

§ 3. 鋼材数量

【種別の記号説明】

[PL]	鋼板	[CP]	編鋼板
[H]	H形鋼	[BN]	ボルト、ナット、座金のセット
[CH]	溝形鋼	[BT]	ボルト
[CT]	C T形鋼	[NT]	ナット
[L]	山形鋼	[UB]	Uボルト、ナットのセット
[ST]	角形鋼管	[SD]	頭付スタッド
[P]	一般構造用炭素鋼鋼管	[TC]	高力ボルト（トルシア）
[FB]	平鋼	[AN]	コンクリートアンカー
[RB]	棒鋼		

【副種別の記号説明】

集計要素マニュアルに示される大型材片、小型材片、購入品等の要素。
 亜鉛メッキ略称と材質 【Z】 HDZ55 【Y】 HDZ45 【V】 HDZ35 【X】 HDZELS

材 料 特 性		大型材片		小型材片		加 工 質 量	材 料 例
		片 数	質 量	片 数	質 量		
K	購入品	--	--	--	--	--	ボルト、スタッド、支承、桟等
B	大型材片	○	○	--	--	○	主桁フランジ、腹板
E	片数無	--	--	--	○	○	足場金具、スラブアンカー
S	小型材片	--	--	○	○	○	主桁補剛材、添接板等
T	トラス構造	--	--	--	--	○	対傾構、横構等
R	加工無	--	--	○	○	△	落橋防止、架設用補強材
H	片数加工無	--	--	--	○	△	排水装置、検査用手摺
F	付属物	--	--	--	--	○	付属物一般

【溶接名称の記号説明】

C	(1)すみ肉溶接	F	(10)K形かど継手溶接（ハツリ外面）
I	(2)I形グループ溶接	G	(11)レ形T継手溶接
L	(3)レ形グループ溶接	H	(12)K形T継手溶接
V	(4)V形グループ溶接	J	(13)レ形部分溶込みT継手溶接
K	(5)K形グループ溶接	O	(14)レ形部分溶込みかど継手溶接
X	(6)X形グループ溶接	P	(15)K形フレア溶接
A	(7)レ形かど継手溶接	Q	(16)片面V型サブマージーク溶接
B	(8)レ形かど継手溶接（ハツリ外面）	R	(17)片面V型カスシールドーク溶接面
D	(9)K形かど継手溶接	T	(18)片面レ型カスシールドーク溶接

【注 記】

- 数量計算書の出力（重量/質量）= 0 [質量]
- 設計変更の出力指定 = 0 [修正前出力]
- 鋼床版U型鋼の塗装面積 = 1 [U型鋼内の鋼板も塗る]
- 材料特性R、Hで加工重量算入 = 0 [正しい処理] △記号は【○】と見なす。
- 詳細数量計算項目の区切り = 0 [下線入れない（標準）]
- 鋼床版BPの形状の新旧 = 0 [新]
- m2で計算する時のネット率 = 0 [m2の計算時]
- 材質名の長さ = 10
- I型溶接換算率の根拠 = 0 [国土省]
- 5～8欄はの分類項目は区分データでのみ指定=[0]
- 接合で合わせ面を含む（旧） = 0 [新仕様]

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 材 材 質	桁 摘 要	ネット
PL	B	520x	21x12	2624	1	164.900	1082.000	1082	SMA490BW	U-FLG	
PL	B	1790x	10x12	2635	1	78.500	1651.000	1651	SMA490AW	WEB	93
PL	S	240x	19x	1579	1	149.200	56.500	57	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	240x	19x	1668	1	149.200	59.700	60	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	240x	19x	1757	1	149.200	62.900	63	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1566	1	78.500	14.800	15	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1588	1	78.500	15.000	15	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1611	1	78.500	15.200	15	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1655	1	78.500	15.600	16	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1677	1	78.500	15.800	16	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1699	1	78.500	16.000	16	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1744	1	78.500	16.400	16	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	110x	9x	1166	5	70.650	8.340	42	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1170	4	70.650	8.360	33	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	325	1	70.650	2.170	2	SMA400AW	H-STIFF	86
PL	S	240x	15x	800	3	117.800	20.600	62	SMA400AW	RIB	91
PL	S	240x	15x	220	1	117.800	4.290	4	SMA400AW	RIB	69
SD	K	22φ x		150	202		0.505	102	SS400	STUD	
PL	E	100x	9x	270	14	70.650	1.620	23	SMA400AW	HANGER	85
PL	E	100x	9x	120	30	70.650	0.619	19	SMA400AW	HANGER	73
PL	S	50x	9x	940	1	70.650	3.320	3	SMA400AW	ミスヰキリ	
PL	B	520x	17x12	2270	1	133.500	851.700	852	SMA490BW	L-FLG	
PL	S	460x	32x	460	1	251.200	51.000	51	SMA490BW	SOLE	96
PL	S	50x	6x	355	2	47.100	0.836	2	SMA400AW	シスイバン	
PL	S	50x	6x	720	1	47.100	1.700	2	SMA400AW	シスイバン	

〔部材数		1〕	小計=	4219kg〔大型	3個	3585kg、小型	29個	532kg〕			

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 12x	500	2	94.200	10.800	22	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 11x	500	1	86.350	22.000	22	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	80	36	トルクシア	1WS 0.553	20	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1641x 9x	480	2	70.650	55.700	111	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	102	トルクシア	1WS 0.508	52	S10TW		
PL S	230x 13x	930	4	102.100	16.200	65	SMA490AW	LF-SPL	74
TC K	M 22x	80	48	トルクシア	1WS 0.553	27	S10TW		
<hr/>									
[部材数	0]	小計=	321kg	[大型	0個	0kg、小型	9個	220kg]	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 材 材 質	【 桁 摘 要	ネット
PL B	520x	21x12494	1	164.900	1071.000	1071	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1879x	10x12539	1	78.500	1831.000	1831	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x	19x 1845	1	149.200	66.100	66	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	240x	19x 1879	1	149.200	67.300	67	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1766	1	78.500	16.600	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1788	1	78.500	16.800	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1867	1	78.500	17.600	18	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1879	5	78.500	17.700	89	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x	9x 325	2	70.650	2.170	4	SMA400AW	H-STIFF	86
PL S	110x	9x 1170	7	70.650	8.360	59	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x	9x 1166	5	70.650	8.340	42	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	160x	10x 300	2	78.500	3.280	7	SMA400AW	KL-RIB	87
SD K	22φ x	150	148		0.505	75	SS400	STUD	
PL E	100x	9x 270	14	70.650	1.620	23	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x	9x 120	30	70.650	0.619	19	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x	17x12493	1	133.500	867.200	867	SMA490BW	L-FLG	

【部材数	1】	小計=	4272kg	【大型	3個	3769kg、	小型	26個	428kg】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 13x	500	2	102.100	11.700	23	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 11x	500	1	86.350	22.000	22	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	80	36	トルクシア 1WS	0.553	20	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 11x	330	4	86.350	6.550	26	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 12x	160	2	94.200	3.470	7	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	90	24	トルクシア 1WS	0.583	14	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	286kg〔大型	0個	0kg、小型	11個	195kg〕		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 材 質	【 桁 摘 要	ネット
PL	B	520x	21x11	1369	1	164.900	974.900	975	SMA490BW	U-FLG	
PL	B	1879x	10x11	1416	1	78.500	1684.000	1684	SMA490AW	WEB	
PL	S	240x	19x	1879	2	149.200	67.300	135	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	320x	28x	1879	1	219.800	132.200	132	SMA400BW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1879	7	78.500	17.700	124	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	110x	9x	321	1	70.650	2.150	2	SMA400AW	H-STIFF	86
PL	S	110x	9x	1166	1	70.650	8.340	8	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1170	2	70.650	8.360	17	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1164	1	70.650	8.320	8	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	934	1	70.650	6.530	7	SMA400AW	H-STIFF	90
PL	S	110x	9x	940	3	70.650	6.570	20	SMA400AW	H-STIFF	90
PL	S	110x	9x	936	1	70.650	6.550	7	SMA400AW	H-STIFF	90
PL	S	110x	9x	346	2	70.650	2.340	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL	S	320x	20x	950	2	157.000	42.000	84	SMA400AW	RIB	88
PL	S	320x	20x	220	2	157.000	7.410	15	SMA400AW	RIB	67
SD	K	22φ x		150			0.505	76	SS400	STUD	
PL	E	100x	9x	270	14	70.650	1.620	23	SMA400AW	HANGER	85
PL	E	100x	9x	120	27	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL	B	690x	29x11	1369	1	227.700	1393.000	1393	SMA490BW	L-FLG	78
PL	S	660x	45x	660	1	353.300	147.800	148	SMA490CW	SOLE	96
PL	S	50x	6x	355	2	47.100	0.836	2	SMA400AW	シスイハベン	
PL	S	50x	6x	720	1	47.100	1.700	2	SMA400AW	シスイハベン	
[部材数		1]	小計=	4884kg	[大型	3個	4052kg、	小型	30個	756kg]	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 13x	500	2	102.100	11.700	23	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 11x	500	1	86.350	22.000	22	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	80	36	トルクシア 1WS	0.553	20	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 13x	160	2	102.100	3.760	8	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	85	24	トルクシア 1WS	0.568	14	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	285kg〔大型	0個	0kg、小型	11個	194kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 21x	9093	1	164. 900	779. 600	780	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1879x 10x	9140	1	78. 500	1335. 000	1335	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x 19x	1879	1	149. 200	67. 300	67	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1879	4	78. 500	17. 700	71	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1844	2	78. 500	17. 400	35	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	350	3	70. 650	2. 370	7	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1220	6	70. 650	8. 820	53	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1216	2	70. 650	8. 790	18	SMA400AW	H-STIFF	93
SD K	22φ x	150	108		0. 505	55	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	270	11	70. 650	1. 620	18	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x 9x	120	21	70. 650	0. 619	13	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 16x	9093	1	125. 600	593. 800	594	SMA490AW	L-FLG	

〔部材数	1〕	小計=	3046kg〔大型	3個	2709kg、小型	18個	282kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【 主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 12x	500	2	94.200	10.800	22	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 11x	500	1	86.350	22.000	22	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	80	36	トルクシア 1WS	0.553	20	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 11x	630	4	86.350	11.100	44	SMA490AW	LF-SPL	89
TC K	M 22x	75	40	トルクシア 1WS	0.538	22	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	304kg	〔大型	0個	0kg、小型	9個	205kg〕	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 21x11	1694	1	164. 900	1003. 000	1003	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1879x 10x11	1741	1	78. 500	1732. 000	1732	SMA490AW	WEB	
PL S	240x 19x	1879	3	149. 200	67. 300	202	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1844	5	78. 500	17. 400	87	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1879	1	78. 500	17. 700	18	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	346	2	70. 650	2. 340	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1216	4	70. 650	8. 790	35	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1220	4	70. 650	8. 820	35	SMA400AW	H-STIFF	93
SD K	22 φ x	150	140		0. 505	71	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	270	13	70. 650	1. 620	21	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x 9x	120	27	70. 650	0. 619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 16x11	1694	1	125. 600	763. 800	764	SMA490AW	L-FLG	

〔部材数	1〕	小計=	3990kg〔大型	3個	3499kg、小型	19個	420kg〕		

【 主桁 G1(J5) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 主桁継手】		摘 要	ネット
						質量	材 質		
PL S	230x 13x	500	2	102.100	11.700	23	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 11x	500	1	86.350	22.000	22	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	80	36	トルクシア 1WS	0.553	20	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 8x	160	2	62.800	2.310	5	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13	S10TW		

 [部材数 0] 小計= 281kg[大型 0個 0kg、小型 11個 191kg]

【 主桁 G1(J5～J6) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 主 桁】		摘 要	ネット
						質量	材 質		
PL B	520x 21x	9093	1	164.900	779.600	780	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1879x 10x	9140	1	78.500	1335.000	1335	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x 19x	1879	1	149.200	67.300	67	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1879	6	78.500	17.700	106	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	350	1	70.650	2.370	2	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1220	5	70.650	8.820	44	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1216	4	70.650	8.790	35	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	425	1	70.650	2.940	3	SMA400AW	H-STIFF	89
SD K	22φ x	150	108		0.505	55	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	270	11	70.650	1.620	18	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x 9x	120	21	70.650	0.619	13	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 24x	9093	1	188.400	890.800	891	SMA490BW	L-FLG	

 [部材数 1] 小計= 3349kg[大型 3個 3006kg、小型 18個 288kg]

【 主桁 G1(J6) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 主桁継手】		摘 要	ネット
						質量	材 質		
PL S	230x 15x	740	2	117.800	18.000	36	SMA490AW	UF-SPL	90
PL S	510x 13x	740	1	102.100	35.100	35	SMA490AW	UF-SPL	91
PL S	230x 15x	365	2	117.800	8.900	18	SMA400AW	FILL	90
TC K	M 22x	100	40	トルクシア 1WS	0.613	25	S10TW		
SD K	22φ x	150	8		0.505	4	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	330	2	70.650	40.300	81	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	72	トルクシア 1WS	0.508	37	S10TW		
PL S	230x 14x	480	4	109.900	12.100	48	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 24x	235	2	188.400	10.200	20	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	115	36	トルクシア 1WS	0.658	24	S10TW		

 [部材数 0] 小計= 328kg[大型 0個 0kg、小型 13個 238kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 材 材 質	桁 摘 要	ネット
PL B	520x 36x11	1694	1	282.600	1718.000	1718	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1864x 10x11	1740	1	78.500	1718.000	1718	SMA490AW	WEB	
PL S	240x 19x	1864	2	149.200	66.800	134	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	320x 28x	1864	1	219.800	131.100	131	SMA400BW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1864	8	78.500	17.600	141	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	421	2	70.650	2.910	6	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	110x 9x	956	2	70.650	6.690	13	SMA400AW	H-STIFF	90
PL S	110x 9x	960	6	70.650	6.790	41	SMA400AW	H-STIFF	91
PL S	110x 9x	954	2	70.650	6.670	13	SMA400AW	H-STIFF	90
PL S	320x 20x	950	2	157.000	42.000	84	SMA400AW	RIB	88
PL S	320x 20x	220	2	157.000	7.410	15	SMA400AW	RIB	67
SD K	22φ x	150	150		0.505	76	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	270	14	70.650	1.620	23	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x 9x	120	27	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL B	690x 48x11	1694	1	376.800	2372.000	2372	SMA490CW-H	L-FLG	78
PL S	660x 45x	660	1	353.300	147.800	148	SMA490CW	SOLE	96
PL S	50x 6x	355	2	47.100	0.836	2	SMA400AW	シスイバン	
PL S	50x 6x	720	1	47.100	1.700	2	SMA400AW	シスイバン	
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	6654kg	〔大型	3個	5808kg、小型	31個	770kg〕	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【 主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 15x	500	2	117.800	13.500	27	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 13x	500	1	102.100	26.000	26	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x 12x	245	2	94.200	5.310	11	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	100	36	トルクシア 1WS	0.613	22	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	330	2	70.650	40.300	81	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	72	トルクシア 1WS	0.508	37	S10TW		
PL S	230x 16x	630	4	125.600	18.200	73	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 20x	310	2	157.000	11.200	22	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	115	48	トルクシア 1WS	0.658	32	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	333kg〔大型	0個	0kg、小型	13個	240kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 材 材 質	【 桁 摘 要	ネット
PL B	520x	24x11694	1	188.400	1146.000	1146	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1876x	10x11741	1	78.500	1729.000	1729	SMA490AW	WEB	
PL S	240x	19x 1876	2	149.200	67.200	134	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1876	5	78.500	17.700	89	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1841	2	78.500	17.300	35	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x	9x 425	1	70.650	2.940	3	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	110x	9x 1220	6	70.650	8.820	53	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x	9x 1216	5	70.650	8.790	44	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x	9x 350	1	70.650	2.370	2	SMA400AW	H-STIFF	87
SD K	22φ x	150	140		0.505	71	SS400	STUD	
PL E	100x	9x 270	13	70.650	1.620	21	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x	9x 120	27	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x	28x11694	1	219.800	1337.000	1337	SMA490BW	L-FLG	

〔部材数	1〕	小計=	4681kg	〔大型	3個	4212kg、	小型	22個	398kg〕

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手】 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 14x	740	2	109.900	18.700	37	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 13x	740	1	102.100	38.500	39	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x4.5x	365	2	35.330	2.970	6	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	90	48	トルクシア 1WS	0.583	28	S10TW		
SD K	22φ x	150	8		0.505	4	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 22x	930	4	172.700	27.300	109	SMA490BW	LF-SPL	74
TC K	M 22x	110	48	トルクシア 1WS	0.643	31	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	426kg〔大型	0個	0kg、小型	11個	308kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 材 材 質	【 桁 摘 要	ネット
PL B	520x	28x11694	1	219.800	1337.000	1337	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1872x	10x11740	1	78.500	1725.000	1725	SMA490AW	WEB	
PL S	240x	19x 1872	2	149.200	67.000	134	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1837	7	78.500	17.300	121	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x	9x 350	2	70.650	2.370	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x	9x 1220	4	70.650	8.820	35	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x	9x 1216	4	70.650	8.790	35	SMA400AW	H-STIFF	93
SD K	22φ x	150	136		0.505	69	SS400	STUD	
PL E	100x	9x 270	13	70.650	1.620	21	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x	9x 120	27	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x	28x11694	1	219.800	1337.000	1337	SMA490BW	L-FLG	

【部材数	1】	小計=	4836kg	【大型	3個	4399kg、小型	19個	368kg】	

【 主桁 G1(J9) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 主桁継手】 質量 材 質	摘 要	ネット
PL	S	230x 15x	740	2	117.800	20.000	40 SMA490AW	UF-SPL	
PL	S	510x 13x	740	1	102.100	38.500	39 SMA490AW	UF-SPL	
PL	S	230x3.2x	365	2	25.120	2.110	4 SPA-H	FILL	
TC	K	M 22x	95	48	トルクシア 1WS	0.598	29 S10TW		
SD	K	22 φ x	150	8		0.505	4 SS400	STUD	
PL	S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117 SMA490AW	W-SPL	
TC	K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55 S10TW		
PL	S	230x 22x	1080	4	172.700	33.500	134 SMA490BW	LF-SPL	78
TC	K	M 22x	110	60	トルクシア 1WS	0.643	39 S10TW		

[部材数 0] 小計= 461kg[大型 0個 0kg、小型 11個 334kg]

【 主桁 G1(J9～GE2) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 主 桁】 質量 材 質	摘 要	ネット
PL	B	1318x 25x13000		1	196.300	1581.000	1581 SMA490BW	U-FLG	47
PL	B	1891x 10x13051		1	78.500	1899.000	1899 SMA490AW	WEB	98
PL	S	240x 19x	1875	4	149.200	67.100	268 SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x 10x	1840	7	78.500	17.300	121 SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	110x 9x	350	1	70.650	2.370	2 SMA400AW	H-STIFF	87
PL	S	110x 9x	1216	1	70.650	8.790	9 SMA400AW	H-STIFF	93
PL	S	110x 9x	1143	2	70.650	8.170	16 SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x 9x	985	2	70.650	6.970	14 SMA400AW	H-STIFF	91
PL	S	110x 9x	989	1	70.650	6.990	7 SMA400AW	H-STIFF	91
PL	S	110x 9x	1076	1	70.650	7.690	8 SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x 9x	1081	2	70.650	7.730	15 SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x 9x	570	1	70.650	3.720	4 SMA400AW	H-STIFF	84
PL	S	240x 15x	950	3	117.800	24.700	74 SMA400AW	RIB	92
PL	S	240x 15x	220	1	117.800	4.290	4 SMA400AW	RIB	69
SD	K	22 φ x	150	202		0.505	102 SS400	STUD	
PL	E	100x 9x	270	5	70.650	1.620	8 SMA400AW	HANGER	85
PL	E	100x 9x	120	29	70.650	0.619	18 SMA400AW	HANGER	73
PL	S	50x 9x	1240	1	70.650	4.380	4 SMA400AW	ミス`キリ	
PL	B	1328x 28x12650		1	219.800	1699.000	1699 SMA490BW	L-FLG	46
PL	S	510x 40x	510	1	314.000	79.200	79 SMA490BW	SOLE	97

[部材数 1] 小計= 5932kg[大型 3個 5179kg、小型 28個 651kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 材 質	桁	摘 要	ネット
PL B	520x	19x12624	1	149.200	979.300	979	SMA490BW		U-FLG	
PL B	1792x	10x12635	1	78.500	1653.000	1653	SMA490AW		WEB	93
PL S	240x	19x 1670	2	149.200	59.800	120	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	240x	19x 1759	2	149.200	63.000	126	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1568	1	78.500	14.800	15	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1590	1	78.500	15.000	15	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1613	1	78.500	15.200	15	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1657	1	78.500	15.600	16	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1679	1	78.500	15.800	16	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1701	1	78.500	16.000	16	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1746	1	78.500	16.400	16	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	110x	9x 1166	5	70.650	8.340	42	SMA400AW		H-STIFF	92
PL S	110x	9x 1170	4	70.650	8.360	33	SMA400AW		H-STIFF	92
PL S	110x	9x 325	1	70.650	2.170	2	SMA400AW		H-STIFF	86
PL S	240x	15x 800	4	117.800	20.600	82	SMA400AW		RIB	91
SD K	22φ x	150	202		0.505	102	SS400		STUD	
PL E	100x	9x 120	40	70.650	0.619	25	SMA400AW		HANGER	73
PL S	50x	9x 940	1	70.650	3.320	3	SMA400AW		ミスヰキリ	
PL B	520x	16x12270	1	125.600	801.300	801	SMA490AW		L-FLG	
PL S	460x	32x 460	1	251.200	51.000	51	SMA490BW		SOLE	96
PL S	50x	6x 355	2	47.100	0.836	2	SMA400AW		シスイバン	
PL S	50x	6x 720	1	47.100	1.700	2	SMA400AW		シスイバン	
<hr/>										
〔部材数	1〕	小計=	4132kg〔大型	3個	3433kg、小型	30個			597kg〕	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手】 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 11x	500	2	86.350	9.930	20	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	500	1	78.500	20.000	20	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	75	36	トルクシア 1WS	0.538	19	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1641x 9x	480	2	70.650	55.700	111	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	102	トルクシア 1WS	0.508	52	S10TW		
PL S	230x 11x	630	4	86.350	11.100	44	SMA490AW	LF-SPL	89
TC K	M 22x	75	40	トルクシア 1WS	0.538	22	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	290kg〔大型	0個	0kg、小型	9個	195kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x	19x12494	1	149.200	969.400	969	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1881x	10x12539	1	78.500	1833.000	1833	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x	19x 1847	2	149.200	66.100	132	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	240x	19x 1881	2	149.200	67.300	135	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1768	1	78.500	16.700	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1790	1	78.500	16.900	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1834	1	78.500	17.300	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1846	1	78.500	17.400	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1881	4	78.500	17.700	71	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x	9x 325	2	70.650	2.170	4	SMA400AW	H-STIFF	86
PL S	110x	9x 1170	7	70.650	8.360	59	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x	9x 1166	5	70.650	8.340	42	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	160x	10x 300	2	78.500	3.280	7	SMA400AW	KL-RIB	87
SD K	22φ x	150	148		0.505	75	SS400	STUD	
PL E	100x	9x 120	40	70.650	0.619	25	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x	16x12493	1	125.600	815.900	816	SMA490AW	L-FLG	

〔部材数	1〕	小計=	4236kg〔大型	3個	3618kg、小型	28個	543kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 10x	350	2	78.500	6.320	13	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x3.2x	170	2	25.120	0.982	2	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 8x	160	2	62.800	2.310	5	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	258kg〔大型	0個	0kg、小型	13個	175kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 材 材 質	桁 摘 要	ネット
PL B	520x	16x11369	1	125.600	742.500	743	SMA490AW	U-FLG	
PL B	1884x	10x11416	1	78.500	1689.000	1689	SMA490AW	WEB	
PL S	240x	19x 1884	4	149.200	67.500	270	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1884	6	78.500	17.700	106	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x	9x 321	1	70.650	2.150	2	SMA400AW	H-STIFF	86
PL S	110x	9x 1166	1	70.650	8.340	8	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x	9x 1170	2	70.650	8.360	17	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x	9x 835	1	70.650	5.780	6	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	110x	9x 860	1	70.650	5.950	6	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	110x	9x 1195	2	70.650	8.540	17	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x	9x 1191	1	70.650	8.510	9	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x	9x 346	2	70.650	2.340	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	320x	20x 950	4	157.000	42.000	168	SMA400AW	RIB	88
SD K	22φ x	150	150		0.505	76	SS400	STUD	
PL E	100x	9x 120	36	70.650	0.619	22	SMA400AW	HANGER	73
PL B	690x	24x11369	1	188.400	1153.000	1153	SMA490BW	L-FLG	78
PL S	660x	45x 660	1	353.300	147.800	148	SMA490CW	SOLE	96
PL S	50x	6x 355	2	47.100	0.836	2	SMA400AW	シスイバン	
PL S	50x	6x 720	1	47.100	1.700	2	SMA400AW	シスイバン	
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	4449kg〔大型	3個	3585kg、小型	29個	788kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手】 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 10x	350	2	78.500	6.320	13	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x3.2x	170	2	25.120	0.982	2	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 8x	160	2	62.800	2.310	5	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	258kg〔大型	0個	0kg、小型	13個	175kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 19x	9093	1	149.200	705.400	705	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1881x 10x	9140	1	78.500	1336.000	1336	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x 19x	1881	2	149.200	67.300	135	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1846	6	78.500	17.400	104	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	350	3	70.650	2.370	7	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1220	6	70.650	8.820	53	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1216	2	70.650	8.790	18	SMA400AW	H-STIFF	93
SD K	22 φ x	150	108		0.505	55	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	120	28	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 16x	9093	1	125.600	593.800	594	SMA490AW	L-FLG	

〔部材数	1〕	小計=	3024kg〔大型	3個	2635kg、小型	19個	334kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 11x	350	2	86.350	6.950	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	252kg〔大型	0個	0kg、小型	9個	169kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x	19x11694	1	149.200	907.300	907	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1881x	10x11741	1	78.500	1733.000	1733	SMA490AW	WEB	
PL S	240x	19x 1881	6	149.200	67.300	404	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1846	6	78.500	17.400	104	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x	9x 346	2	70.650	2.340	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x	9x 1216	4	70.650	8.790	35	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x	9x 1220	4	70.650	8.820	35	SMA400AW	H-STIFF	93
SD K	22φ x	150	140		0.505	71	SS400	STUD	
PL E	100x	9x 120	36	70.650	0.619	22	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x	16x11694	1	125.600	763.800	764	SMA490AW	L-FLG	
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	4080kg〔大型	3個	3404kg、小型	22個	605kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 10x	350	2	78.500	6.320	13	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x3.2x	170	2	25.120	0.982	2	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x4.5x	160	2	35.330	1.300	3	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	256kg〔大型	0個	0kg、小型	13個	173kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 16x	9093	1	125.600	593.800	594	SMA490AW	U-FLG	
PL B	1884x 10x	9140	1	78.500	1338.000	1338	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x 19x	1884	2	149.200	67.500	135	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1884	6	78.500	17.700	106	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	350	1	70.650	2.370	2	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1220	6	70.650	8.820	53	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1216	1	70.650	8.790	9	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	890	2	70.650	6.220	12	SMA400AW	H-STIFF	90
PL S	110x 9x	425	1	70.650	2.940	3	SMA400AW	H-STIFF	89
SD K	22φ x	150	108		0.505	55	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	120	28	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 20x	9093	1	157.000	742.300	742	SMA490BW	L-FLG	

〔部材数	1〕	小計=	3066kg	〔大型	3個	2674kg、	小型	19個	337kg〕

種 別	寸 法	長 さ	個 数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	主桁継手 材 質	摘 要	ネ ッ ト
PL S	230x 10x	350	2	78.500	6.320	13	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x 8x	170	2	62.800	2.460	5	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	80	24	トルクシア	1WS 0.553	13	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	330	2	70.650	40.300	81	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	72	トルクシア	1WS 0.508	37	S10TW		
PL S	230x 12x	480	4	94.200	10.400	42	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 16x	235	2	125.600	6.790	14	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	95	36	トルクシア	1WS 0.598	22	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小 計 =	243kg〔大型	0個	0kg、小型	13個	169kg〕		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 材 材 質	桁 摘 要	ネット
PL	B	520x	24x11	1694	1	188.400	1146.000	1146	SMA490BW	U-FLG	
PL	B	1876x	10x11	1741	1	78.500	1729.000	1729	SMA490AW	WEB	
PL	S	240x	19x	1876	4	149.200	67.200	269	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1876	3	78.500	17.700	53	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	130x	10x	1876	5	78.500	19.100	96	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	110x	9x	421	1	70.650	2.910	3	SMA400AW	H-STIFF	89
PL	S	110x	9x	1216	1	70.650	8.790	9	SMA400AW	H-STIFF	93
PL	S	110x	9x	1220	2	70.650	8.820	18	SMA400AW	H-STIFF	93
PL	S	110x	9x	885	1	70.650	6.190	6	SMA400AW	H-STIFF	90
PL	S	110x	9x	452	1	70.650	2.810	3	SMA400AW	H-STIFF	80
PL	S	110x	9x	787	4	70.650	5.380	22	SMA400AW	H-STIFF	88
PL	S	110x	9x	782	1	70.650	5.350	5	SMA400AW	H-STIFF	88
PL	S	110x	9x	346	1	70.650	2.340	2	SMA400AW	H-STIFF	87
PL	S	320x	20x	950	4	157.000	42.000	168	SMA400AW	RIB	88
SD	K	22φ x		150			0.505	76	SS400	STUD	
PL	E	100x	9x	120	36	70.650	0.619	22	SMA400AW	HANGER	73
PL	B	690x	36x11	1694	1	282.600	1779.000	1779	SMA490BW	L-FLG	78
PL	S	660x	45x	660	1	353.300	147.800	148	SMA490CW	SOLE	96
PL	S	50x	6x	355	2	47.100	0.836	2	SMA400AW	シスイパベン	
PL	S	50x	6x	720	1	47.100	1.700	2	SMA400AW	シスイパベン	
[部材数		1]	小計=	5558kg	[大型	3個	4654kg、	小型	32個	828kg]	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 15x	500	2	117.800	13.500	27	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 13x	500	1	102.100	26.000	26	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	90	36	トルクシア 1WS	0.583	21	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 12x	330	4	94.200	7.150	29	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 16x	160	2	125.600	4.620	9	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	95	24	トルクシア 1WS	0.598	14	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	300kg〔大型	0個	0kg、小型	11個	208kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x	24x11694	1	188.400	1146.000	1146	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1876x	10x11741	1	78.500	1729.000	1729	SMA490AW	WEB	
PL S	240x	19x 1876	4	149.200	67.200	269	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1876	4	78.500	17.700	71	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1841	3	78.500	17.300	52	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x	9x 350	2	70.650	2.370	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x	9x 1220	5	70.650	8.820	44	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x	9x 1216	4	70.650	8.790	35	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x	9x 965	2	70.650	6.820	14	SMA400AW	H-STIFF	91
SD K	22φ x	150	140		0.505	71	SS400	STUD	
PL E	100x	9x 120	36	70.650	0.619	22	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x	20x11694	1	157.000	954.700	955	SMA490BW	L-FLG	
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	4413kg〔大型	3個	3830kg、小型	24個	512kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手】 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 14x	740	2	109.900	18.700	37	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 13x	740	1	102.100	38.500	39	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	90	48	トルクシア 1WS	0.583	28	S10TW		
SD K	22 φ x	150	8		0.505	4	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 16x	930	4	125.600	19.900	80	SMA490AW	LF-SPL	74
PL S	230x4.5x	460	2	35.330	2.770	6	SPA-H	FILL	74
TC K	M 22x	95	48	トルクシア 1WS	0.598	29	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	395kg〔大型	0個	0kg、小型	11個	279kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 24x11	1694	1	188.400	1146.000	1146	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1876x 10x11	1741	1	78.500	1729.000	1729	SMA490AW	WEB	
PL S	240x 19x	1876	4	149.200	67.200	269	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1841	7	78.500	17.300	121	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	350	2	70.650	2.370	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1220	4	70.650	8.820	35	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1216	4	70.650	8.790	35	SMA400AW	H-STIFF	93
SD K	22φ x	150	136		0.505	69	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	120	36	70.650	0.619	22	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 24x11	1694	1	188.400	1146.000	1146	SMA490BW	L-FLG	
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	4577kg〔大型	3個	4021kg、小型	21個	487kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 14x	740	2	109.900	18.700	37	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 13x	740	1	102.100	38.500	39	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	90	48	トルクシア 1WS	0.583	28	S10TW		
SD K	22φ x	150	8		0.505	4	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 19x	930	4	149.200	23.600	94	SMA490BW	LF-SPL	74
TC K	M 22x	100	48	トルクシア 1WS	0.613	29	S10TW		

[部材数	0]	小計=	403kg	[大型	0個	0kg、小型	9個	287kg]	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 桁 材 質	【 摘 要	ネット
PL B	520x 24x	12999	1	188.400	1273.000	1273	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1881x 10x	13048	1	78.500	1888.000	1888	SMA490AW	WEB	98
PL S	240x 19x	1876	6	149.200	67.200	403	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1841	7	78.500	17.300	121	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	350	1	70.650	2.370	2	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1216	1	70.650	8.790	9	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1143	2	70.650	8.170	16	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x 9x	985	2	70.650	6.970	14	SMA400AW	H-STIFF	91
PL S	110x 9x	989	1	70.650	6.990	7	SMA400AW	H-STIFF	91
PL S	110x 9x	1076	1	70.650	7.690	8	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x 9x	1080	2	70.650	7.720	15	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x 9x	570	1	70.650	3.720	4	SMA400AW	H-STIFF	84
PL S	240x 15x	950	4	117.800	24.700	99	SMA400AW	RIB	92
SD K	22φ x	150	202		0.505	102	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	120	36	70.650	0.619	22	SMA400AW	HANGER	73
PL S	50x 9x	1240	1	70.650	4.380	4	SMA400AW	ミス`キリ	
PL B	540x 24x	12649	1	188.400	1235.000	1235	SMA490BW	L-FLG	96
PL S	510x 40x	510	1	314.000	79.200	79	SMA490BW	SOLE	97

〔部材数	1〕	小計=	5301kg〔大型	3個	4396kg、小型	30個	803kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 材 材 質	桁	摘 要	ネット
PL B	520x	19x12624	1	149.200	979.300	979	SMA490BW		U-FLG	
PL B	1792x	10x12635	1	78.500	1653.000	1653	SMA490AW		WEB	93
PL S	240x	19x 1670	2	149.200	59.800	120	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	240x	19x 1759	2	149.200	63.000	126	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1568	1	78.500	14.800	15	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1590	1	78.500	15.000	15	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1613	1	78.500	15.200	15	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1657	1	78.500	15.600	16	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1679	1	78.500	15.800	16	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1701	1	78.500	16.000	16	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	120x	10x 1746	1	78.500	16.400	16	SMA400AW		V-STIFF	
PL S	110x	9x 1166	5	70.650	8.340	42	SMA400AW		H-STIFF	92
PL S	110x	9x 1170	4	70.650	8.360	33	SMA400AW		H-STIFF	92
PL S	110x	9x 325	1	70.650	2.170	2	SMA400AW		H-STIFF	86
PL S	240x	15x 800	3	117.800	20.600	62	SMA400AW		RIB	91
PL S	240x	15x 220	1	117.800	4.290	4	SMA400AW		RIB	69
SD K	22φ x	150	202		0.505	102	SS400		STUD	
PL E	100x	9x 120	40	70.650	0.619	25	SMA400AW		HANGER	73
PL S	50x	9x 940	1	70.650	3.320	3	SMA400AW		ミスヰキリ	
PL B	520x	16x12270	1	125.600	801.300	801	SMA490AW		L-FLG	
PL S	460x	32x 460	1	251.200	51.000	51	SMA490BW		SOLE	96
PL S	50x	6x 355	2	47.100	0.836	2	SMA400AW		シスイバン	
PL S	50x	6x 720	1	47.100	1.700	2	SMA400AW		シスイバン	
<hr/>										
〔部材数	1〕	小計=	4116kg〔大型	3個	3433kg、小型	30個	581kg〕			

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【 主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 11x	500	2	86.350	9.930	20	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	500	1	78.500	20.000	20	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	75	36	トルクシア 1WS	0.538	19	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1641x 9x	480	2	70.650	55.700	111	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	102	トルクシア 1WS	0.508	52	S10TW		
PL S	230x 11x	630	4	86.350	11.100	44	SMA490AW	LF-SPL	89
TC K	M 22x	75	40	トルクシア 1WS	0.538	22	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	290kg〔大型	0個	0kg、小型	9個	195kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x	19x12494	1	149.200	969.400	969	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1881x	10x12539	1	78.500	1833.000	1833	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x	19x 1847	2	149.200	66.100	132	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	240x	19x 1881	2	149.200	67.300	135	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1768	1	78.500	16.700	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1790	1	78.500	16.900	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1834	1	78.500	17.300	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1846	1	78.500	17.400	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1881	4	78.500	17.700	71	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x	9x 325	2	70.650	2.170	4	SMA400AW	H-STIFF	86
PL S	110x	9x 1170	7	70.650	8.360	59	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x	9x 1166	5	70.650	8.340	42	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	160x	10x 300	2	78.500	3.280	7	SMA400AW	KL-RIB	87
SD K	22φ x	150	148		0.505	75	SS400	STUD	
PL E	100x	9x 120	40	70.650	0.619	25	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x	16x12493	1	125.600	815.900	816	SMA490AW	L-FLG	

〔部材数	1〕	小計=	4236kg〔大型	3個	3618kg、小型	28個	543kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 10x	350	2	78.500	6.320	13	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x3.2x	170	2	25.120	0.982	2	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 8x	160	2	62.800	2.310	5	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	258kg〔大型	0個	0kg、小型	13個	175kg〕		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 材 材 質	桁 摘 要	ネット
PL	B	520x	16x11	1369	1	125.600	742.500	743	SMA490AW	U-FLG	
PL	B	1884x	10x11	1416	1	78.500	1689.000	1689	SMA490AW	WEB	
PL	S	240x	19x	1884	4	149.200	67.500	270	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1884	6	78.500	17.700	106	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	110x	9x	321	1	70.650	2.150	2	SMA400AW	H-STIFF	86
PL	S	110x	9x	1166	1	70.650	8.340	8	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1170	2	70.650	8.360	17	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1164	1	70.650	8.320	8	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1189	1	70.650	8.500	9	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1195	2	70.650	8.540	17	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1191	1	70.650	8.510	9	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	346	2	70.650	2.340	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL	S	320x	20x	220	2	157.000	7.410	15	SMA400AW	RIB	67
PL	S	320x	20x	950	2	157.000	42.000	84	SMA400AW	RIB	88
SD	K	22φ x	150	150			0.505	76	SS400	STUD	
PL	E	100x	9x	120	36	70.650	0.619	22	SMA400AW	HANGER	73
PL	B	690x	24x11	1369	1	188.400	1153.000	1153	SMA490BW	L-FLG	78
PL	S	660x	45x	660	1	353.300	147.800	148	SMA490CW	SOLE	96
PL	S	50x	6x	355	2	47.100	0.836	2	SMA400AW	シスイハベン	
PL	S	50x	6x	720	1	47.100	1.700	2	SMA400AW	シスイハベン	
[部材数		1]	小計=	4385kg	[大型	3個	3585kg、	小型	29個	724kg]	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 10x	350	2	78.500	6.320	13	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x3.2x	170	2	25.120	0.982	2	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 8x	160	2	62.800	2.310	5	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13	S10TW		
<hr/>									
【部材数	0】	小計=	258kg	【大型	0個	0kg、小型	13個	175kg】	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 19x	9093	1	149.200	705.400	705	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1881x 10x	9140	1	78.500	1336.000	1336	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x 19x	1881	2	149.200	67.300	135	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1881	3	78.500	17.700	53	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1846	3	78.500	17.400	52	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	350	3	70.650	2.370	7	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1220	6	70.650	8.820	53	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1216	2	70.650	8.790	18	SMA400AW	H-STIFF	93
SD K	22φ x	150	108		0.505	55	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	120	28	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 16x	9093	1	125.600	593.800	594	SMA490AW	L-FLG	

〔部材数	1〕	小計=	3025kg〔大型	3個	2635kg、小型	19個	335kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【 主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 11x	350	2	86.350	6.950	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	252kg	〔大型	0個	0kg、小型	9個	169kg〕	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 19x11	1694	1	149.200	907.300	907	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1881x 10x11	1741	1	78.500	1733.000	1733	SMA490AW	WEB	
PL S	240x 19x	1881	6	149.200	67.300	404	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1846	6	78.500	17.400	104	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	346	2	70.650	2.340	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1216	4	70.650	8.790	35	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1220	4	70.650	8.820	35	SMA400AW	H-STIFF	93
SD K	22φ x	150	140		0.505	71	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	120	36	70.650	0.619	22	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 16x11	1694	1	125.600	763.800	764	SMA490AW	L-FLG	

〔部材数	1〕	小計=	4080kg〔大型	3個	3404kg、小型	22個	605kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 10x	350	2	78.500	6.320	13	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x3.2x	170	2	25.120	0.982	2	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x4.5x	160	2	35.330	1.300	3	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	256kg	〔大型	0個	0kg、小型	13個	173kg〕	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 16x	9093	1	125.600	593.800	594	SMA490AW	U-FLG	
PL B	1884x 10x	9140	1	78.500	1338.000	1338	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x 19x	1884	2	149.200	67.500	135	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1884	6	78.500	17.700	106	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	350	1	70.650	2.370	2	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1220	6	70.650	8.820	53	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1216	1	70.650	8.790	9	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	890	2	70.650	6.220	12	SMA400AW	H-STIFF	90
PL S	110x 9x	425	1	70.650	2.940	3	SMA400AW	H-STIFF	89
SD K	22φ x	150	108		0.505	55	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	120	28	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 20x	9093	1	157.000	742.300	742	SMA490BW	L-FLG	

〔部材数	1〕	小計=	3066kg〔大型	3個	2674kg、小型	19個	337kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 10x	350	2	78.500	6.320	13	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x 9x	170	2	70.650	2.760	6	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	330	2	70.650	40.300	81	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	72	トルクシア 1WS	0.508	37	S10TW		
PL S	230x 12x	480	4	94.200	10.400	42	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 18x	235	2	141.300	7.640	15	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	100	36	トルクシア 1WS	0.613	22	S10TW		
<hr/>									
【部材数	0】	小計=	245kg	【大型	0個	0kg、小型	13個	171kg】	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 材 材 質	【 桁 摘 要	ネット
PL B	520x	25x11694	1	196.300	1194.000	1194	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1874x	10x11740	1	78.500	1727.000	1727	SMA490AW	WEB	
PL S	240x	19x 1875	4	149.200	67.100	268	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1875	3	78.500	17.700	53	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	130x	10x 1875	5	78.500	19.100	96	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x	9x 421	2	70.650	2.910	6	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	110x	9x 1216	1	70.650	8.790	9	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x	9x 1220	2	70.650	8.820	18	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x	9x 1214	1	70.650	8.770	9	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x	9x 781	1	70.650	5.340	5	SMA400AW	H-STIFF	88
PL S	110x	9x 787	4	70.650	5.380	22	SMA400AW	H-STIFF	88
PL S	110x	9x 782	1	70.650	5.350	5	SMA400AW	H-STIFF	88
PL S	320x	20x 220	2	157.000	7.410	15	SMA400AW	RIB	67
PL S	320x	20x 950	2	157.000	42.000	84	SMA400AW	RIB	88
SD K	22φ x	150	150		0.505	76	SS400	STUD	
PL E	100x	9x 120	36	70.650	0.619	22	SMA400AW	HANGER	73
PL B	690x	38x11694	1	298.300	1878.000	1878	SMA490BW	L-FLG	78
PL S	660x	45x 660	1	353.300	147.800	148	SMA490CW	SOLE	96
PL S	50x	6x 355	2	47.100	0.836	2	SMA400AW	シスイハベン	
PL S	50x	6x 720	1	47.100	1.700	2	SMA400AW	シスイハベン	
<hr/>									
【部材数	1】	小計=	5639kg	【大型	3個	4799kg、小型	32個	764kg】	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 14x	350	2	109.900	8.850	18	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 12x	350	1	94.200	16.800	17	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x3.2x	170	2	25.120	0.982	2	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	90	24	トルクシア 1WS	0.583	14	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	330	2	70.650	40.300	81	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	72	トルクシア 1WS	0.508	37	S10TW		
PL S	230x 11x	330	4	86.350	6.550	26	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 19x	160	2	149.200	5.490	11	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	95	24	トルクシア 1WS	0.598	14	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	222kg	〔大型	0個	0kg、小型	13個	155kg〕	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 材 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x	22x11694	1	172.700	1050.000	1050	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1886x	10x11744	1	78.500	1722.000	1722	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x	19x 1878	4	149.200	67.200	269	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1878	4	78.500	17.700	71	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1843	3	78.500	17.400	52	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x	9x 425	1	70.650	2.940	3	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	110x	9x 1220	5	70.650	8.820	44	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x	9x 1216	4	70.650	8.790	35	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x	9x 965	2	70.650	6.820	14	SMA400AW	H-STIFF	91
PL S	110x	9x 350	1	70.650	2.370	2	SMA400AW	H-STIFF	87
SD K	22φ x	150	140		0.505	71	SS400	STUD	
PL E	100x	9x 120	36	70.650	0.619	22	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x	19x11694	1	149.200	907.300	907	SMA490BW	L-FLG	

〔部材数	1〕	小計=	4262kg〔大型	3個	3679kg、小型	24個	512kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 13x	500	2	102.100	11.700	23	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 12x	500	1	94.200	24.000	24	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x4.5x	245	2	35.330	1.990	4	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	90	36	トルクシア 1WS	0.583	21	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 15x	930	4	117.800	18.600	74	SMA490AW	LF-SPL	74
PL S	230x4.5x	460	2	35.330	2.770	6	SPA-H	FILL	74
TC K	M 22x	90	48	トルクシア 1WS	0.583	28	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	354kg	〔大型	0個	0kg、小型	13個	248kg〕	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 26x11	1695	1	204.100	1241.000	1241	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1874x 10x11	1747	1	78.500	1728.000	1728	SMA490AW	WEB	
PL S	240x 19x	1874	4	149.200	67.100	268	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1839	7	78.500	17.300	121	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	350	2	70.650	2.370	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1220	4	70.650	8.820	35	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1216	4	70.650	8.790	35	SMA400AW	H-STIFF	93
SD K	22φ x	150	140		0.505	71	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	120	36	70.650	0.619	22	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 23x11	1695	1	180.600	1098.000	1098	SMA490BW	L-FLG	
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	4624kg〔大型	3個	4067kg、小型	21個	486kg〕		

【 主桁 G3(J9) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 主桁継手】 質量 材 質	摘 要	ネット
PL	S	230x 13x	740	2	102.100	17.400	35 SMA490AW	UF-SPL	
PL	S	510x 12x	740	1	94.200	35.600	36 SMA490AW	UF-SPL	
PL	S	230x3.2x	365	2	25.120	2.110	4 SPA-H	FILL	
TC	K	M 22x	90	48	トルクシア 1WS	0.583	28 S10TW		
SD	K	22 φ x	150	8		0.505	4 SS400	STUD	
PL	S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117 SMA490AW	W-SPL	
TC	K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55 S10TW		
PL	S	230x 18x	930	4	141.300	22.400	90 SMA490BW	LF-SPL	74
TC	K	M 22x	95	48	トルクシア 1WS	0.598	29 S10TW		

[部材数 0] 小計= 398kg[大型 0個 0kg、小型 11個 282kg]

【 主桁 G3(J9～GE2) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 主 桁】 質量 材 質	摘 要	ネット
PL	B	520x 23x	12999	1	180.600	1221.000	1221 SMA490BW	U-FLG	
PL	B	1889x 10x	13048	1	78.500	1896.000	1896 SMA490AW	WEB	98
PL	S	240x 19x	1877	6	149.200	67.200	403 SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x 10x	1842	7	78.500	17.300	121 SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	110x 9x	350	1	70.650	2.370	2 SMA400AW	H-STIFF	87
PL	S	110x 9x	1216	1	70.650	8.790	9 SMA400AW	H-STIFF	93
PL	S	110x 9x	1143	2	70.650	8.170	16 SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x 9x	985	2	70.650	6.970	14 SMA400AW	H-STIFF	91
PL	S	110x 9x	989	1	70.650	6.990	7 SMA400AW	H-STIFF	91
PL	S	110x 9x	1076	1	70.650	7.690	8 SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x 9x	1080	2	70.650	7.720	15 SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x 9x	570	1	70.650	3.720	4 SMA400AW	H-STIFF	84
PL	S	240x 15x	950	4	117.800	24.700	99 SMA400AW	RIB	92
SD	K	22 φ x	150	202		0.505	102 SS400	STUD	
PL	E	100x 9x	120	36	70.650	0.619	22 SMA400AW	HANGER	73
PL	S	50x 9x	1240	1	70.650	4.380	4 SMA400AW	ミス`キリ	
PL	B	540x 23x	12649	1	180.600	1184.000	1184 SMA490BW	L-FLG	96
PL	S	510x 40x	510	1	314.000	79.200	79 SMA490BW	SOLE	97

[部材数 1] 小計= 5206kg[大型 3個 4301kg、小型 30個 803kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 材 材 質	【 桁 摘 要	ネット
PL B	520x	18x12624	1	141.300	927.500	928	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1793x	10x12635	1	78.500	1654.000	1654	SMA490AW	WEB	93
PL S	240x	19x 1582	1	149.200	56.700	57	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	240x	19x 1671	1	149.200	59.800	60	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	240x	19x 1760	1	149.200	63.000	63	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1569	1	78.500	14.800	15	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1591	1	78.500	15.000	15	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1614	1	78.500	15.200	15	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1658	1	78.500	15.600	16	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1680	1	78.500	15.800	16	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1702	1	78.500	16.000	16	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1747	1	78.500	16.500	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x	9x 1166	5	70.650	8.340	42	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x	9x 1170	4	70.650	8.360	33	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x	9x 325	1	70.650	2.170	2	SMA400AW	H-STIFF	86
PL S	240x	15x 800	3	117.800	20.600	62	SMA400AW	RIB	91
PL S	240x	15x 220	1	117.800	4.290	4	SMA400AW	RIB	69
SD K	22φ x	150	206		0.505	104	SS400	STUD	
PL E	100x	9x 270	14	70.650	1.620	23	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x	9x 120	30	70.650	0.619	19	SMA400AW	HANGER	73
PL S	50x	9x 940	1	70.650	3.320	3	SMA400AW	ミスヰキリ	
PL B	520x	16x12270	1	125.600	801.300	801	SMA490AW	L-FLG	
PL S	460x	32x 460	1	251.200	51.000	51	SMA490BW	SOLE	96
PL S	50x	6x 355	2	47.100	0.836	2	SMA400AW	シスイバン	
PL S	50x	6x 720	1	47.100	1.700	2	SMA400AW	シスイバン	

[部材数 1] 小計= 4020kg[大型 3個 3383kg、小型 29個 533kg]

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL	S	230x	11x	350	2	86.350	6.950	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL	S	510x	10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
TC	K	M	22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
SD	K		22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL	S	1641x	9x	480	2	70.650	55.700	111	SMA490AW	W-SPL	
TC	K	M	22x	65	102	トルクシア 1WS	0.508	52	S10TW		
PL	S	230x	10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
TC	K	M	22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		

[部材数 0] 小計= 243kg[大型 0個 0kg、小型 9個 163kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x	18x12494	1	141.300	918.000	918	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1882x	10x12539	1	78.500	1834.000	1834	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x	19x 1848	1	149.200	66.200	66	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	240x	19x 1882	1	149.200	67.400	67	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1769	1	78.500	16.700	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1791	1	78.500	16.900	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1835	1	78.500	17.300	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1847	1	78.500	17.400	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x	10x 1882	4	78.500	17.700	71	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x	9x 325	2	70.650	2.170	4	SMA400AW	H-STIFF	86
PL S	110x	9x 1170	7	70.650	8.360	59	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x	9x 1166	5	70.650	8.340	42	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	160x	10x 300	2	78.500	3.280	7	SMA400AW	KL-RIB	87
SD K	22φ x	150	148		0.505	75	SS400	STUD	
PL E	100x	9x 270	14	70.650	1.620	23	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x	9x 120	30	70.650	0.619	19	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x	16x12493	1	125.600	815.900	816	SMA490AW	L-FLG	
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	4069kg〔大型	3個	3568kg、小型	26個	426kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【 主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 11x	350	2	86.350	6.950	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 10x	160	2	78.500	2.890	6	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	85	24	トルクシア 1WS	0.568	14	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	259kg〔大型	0個	0kg、小型	11個	175kg〕		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	【 主 材 質	【 桁 摘 要	ネット
PL	B	520x	18x11	1369	1	141.300	835.400	835	SMA490BW	U-FLG	
PL	B	1882x	10x11	1416	1	78.500	1686.000	1686	SMA490AW	WEB	
PL	S	240x	19x	1882	2	149.200	67.400	135	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	320x	28x	1882	1	219.800	132.400	132	SMA400BW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1882	6	78.500	17.700	106	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	110x	9x	321	1	70.650	2.150	2	SMA400AW	H-STIFF	86
PL	S	110x	9x	1166	1	70.650	8.340	8	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1170	2	70.650	8.360	17	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1164	1	70.650	8.320	8	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1189	1	70.650	8.500	9	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1195	2	70.650	8.540	17	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1191	1	70.650	8.510	9	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	346	2	70.650	2.340	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL	S	320x	20x	220	2	157.000	7.410	15	SMA400AW	RIB	67
PL	S	320x	20x	950	2	157.000	42.000	84	SMA400AW	RIB	88
SD	K	22φ x	150	150			0.505	76	SS400	STUD	
PL	E	100x	9x	270	14	70.650	1.620	23	SMA400AW	HANGER	85
PL	E	100x	9x	120	27	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL	B	690x	26x11	1369	1	204.100	1249.000	1249	SMA490BW	L-FLG	78
PL	S	660x	45x	660	1	353.300	147.800	148	SMA490CW	SOLE	96
PL	S	50x	6x	355	2	47.100	0.836	2	SMA400AW	シスイハベン	
PL	S	50x	6x	720	1	47.100	1.700	2	SMA400AW	シスイハベン	
[部材数		1]	小計=	4585kg	[大型	3個	3770kg、	小型	28個	739kg]	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手】 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 11x	350	2	86.350	6.950	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 10x	160	2	78.500	2.890	6	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	85	24	トルクシア 1WS	0.568	14	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	259kg〔大型	0個	0kg、小型	11個	175kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 18x	9093	1	141.300	668.100	668	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1882x 10x	9140	1	78.500	1337.000	1337	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x 19x	1882	1	149.200	67.400	67	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1882	3	78.500	17.700	53	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1847	3	78.500	17.400	52	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	350	3	70.650	2.370	7	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1220	6	70.650	8.820	53	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1216	2	70.650	8.790	18	SMA400AW	H-STIFF	93
SD K	22φ x	150	108		0.505	55	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	270	11	70.650	1.620	18	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x 9x	120	21	70.650	0.619	13	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 16x	9093	1	125.600	593.800	594	SMA490AW	L-FLG	

〔部材数	1〕	小計=	2935kg〔大型	3個	2599kg、小型	18個	281kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 11x	350	2	86.350	6.950	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x3.2x	170	2	25.120	0.982	2	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
TC K	M 22x	75	24	トルクシア 1WS	0.538	13	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	254kg〔大型	0個	0kg、小型	11個	171kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 21x11	1694	1	164.900	1003.000	1003	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1879x 10x11	1741	1	78.500	1732.000	1732	SMA490AW	WEB	
PL S	240x 19x	1879	3	149.200	67.300	202	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1844	6	78.500	17.400	104	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	346	2	70.650	2.340	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1216	4	70.650	8.790	35	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1220	4	70.650	8.820	35	SMA400AW	H-STIFF	93
SD K	22φ x	150	140		0.505	71	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	270	13	70.650	1.620	21	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x 9x	120	27	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 16x11	1694	1	125.600	763.800	764	SMA490AW	L-FLG	
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	3989kg	〔大型	3個	3499kg、小型	19個	419kg〕	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 11x	350	2	86.350	6.950	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x4.5x	170	2	35.330	1.380	3	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 6x	160	2	47.100	1.730	3	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	258kg〔大型	0個	0kg、小型	13個	175kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 17x	9093	1	133.500	631.200	631	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1883x 10x	9140	1	78.500	1338.000	1338	SMA490AW	WEB	99
PL S	240x 19x	1883	1	149.200	67.400	67	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1883	6	78.500	17.700	106	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	350	2	70.650	2.370	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1220	6	70.650	8.820	53	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1216	3	70.650	8.790	26	SMA400AW	H-STIFF	93
SD K	22φ x	150	108		0.505	55	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	270	11	70.650	1.620	18	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x 9x	120	21	70.650	0.619	13	SMA400AW	HANGER	73
PL B	520x 22x	9093	1	172.700	816.500	817	SMA490BW	L-FLG	
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	3129kg〔大型	3個	2786kg、小型	18個	288kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 12x	740	2	94.200	14.400	29	SMA490AW	UF-SPL	90
PL S	510x 10x	740	1	78.500	27.000	27	SMA490AW	UF-SPL	91
PL S	230x 16x	365	2	125.600	9.490	19	SMA400AW	FILL	90
TC K	M 22x	90	40	トルクシア 1WS	0.583	23	S10TW		
SD K	22 φ x	150	8		0.505	4	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 13x	480	4	102.100	11.300	45	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 22x	235	2	172.700	9.330	19	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	105	36	トルクシア 1WS	0.628	23	S10TW		
<hr/>									
【部材数	0】	小計=	361kg	【大型	0個	0kg、小型	13個	256kg】	

【 主桁 G4(J6～J7) 】

						【 MG 主 桁 】			
種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 33x	11694	1	259.100	1576.000	1576	SMA490BW	U-FLG	
PL B	1867x 10x	11740	1	78.500	1721.000	1721	SMA490AW	WEB	
PL S	240x 19x	1867	2	149.200	66.900	134	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	320x 28x	1867	1	219.800	131.300	131	SMA400BW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1867	7	78.500	17.600	123	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	346	1	70.650	2.340	2	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	110x 9x	1216	1	70.650	8.790	9	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1220	2	70.650	8.820	18	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1214	1	70.650	8.770	9	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	954	1	70.650	6.670	7	SMA400AW	H-STIFF	90
PL S	110x 9x	960	3	70.650	6.790	20	SMA400AW	H-STIFF	91
PL S	110x 9x	956	1	70.650	6.690	7	SMA400AW	H-STIFF	90
PL S	110x 9x	421	1	70.650	2.910	3	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	320x 20x	220	2	157.000	7.410	15	SMA400AW	RIB	67
PL S	320x 20x	950	2	157.000	42.000	84	SMA400AW	RIB	88
SD K	22 φ x	150	150		0.505	76	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	270	14	70.650	1.620	23	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x 9x	120	27	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL B	690x 44x	11694	1	345.400	2174.000	2174	SMA490CW-H	L-FLG	78
PL S	660x 45x	660	1	353.300	147.800	148	SMA490CW	SOLE	96
PL S	50x 6x	355	2	47.100	0.836	2	SMA400AW	シスイハブ	
PL S	50x 6x	720	1	47.100	1.700	2	SMA400AW	シスイハブ	

 [部材数 1] 小計= 6301kg[大型 3個 5471kg、小型 29個 754kg]

【 主桁 G4(J7) 】

						【 MJ 主桁継手 】			
種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 13x	350	2	102.100	8.220	16	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 11x	350	1	86.350	15.400	15	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x 12x	170	2	94.200	3.680	7	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	95	24	トルクシア 1WS	0.598	14	S10TW		
SD K	22 φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	330	2	70.650	40.300	81	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	72	トルクシア 1WS	0.508	37	S10TW		
PL S	230x 13x	480	4	102.100	11.300	45	SMA490AW	LF-SPL	
PL S	230x 22x	235	2	172.700	9.330	19	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	105	36	トルクシア 1WS	0.628	23	S10TW		

 [部材数 0] 小計= 259kg[大型 0個 0kg、小型 13個 183kg]

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 材 材 質	桁	摘 要	ネット
PL	B	520x	21x11	1694	1	164.900	1003.000	1003	SMA490BW		U-FLG	
PL	B	1888x	10x11	1746	1	78.500	1723.000	1723	SMA490AW		WEB	99
PL	S	240x	19x	1879	2	149.200	67.300	135	SMA400AW		V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1879	4	78.500	17.700	71	SMA400AW		V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1844	3	78.500	17.400	52	SMA400AW		V-STIFF	
PL	S	110x	9x	425	1	70.650	2.940	3	SMA400AW		H-STIFF	89
PL	S	110x	9x	1220	3	70.650	8.820	26	SMA400AW		H-STIFF	93
PL	S	110x	9x	1216	6	70.650	8.790	53	SMA400AW		H-STIFF	93
PL	S	110x	9x	1221	2	70.650	8.820	18	SMA400AW		H-STIFF	93
PL	S	110x	9x	350	1	70.650	2.370	2	SMA400AW		H-STIFF	87
SD	K	22φ x		150	140		0.505	71	SS400		STUD	
PL	E	100x	9x	270	13	70.650	1.620	21	SMA400AW		HANGER	85
PL	E	100x	9x	120	27	70.650	0.619	17	SMA400AW		HANGER	73
PL	B	520x	22x11	1694	1	172.700	1050.000	1050	SMA490BW		L-FLG	
[部材数		1]	小計=	4245kg	[大型	3個	3776kg、	小型	22個		398kg]	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 12x	500	2	94.200	10.800	22	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	510x 11x	500	1	86.350	22.000	22	SMA490AW	UF-SPL	
PL S	230x3.2x	245	2	25.120	1.420	3	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	85	36	トルクシア 1WS	0.568	20	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL S	230x 15x	630	4	117.800	12.600	50	SMA490AW	LF-SPL	74
TC K	M 22x	90	40	トルクシア 1WS	0.583	23	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	314kg〔大型	0個	0kg、小型	11個	214kg〕		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネッ
PL	B	520x	24x11695	1	188.400	1146.000	1146	SMA490BW	U-FLG		
PL	B	1874x	10x11749	1	78.500	1711.000	1711	SMA490AW	WEB		99
PL	S	240x	19x 1876	2	149.200	67.200	134	SMA400AW	V-STIFF		
PL	S	120x	10x 1841	7	78.500	17.300	121	SMA400AW	V-STIFF		
PL	S	110x	9x 350	2	70.650	2.370	5	SMA400AW	H-STIFF		87
PL	S	110x	9x 1221	4	70.650	8.820	35	SMA400AW	H-STIFF		93
PL	S	110x	9x 1216	4	70.650	8.790	35	SMA400AW	H-STIFF		93
SD	K	22φ x 150		140		0.505	71	SS400	STUD		
PL	E	100x	9x 270	13	70.650	1.620	21	SMA400AW	HANGER		85
PL	E	100x	9x 120	27	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER		73
PL	B	520x	22x11695	1	172.700	1050.000	1050	SMA490BW	L-FLG		
<hr/>											
〔部材数		1〕	小計=		4346kg〔大型	3個	3907kg、小型		19個	368kg〕	

【 主桁 G4(J9) 】

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL	S	230x	14x	740	2	109.900	18.700	37	SMA490AW	UF-SPL	
PL	S	510x	13x	740	1	102.100	38.500	39	SMA490AW	UF-SPL	
TC	K	M	22x	90	48	トルクシア 1WS	0.583	28	S10TW		
SD	K		22φ x	150	8		0.505	4	SS400	STUD	
PL	S	1730x	9x	480	2	70.650	58.700	117	SMA490AW	W-SPL	
TC	K	M	22x	65	108	トルクシア 1WS	0.508	55	S10TW		
PL	S	230x	17x	930	4	133.500	21.100	84	SMA490BW	LF-SPL	74
TC	K	M	22x	95	48	トルクシア 1WS	0.598	29	S10TW		

[部材数		0]	小計=		393kg[大型		0個	0kg、小型		9個	277kg]

【 主桁 G4(J9～GE2) 】

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネッ
PL	B	1199x	24x	13000	1	188.400	1410.000	1410	SMA490BW	U-FLG	48
PL	B	1889x	10x	13052	1	78.500	1897.000	1897	SMA490AW	WEB	98
PL	S	240x	19x	1876	3	149.200	67.200	202	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1841	4	78.500	17.300	69	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1839	1	78.500	17.300	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x	10x	1836	2	78.500	17.300	35	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	110x	9x	350	1	70.650	2.370	2	SMA400AW	H-STIFF	87
PL	S	110x	9x	1216	1	70.650	8.790	9	SMA400AW	H-STIFF	93
PL	S	110x	9x	1143	2	70.650	8.170	16	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	985	2	70.650	6.970	14	SMA400AW	H-STIFF	91
PL	S	110x	9x	989	1	70.650	6.990	7	SMA400AW	H-STIFF	91
PL	S	110x	9x	1076	1	70.650	7.690	8	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1081	1	70.650	7.730	8	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	1080	1	70.650	7.720	8	SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x	9x	570	1	70.650	3.720	4	SMA400AW	H-STIFF	84
PL	S	240x	15x	220	1	117.800	4.290	4	SMA400AW	RIB	69
PL	S	240x	15x	950	3	117.800	24.700	74	SMA400AW	RIB	92
SD	K	22 φ x		150	202		0.505	102	SS400	STUD	
PL	E	100x	9x	270	9	70.650	1.620	15	SMA400AW	HANGER	85
PL	E	100x	9x	120	27	70.650	0.619	17	SMA400AW	HANGER	73
PL	S	50x	9x	1240	1	70.650	4.380	4	SMA400AW	ミス`キリ	
PL	B	1209x	22x	12650	1	172.700	1241.000	1241	SMA490BW	L-FLG	47
PL	S	510x	40x	510	1	314.000	79.200	79	SMA490BW	SOLE	97

[部材数		1]	小計=		5242kg[大型		3個	4548kg、小型		27個	592kg]

【 主桁 G5(C19～J) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 主 桁 】 質量 材 質	摘 要	ネット
PL	B	1896x 10x	1355	1	78.500	199.600	200 SMA490AW	WEB	99
PL	S	55x 35x	1876	1	274.800	28.400	28 SMA490BW		
PL	S	120x 10x	1840	1	78.500	17.300	17 SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	110x 9x	764	1	70.650	5.230	5 SMA400AW	H-STIFF	88
PL	S	110x 9x	246	1	70.650	1.570	2 SMA400AW	H-STIFF	82
SD	K	22 φ x	150	9		0.505	5 SS400	STUD	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質 量	材 質	摘 要	ネット
PL E	100x 9x	270	2	70.650	1.620	3	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x 9x	120	2	70.650	0.619	1	SMA400AW	HANGER	73
PL S	75φ - 45φ x	22	1	172.700	0.488	1	SMA490BW	ミスノキ	
<hr/>									
[部材数	0]	小計=	262kg[大型	1個	200kg、小型	5個	57kg]		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	主桁継手 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 10x	350	2	78.500	6.320	13	SMA400AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA400AW	UF-SPL	
PL S	230x 9x	170	2	70.650	2.760	6	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	330	2	70.650	40.300	81	SMA400AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	72	トルクシア 1WS	0.508	37	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA400AW	LF-SPL	
PL S	230x 12x	160	2	94.200	3.470	7	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	85	24	トルクシア 1WS	0.568	14	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	211kg〔大型	0個	0kg、小型	13個	145kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 16x	8844	1	125.600	566.100	566	SMA400AW	U-FLG	98
PL B	1899x 10x	8739	1	78.500	1264.000	1264	SMA400AW	WEB	97
PL S	240x 19x	1884	1	149.200	67.500	68	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	240x 19x	1884	1	149.200	67.500	68	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	120x 10x	1849	5	78.500	17.400	87	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	246	1	70.650	1.570	2	SMA400AW	H-STIFF	82
PL S	110x 9x	862	1	70.650	5.960	6	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	110x 9x	857	1	70.650	5.930	6	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	110x 9x	1278	1	70.650	9.230	9	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	1283	2	70.650	9.280	19	SMA400AW	H-STIFF	93
PL S	110x 9x	685	1	70.650	4.630	5	SMA400AW	H-STIFF	87
PL S	240x 15x	950	4	117.800	23.900	96	SMA400AW	RIB	89
SD K	22φ x	150	150		0.505	76	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	270	9	70.650	1.620	15	SMA400AW	HANGER	85
PL E	100x 9x	120	18	70.650	0.619	11	SMA400AW	HANGER	73
PL S	50x 6x	1240	1	47.100	2.920	3	SMA400AW	ミス*キリ	
PL B	1206x 16x	8433	1	125.600	638.700	639	SMA400AW	L-FLG	50
PL S	900x 65x	750	1	510.300	344.500	345	SMA490CW	SOLE	

〔部材数	1〕	小計=	3285kg〔大型	3個	2469kg、小型	20個	740kg〕		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL	B	1875x	10x	1898	1	78.500	273.800	274	SMA490AW	WEB	98
PL	S	83x	35x	1876	1	274.800	42.800	43	SMA490BW		
PL	S	120x	10x	1840	1	78.500	17.300	17	SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	110x	9x	1040	1	70.650	7.350	7	SMA400AW	H-STIFF	91
PL	S	110x	9x	417	1	70.650	2.880	3	SMA400AW	H-STIFF	89
SD	K	22φ x		150	14		0.505	7	SS400	STUD	
PL	E	100x	9x	120	4	70.650	0.619	2	SMA400AW	HANGER	73
PL	S	75φ -	45φ x	22	1	172.700	0.488	1	SMA490BW	ミスノキ	
[部材数		0]	小計=		354kg[大型		1個	274kg、小型		5個	73kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 質 量	【主桁継手】 材 質	摘 要	ネット
PL S	230x 10x	350	2	78.500	6.320	13	SMA400AW	UF-SPL	
PL S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14	SMA400AW	UF-SPL	
PL S	230x 9x	170	2	70.650	2.760	6	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13	S10TW		
SD K	22φ x	150	4		0.505	2	SS400	STUD	
PL S	1730x 9x	330	2	70.650	40.300	81	SMA400AW	W-SPL	
TC K	M 22x	65	72	トルクシア 1WS	0.508	37	S10TW		
PL S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24	SMA400AW	LF-SPL	
PL S	230x 12x	160	2	94.200	3.470	7	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	85	24	トルクシア 1WS	0.568	14	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	0〕	小計=	211kg〔大型	0個	0kg、小型	13個	145kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 質 量	主 桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	520x 16x	4159	1	125.600	263.500	264	SMA400AW	U-FLG	97
PL B	1877x 10x	4088	1	78.500	578.200	578	SMA400AW	WEB	96
PL S	120x 10x	1849	2	78.500	17.400	35	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 9x	417	1	70.650	2.880	3	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	110x 9x	1204	1	70.650	8.610	9	SMA400AW	H-STIFF	92
PL S	110x 9x	641	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	H-STIFF	86
PL S	240x 15x	950	4	117.800	23.900	96	SMA400AW	RIB	89
SD K	22φ x	150	94		0.505	47	SS400	STUD	
PL E	100x 9x	120	12	70.650	0.619	7	SMA400AW	HANGER	73
PL S	50x 6x	1240	1	47.100	2.920	3	SMA400AW	ミス ^レ キリ	
PL B	1179x 16x	3772	1	125.600	323.900	324	SMA400AW	L-FLG	58
PL S	900x 60x	750	1	471.000	317.900	318	SMA490CW	SOLE	
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	1688kg〔大型	3個	1166kg、小型	11個	475kg〕		

【 主桁 G7(C20～J) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 主 桁 】 質量 材 質	摘 要	ネット
PL	B	1944x 10x	1797	1	78.500	266.000	266 SMA490AW	WEB	97
PL	S	75x 35x	1877	1	274.800	38.700	39 SMA490BW		
PL	S	120x 10x	1842	1	78.500	17.300	17 SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	110x 9x	957	1	70.650	6.770	7 SMA400AW	H-STIFF	91
PL	S	110x 9x	400	1	70.650	2.770	3 SMA400AW	H-STIFF	89
SD	K	22φ x	150	11		0.505	6 SS400	STUD	
PL	E	100x 9x	270	3	70.650	1.620	5 SMA400AW	HANGER	85
PL	E	100x 9x	120	2	70.650	0.619	1 SMA400AW	HANGER	73
PL	S	75φ - 45φ x	22	1	172.700	0.488	1 SMA490BW	ミス`スキ	

[部材数 0] 小計= 345kg[大型 1個 266kg、小型 5個 73kg]

【 主桁 G7(J) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MJ 主桁継手 】 質量 材 質	摘 要	ネット
PL	S	230x 10x	350	2	78.500	6.320	13 SMA400AW	UF-SPL	
PL	S	510x 10x	350	1	78.500	14.000	14 SMA400AW	UF-SPL	
PL	S	230x 8x	170	2	62.800	2.460	5 SMA400AW	FILL	
TC	K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13 S10TW		
SD	K	22φ x	150	4		0.505	2 SS400	STUD	
PL	S	1730x 9x	330	2	70.650	40.300	81 SMA400AW	W-SPL	
TC	K	M 22x	65	72	トルクシア 1WS	0.508	37 S10TW		
PL	S	230x 10x	330	4	78.500	5.960	24 SMA400AW	LF-SPL	
PL	S	230x 6x	160	2	47.100	1.730	3 SMA400AW	FILL	
TC	K	M 22x	80	24	トルクシア 1WS	0.553	13 S10TW		

[部材数 0] 小計= 205kg[大型 0個 0kg、小型 13個 140kg]

【 主桁 G7(J～GE2) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 MG 主 桁 】 質量 材 質	摘 要	ネット
PL	B	520x 16x	4036	1	125.600	255.700	256 SMA400AW	U-FLG	97
PL	B	1887x 10x	3984	1	78.500	560.600	561 SMA400AW	WEB	95
PL	S	240x 19x	1884	1	149.200	67.500	68 SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	120x 10x	1849	2	78.500	17.400	35 SMA400AW	V-STIFF	
PL	S	110x 9x	400	1	70.650	2.770	3 SMA400AW	H-STIFF	89
PL	S	110x 9x	1170	1	70.650	8.360	8 SMA400AW	H-STIFF	92
PL	S	110x 9x	622	1	70.650	4.110	4 SMA400AW	H-STIFF	85
PL	S	240x 15x	950	4	117.800	23.900	96 SMA400AW	RIB	89
SD	K	22φ x	150	94		0.505	47 SS400	STUD	
PL	E	100x 9x	270	4	70.650	1.620	6 SMA400AW	HANGER	85
PL	E	100x 9x	120	6	70.650	0.619	4 SMA400AW	HANGER	73
PL	S	50x 6x	1240	1	47.100	2.920	3 SMA400AW	ミス`キリ	
PL	B	1158x 16x	3667	1	125.600	314.600	315 SMA400AW	L-FLG	59
PL	S	900x 60x	750	1	471.000	317.900	318 SMA490CW	SOLE	

[部材数 1] 小計= 1724kg[大型 3個 1132kg、小型 12個 545kg]

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FE 質 量	端支横桁 材 質	摘 要	ネット
PL	S	260x	10x	666	1	78.500	12.800	13	SMA400AW	S1 BR-UF	94
RB	E	16φ x		600	1	1.580	0.948	1	SS400	S1 スラフ [®] A	
PL	S	536x	9x	662	1	70.650	21.100	21	SMA400AW	S1 BR-W	84
PL	S	260x	10x	907	1	78.500	18.500	19	SMA400AW	S1 BR-LF	
PL	S	121x	10x	200	2	78.500	1.800	4	SMA400AW	S1 BR-R	95
[部材数		0]	小計=		58kg[大型		0個	0kg、小型		5個	58kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FE 質 量	【端支横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	230x 10x	1690	1	78.500	30.500	31	SMA400AW	U-FLG	
PL S	230x 10x	185	2	78.500	3.340	7	SMA400AW	S1 UFLG	
PL S	90x 9x	320	4	70.650	2.030	8	SMA400AW	UF-SPL	
PL S	220x 10x	320	2	78.500	5.530	11	SMA400AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	65	16	トルクシア 1WS	0.508	8	S10TW		
RB E	16φ x	600	2	1.580	0.948	2	SS400	スラブアンカー	
PL B	1322x 9x	1715	1	70.650	157.000	157	SMA400AW	WEB	98
PL S	1594x 19x	440	1	149.200	97.300	97	SMA400AW	S1 WEB	93
PL S	1595x 19x	440	1	149.200	97.400	97	SMA400AW	S1 WEB	93
PL S	1197x 9x	320	2	70.650	27.100	54	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1197x4.5x	155	2	35.330	6.550	13	SPA-H	FILL	
PL S	1203x 9x	320	2	70.650	27.200	54	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1203x4.5x	155	2	35.330	6.590	13	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	75	96	トルクシア 1WS	0.538	52	S10TW		
PL S	100x 12x	1316	1	94.200	12.400	12	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 12x	1321	1	94.200	12.400	12	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 12x	1319	1	94.200	12.400	12	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 12x	1324	1	94.200	12.500	13	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	200x 27x	200	2	212.000	8.480	17	SMA400BW	BASE	
PL B	230x 10x	1690	1	78.500	30.500	31	SMA400AW	L-FLG	
PL S	106x 10x	440	2	78.500	3.660	7	SMA400AW	S1 LFLG	
PL S	90x 9x	320	8	70.650	2.030	16	SMA400AW	LF-SPL	
TC K	M 22x	65	16	トルクシア 1WS	0.508	8	S10TW		
<hr/>									
【部材数	1】	小計=	732kg	【大型	3個	219kg、小型	34個	445kg】	

【 端支点上横桁 S1(G2～G3) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FE 端支横桁 】		摘 要	ネット
						質量	材 質		
PL B	230x 10x	1690	1	78.500	30.500	31	SMA400AW	U-FLG	
PL S	230x 10x	185	2	78.500	3.340	7	SMA400AW	S1 UFLG	
PL S	90x 9x	320	4	70.650	2.030	8	SMA400AW	UF-SPL	
PL S	220x 10x	320	2	78.500	5.530	11	SMA400AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	65	16	トルクシア 1WS	0.508	8	S10TW		
RB E	16φ x	600	2	1.580	0.948	2	SS400	スラブアンカー	
PL B	1323x 9x	1712	1	70.650	156.800	157	SMA400AW	WEB	98
PL S	1594x 19x	440	1	149.200	97.300	97	SMA400AW	S1 WEB	93
PL S	1593x 19x	440	1	149.200	97.300	97	SMA400AW	S1 WEB	93
PL S	1203x 9x	320	2	70.650	27.200	54	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1203x4.5x	155	2	35.330	6.590	13	SPA-H	FILL	
PL S	1197x 9x	320	2	70.650	27.100	54	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1197x4.5x	155	2	35.330	6.550	13	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	75	96	トルクシア 1WS	0.538	52	S10TW		
PL S	100x 12x	1319	1	94.200	12.400	12	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 12x	1324	1	94.200	12.500	13	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 12x	1316	1	94.200	12.400	12	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 12x	1321	1	94.200	12.400	12	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	200x 27x	200	2	212.000	8.480	17	SMA400BW	BASE	
PL B	230x 10x	1690	1	78.500	30.500	31	SMA400AW	L-FLG	
PL S	106x 10x	440	2	78.500	3.660	7	SMA400AW	S1 LFLG	
PL S	90x 9x	320	8	70.650	2.030	16	SMA400AW	LF-SPL	
TC K	M 22x	65	16	トルクシア 1WS	0.508	8	S10TW		

[部材数 1] 小計= 732kg[大型 3個 219kg、小型 34個 445kg]

【 端支点上横桁 S1(G3～G4) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FE 端支横桁 】		摘 要	ネット
						質量	材 質		
PL B	230x 10x	1690	1	78.500	30.500	31	SMA400AW	U-FLG	
PL S	230x 10x	185	2	78.500	3.340	7	SMA400AW	S1 UFLG	
PL S	90x 9x	320	4	70.650	2.030	8	SMA400AW	UF-SPL	
PL S	220x 10x	320	2	78.500	5.530	11	SMA400AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	65	16	トルクシア 1WS	0.508	8	S10TW		
RB E	16φ x	600	2	1.580	0.948	2	SS400	スラブアンカー	
PL B	1321x 9x	1698	1	70.650	156.900	157	SMA400AW	WEB	99
PL S	1592x 19x	440	1	149.200	97.200	97	SMA400AW	S1 WEB	93
PL S	1591x 19x	440	1	149.200	97.100	97	SMA400AW	S1 WEB	93
PL S	1201x 9x	320	2	70.650	27.200	54	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1201x4.5x	155	2	35.330	6.580	13	SPA-H	FILL	
PL S	1199x 9x	320	2	70.650	27.100	54	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1199x4.5x	155	2	35.330	6.560	13	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	75	96	トルクシア 1WS	0.538	52	S10TW		
PL S	100x 12x	1318	1	94.200	12.400	12	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 12x	1323	1	94.200	12.500	13	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 12x	1317	1	94.200	12.400	12	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 12x	1322	1	94.200	12.500	13	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	200x 25x	200	2	196.300	7.850	16	SMA400AW	BASE	
PL B	230x 10x	1690	1	78.500	30.500	31	SMA400AW	L-FLG	
PL S	106x 10x	440	2	78.500	3.660	7	SMA400AW	S1 LFLG	
PL S	90x 9x	320	8	70.650	2.030	16	SMA400AW	LF-SPL	
TC K	M 22x	65	16	トルクシア 1WS	0.508	8	S10TW		

[部材数 1] 小計= 732kg[大型 3個 219kg、小型 34個 445kg]

【 端支点上横桁 S2(G5～G6) 】

								【 FE 端支横桁 】		
種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット	
PL B	230x 10x	1525	1	78.500	27.500	28	SMA400AW	U-FLG		
PL S	230x 10x	311	1	78.500	4.320	4	SMA400AW	S2 UFLG	77	
PL S	230x 10x	312	1	78.500	4.620	5	SMA400AW	S2 UFLG	82	
PL S	90x 9x	320	4	70.650	2.030	8	SMA400AW	UF-SPL		
PL S	220x 9x	320	2	70.650	4.970	10	SMA400AW	UF-SPL		
TC K	M 22x	65	16	トルクシア 1WS	0.508	8	S10TW			
RB E	16φ x	600	2	1.580	0.948	2	SS400	スラブアンカー		
PL B	1627x 9x	1561	1	70.650	174.100	174	SMA400AW	WEB	97	
PL S	1901x 19x	539	1	149.200	142.200	142	SMA400AW	S2 WEB	93	
PL S	1892x 19x	540	1	149.200	140.200	140	SMA400AW	S2 WEB	92	
PL S	1507x 9x	320	2	70.650	34.100	68	SMA400AW	W-SPL		
PL S	1507x4.5x	155	2	35.330	8.250	17	SPA-H	FILL		
PL S	1494x 9x	320	2	70.650	33.800	68	SMA400AW	W-SPL		
PL S	1494x4.5x	155	2	35.330	8.180	16	SPA-H	FILL		
TC K	M 22x	75	120	トルクシア 1WS	0.538	65	S10TW			
PL S	110x 14x	1620	1	109.900	19.600	20	SMA400AW	V-STIFF		
PL S	110x 14x	1628	1	109.900	19.700	20	SMA400AW	V-STIFF		
PL S	110x 14x	1614	1	109.900	19.500	20	SMA400AW	V-STIFF		
PL S	110x 14x	1621	1	109.900	19.600	20	SMA400AW	V-STIFF		
PL S	200x 27x	200	2	212.000	8.480	17	SMA400BW	BASE		
PL B	230x 10x	1525	1	78.500	27.500	28	SMA400AW	L-FLG		
PL S	106x 10x	610	1	78.500	4.770	5	SMA400AW	S2 LFLG	94	
PL S	106x 10x	533	1	78.500	4.170	4	SMA400AW	S2 LFLG	94	
PL S	106x 10x	535	1	78.500	4.230	4	SMA400AW	S2 LFLG	95	
PL S	106x 10x	594	1	78.500	4.700	5	SMA400AW	S2 LFLG	95	
PL S	90x 9x	320	8	70.650	2.030	16	SMA400AW	LF-SPL		
TC K	M 22x	65	16	トルクシア 1WS	0.508	8	S10TW			
SD K	22φ x	150	10		0.505	5	SS400	S2 STUD		
SD K	22φ x	150	50		0.505	25	SS400	STUD		
SD K	22φ x	150	10		0.505	5	SS400	S2 STUD		
SD K	22φ x	150	13		0.505	7	SS400	S2 STUD		
BT K	M 22x	100	12		0.374	4	SS400	S2 STUD		
NT K [1]	M 22x	50	12	1種	0.212	3	SS400:LONG	S2 STUD		
BT K	M 22x	35	12		0.104	1	SS400:STUD	S2 STUD		
SD K	22φ x	150	13		0.505	7	SS400	S2 STUD		
BT K	M 22x	100	12		0.374	4	SS400	S2 STUD		
NT K [1]	M 22x	50	12	1種	0.212	3	SS400:LONG	S2 STUD		
BT K	M 22x	35	12		0.104	1	SS400:STUD	S2 STUD		

[部材数 1] 小計= 987kg[大型 3個 230kg、小型 36個 611kg]

【 FE | 端支橫桁 】

[部材数 1] 小計= 906kg[大型 3個 180kg、小型 36個 584kg]

【 FE | 端支橫桁 】

[部材数 1] 小計= 952kg[大型 3個 256kg、小型 34個 548kg]

[部材数 1] 小計= 952kg[大型 3個 256kg、小型 34個 548kg]

【 FE | 端支橫桁 】

[部材数 1] 小計= 952kg[大型 3個 256kg、小型 34個 548kg]

【 FE | 端支橫桁 】

[部材数 1] 小計= 952kg[大型 3個 255kg、小型 34個 549kg]

[部材数 1] 小計= 952kg[大型 3個 255kg、小型 34個 549kg]

【 端支点上横桁 S2(G4～G7) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FE 質量	端支横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	230x 10x	857	1	78.500	15.500	16	SMA400AW	U-FLG	
PL S	230x 10x	185	1	78.500	3.340	3	SMA400AW	S2 UFLG	
PL S	230x 10x	311	1	78.500	4.770	5	SMA400AW	S2 UFLG	85
PL S	90x 9x	320	4	70.650	2.030	8	SMA400AW	UF-SPL	
PL S	220x 9x	320	2	70.650	4.970	10	SMA400AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	65	16	トルクシア 1WS	0.508	8	S10TW		
RB E	16φ x	600	1	1.580	0.948	1	SS400	スラブアンカー	
PL B	1624x 9x	891	1	70.650	98.100	98	SMA400AW	WEB	96
PL S	1894x 19x	440	1	149.200	116.900	117	SMA400AW	S2 WEB	94
PL S	1898x 19x	540	1	149.200	142.200	142	SMA400AW	S2 WEB	93
PL S	1498x 9x	320	2	70.650	33.900	68	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1498x4.5x	155	2	35.330	8.200	16	SPA-H	FILL	
PL S	1504x 9x	320	2	70.650	34.000	68	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1504x4.5x	155	2	35.330	8.240	16	SPA-H	FILL	
TC K	M 22x	75	120	トルクシア 1WS	0.538	65	S10TW		
PL S	110x 14x	1618	1	109.900	19.600	20	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	110x 14x	1625	1	109.900	19.700	20	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	200x 27x	200	1	212.000	8.480	8	SMA400BW	BASE	
PL B	230x 10x	857	1	78.500	15.500	16	SMA400AW	L-FLG	
PL S	106x 10x	440	2	78.500	3.660	7	SMA400AW	S2 LFLG	
PL S	106x 10x	586	1	78.500	4.680	5	SMA400AW	S2 LFLG	96
PL S	106x 10x	536	1	78.500	4.280	4	SMA400AW	S2 LFLG	96
PL S	90x 9x	320	8	70.650	2.030	16	SMA400AW	LF-SPL	
TC K	M 22x	65	16	トルクシア 1WS	0.508	8	S10TW		
BT K	M 22x	100	10		0.374	4	SS400	S2 STUD	
NT K [1]	M 22x	50	10	1種	0.212	2	SS400:LONG	S2 STUD	
BT K	M 22x	35	10		0.104	1	SS400:STUD	S2 STUD	
SD K	22φ x	150	30		0.505	15	SS400	STUD	
SD K	22φ x	150	10		0.505	5	SS400	S2 STUD	
SD K	22φ x	150	27		0.505	14	SS400	S2 STUD	
SD K	22φ x	150	13		0.505	7	SS400	S2 STUD	
BT K	M 22x	100	12		0.374	4	SS400	S2 STUD	
NT K [1]	M 22x	50	12	1種	0.212	3	SS400:LONG	S2 STUD	
BT K	M 22x	35	12		0.104	1	SS400:STUD	S2 STUD	
SD K	22φ x	150	13		0.505	7	SS400	S2 STUD	
BT K	M 22x	100	12		0.374	4	SS400	S2 STUD	
NT K [1]	M 22x	50	12	1種	0.212	3	SS400:LONG	S2 STUD	
BT K	M 22x	35	12		0.104	1	SS400:STUD	S2 STUD	

[部材数 1] 小計= 816kg[大型 3個 130kg、小型 33個 534kg]

【 端支点上横桁 S2(R側端ブラケット) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FE 質量	端支横桁 材 質	摘 要	ネット
PL S	260x 10x	1272	1	78.500	24.900	25	SMA400AW	S2 BR-UF	96
RB E	16φ x	600	3	1.580	0.948	3	SS400	S2 スラブA	
PL S	547x 9x	1297	1	70.650	42.100	42	SMA400AW	S2 BR-W	84
PL S	260x 10x	1547	1	78.500	30.900	31	SMA400AW	S2 BR-LF	98
PL S	121x 10x	252	1	78.500	2.060	2	SMA400AW	S2 BR-R	86
PL S	121x 10x	196	1	78.500	1.530	2	SMA400AW	S2 BR-R	82
SD K	22φ x	150	25		0.505	13	SS400	S2 STUD	

[部材数 0] 小計= 118kg[大型 0個 0kg、小型 5個 105kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FS 質 量	【 中支横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	370x 19x	1690	1	149.200	93.300	93	SMA400AW	U-FLG	
PL S	171x 19x	440	4	149.200	11.200	45	SMA400AW	P1 UFLG	
PL S	155x 13x	320	8	102.100	5.060	40	SMA400AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	80	32	トルクシア 1WS	0.553	18	S10TW		
PL B	1400x 16x	1711	1	125.600	297.800	298	SMA400AW	WEB	99
PL S	1879x 28x	440	1	219.800	165.400	165	SMA490BW	P1 WEB	91
PL S	1884x 28x	440	1	219.800	164.000	164	SMA490BW	P1 WEB	90
PL S	1280x 11x	470	4	86.350	51.900	208	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1280x 6x	235	4	47.100	14.200	57	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	85	156	トルクシア 1WS	0.568	89	S10TW		
PL S	130x 28x	1400	4	219.800	40.000	160	SMA400BW	V-STIFF	
PL S	200x 27x	200	2	212.000	8.480	17	SMA400BW	BASE	
PL B	370x 19x	1690	1	149.200	93.300	93	SMA400AW	L-FLG	
PL S	171x 19x	440	2	149.200	11.200	22	SMA400AW	P1 LFLG	
PL S	155x 13x	320	8	102.100	5.060	40	SMA400AW	LF-SPL	
TC K	M 22x	80	32	トルクシア 1WS	0.553	18	S10TW		

〔部材数	1〕	小計=	1527kg〔大型	3個	484kg、小型	38個	918kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FS	【中支横桁】	摘 要	ネット
						質量	材 質		
PL B	370x 19x	1690	1	149.200	93.300	93	SMA400AW	U-FLG	
PL S	171x 19x	440	4	149.200	11.200	45	SMA400AW	P1 UFLG	
PL S	155x 13x	320	8	102.100	5.060	40	SMA400AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	80	32	トルクシア 1WS	0.553	18	S10TW		
PL B	1400x 16x	1709	1	125.600	246.400	246	SMA400AW	WEB	82
PL S	1884x 28x	440	1	219.800	164.000	164	SMA490BW	P1 WEB	90
PL S	1884x 28x	440	1	219.800	164.000	164	SMA490BW	P1 WEB	90
PL S	1280x 11x	470	4	86.350	51.900	208	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1280x 6x	235	4	47.100	14.200	57	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	85	156	トルクシア 1WS	0.568	89	S10TW		
PL S	130x 28x	1400	4	219.800	40.000	160	SMA400BW	V-STIFF	
PL S	110x 10x	1400	2	78.500	12.100	24	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	540	2	70.650	3.820	8	SMA400AW		
PL S	200x 27x	200	2	212.000	8.480	17	SMA400BW	BASE	
PL B	370x 19x	1690	1	149.200	93.300	93	SMA400AW	L-FLG	
PL S	171x 19x	440	2	149.200	11.200	22	SMA400AW	P1 LFLG	
PL S	155x 13x	320	8	102.100	5.060	40	SMA400AW	LF-SPL	
TC K	M 22x	80	32	トルクシア 1WS	0.553	18	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	1506kg〔大型	3個	432kg、小型	42個	949kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FS 質 量	【 中支横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	370x 19x	1690	1	149.200	93.300	93	SMA400AW	U-FLG	
PL S	171x 19x	440	4	149.200	11.200	45	SMA400AW	P1 UFLG	
PL S	155x 13x	320	8	102.100	5.060	40	SMA400AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	80	32	トルクシア 1WS	0.553	18	S10TW		
PL B	1400x 16x	1697	1	125.600	298.400	298	SMA400AW	WEB	
PL S	1884x 28x	440	1	219.800	164.000	164	SMA490BW	P1 WEB	90
PL S	1882x 28x	440	1	219.800	165.600	166	SMA490BW	P1 WEB	91
PL S	1280x 11x	470	4	86.350	51.900	208	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1280x 6x	235	4	47.100	14.200	57	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	85	156	トルクシア 1WS	0.568	89	S10TW		
PL S	130x 28x	1400	4	219.800	40.000	160	SMA400BW	V-STIFF	
PL S	200x 25x	200	2	196.300	7.850	16	SMA400AW	BASE	
PL B	370x 19x	1690	1	149.200	93.300	93	SMA400AW	L-FLG	
PL S	171x 19x	440	2	149.200	11.200	22	SMA400AW	P1 LFLG	
PL S	155x 13x	320	8	102.100	5.060	40	SMA400AW	LF-SPL	
TC K	M 22x	80	32	トルクシア 1WS	0.553	18	S10TW		

〔部材数	1〕	小計=	1527kg〔大型	3個	484kg、小型	38個	918kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FS 質量	【 中支横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	370x 19x	1690	1	149.200	93.300	93	SMA400AW	U-FLG	
PL S	171x 19x	440	4	149.200	11.200	45	SMA400AW	P2 UFLG	
PL S	155x 13x	320	8	102.100	5.060	40	SMA400AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	80	32	トルクシア 1WS	0.553	18	S10TW		
PL B	1400x 16x	1711	1	125.600	297.800	298	SMA400AW	WEB	99
PL S	1864x 28x	440	1	219.800	164.000	164	SMA490BW	P2 WEB	91
PL S	1876x 28x	440	1	219.800	163.300	163	SMA490BW	P2 WEB	90
PL S	1280x 11x	470	4	86.350	51.900	208	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1280x 6x	235	4	47.100	14.200	57	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	85	156	トルクシア 1WS	0.568	89	S10TW		
PL S	130x 28x	1400	4	219.800	40.000	160	SMA400BW	V-STIFF	
PL S	200x 27x	200	2	212.000	8.480	17	SMA400BW	BASE	
PL B	370x 19x	1690	1	149.200	93.300	93	SMA400AW	L-FLG	
PL S	171x 19x	440	2	149.200	11.200	22	SMA400AW	P2 LFLG	
PL S	155x 13x	320	8	102.100	5.060	40	SMA400AW	LF-SPL	
TC K	M 22x	80	32	トルクシア 1WS	0.553	18	S10TW		
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	1525kg〔大型	3個	484kg、小型	38個	916kg〕		

【 FS | 中支橫桁 】

【 中支点上横桁 P2 (G3~G4) 】

【 FS | 中支橫桁 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
PL B	370x 19x	1690	1	149.200	93.300	93	SMA400AW	U-FLG	
PL S	171x 19x	440	4	149.200	11.200	45	SMA400AW	P2 UFLG	
PL S	155x 13x	320	8	102.100	5.060	40	SMA400AW	UF-SPL	
TC K	M 22x	80	32	トルクシア 1WS	0.553	18	S10TW		
PL B	1400x 16x	1697	1	125.600	298.400	298	SMA400AW	WEB	
PL S	1875x 28x	440	1	219.800	163.200	163	SMA490BW	P2 WEB	90
PL S	1867x 28x	440	1	219.800	164.300	164	SMA490BW	P2 WEB	91
PL S	1280x 11x	470	4	86.350	51.900	208	SMA400AW	W-SPL	
PL S	1280x 6x	235	4	47.100	14.200	57	SMA400AW	FILL	
TC K	M 22x	85	156	トルクシア 1WS	0.568	89	S10TW		
PL S	130x 28x	1400	4	219.800	40.000	160	SMA400BW	V-STIFF	
PL S	200x 25x	200	2	196.300	7.850	16	SMA400AW	BASE	
PL B	370x 19x	1690	1	149.200	93.300	93	SMA400AW	L-FLG	
PL S	171x 19x	440	2	149.200	11.200	22	SMA400AW	P2 LFLG	
PL S	155x 13x	320	8	102.100	5.060	40	SMA400AW	LF-SPL	
TC K	M 22x	80	32	トルクシア 1WS	0.553	18	S10TW		
<hr/>									
[部材数	1]	小計=	1524kg	[大型	3個	484kg、小型	38個	915kg]	

【 分配横桁 C3(G1～G2) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 分配横桁 】		摘 要	ネット
						質量	材 質		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C3 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2291	1	70.650	224.300	224	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C3 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
[部材数 1]		小計=	675kg	[大型	3個	432kg、小型	11個	182kg]	

【 分配横桁 C3(G2～G3) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 分配横桁 】		摘 要	ネット
						質量	材 質		
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C3 UCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2289	1	70.650	224.200	224	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	995	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C3 LCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
[部材数 1]		小計=	863kg	[大型	3個	428kg、小型	17個	328kg]	

【 分配横桁 C3(G3～G4) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 分配横桁 】		摘 要	ネット
						質量	材 質		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C3 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2277	1	70.650	220.700	221	SMA490AW	WEB	98
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL S	390φ - 270φ x	10	2	78.500	4.880	10	SMA490AW	DUB ハイスイ	
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C3 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
[部材数 1]		小計=	682kg	[大型	3個	429kg、小型	13個	192kg]	

【 分配横桁 C7(G1～G2) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質量	分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C7 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2291	1	70.650	224.300	224	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C7 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
[部材数	1]	小計=	675kg	[大型	3個	432kg、小型	11個	182kg]	

【 分配横桁 C7(G2～G3) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質量	分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C7 UCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2289	1	70.650	194.700	195	SMA490AW	WEB	86
PL S	100x 9x	1400	2	70.650	9.890	20	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	721	4	70.650	4.530	18	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	100x 9x	540	2	70.650	3.820	8	SMA400AW		
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C7 LCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
[部材数	1]	小計=	844kg	[大型	3個	399kg、小型	20個	338kg]	

【 分配横桁 C7(G3～G4) 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質量	分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C7 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2277	1	70.650	223.000	223	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C7 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
[部材数	1]	小計=	674kg	[大型	3個	431kg、小型	11個	182kg]	

種 別	寸 法	長 さ	個 数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【 分配横桁 材 質	摘 要	ネ ッ ト
PL B	360x 18x	2035	1	141. 300	103. 500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141. 300	11. 900	24	SMA490BW	C9 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0. 538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141. 300	49. 000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2291	1	70. 650	224. 300	224	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70. 650	9. 890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70. 650	6. 470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0. 508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141. 300	103. 500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141. 300	11. 900	24	SMA490BW	C9 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0. 538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141. 300	49. 000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
〔部材数	1〕	小 計 =	675kg〔大型	3個	432kg、小型	11個	182kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【 分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C9 UCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2289	1	70.650	194.700	195	SMA490AW	WEB	86
PL S	100x 9x	1400	2	70.650	9.890	20	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	721	4	70.650	4.530	18	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	100x 9x	540	2	70.650	3.820	8	SMA400AW		
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C9 LCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
〔部材数	1〕	小 計=	844kg〔大型	3個	399kg、小型	20個	338kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C9 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2277	1	70.650	223.000	223	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C9 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
【部材数	1】	小計=		674kg【大型	3個	431kg、小型	11個	182kg】	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 分配横桁 】		摘 要	ネット
						質量	材 質		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C11 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2291	1	70.650	224.300	224	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C11 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	LF-SPL	81

〔部材数	1〕	小計=		675kg〔大型	3個	432kg、小型	11個	182kg〕	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【 分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C11 UCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2289	1	70.650	194.700	195	SMA490AW	WEB	86
PL S	100x 9x	1400	2	70.650	9.890	20	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	721	4	70.650	4.530	18	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	100x 9x	540	2	70.650	3.820	8	SMA400AW		
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C11 LCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
【部材数	1】	小計=	844kg	【大型	3個	399kg、小型	20個	338kg】	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C11 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2277	1	70.650	223.000	223	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C11 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
【部材数	1】	小計=	674kg	【大型	3個	431kg、小型	11個	182kg】	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【 分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2035	1	141. 300	103. 500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141. 300	11. 900	24	SMA490BW	C14 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0. 538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141. 300	49. 000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2291	1	70. 650	224. 300	224	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70. 650	9. 890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70. 650	6. 470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0. 508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141. 300	103. 500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141. 300	11. 900	24	SMA490BW	C14 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0. 538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141. 300	49. 000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	675kg〔大型	3個	432kg、小型	11個	182kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【 分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C14 UCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2289	1	70.650	194.700	195	SMA490AW	WEB	86
PL S	100x 9x	1400	2	70.650	9.890	20	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	721	4	70.650	4.530	18	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	100x 9x	540	2	70.650	3.820	8	SMA400AW		
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C14 LCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
【部材数	1】	小計=	844kg	【大型	3個	399kg、小型	20個	338kg】	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C14 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2277	1	70.650	223.000	223	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C14 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
【部材数	1】	小計=	674kg	【大型	3個	431kg、小型	11個	182kg】	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【 分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2035	1	141. 300	103. 500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141. 300	11. 900	24	SMA490BW	C16 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0. 538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141. 300	49. 000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2291	1	70. 650	224. 300	224	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70. 650	9. 890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70. 650	6. 470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0. 508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141. 300	103. 500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141. 300	11. 900	24	SMA490BW	C16 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0. 538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141. 300	49. 000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	675kg〔大型	3個	432kg、小型	11個	182kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【 分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C16 UCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2273	1	70.650	193.400	193	SMA490AW	WEB	86
PL S	100x 9x	1400	2	70.650	9.890	20	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	721	4	70.650	4.530	18	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	100x 9x	540	2	70.650	3.820	8	SMA400AW		
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C16 LCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
【部材数	1】	小計=	842kg	【大型	3個	397kg、小型	20個	338kg】	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C16 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2271	1	70.650	222.400	222	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C16 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
【部材数	1】	小計=	673kg	【大型	3個	430kg、小型	11個	182kg】	

種 別	寸 法	長 さ	個 数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【 分配横桁 材 質	摘 要	ネ ッ ト
PL B	360x 18x	2000	1	141. 300	101. 700	102	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141. 300	11. 900	48	SMA490BW	C19 UCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0. 538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141. 300	49. 000	98	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2291	1	70. 650	224. 300	224	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70. 650	9. 890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70. 650	6. 470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0. 508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141. 300	103. 500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141. 300	11. 900	24	SMA490BW	C19 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0. 538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141. 300	49. 000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
〔部材数	1〕	小 計 =	769kg〔大型	3個	430kg、小型	14個	255kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【 分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C19 UCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2287	1	70.650	194.600	195	SMA490AW	WEB	86
PL S	100x 9x	1400	2	70.650	9.890	20	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	721	4	70.650	4.530	18	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	100x 9x	540	2	70.650	3.820	8	SMA400AW		
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C19 LCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
【部材数	1】	小計=	844kg	【大型	3個	399kg、小型	20個	338kg】	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【 分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C19 UCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2275	1	70.650	222.800	223	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2070	1	141.300	105.300	105	SMA400AW	L-FLG	
<hr/>									
【部材数	1】	小計=	578kg	【大型	3個	432kg、小型	8個	109kg】	

種 別	寸 法	長 さ	個 数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB	【 分配横桁	摘 要	ネ ッ ト
						質 量	材 質		
PL B	360x 18x	1305	1	141. 300	66. 400	66	SMA490BW	U-FLG	
PL S	321x 18x	352	1	141. 300	12. 800	13	SMA490BW	C20 UCON	80
PL S	159x 18x	304	1	141. 300	3. 820	4	SMA490BW	C20 UCON	56
PL S	305x 18x	380	1	141. 300	16. 400	16	SMA490BW	C20 UCON	
TC K	M 22x	75	43	トルクシア 1WS	0. 538	23	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141. 300	49. 000	49	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	1614	1	70. 650	158. 000	158	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70. 650	9. 890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	683	2	70. 650	4. 250	9	SMA400AW	H-STIFF	88
PL S	100x 9x	648	2	70. 650	4. 030	8	SMA400AW	H-STIFF	88
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0. 508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	1305	1	141. 300	66. 400	66	SMA490BW	L-FLG	
PL S	321x 18x	352	1	141. 300	12. 800	13	SMA490BW	C20 LCON	80
PL S	159x 18x	304	1	141. 300	3. 820	4	SMA490BW	C20 LCON	56
PL S	305x 18x	380	1	141. 300	16. 400	16	SMA490BW	C20 LCON	
TC K	M 22x	75	43	トルクシア 1WS	0. 538	23	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141. 300	49. 000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
〔部材数	1〕	小 計 =	540kg〔大型	3個	290kg、小型	13個	191kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【 分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C20 UCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2291	1	70.650	224.300	224	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C20 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	769kg〔大型	3個	430kg、小型	14個	255kg〕		

種 別	寸 法	長 さ	個 数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB	【 分配横桁	摘 要	ネ ッ ト
						質 量	材 質		
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C20 UCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2291	1	70.650	194.900	195	SMA490AW	WEB	86
PL S	100x 9x	1400	2	70.650	9.890	20	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	721	4	70.650	4.530	18	SMA400AW	H-STIFF	89
PL S	100x 9x	540	2	70.650	3.820	8	SMA400AW		
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C20 LCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	LF-SPL	81

〔部材数	1〕	小 計=	844kg〔大型	3個	399kg、小型	20個	338kg〕		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 FB 質 量	【 分配横桁 材 質	摘 要	ネット
PL B	360x 18x	2000	1	141.300	101.700	102	SMA490BW	U-FLG	
PL S	305x 18x	275	4	141.300	11.900	48	SMA490BW	C20 UCON	
TC K	M 22x	75	88	トルクシア 1WS	0.538	47	S10TW		
PL S	680x 18x	630	2	141.300	49.000	98	SMA490BW	UF-SPL	81
PL B	1400x 9x	2281	1	70.650	223.300	223	SMA490AW	WEB	99
PL S	100x 9x	1400	1	70.650	9.890	10	SMA400AW	V-STIFF	
PL S	100x 9x	996	4	70.650	6.470	26	SMA400AW	H-STIFF	92
TC K	M 22x	65	26	トルクシア 1WS	0.508	13	S10TW		
PL B	360x 18x	2035	1	141.300	103.500	104	SMA490BW	L-FLG	
PL S	305x 18x	275	2	141.300	11.900	24	SMA490BW	C20 LCON	
TC K	M 22x	75	44	トルクシア 1WS	0.538	24	S10TW		
PL S	680x 18x	630	1	141.300	49.000	49	SMA490BW	LF-SPL	81
<hr/>									
〔部材数	1〕	小計=	768kg〔大型	3個	429kg、小型	14個	255kg〕		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット
CT	T	95x	152x 8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		285x 9x	270	1	70.650	4.190	4	SMA400AW	GUSS	77
PL	T		280x 9x	270	1	70.650	4.170	4	SMA400AW	GUSS	78
TC	K		M 22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x10x	1320	1	13.300	17.600	18	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x10x	1340	1	13.300	17.800	18	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M 22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x 9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x 9x	265	1	70.650	3.130	3	SMA400AW	GUSS	93
CT	T	95x	152x 8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数 型钢		1、鋼板		0]	小 計 =		124kg[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		280x	9x	270	1	70.650	4.170	4	SMA400AW	GUSS	78
PL	T		285x	9x	270	1	70.650	4.190	4	SMA400AW	GUSS	77
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1335	1	13.300	17.800	18	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1320	1	13.300	17.600	18	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		175x	9x	265	1	70.650	3.150	3	SMA400AW	GUSS	96
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		124kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.140	4	SMA400AW	GUSS	79
PL	T		285x	9x	270	1	70.650	4.190	4	SMA400AW	GUSS	77
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1335	1	13.300	17.800	18	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1325	1	13.300	17.600	18	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		175x	9x	265	1	70.650	3.150	3	SMA400AW	GUSS	96
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		124kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		280x	9x	270	1	70.650	4.220	4	SMA400AW	GUSS	79
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.200	4	SMA400AW	GUSS	80
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1380	1	13.300	18.400	18	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1405	1	13.300	18.700	19	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	245	1	70.650	2.960	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小 計 =		125kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.200	4	SMA400AW	GUSS	80
PL	T		280x	9x	270	1	70.650	4.220	4	SMA400AW	GUSS	79
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1400	1	13.300	18.600	19	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1380	1	13.300	18.400	18	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	245	1	70.650	2.960	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		125kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.200	4	SMA400AW	GUSS	80
PL	T		280x	9x	270	1	70.650	4.220	4	SMA400AW	GUSS	79
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1395	1	13.300	18.600	19	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1390	1	13.300	18.500	19	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		175x	9x	245	1	70.650	2.940	3	SMA400AW	GUSS	97
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		126kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1465	1	13.300	19.500	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小 計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1470	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1485	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1475	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		175x	9x	225	1	70.650	2.730	3	SMA400AW	GUSS	98
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1465	1	13.300	19.500	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小 計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1470	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1495	1	13.300	19.900	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		165x	9x	210	1	70.650	2.370	2	SMA400AW	GUSS	97
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		127kg[小型	0個	0kg]			

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1465	1	13.300	19.500	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小 計 =		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1470	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1495	1	13.300	19.900	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		265x	9x	210	1	70.650	3.810	4	SMA400AW	GUSS	97
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		129kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1465	1	13.300	19.500	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小 計 =		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1470	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1485	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1475	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		175x	9x	225	1	70.650	2.730	3	SMA400AW	GUSS	98
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1465	1	13.300	19.500	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小 計 =		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1470	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1485	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1475	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		175x	9x	225	1	70.650	2.730	3	SMA400AW	GUSS	98
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1465	1	13.300	19.500	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小 計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1470	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1485	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1475	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		175x	9x	225	1	70.650	2.730	3	SMA400AW	GUSS	98
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小 計 =		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1465	1	13.300	19.500	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小 計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1470	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2071	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1485	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1475	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		175x	9x	225	1	70.650	2.730	3	SMA400AW	GUSS	98
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1465	1	13.300	19.500	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小 計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

【 中間対傾構 C15(G2～G3) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 中間対傾 】 質量 材 質	摘 要	ネット
CT	T	95x 152x 8x	2071	1	15.200	31.500	32 SMA400AW	U-CHORD	
PL	T	270x 9x	270	1	70.650	4.280	4 SMA400AW	GUSS	83
PL	T	275x 9x	270	1	70.650	4.250	4 SMA400AW	GUSS	81
TC	K	M 22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3 S10TW		
L	T	90x 90x10x	1485	1	13.300	19.800	20 SMA400AW	BRACE	
L	T	90x 90x10x	1475	1	13.300	19.600	20 SMA400AW	BRACE	
TC	K	M 22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3 S10TW		
PL	T	270x 9x	235	2	70.650	3.270	7 SMA400AW	GUSS	73
PL	T	175x 9x	225	1	70.650	2.730	3 SMA400AW	GUSS	98
CT	T	95x 152x 8x	2071	1	15.200	31.500	32 SMA400AW	L-CHORD	
[部材数 型鋼 1、鋼板 0]					小計=	128kg[小型	0個	0kg]	

【 中間対傾構 C15(G3～G4) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 中間対傾 】 質量 材 質	摘 要	ネット
CT	T	95x 152x 8x	2070	1	15.200	31.500	32 SMA400AW	U-CHORD	
PL	T	270x 9x	270	1	70.650	4.280	4 SMA400AW	GUSS	83
PL	T	275x 9x	270	1	70.650	4.250	4 SMA400AW	GUSS	81
TC	K	M 22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3 S10TW		
L	T	90x 90x10x	1480	1	13.300	19.700	20 SMA400AW	BRACE	
L	T	90x 90x10x	1475	1	13.300	19.600	20 SMA400AW	BRACE	
TC	K	M 22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3 S10TW		
PL	T	270x 9x	235	2	70.650	3.270	7 SMA400AW	GUSS	73
PL	T	175x 9x	225	1	70.650	2.730	3 SMA400AW	GUSS	98
CT	T	95x 152x 8x	2070	1	15.200	31.500	32 SMA400AW	L-CHORD	
[部材数 型鋼 1、鋼板 0]					小計=	128kg[小型	0個	0kg]	

【 中間対傾構 C17(G1～G2) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 中間対傾 】 質量 材 質	摘 要	ネット
CT	T	95x 152x 8x	2072	1	15.200	31.500	32 SMA400AW	U-CHORD	
PL	T	275x 9x	270	1	70.650	4.300	4 SMA400AW	GUSS	82
PL	T	275x 9x	270	1	70.650	4.250	4 SMA400AW	GUSS	81
TC	K	M 22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3 S10TW		
L	T	90x 90x10x	1465	1	13.300	19.500	20 SMA400AW	BRACE	
L	T	90x 90x10x	1490	1	13.300	19.800	20 SMA400AW	BRACE	
TC	K	M 22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3 S10TW		
PL	T	270x 9x	235	2	70.650	3.270	7 SMA400AW	GUSS	73
PL	T	180x 9x	225	1	70.650	2.720	3 SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x 152x 8x	2072	1	15.200	31.500	32 SMA400AW	L-CHORD	
[部材数 型鋼 1、鋼板 0]					小計=	128kg[小型	0個	0kg]	

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1475	1	13.300	19.600	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1480	1	13.300	19.700	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		175x	9x	225	1	70.650	2.730	3	SMA400AW	GUSS	98
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
PL	T		270x	9x	270	1	70.650	4.280	4	SMA400AW	GUSS	83
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1480	1	13.300	19.700	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1480	1	13.300	19.700	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		175x	9x	225	1	70.650	2.730	3	SMA400AW	GUSS	98
CT	T	95x	152x	8x	2070	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 質 量	【 中間対傾 材 質	摘 要	ネット	
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	U-CHORD	
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.300	4	SMA400AW	GUSS	82
PL	T		275x	9x	270	1	70.650	4.250	4	SMA400AW	GUSS	81
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
L	T	90x	90x	10x	1465	1	13.300	19.500	20	SMA400AW	BRACE	
L	T	90x	90x	10x	1490	1	13.300	19.800	20	SMA400AW	BRACE	
TC	K		M	22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3	S10TW		
PL	T		270x	9x	235	2	70.650	3.270	7	SMA400AW	GUSS	73
PL	T		180x	9x	225	1	70.650	2.720	3	SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x	152x	8x	2072	1	15.200	31.500	32	SMA400AW	L-CHORD	

[部材数		型鋼	1、鋼板	0]	小 計=		128kg	[小型	0個	0kg]		

【 中間対傾構 C18(G2～G3) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 中間対傾 】 質量 材 質	摘 要	ネット
CT	T	95x 152x 8x	2071	1	15.200	31.500	32 SMA400AW	U-CHORD	
PL	T	270x 9x	270	1	70.650	4.280	4 SMA400AW	GUSS	83
PL	T	275x 9x	270	1	70.650	4.250	4 SMA400AW	GUSS	81
TC	K	M 22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3 S10TW		
L	T	90x 90x10x	1485	1	13.300	19.800	20 SMA400AW	BRACE	
L	T	90x 90x10x	1470	1	13.300	19.600	20 SMA400AW	BRACE	
TC	K	M 22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3 S10TW		
PL	T	270x 9x	235	2	70.650	3.270	7 SMA400AW	GUSS	73
PL	T	180x 9x	225	1	70.650	2.720	3 SMA400AW	GUSS	95
CT	T	95x 152x 8x	2071	1	15.200	31.500	32 SMA400AW	L-CHORD	
[部材数 型鋼 1、鋼板 0]					小計=	128kg[小型 0個	0kg]		

【 中間対傾構 C18(G3～G4) 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 SW 中間対傾 】 質量 材 質	摘 要	ネット
CT	T	95x 152x 8x	2070	1	15.200	31.500	32 SMA400AW	U-CHORD	
PL	T	275x 9x	270	1	70.650	4.250	4 SMA400AW	GUSS	81
PL	T	270x 9x	270	1	70.650	4.280	4 SMA400AW	GUSS	83
TC	K	M 22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3 S10TW		
L	T	90x 90x10x	1475	1	13.300	19.600	20 SMA400AW	BRACE	
L	T	90x 90x10x	1480	1	13.300	19.700	20 SMA400AW	BRACE	
TC	K	M 22x	65	6	トルクシア 1WS	0.508	3 S10TW		
PL	T	270x 9x	235	2	70.650	3.270	7 SMA400AW	GUSS	73
PL	T	175x 9x	225	1	70.650	2.730	3 SMA400AW	GUSS	98
CT	T	95x 152x 8x	2070	1	15.200	31.500	32 SMA400AW	L-CHORD	
[部材数 型鋼 1、鋼板 0]					小計=	128kg[小型 0個	0kg]		

【 下横構 S1～P1 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 LL 下横構 】 質量 材 質	摘 要	ネット
CT	T	118x 176x 8x	3150	1	18.500	58.300	58 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3210	1	18.500	59.400	59 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3200	1	18.500	59.200	59 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3210	1	18.500	59.400	59 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3200	1	18.500	59.200	59 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3080	1	18.500	57.000	57 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3040	1	18.500	56.200	56 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3210	1	18.500	59.400	59 SMA400AW	BRACE	
PL	T	220x 12x	3130	1	94.200	64.900	65 SMA400AW	BRACE	
PL	T	140x 12x	3100	1	94.200	40.900	41 SMA400AW	BRACE	
PL	T	220x 12x	3130	1	94.200	64.900	65 SMA400AW	BRACE	
PL	T	140x 12x	3100	1	94.200	40.900	41 SMA400AW	BRACE	
PL	T	220x 12x	3130	1	94.200	64.900	65 SMA400AW	BRACE	
PL	T	140x 12x	3100	1	94.200	40.900	41 SMA400AW	BRACE	
PL	T	220x 12x	3010	1	94.200	62.400	62 SMA400AW	BRACE	
PL	T	140x 12x	2980	1	94.200	39.300	39 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3060	1	18.500	56.600	57 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	2210	1	18.500	40.900	41 SMA400AW	BRACE	
PL	T	220x 12x	2300	1	94.200	47.700	48 SMA400AW	BRACE	
PL	T	140x 12x	2270	1	94.200	29.900	30 SMA400AW	BRACE	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
PL	T	220x 12x	2880	1	94.200	59.700	60 SMA400AW	BRACE	
PL	T	140x 12x	2850	1	94.200	37.600	38 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3150	1	18.500	58.300	58 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3210	1	18.500	59.400	59 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3200	1	18.500	59.200	59 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3210	1	18.500	59.400	59 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3200	1	18.500	59.200	59 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3080	1	18.500	57.000	57 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3040	1	18.500	56.200	56 SMA400AW	BRACE	
CT	T	118x 176x 8x	3210	1	18.500	59.400	59 SMA400AW	BRACE	
PL	T	220x 12x	3130	1	94.200	64.900	65 SMA400AW	BRACE	
PL	T	140x 12x	3100	1	94.200	40.900	41 SMA400AW	BRACE	
PL	T	220x 12x	3130	1	94.200	64.900	65 SMA400AW	BRACE	
PL	T	140x 12x	3100	1	94.200	40.900	41 SMA400AW	BRACE	
PL	T	220x 12x	3130	1	94.200	64.900	65 SMA400AW	BRACE	
PL	T	140x 12x	3100	1	94.200	40.900	41 SMA400AW	BRACE	
PL	T	220x 12x	3010	1	94.200	62.400	62 SMA400AW	BRACE	
PL	T	140x 12x	2980	1	94.200	39.300	39 SMA400AW	BRACE	
PL	T	145x 10x	440	1	78.500	4.260	4 SMA400AW	S1 GUSS	85
PL	T	365x 10x	440	1	78.500	11.000	11 SMA400AW	S1 GUSS	87
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C1	
PL	T	675x 9x	415	1	70.650	16.400	16 SMA400AW	C1 GUSS	83
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C1	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C1	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C1	
PL	T	675x 9x	415	1	70.650	16.400	16 SMA400AW	C2 GUSS	83
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C2	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C2	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C2	
PL	T	875x 10x	460	1	78.500	29.700	30 SMA400AW	C3 GUSS	94
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C3	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C3	
TC	K	M 22x	65	8	トルクシア 1WS	0.508	4 S10TW	C3	
PL	T	725x 9x	415	1	70.650	18.300	18 SMA400AW	C4 GUSS	86
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C4	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C4	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C4	
PL	T	780x 9x	415	1	70.650	20.100	20 SMA400AW	C5 GUSS	88
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C5	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C5	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C5	
PL	T	465x 19x	480	1	149.200	29.600	30 SMA400AW	P1 GUSS	89
PL	T	465x 19x	480	1	149.200	30.000	30 SMA400AW	P1 GUSS	90
TC	K	M 22x	70	4	トルクシア 1WS	0.523	2 S10TW	P1	
TC	K	M 22x	70	4	トルクシア 1WS	0.523	2 S10TW	P1	
PL	T	575x 9x	290	1	70.650	10.500	11 SMA400AW	S1-C1 G	89
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	S1-C1	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	S1-C1	
PL	T	500x 9x	390	1	70.650	11.800	12 SMA400AW	S1-C1 G	86
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	S1-C1	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	S1-C1	
PL	T	575x 9x	290	1	70.650	10.500	11 SMA400AW	C1-2 G	89
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C1-2	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C1-2	
PL	T	575x 9x	290	1	70.650	10.500	11 SMA400AW	C2-3 G	89

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C2-3	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C2-3	
PL	T	575x 9x	290	1	70.650	10.500	11 SMA400AW	C3-4 G	89
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C3-4	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C3-4	
PL	T	630x 9x	320	1	70.650	12.400	12 SMA400AW	C4-5 G	87
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C4-5	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C4-5	
PL	T	630x 9x	320	1	70.650	12.400	12 SMA400AW	C5-P1 G	87
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C5-P1	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C5-P1	
PL	T	555x 9x	410	1	70.650	13.000	13 SMA400AW	C5-P1 G	81
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C5-P1	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C5-P1	
PL	T	145x 10x	440	1	78.500	4.260	4 SMA400AW	S1 GUSS	85
PL	T	365x 10x	440	1	78.500	11.000	11 SMA400AW	S1 GUSS	87
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	S1	
PL	T	300x 9x	300	1	70.650	5.020	5 SMA400AW	S1-C1 G	79
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	S1-C1	
PL	T	575x 9x	290	1	70.650	10.500	11 SMA400AW	S1-C1 G	89
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	S1-C1	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	S1-C1	
PL	T	575x 9x	290	1	70.650	10.500	11 SMA400AW	C1-2 G	89
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C1-2	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C1-2	
PL	T	575x 9x	290	1	70.650	10.500	11 SMA400AW	C2-3 G	89
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C2-3	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C2-3	
PL	T	575x 9x	290	1	70.650	10.500	11 SMA400AW	C3-4 G	89
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C3-4	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C3-4	
PL	T	630x 9x	320	1	70.650	12.400	12 SMA400AW	C4-5 G	87
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C4-5	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C4-5	
PL	T	300x 9x	295	1	70.650	5.440	5 SMA400AW	C5-P1 G	87
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C5-P1	
PL	T	630x 9x	320	1	70.650	12.400	12 SMA400AW	C5-P1 G	87
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C5-P1	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C5-P1	
PL	T	465x 19x	480	1	149.200	30.300	30 SMA400AW	P1 GUSS	91
PL	T	465x 19x	480	1	149.200	30.000	30 SMA400AW	P1 GUSS	90
TC	K	M 22x	70	4	トルクシア 1WS	0.523	2 S10TW	P1	
TC	K	M 22x	70	4	トルクシア 1WS	0.523	2 S10TW	P1	
PL	T	145x 10x	440	1	78.500	4.260	4 SMA400AW	S1 GUSS	85
PL	T	365x 10x	440	1	78.500	11.000	11 SMA400AW	S1 GUSS	87
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	S1	
PL	T	675x 9x	415	1	70.650	16.400	16 SMA400AW	C1 GUSS	83
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C1	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C1	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C1	
PL	T	675x 9x	415	1	70.650	16.400	16 SMA400AW	C2 GUSS	83
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C2	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C2	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C2	
PL	T	875x 10x	460	1	78.500	29.700	30 SMA400AW	C3 GUSS	94

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C3	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C3	
TC K	M 22x	65	8	トルクシア 1WS	0.508	4	S10TW	C3	
PL T	725x 9x	415	1	70.650	18.300	18	SMA400AW	C4 GUSS	86
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C4	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C4	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C4	
PL T	780x 9x	415	1	70.650	20.100	20	SMA400AW	C5 GUSS	88
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C5	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C5	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C5	
PL T	465x 19x	480	1	149.200	29.600	30	SMA400AW	P1 GUSS	89
PL T	465x 19x	480	1	149.200	30.000	30	SMA400AW	P1 GUSS	90
TC K	M 22x	70	4	トルクシア 1WS	0.523	2	S10TW	P1	
TC K	M 22x	70	4	トルクシア 1WS	0.523	2	S10TW	P1	

[部材数 型鋼 18、鋼板 10]				小計=		2782kg[小型 0個		0kg]	

【 下横構 P1～P2 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
PL T	220x 12x	3040	1	94.200	63.000	63	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3010	1	94.200	39.700	40	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3160	1	94.200	65.500	66	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3130	1	94.200	41.300	41	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3190	1	94.200	66.100	66	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3160	1	94.200	41.700	42	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3110	1	94.200	64.500	65	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3080	1	94.200	40.600	41	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3110	1	18.500	57.500	58	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3290	1	18.500	60.900	61	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3270	1	18.500	60.500	61	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3150	1	18.500	58.300	58	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3110	1	18.500	57.500	58	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3290	1	18.500	60.900	61	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3230	1	94.200	66.900	67	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3200	1	94.200	42.200	42	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3110	1	94.200	64.500	65	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3080	1	94.200	40.600	41	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3070	1	94.200	63.600	64	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3040	1	94.200	40.100	40	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3190	1	94.200	66.100	66	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3160	1	94.200	41.700	42	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3180	1	94.200	65.900	66	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3150	1	94.200	41.500	42	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3080	1	94.200	63.800	64	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3050	1	94.200	40.200	40	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	2920	1	94.200	60.500	61	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	2890	1	94.200	38.100	38	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	2300	1	94.200	47.700	48	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	2270	1	94.200	29.900	30	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	2300	1	94.200	47.700	48	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	2270	1	94.200	29.900	30	SMA400AW	BRACE	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
PL T	220x 12x	2970	1	94.200	61.600	62	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	2940	1	94.200	38.800	39	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3040	1	94.200	63.000	63	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3010	1	94.200	39.700	40	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3160	1	94.200	65.500	66	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3130	1	94.200	41.300	41	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3190	1	94.200	66.100	66	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3160	1	94.200	41.700	42	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3110	1	94.200	64.500	65	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3080	1	94.200	40.600	41	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3110	1	18.500	57.500	58	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3290	1	18.500	60.900	61	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3270	1	18.500	60.500	61	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3150	1	18.500	58.300	58	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3110	1	18.500	57.500	58	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3290	1	18.500	60.900	61	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3230	1	94.200	66.900	67	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3200	1	94.200	42.200	42	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3110	1	94.200	64.500	65	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3080	1	94.200	40.600	41	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3070	1	94.200	63.600	64	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3040	1	94.200	40.100	40	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3190	1	94.200	66.100	66	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3160	1	94.200	41.700	42	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3180	1	94.200	65.900	66	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3150	1	94.200	41.500	42	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3080	1	94.200	63.800	64	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3050	1	94.200	40.200	40	SMA400AW	BRACE	
PL T	790x 9x	415	1	70.650	20.600	21	SMA400AW	C6 GUSS	89
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C6	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C6	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C6	
PL T	910x 10x	450	1	78.500	30.200	30	SMA400AW	C7 GUSS	94
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C7	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C7	
TC K	M 22x	65	8	トルクシア 1WS	0.508	4	S10TW	C7	
PL T	665x 9x	415	1	70.650	16.000	16	SMA400AW	C8 GUSS	82
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C8	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C8	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C8	
PL T	880x 10x	450	1	78.500	28.600	29	SMA400AW	C9 GUSS	92
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C9	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C9	
TC K	M 22x	65	8	トルクシア 1WS	0.508	4	S10TW	C9	
PL T	695x 9x	415	1	70.650	16.900	17	SMA400AW	C10 GUSS	83
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C10	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C10	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C10	
PL T	940x 10x	480	1	78.500	32.200	32	SMA400AW	C11 GUSS	91
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C11	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C11	
TC K	M 22x	65	8	トルクシア 1WS	0.508	4	S10TW	C11	
PL T	805x 9x	415	1	70.650	21.200	21	SMA400AW	C12 GUSS	90
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C12	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C12	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C12	
PL T	465x 19x	475	1	149.200	29.700	30	SMA400AW	P2 GUSS	90
PL T	465x 19x	475	1	149.200	29.700	30	SMA400AW	P2 GUSS	90
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P2	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P2	
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	P1-C6 G	87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P1-C6	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P1-C6	
PL T	555x 9x	405	1	70.650	12.900	13	SMA400AW	P1-C6 G	81
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P1-C6	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P1-C6	
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	C6-7 G	87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C6-7	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C6-7	
PL T	585x 9x	290	1	70.650	10.800	11	SMA400AW	C7-8 G	90
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C7-8	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C7-8	
PL T	585x 9x	290	1	70.650	10.800	11	SMA400AW	C8-9 G	90
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C8-9	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C8-9	
PL T	585x 9x	290	1	70.650	10.800	11	SMA400AW	C9-10 G	90
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C9-10	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C9-10	
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	C10-11 G	87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C10-11	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C10-11	
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	C11-12 G	87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C11-12	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C11-12	
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	C12-P2 G	87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C12-P2	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C12-P2	
PL T	550x 9x	395	1	70.650	12.600	13	SMA400AW	C12-P2 G	82
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C12-P2	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C12-P2	
PL T	300x 9x	300	1	70.650	5.530	6	SMA400AW	P1-C6 G	87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P1-C6	
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	P1-C6 G	87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P1-C6	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P1-C6	
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	C6-7 G	87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C6-7	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C6-7	
PL T	585x 9x	290	1	70.650	10.800	11	SMA400AW	C7-8 G	90
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C7-8	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C7-8	
PL T	585x 9x	290	1	70.650	10.800	11	SMA400AW	C8-9 G	90
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C8-9	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C8-9	
PL T	585x 9x	290	1	70.650	10.800	11	SMA400AW	C9-10 G	90
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C9-10	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C9-10	
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	C10-11 G	87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C10-11	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C10-11	

種 別	寸 法	長 さ	個 数	WT/M*2	WT/ 1 個	質 量	材 質	摘 要	ネ ッ ト
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	C11-12	G 87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C11-12	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C11-12	
PL T	300x 9x	305	1	70.650	5.620	6	SMA400AW	C12-P2	G 87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C12-P2	
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	C12-P2	G 87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C12-P2	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C12-P2	
PL T	465x 19x	475	1	149.200	29.700	30	SMA400AW	P2 GUSS	90
PL T	465x 19x	475	1	149.200	29.700	30	SMA400AW	P2 GUSS	90
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P2	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P2	
PL T	790x 9x	415	1	70.650	20.600	21	SMA400AW	C6 GUSS	89
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C6	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C6	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C6	
PL T	910x 10x	450	1	78.500	30.200	30	SMA400AW	C7 GUSS	94
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C7	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C7	
TC K	M 22x	65	8	トルクシア 1WS	0.508	4	S10TW	C7	
PL T	665x 9x	415	1	70.650	16.000	16	SMA400AW	C8 GUSS	82
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C8	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C8	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C8	
PL T	880x 10x	450	1	78.500	28.600	29	SMA400AW	C9 GUSS	92
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C9	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C9	
TC K	M 22x	65	8	トルクシア 1WS	0.508	4	S10TW	C9	
PL T	695x 9x	415	1	70.650	16.900	17	SMA400AW	C10 GUSS	83
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C10	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C10	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C10	
PL T	940x 10x	480	1	78.500	32.200	32	SMA400AW	C11 GUSS	91
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C11	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C11	
TC K	M 22x	65	8	トルクシア 1WS	0.508	4	S10TW	C11	
PL T	805x 9x	415	1	70.650	21.000	21	SMA400AW	C12 GUSS	89
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C12	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C12	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C12	
PL T	465x 19x	475	1	149.200	29.700	30	SMA400AW	P2 GUSS	90
PL T	465x 19x	475	1	149.200	29.700	30	SMA400AW	P2 GUSS	90
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P2	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P2	

[部材数 型鋼		12、鋼板	24]	小 計=	4126kg[小型	0個		0kg]	

【 下横構 P2～S2 】

種 別	寸 法	長 さ	個 数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 LL 下横構 】		摘 要	ネ ッ ト
						質 量	材 質		
PL T	220x 12x	3080	1	94.200	63.800	64	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3050	1	94.200	40.200	40	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3190	1	94.200	66.100	66	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3160	1	94.200	41.700	42	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3180	1	94.200	65.900	66	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3150	1	94.200	41.500	42	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3070	1	94.200	63.600	64	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3040	1	94.200	40.100	40	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3110	1	94.200	64.500	65	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3080	1	94.200	40.600	41	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3230	1	94.200	66.900	67	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3200	1	94.200	42.200	42	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3290	1	18.500	60.900	61	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3110	1	18.500	57.500	58	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3150	1	18.500	58.300	58	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3270	1	18.500	60.500	61	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3290	1	18.500	60.900	61	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3270	1	18.500	60.500	61	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	2930	1	18.500	54.200	54	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3420	1	94.200	70.900	71	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3390	1	94.200	44.700	45	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	2900	1	94.200	60.100	60	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	2870	1	94.200	37.800	38	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	2980	1	94.200	61.800	62	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	2950	1	94.200	38.900	39	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	2970	1	94.200	61.600	62	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	2940	1	94.200	38.800	39	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	2280	1	94.200	47.300	47	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	2250	1	94.200	29.700	30	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	2160	1	94.200	44.800	45	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	2130	1	94.200	28.100	28	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	2830	1	94.200	58.600	59	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	2800	1	94.200	36.900	37	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3080	1	94.200	63.800	64	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3050	1	94.200	40.200	40	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3190	1	94.200	66.100	66	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3160	1	94.200	41.700	42	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3180	1	94.200	65.900	66	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3150	1	94.200	41.500	42	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3070	1	94.200	63.600	64	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3040	1	94.200	40.100	40	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3110	1	94.200	64.500	65	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3080	1	94.200	40.600	41	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3230	1	94.200	66.900	67	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3200	1	94.200	42.200	42	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3290	1	18.500	60.900	61	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3110	1	18.500	57.500	58	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3150	1	18.500	58.300	58	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3270	1	18.500	60.500	61	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3290	1	18.500	60.900	61	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	3270	1	18.500	60.500	61	SMA400AW	BRACE	
CT T	118x 176x 8x	2930	1	18.500	54.200	54	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	3420	1	94.200	70.900	71	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	3390	1	94.200	44.700	45	SMA400AW	BRACE	
PL T	220x 12x	2900	1	94.200	60.100	60	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	2870	1	94.200	37.800	38	SMA400AW	BRACE	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
PL T	220x 12x	2980	1	94.200	61.800	62	SMA400AW	BRACE	
PL T	140x 12x	2950	1	94.200	38.900	39	SMA400AW	BRACE	
PL T	805x 9x	415	1	70.650	21.200	21	SMA400AW	C13 GUSS	90
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C13	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C13	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C13	
PL T	940x 10x	480	1	78.500	32.200	32	SMA400AW	C14 GUSS	91
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C14	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C14	
TC K	M 22x	65	8	トルクシア 1WS	0.508	4	S10TW	C14	
PL T	695x 9x	415	1	70.650	16.900	17	SMA400AW	C15 GUSS	83
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C15	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C15	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C15	
PL T	880x 10x	450	1	78.500	28.600	29	SMA400AW	C16 GUSS	92
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C16	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C16	
TC K	M 22x	65	8	トルクシア 1WS	0.508	4	S10TW	C16	
PL T	665x 9x	415	1	70.650	16.000	16	SMA400AW	C17 GUSS	82
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C17	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C17	
TC K	M 22x	65	4	トルクシア 1WS	0.508	2	S10TW	C17	
PL T	675x 9x	415	1	70.650	16.400	16	SMA400AW	C18 GUSS	83
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C18	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C18	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C18	
PL T	940x 18x	640	1	141.300	70.600	71	SMA400AW	C20 GUSS	83
TC K	M 22x	65	4	トルクシア 1WS	0.508	2	S10TW	C20	
TC K	M 22x	65	4	トルクシア 1WS	0.508	2	S10TW	C20	
TC K	M 22x	75	20	トルクシア 1WS	0.538	11	S10TW	C20	
PL T	400x 10x	440	1	78.500	12.600	13	SMA400AW	S2 GUSS	91
PL T	145x 10x	440	1	78.500	4.260	4	SMA400AW	S2 GUSS	85
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	S2	
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	P2-C13 G	87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P2-C13	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P2-C13	
PL T	550x 9x	395	1	70.650	12.600	13	SMA400AW	P2-C13 G	82
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P2-C13	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	P2-C13	
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	C13-14 G	87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C13-14	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C13-14	
PL T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13	SMA400AW	C14-15 G	87
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C14-15	
TC K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2	S10TW	C14-15	
PL T	585x 9x	290	1	70.650	10.800	11	SMA400AW	C15-16 G	90
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C15-16	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C15-16	
PL T	585x 9x	290	1	70.650	10.800	11	SMA400AW	C16-17 G	90
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C16-17	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C16-17	
PL T	585x 9x	290	1	70.650	10.800	11	SMA400AW	C17-18 G	90
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C17-18	
TC K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2	S10TW	C17-18	
PL T	905x 9x	645	1	70.650	33.800	34	SMA400AW	C19 GUSS	82

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C19	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C19	
TC	K	M 22x	65	20	トルクシア 1WS	0.508	10 S10TW	C19	
PL	T	605x 9x	315	1	70.650	11.700	12 SMA400AW	C20-S2 G	87
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C20-S2	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C20-S2	
PL	T	555x 9x	435	1	70.650	15.400	15 SMA400AW	C20-S2 G	90
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C20-S2	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C20-S2	
PL	T	300x 9x	315	1	70.650	5.810	6 SMA400AW	P2-C13 G	87
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	P2-C13	
PL	T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13 SMA400AW	P2-C13 G	87
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	P2-C13	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	P2-C13	
PL	T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13 SMA400AW	C13-14 G	87
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C13-14	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C13-14	
PL	T	645x 9x	320	1	70.650	12.700	13 SMA400AW	C14-15 G	87
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C14-15	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C14-15	
PL	T	585x 9x	290	1	70.650	10.800	11 SMA400AW	C15-16 G	90
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C15-16	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C15-16	
PL	T	585x 9x	290	1	70.650	10.800	11 SMA400AW	C16-17 G	90
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C16-17	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C16-17	
PL	T	585x 9x	290	1	70.650	10.800	11 SMA400AW	C17-18 G	90
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C17-18	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C17-18	
PL	T	905x 9x	645	1	70.650	33.800	34 SMA400AW	C19 GUSS	82
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C19	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C19	
TC	K	M 22x	65	20	トルクシア 1WS	0.508	10 S10TW	C19	
PL	T	300x 9x	305	1	70.650	5.620	6 SMA400AW	C20-S2 G	87
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C20-S2	
PL	T	605x 9x	315	1	70.650	11.700	12 SMA400AW	C20-S2 G	87
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C20-S2	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C20-S2	
PL	T	400x 10x	440	1	78.500	12.600	13 SMA400AW	S2 GUSS	91
PL	T	145x 10x	440	1	78.500	4.260	4 SMA400AW	S2 GUSS	85
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	S2	
PL	T	805x 9x	415	1	70.650	21.200	21 SMA400AW	C13 GUSS	90
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C13	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C13	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C13	
PL	T	940x 10x	480	1	78.500	32.200	32 SMA400AW	C14 GUSS	91
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C14	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C14	
TC	K	M 22x	65	8	トルクシア 1WS	0.508	4 S10TW	C14	
PL	T	695x 9x	415	1	70.650	16.900	17 SMA400AW	C15 GUSS	83
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C15	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C15	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C15	
PL	T	880x 10x	450	1	78.500	28.600	29 SMA400AW	C16 GUSS	92
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C16	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C16	
TC	K	M 22x	65	8	トルクシア 1WS	0.508	4 S10TW	C16	
PL	T	665x 9x	415	1	70.650	16.000	16 SMA400AW	C17	GUSS 82
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C17	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C17	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C17	
PL	T	675x 9x	415	1	70.650	16.400	16 SMA400AW	C18	GUSS 83
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C18	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C18	
TC	K	M 22x	55	4	トルクシア 1WS	0.478	2 S10TW	C18	
PL	T	940x 9x	640	1	70.650	35.300	35 SMA400AW	C20	GUSS 83
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C20	
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	C20	
TC	K	M 22x	65	20	トルクシア 1WS	0.508	10 S10TW	C20	
PL	T	400x 10x	440	1	78.500	12.600	13 SMA400AW	S2	GUSS 91
PL	T	145x 10x	440	1	78.500	4.260	4 SMA400AW	S2	GUSS 85
TC	K	M 22x	60	4	トルクシア 1WS	0.493	2 S10TW	S2	

[部材数 型鋼 14、鋼板 22]				小計=		3989kg[小型	0個	0kg]	

【 上部工排水装置 取付金具 B1 】							【 UD 上部排水 】			
種 別	寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質 量	材 質	摘 要	ネッ
FB ZH	100x	6x	449	2	4.710	2.110	4	SS400		
PL H	120x	6x	140	1	47.100	0.791	1	SMA400AW		
PL ZH	158x	6x	549	1	47.100	2.370	2	SM400A		58
BN VK [U2]	M 12x		40	8	Uナット2座金	0.075	1	SS400		
小 計 =					8kg [大型	0個	0kg、小型	0個	7kg]	
[部材数 0]	14x		小 計 =		112kg [大型	0個	0kg、小型	0個	98kg]	

【 上部工排水装置 取付金具 B4 】							【 UD 上部排水 】			
種 別	寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質 量	材 質	摘 要	ネッ
FB ZH	100x	6x	449	2	4.710	2.110	4	SS400		
PL H	348x	6x	120	1	47.100	1.970	2	SMA400AW		
PL ZH	158x	6x	644	1	47.100	2.830	3	SM400A		59
BN VK [U2] M	12x		40	8	Uナット2座金	0.075	1	SS400		
<hr/>										
[部材数	0]	小計=		10kg[大型		0個	0kg、小型		0個	9kg]

種 別	寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UD 質 量	上部排水 材 質	摘 要	ネット
FB ZH	100x	6x	443	2	4.710	2.090	4	SS400		
FB ZH	100x	6x	409	1	4.710	1.930	2	SS400		
PL H	100x	6x	80	1	47.100	0.377	1	SMA400AW		
BN VK [U2]	M	12x	40	2	Uナット2座金	0.075	1	SS400		
BN VK [U2]	M	12x	50	4	Uナット2座金	0.084	1	SS400		
<hr/>										
[部材数	0]	小計=		9kg[大型	0個		0kg、小型	0個		7kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UD 質 量	上部排水 材 質	摘 要	ネット
FB ZH	100x 6x	443	2	4.710	2.090	4	SS400		
FB ZH	100x 6x	271	1	4.710	1.280	1	SS400		
PL H	100x 6x	80	1	47.100	0.377	1	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 12x	40	2	Uナット2座金	0.075	1	SS400		
BN VK [U2]	M 12x	50	4	Uナット2座金	0.084	1	SS400		
小 計 =				8kg [大型	0個		0kg、小型	0個	6kg]
[部材数 0]	11x	小 計 =		88kg [大型	0個		0kg、小型	0個	66kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UD 質 量	【 上部排水 材 質	摘 要	ネット
FB ZH	100x 6x	443	2	4.710	2.090	4	SS400		
FB ZH	100x 6x	382	1	4.710	1.800	2	SS400		
PL H	100x 6x	80	1	47.100	0.377	1	SMA400AW		
BN VK [U2] M	12x	40	2	Uナット2座金	0.075	1	SS400		
BN VK [U2] M	12x	50	4	Uナット2座金	0.084	1	SS400		
<hr/>									
[部材数	0]	小計=		9kg[大型	0個		0kg、小型	0個	7kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UD 質 量	【上部排水 材 質	摘 要	ネット
FB YH	50x4.5x	207	2	1.770	0.366	1	SS400		
FB ZH	50x 6x	399	1	2.360	0.942	1	SS400		
PL H	50x 6x	120	1	47.100	0.283	1	SMA400AW		
BN VK [U2]] M 12x	40	2	Uナット2座金	0.075	1	SS400		
BN VK [U2]] M 12x	45	2	Uナット2座金	0.080	1	SS400		
小計=				5kg[大型	0個	0kg、小型	0個	3kg]	
[部材数	0]	13x	小計=	65kg[大型	0個	0kg、小型	0個	39kg]	

【 UD | 上部排水 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
FB YH	50x4.5x	207	2	1.770	0.366	1	SS400		
FB ZH	50x 6x	188	1	2.360	0.444	1	SS400		
PL H	50x 6x	120	1	47.100	0.283	1	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 12x	40	2	Uナット2座金	0.075	1	SS400		
BN VK [U2]	M 12x	45	2	Uナット2座金	0.080	1	SS400		
<hr/>									
[部材数	0]	小計=	5kg[大型	0個	0kg、小型	0個	3kg]		

【 UD | 上部排水 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質 量	材 質	摘 要	ネット
FB ZH	100x	6x	449	2	4.710	2.110	4	SS400	
PL H	120x	6x	140	1	47.100	0.791	1	SMA400AW	
PL ZH	158x	6x	729	1	47.100	3.360	3	SM400A	62
BN VK [U2]	M 12x	40	8	Uナット2座金	0.075		1	SS400	
<hr/>									
小計=				9kg[大型	0個	0kg、小型	0個	8kg]	
[部材数	0]	3x	小計=	27kg[大型	0個	0kg、小型	0個	24kg]	

【 UD | 上部排水 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質 量	材 質	摘 要	ネット
FB ZH	100x	6x	449	2	4.710	2.110	4	SS400	
PL H	120x	6x	140	1	47.100	0.791	1	SMA400AW	
PL ZH	158x	6x	589	1	47.100	2.590	3	SM400A	59
BN VK [U2]	M 12x	40	8	Uナット2座金	0.075	1	SS400		
<hr/>									
小計=			9kg[大型		0個	0kg、小型	0個	8kg]	
[部材数	0]	13x	小計=	117kg[大型		0個	0kg、小型	0個	104kg]

【 UD | 上部排水 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット	
FB ZH	100x	6x	446	2	4.710	2.100	4	SS400		
FB ZH	100x	6x	482	2	4.710	2.270	5	SS400		
PL H	100x	6x	80	2	47.100	0.377	1	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 12x	40	4	Uナット2座金	0.075	1	SS400			
BN VK [U2]	M 12x	55	2	Uナット2座金	0.089	1	SS400			
BN VK [U2]	M 12x	50	2	Uナット2座金	0.084	1	SS400			
<hr/>										
小計=			13kg[大型		0個	0kg、小型		0個	10kg]	
[部材数	0]	15x	小計=		195kg[大型	0個	0kg、小型		0個	150kg]

【 上部工排水装置 取付金具 K3 】

						【 UD 上部排水】			
種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
FB YH	50x4.5x	207	2	1.770	0.366	1	SS400		
FB ZH	50x 6x	691	1	2.360	1.630	2	SS400		
PL H	50x 6x	120	1	47.100	0.283	1	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 12x	40	2	Uナット2座金	0.075	1	SS400		
BN VK [U2]	M 12x	45	2	Uナット2座金	0.080	1	SS400		
小計=				6kg[大型	0個	0kg、小型	0個	4kg]	
[部材数 0]	9x	小計=		54kg[大型	0個	0kg、小型	0個	36kg]	

【 上部工排水装置 取付金具 K4 】

						【 UD 上部排水】			
種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
FB YH	50x4.5x	207	2	1.770	0.366	1	SS400		
FB ZH	50x 6x	200	1	2.360	0.472	1	SS400		
PL H	50x 6x	120	1	47.100	0.283	1	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 12x	40	2	Uナット2座金	0.075	1	SS400		
BN VK [U2]	M 12x	45	2	Uナット2座金	0.080	1	SS400		
小計=				5kg[大型	0個	0kg、小型	0個	3kg]	
[部材数 0]	小計=								

【 橋面工 歩道排水溝 】

						【 UD 上部排水】			
種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
ST YH 100x	50x3.2x	237	1	7.010	1.660	2	STKR400		
小計=				2kg[大型	0個	0kg、小型	0個	2kg]	
[部材数 0]	13x	小計=		26kg[大型	0個	0kg、小型	0個	26kg]	

【 下部工排水装置 取付金具 S 】

						【 LD 下部排水】			
種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
FB ZH	100x 6x	459	2	4.710	2.160	4	SS400		
FB ZH	100x 6x	249	2	4.710	1.170	2	SS400		
BN VK [U2]	M 12x	40	4	Uナット2座金	0.075	1	SS400		
AN VK [U1]	M 12x	125	Uナット1座金	0.183	1	SS400	コンクリートAN		
小計=				8kg[大型	0個	0kg、小型	0個	6kg]	
[部材数 0]	3x	小計=		24kg[大型	0個	0kg、小型	0個	18kg]	

【 上部工検査路 昇降梯子 B 】

						【 UK 上部検査】			
種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
L ZF 50x	50x 6x	1450	2	4.430	6.420	13	SS400		
RB ZF	22φ x	430	2	2.980	1.280	3	SS400		
PL ZF	75x 6x	522	1	47.100	1.840	2	SM400A		
BN VK [U2]	M 16x	40	3	Uナット2座金	0.147	1	SS400		
小計=				19kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	
[部材数 0]	小計=								

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	上部検査 材 質	摘 要	ネット
P	VF	42.7	φ x2.3x	4767	2	2.290	10.900	22	STK400	PIPE	
P	VF	21.7	φ x1.9x	4767	2	0.928	4.420	9	STK400	PIPE	
P	VF	21.7	φ x1.9x	4567	2	0.928	4.240	8	STK400	PIPE	
L	ZF	65x	65x 6x	1258	8	5.910	7.430	59	SS400		
PL	YF		90x3.2x	1478	2	25.120	3.280	7	SS400		98
PL	YF		90x3.2x	1263	2	25.120	2.860	6	SS400		
PL	YF		90x3.2x	1596	2	25.120	3.540	7	SS400		98
PL	ZF		190x 12x	285	8	94.200	5.100	41	SM400A		
BN	VK	[U2]	M 16x	45	32	Uナット2座金	0.154	5	SS400		
BN	VK	[U2]	M 10x	35	32	Uナット2座金	0.050	2	SS400		
UB	VK	呼び32C型			8	1種	0.152	1	SS400		
UB	VK	呼び15C型			16	1種	0.118	2	SS400		
CP	YF		642x3.2x	1535	1	26.790	26.400	26	SS400	ソウトウ	
CP	YF		642x3.2x	1426	1	26.790	24.500	25	SS400	ソウトウ	
CP	YF		642x3.2x	1652	1	26.790	28.400	28	SS400	ソウトウ	
CH	ZF	100x	50x 5x	4667	2	9.360	43.700	87	SS400		
L	ZF	75x	75x 6x	672	2	6.850	4.600	9	SS400		
L	ZF	50x	50x 6x	672	4	4.430	2.980	12	SS400		
FB	ZF		90x 9x	672	5	6.360	4.270	21	SS400		
BN	VK	[U1 5]	M 10x	30	54	Uナ1、5°座金	0.054	3	SS400		
PL	ZF		60x 9x	662	2	70.650	2.810	6	SM400A		

[部材数		0]	小計=		386kg[大型		0個	0kg、小型		0個	0kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質量	上部検査 材 質	摘 要	ネット
P VF	42.7 φ x2.3x	4960	2	2.290	11.400	23	STK400	PIPE	
P VF	21.7 φ x1.9x	4960	4	0.928	4.600	18	STK400	PIPE	
L ZF	65x 65x 6x	1258	8	5.910	7.430	59	SS400		
PL YF	90x3.2x	1654	4	25.120	3.670	15	SS400		98
PL YF	90x3.2x	1322	2	25.120	2.990	6	SS400		
PL ZF	190x 12x	285	8	94.200	5.100	41	SM400A		
BN VK	[U2] M 16x	45	32	Uナット2座金	0.154	5	SS400		
BN VK	[U2] M 10x	35	32	Uナット2座金	0.050	2	SS400		
UB VK	呼び32C型		8	1種	0.152	1	SS400		
UB VK	呼び15C型		16	1種	0.118	2	SS400		
CP YF	642x3.2x	1710	2	26.790	29.400	59	SS400	ソウトウ	
CP YF	642x3.2x	1484	1	26.790	25.500	26	SS400	ソウトウ	
CH ZF	100x 50x 5x	4960	2	9.360	46.400	93	SS400		
L ZF	75x 75x 6x	672	2	6.850	4.600	9	SS400		
L ZF	50x 50x 6x	672	4	4.430	2.980	12	SS400		
FB ZF	90x 9x	672	5	6.360	4.270	21	SS400		
BN VK	[U1 5] M 10x	30	56	Uナ1、5°座金	0.054	3	SS400		
PL ZF	60x 9x	662	2	70.650	2.810	6	SM400A		
小計=			401kg	[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	
[部材数	0]	3x	小計=	1203kg	[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]

【 上部工検査路 歩廊 K-3 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質量	上部検査 材 質	【 摘 要	ネット
P VF	42.7 φ x2.3x	4893	2	2.290	11.200	22	STK400	PIPE	
P VF	21.7 φ x1.9x	4893	4	0.928	4.540	18	STK400	PIPE	
L ZF	65x 65x 6x	1258	8	5.910	7.430	59	SS400		
PL YF	90x3.2x	1649	4	25.120	3.650	15	SS400		98
PL YF	90x3.2x	1316	2	25.120	2.970	6	SS400		
PL ZF	190x 12x	285	8	94.200	5.100	41	SM400A		
BN VK	[U2] M 16x	45	32	Uナット2座金	0.154	5	SS400		
BN VK	[U2] M 10x	35	32	Uナット2座金	0.050	2	SS400		
UB VK	呼び32C型		8	1種	0.152	1	SS400		
UB VK	呼び15C型		16	1種	0.118	2	SS400		
CP YF	642x3.2x	1705	2	26.790	29.300	59	SS400	ソナトリ	
CP YF	642x3.2x	1479	1	26.790	25.400	25	SS400	ソナトリ	
CH ZF	100x 50x 5x	4943	2	9.360	46.300	93	SS400		
L ZF	75x 75x 6x	672	2	6.850	4.600	9	SS400		
L ZF	50x 50x 6x	672	4	4.430	2.980	12	SS400		
FB ZF	90x 9x	672	5	6.360	4.270	21	SS400		
BN VK	[U1 5] M 10x	30	56	Uナ1、5°座金	0.054	3	SS400		
PL ZF	60x 9x	662	2	70.650	2.810	6	SM400A		
小計=				399kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	
[部材数 0]	2x	小計=		798kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	

【 上部工検査路 歩廊 K-4 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質量	上部検査 材 質	【 摘 要	ネット
P VF	42.7 φ x2.3x	4932	2	2.290	11.300	23	STK400	PIPE	
P VF	21.7 φ x1.9x	4932	4	0.928	4.580	18	STK400	PIPE	
L ZF	65x 65x 6x	1258	8	5.910	7.430	59	SS400		
PL YF	90x3.2x	1645	4	25.120	3.640	15	SS400		98
PL YF	90x3.2x	1312	2	25.120	2.970	6	SS400		
PL ZF	190x 12x	285	8	94.200	5.100	41	SM400A		
BN VK	[U2] M 16x	45	32	Uナット2座金	0.154	5	SS400		
BN VK	[U2] M 10x	35	32	Uナット2座金	0.050	2	SS400		
UB VK	呼び32C型		8	1種	0.152	1	SS400		
UB VK	呼び15C型		16	1種	0.118	2	SS400		
CP YF	642x3.2x	1701	2	26.790	29.300	59	SS400	ソナトリ	
CP YF	642x3.2x	1475	1	26.790	25.400	25	SS400	ソナトリ	
CH ZF	100x 50x 5x	4932	2	9.360	46.200	92	SS400		
L ZF	75x 75x 6x	672	2	6.850	4.600	9	SS400		
L ZF	50x 50x 6x	672	4	4.430	2.980	12	SS400		
FB ZF	90x 9x	672	5	6.360	4.270	21	SS400		
BN VK	[U1 5] M 10x	30	56	Uナ1、5°座金	0.054	3	SS400		
PL ZF	60x 9x	662	2	70.650	2.810	6	SM400A		
[部材数 0]	小計=			399kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	

【 UK | 上部検査 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要	ネット
P VF	42.7 φ x2.3x	4917	2	2.290	11.300	23	STK400	PIPE	
P VF	21.7 φ x1.9x	4917	2	0.928	4.560	9	STK400	PIPE	
P VF	21.7 φ x1.9x	4667	2	0.928	4.330	9	STK400	PIPE	
L ZF	65x 65x 6x	1258	8	5.910	7.430	59	SS400		
PL YF	90x3.2x	1646	2	25.120	3.650	7	SS400		98
PL YF	90x3.2x	1313	2	25.120	2.970	6	SS400		
PL YF	90x3.2x	1478	2	25.120	3.280	7	SS400		98
PL ZF	190x 12x	285	8	94.200	5.100	41	SM400A		
BN VK	[U2] M 16x	45	32	Uナット2座金	0.154	5	SS400		
BN VK	[U2] M 10x	35	32	Uナット2座金	0.050	2	SS400		
UB VK	呼び32C型		8	1種	0.152	1	SS400		
UB VK	呼び15C型		16	1種	0.118	2	SS400		
CP YF	642x3.2x	1702	1	26.790	29.300	29	SS400ソウトウ		
CP YF	642x3.2x	1476	1	26.790	25.400	25	SS400ソウトウ		
CP YF	642x3.2x	1534	1	26.790	26.400	26	SS400ソウトウ		
CH ZF	100x 50x 5x	4767	2	9.360	44.600	89	SS400		
L ZF	75x 75x 6x	672	2	6.850	4.600	9	SS400		
L ZF	50x 50x 6x	672	4	4.430	2.980	12	SS400		
FB ZF	90x 9x	672	5	6.360	4.270	21	SS400		
BN VK	[U1 5] M 10x	30	56	Uナ1、5°座金	0.054	3	SS400		
PL ZF	60x 9x	662	2	70.650	2.810	6	SM400A		
<hr/>									
[部材数	0]	小計=	391kg	[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	

【 UK | 上部検査 】

[部材数 0] 小計= 382kg[大型 0個 0kg、小型 0個 0kg]

【 上部工検査路 歩廊 K-7 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質量	上部検査 材質	摘 要	ネット
P	VF	42.7φ x2.3x	4943	2	2.290	11.300	23	STK400	PIPE	
P	VF	21.7φ x1.9x	4943	4	0.928	4.590	18	STK400	PIPE	
L	ZF	65x 65x 6x	1258	8	5.910	7.430	59	SS400		
PL	YF	90x3.2x	1649	4	25.120	3.650	15	SS400		98
PL	YF	90x3.2x	1316	2	25.120	2.970	6	SS400		
PL	ZF	190x 12x	285	8	94.200	5.100	41	SM400A		
BN	VK	[U2] M 16x	45	32	Uナット2座金	0.154	5	SS400		
BN	VK	[U2] M 10x	35	32	Uナット2座金	0.050	2	SS400		
UB	VK	呼び32C型		8	1種	0.152	1	SS400		
UB	VK	呼び15C型		16	1種	0.118	2	SS400		
CP	YF	642x3.2x	1705	2	26.790	29.300	59	SS400	ソナトリ	
CP	YF	642x3.2x	1479	1	26.790	25.400	25	SS400	ソナトリ	
CH	ZF	100x 50x 5x	4943	2	9.360	46.300	93	SS400		
L	ZF	75x 75x 6x	672	2	6.850	4.600	9	SS400		
L	ZF	50x 50x 6x	672	4	4.430	2.980	12	SS400		
FB	ZF	90x 9x	672	5	6.360	4.270	21	SS400		
BN	VK	[U1 5] M 10x	30	56	Uナ1、5°座金	0.054	3	SS400		
PL	ZF	60x 9x	662	2	70.650	2.810	6	SM400A		
				小計=	400kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	
[部材数 0] 2x				小計=	800kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	

【 上部工検査路 歩廊 K-8 】

種 別		寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質量	上部検査 材質	摘 要	ネット
P	VF	42.7φ x2.3x	4910	2	2.290	11.200	22	STK400	PIPE	
P	VF	21.7φ x1.9x	4910	4	0.928	4.560	18	STK400	PIPE	
L	ZF	65x 65x 6x	1258	8	5.910	7.430	59	SS400		
PL	YF	90x3.2x	1654	4	25.120	3.670	15	SS400		98
PL	YF	90x3.2x	1322	2	25.120	2.990	6	SS400		
PL	ZF	190x 12x	285	8	94.200	5.100	41	SM400A		
BN	VK	[U2] M 16x	45	32	Uナット2座金	0.154	5	SS400		
BN	VK	[U2] M 10x	35	32	Uナット2座金	0.050	2	SS400		
UB	VK	呼び32C型		8	1種	0.152	1	SS400		
UB	VK	呼び15C型		16	1種	0.118	2	SS400		
CP	YF	642x3.2x	1711	2	26.790	29.400	59	SS400	ソナトリ	
CP	YF	642x3.2x	1485	1	26.790	25.500	26	SS400	ソナトリ	
CH	ZF	100x 50x 5x	4960	2	9.360	46.400	93	SS400		
L	ZF	75x 75x 6x	672	2	6.850	4.600	9	SS400		
L	ZF	50x 50x 6x	672	4	4.430	2.980	12	SS400		
FB	ZF	90x 9x	672	5	6.360	4.270	21	SS400		
BN	VK	[U1 5] M 10x	30	56	Uナ1、5°座金	0.054	3	SS400		
PL	ZF	60x 9x	662	2	70.650	2.810	6	SM400A		
				小計=	400kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	
[部材数 0] 2x				小計=	800kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	上部検査 材 質	摘 要	ネット	
P VF	42.7 φ x2.3x	4951	2	2.290	11.300	23	STK400	PIPE	98	
P VF	21.7 φ x1.9x	4951	4	0.928	4.590	18	STK400	PIPE		
L ZF	65x 65x 6x	1258	8	5.910	7.430	59	SS400			
PL YF	90x3.2x	1668	4	25.120	3.700	15	SS400			
PL YF	90x3.2x	1336	2	25.120	3.020	6	SS400			
PL ZF	190x 12x	285	8	94.200	5.100	41	SM400A			
BN VK	[U2] M 16x	45	32	Uナット2座金	0.154	5	SS400			
BN VK	[U2] M 10x	35	32	Uナット2座金	0.050	2	SS400			
UB VK	呼び32C型		8	1種	0.152	1	SS400			
UB VK	呼び15C型		16	1種	0.118	2	SS400			
CP YF	642x3.2x	1725	2	26.790	29.700	59	SS400	ソウトウ	98	
CP YF	642x3.2x	1499	1	26.790	25.800	26	SS400	ソウトウ		
CH ZF	100x 50x 5x	5002	2	9.360	46.800	94	SS400			
L ZF	75x 75x 6x	672	2	6.850	4.600	9	SS400			
L ZF	50x 50x 6x	672	4	4.430	2.980	12	SS400			
FB ZF	90x 9x	672	5	6.360	4.270	21	SS400			
BN VK	[U1 5] M 10x	30	56	Uナ1、5°座金	0.054	3	SS400			
PL ZF	60x 9x	662	2	70.650	2.810	6	SM400A			

[部材数 0]			小計= 402kg[大型 0個			0kg、小型 0個		0kg]		

【 UK 上部検査 】							質量	材 質	摘 要	ネット
種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個					
P VF	42.7 φ x2.3x	2195	2	2.290	5.030	10	STK400	PIPE		
P VF	21.7 φ x1.9x	2195	4	0.928	2.040	8	STK400	PIPE		
L ZF	65x 65x 6x	1258	4	5.910	7.430	30	SS400			
PL YF	90x3.2x	2196	2	25.120	4.820	10	SS400			97
PL ZF	190x 12x	285	4	94.200	5.100	20	SM400A			
BN VK	[U2] M 16x	45	16	Uナット2座金	0.154	2	SS400			
BN VK	[U2] M 10x	35	16	Uナット2座金	0.050	1	SS400			
UB VK	呼び32C型		4	1種	0.152	1	SS400			
UB VK	呼び15C型		8	1種	0.118	1	SS400			
CP YF	642x3.2x	2146	1	26.790	36.900	37	SS400	ソウトウ		
CH ZF	100x 50x 5x	2196	2	9.360	20.600	41	SS400			
L ZF	75x 75x 6x	672	2	6.850	4.600	9	SS400			
FB ZF	90x 9x	672	3	6.360	4.270	13	SS400			
BN VK	[U1 5] M 10x	30	24	Uナ1、5°座金	0.054	1	SS400			
PL ZF	60x 9x	662	2	70.650	2.810	6	SM400A			

[部材数	0]	小計=	190kg	[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	上部検査 材 質	摘 要	ネット
P VF	42.7 φ x2.3x	2907	2	2.290	6.660	13	STK400	PIPE	98
P VF	21.7 φ x1.9x	2907	4	0.928	2.700	11	STK400	PIPE	
L ZF	65x 65x 6x	1258	6	5.910	7.430	45	SS400		
PL YF	90x3.2x	1371	4	25.120	3.040	12	SS400		
PL ZF	190x 12x	285	6	94.200	5.100	31	SM400A		
BN VK	[U2] M 16x	45	24	Uナット2座金	0.154	4	SS400		
BN VK	[U2] M 10x	35	24	Uナット2座金	0.050	1	SS400		
UB VK	呼び32C型		6	1種	0.152	1	SS400		
UB VK	呼び15C型		12	1種	0.118	1	SS400		
CP YF	642x3.2x	1428	2	26.790	24.600	49	SS400	ソウトウ	
CH ZF	100x 50x 5x	2907	2	9.360	27.200	54	SS400		
L ZF	75x 75x 6x	672	2	6.850	4.600	9	SS400		
L ZF	50x 50x 6x	672	2	4.430	2.980	6	SS400		
FB ZF	90x 9x	672	4	6.360	4.270	17	SS400		
BN VK	[U1 5] M 10x	30	32	Uナ1、5°座金	0.054	2	SS400		
PL ZF	60x 9x	662	2	70.650	2.810	6	SM400A		

[部材数	0]	小計=	262kg	[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	【 上部検査 材 質	摘 要	ネット
P	VF	42.7 φ	x2.3x	3405	1	2.290	7.800	8	STK400	PIPE	
P	VF	21.7 φ	x1.9x	3405	2	0.928	3.160	6	STK400	PIPE	
L	ZF	65x	65x 6x	1258	3	5.910	7.430	22	SS400		
PL	YF		90x3.2x	1695	1	25.120	3.760	4	SS400		98
PL	YF		90x3.2x	1595	1	25.120	3.610	4	SS400		
PL	ZF		240x 12x	185	3	94.200	4.180	13	SM400A		
BN	VK	[U2]	M 16x	50	12	Uナット2座金	0.162	2	SS400		
BN	VK	[U2]	M 10x	35	12	Uナット2座金	0.050	1	SS400		
UB	VK		呼び32C型		3	1種	0.152	1	SS400		
UB	VK		呼び15C型		6	1種	0.118	1	SS400		
CP	YF		642x3.2x	1752	1	26.790	30.100	30	SS400	ソウトウ	
CP	YF		642x3.2x	2102	1	26.790	36.100	36	SS400	ソウトウ	
CH	ZF	100x	50x 5x	3906	2	9.360	36.600	73	SS400		
L	ZF	75x	75x 6x	672	2	6.850	4.600	9	SS400		
L	ZF	50x	50x 6x	672	2	4.430	2.980	6	SS400		
FB	ZF		90x 9x	672	4	6.360	4.270	17	SS400		
BN	VK	[U1 5]	M 10x	30	42	Uナ1、5°座金	0.054	2	SS400		
PL	ZF		60x 9x	662	2	70.650	2.810	6	SM400A		
P	VF	42.7 φ	x2.3x	3805	1	2.290	8.710	9	STK400	PIPE	
P	VF	21.7 φ	x1.9x	3805	2	0.928	3.530	7	STK400	PIPE	
L	ZF	65x	65x 6x	1258	3	5.910	7.430	22	SS400		
PL	YF		90x3.2x	1695	1	25.120	3.760	4	SS400		98
PL	YF		90x3.2x	2045	1	25.120	4.530	5	SS400		98
PL	ZF		240x 12x	185	3	94.200	4.180	13	SM400A		
BN	VK	[U2]	M 16x	50	12	Uナット2座金	0.162	2	SS400		
BN	VK	[U2]	M 10x	35	12	Uナット2座金	0.050	1	SS400		
UB	VK		呼び32C型		3	1種	0.152	1	SS400		
UB	VK		呼び15C型		6	1種	0.118	1	SS400		

[部材数		0]	小計=	306kg	[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]		

									【 UK 上部検査 】			
種 別		寸 法			長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質 量	材 質	摘 要	ネット
L	ZF	50x	50x	6x	1900	2	4.430	8.420	17	SS400		
PL	ZF		150x	8x	280	4	62.800	2.640	11	SM400A		
BN	VK	[U2]	M	16x	40	8	Uナット2座金	0.147	1	SS400		
RB	ZF		22 φ x		430	4	2.980	1.280	5	SS400		
<hr/>												
[部材数		0]	小計=			34kg[大型		0個	0kg、小型		0個	0kg]

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質量	上部検査 材 質	摘 要	ネット
L	ZF	50x	50x 6x	1900	2	4.430	8.420	17	SS400		
FB	ZF		90x 6x	215	4	4.240	0.912	4	SS400		
FB	ZF		90x 6x	242	1	4.240	1.030	1	SS400		
RB	ZF		22φ x	430	6	2.980	1.280	8	SS400		
RB	ZF		22φ x	880	1	2.980	2.620	3	SS400		
AN	VK	[U1]	M 16x	125	Uナット1座	金	0.315	2	SS400	ウチコミキAN	

[部材数		0]	小計=		35kg[大型		0個	0kg、小型		0個	0kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	上部検査 材 質	摘 要	ネット
PL F	495x 8x	317	1	62.800	6.010	6	SMA400AW		61
PL F	495x 8x	402	1	62.800	8.120	8	SMA400AW		65
PL F	220x 8x	740	1	62.800	10.200	10	SMA400AW		
PL F	200x 8x	704	1	62.800	8.840	9	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 16x	45	2	Uナット2座金	0.154	1	SS400		
<hr/>									
[部材数	0]	小計=	34kg	[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	【上部検査 材 質	摘 要	ネット
PL F	510x 8x	402	1	62.800	8.240	8	SMA400AW		64
PL F	495x 8x	317	1	62.800	6.010	6	SMA400AW		61
PL F	508x 8x	317	1	62.800	6.070	6	SMA400AW		60
PL F	495x 8x	402	1	62.800	8.120	8	SMA400AW		65
PL F	220x 8x	740	2	62.800	10.200	20	SMA400AW		
PL F	200x 8x	704	2	62.800	8.840	18	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 16x	45	4	Uナット2座金	0.154	1	SS400		
<hr/>									
[部材数	0]	小計=	67kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]		

【 上部工検査路 取付金具 S2 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質量	上部検査 材 質	摘 要	ネット
PL ZF	760x 8x	531	1	62.800	25.300	25	SM400A		
PL ZF	172x 8x	740	1	62.800	7.990	8	SM400A		
PL ZF	82x 8x	506	2	62.800	1.930	4	SM400A		74
BN VK [U2]	M 16x	45	2	Uナット2座金	0.154	1	SS400		
AN VK [U1]	M 16x	125	Uナット1座金	0.315	3	SS400		ウチヨシキAN	
<hr/>									
[部材数	0]	小計=	41kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]		

【 上部工検査路 取付金具 C7, C9, C11 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	上部検査 材 質	摘 要	ネット
PL F	355x	8x	260	1	62.800	5.450	5	SMA400AW	94
PL F	355x	8x	248	1	62.800	5.200	5	SMA400AW	94
PL F	254x	8x	704	1	62.800	11.000	11	SMA400AW	98
PL F	460x	8x	740	1	62.800	21.400	21	SMA400AW	
BN VK [U2]	M 16x	45	4	Uナット2座金	0.154	1	SS400		
				小 計 =	43kg [大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]
[部材数	0]	3x	小 計 =	129kg [大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	

【 上部工検査路 取付金具 C14 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質量	上部検査 材 質	摘 要	ネット
PL F	355x 8x	261	1	62.800	5.470	5	SMA400AW		94
PL F	355x 8x	253	1	62.800	5.300	5	SMA400AW		94
PL F	255x 8x	704	1	62.800	11.000	11	SMA400AW		98
PL F	460x 8x	740	1	62.800	21.400	21	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 16x	45	4	Uナット2座金	0.154	1	SS400		
<hr/>									
[部材数	0]	小計=	43kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]		

【 上部工検査路 取付金具 C16 】

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	【 上部検査 材 質	摘 要	ネット
PL F	355x 8x	257	1	62.800	5.390	5	SMA400AW		94
PL F	355x 8x	259	1	62.800	5.430	5	SMA400AW		94
PL F	251x 8x	704	1	62.800	11.100	11	SMA400AW		
PL F	460x 8x	740	1	62.800	21.400	21	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 16x	45	4	Uナット2座金	0.154	1	SS400		
<hr/>									
[部材数	0]	小計=		43kg[大型	0個	0kg、小型	0個		0kg]

種 別	寸 法	長 さ	個 数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	上部検査 材 質	摘 要	ネ ッ ト
PL F	355x 8x	252	1	62.800	5.280	5	SMA400AW		94
PL F	355x 8x	258	1	62.800	5.410	5	SMA400AW		94
PL F	255x 8x	704	1	62.800	11.000	11	SMA400AW		98
PL F	460x 8x	740	1	62.800	21.400	21	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 16x	45	4	Uナット2座金	0.154	1	SS400		
<hr/>									
[部材数	0]	小計=	43kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	上部検査 材 質	摘 要	ネット
PL F	355x 8x	251	1	62.800	5.260	5	SMA400AW		94
PL F	355x 8x	259	1	62.800	5.430	5	SMA400AW		94
PL F	256x 8x	704	1	62.800	11.100	11	SMA400AW		98
PL F	460x 8x	740	1	62.800	21.400	21	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 16x	45	4	Uナット2座金	0.154	1	SS400		
<hr/>									
[部材数	0]	小計=	43kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]		

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	【 上部検査 材 質	摘 要	ネット
PL	F	255x	8x	260	1	62.800	3.500	4	SMA400AW		84
PL	F	255x	8x	247	1	62.800	3.360	3	SMA400AW		85
PL	F	255x	8x	704	1	62.800	11.000	11	SMA400AW		98
PL	F	360x	8x	740	1	62.800	16.700	17	SMA400AW		
BN	VK [U2]	M	16x	45	4	Uナット2座金	0.154	1	SS400		
					小 計 =		36kg [大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]
[部材数	0]	3x	小 計 =		108kg [大型		0個	0kg、小型	0個	0kg]	

【 UK 上部検査 】										
種 別	寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質 量	材 質	摘 要	ネット
PL F	255x	8x	260	1	62.800	3.500	4	SMA400AW		84
PL F	255x	8x	247	1	62.800	3.360	3	SMA400AW		85
PL F	256x	8x	704	1	62.800	11.100	11	SMA400AW		98
PL F	360x	8x	740	1	62.800	16.700	17	SMA400AW		
BN VK [U2]	M	16x	45	4	Uナット2座金	0.154	1	SS400		
小計=					36kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	
[部材数	0]	2x	小計=		72kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	

種 別	寸 法	長 さ	個 数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	上部検査 材 質	摘 要	ネ ッ ト
PL F	255x 8x	260	1	62.800	3.500	4	SMA400AW		84
PL F	255x 8x	247	1	62.800	3.360	3	SMA400AW		85
PL F	256x 8x	704	1	62.800	11.100	11	SMA400AW		98
PL F	360x 8x	740	1	62.800	16.700	17	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 16x	45	4	Uナット2座金	0.154	1	SS400		
[部材数	0]	小計=	36kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質 量	上部検査 材 質	摘 要	ネット
PL F	255x 8x	253	1	62.800	3.400	3	SMA400AW		84
PL F	255x 8x	254	1	62.800	3.460	3	SMA400AW		85
PL F	251x 8x	704	1	62.800	11.000	11	SMA400AW		99
PL F	360x 8x	740	1	62.800	16.700	17	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 16x	45	4	Uナット2座金	0.154	1	SS400		
<hr/>									
[部材数	0]	小計=	35kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]		

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 UK 質量	上部検査 材 質	摘 要	ネット
PL F	255x 8x	251	1	62.800	3.380	3	SMA400AW		84
PL F	255x 8x	256	1	62.800	3.480	3	SMA400AW		85
PL F	253x 8x	704	1	62.800	11.100	11	SMA400AW		99
PL F	360x 8x	740	1	62.800	16.700	17	SMA400AW		
BN VK [U2]	M 16x	45	4	Uナット2座金	0.154	1	SS400		

[部材数	0]	小計=	35kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]		

【 下部工検査路 P2 歩廊 】

							【 LK 下部検査 】		摘要	ネット
種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質量	材 質	摘 要		
P VF	42.7 φ x2.3x	4990	1	2.290	11.400	11	STK400	PIPE		
P VF	21.7 φ x1.9x	4990	2	0.928	4.630	9	STK400	PIPE		
L ZF	65x 65x 6x	1258	4	5.910	7.430	30	SS400			
PL YF	90x3.2x	1508	2	25.120	3.410	7	SS400			
PL YF	90x3.2x	1635	1	25.120	3.700	4	SS400			
PL ZF	190x 12x	285	4	94.200	5.100	20	SM400A			
BN VK	[U2] M 16x	45	16	Uナット2座金	0.154	2	SS400			
BN VK	[U2] M 10x	35	16	Uナット2座金	0.050	1	SS400			
UB VK	呼び32C型		4	1種	0.152	1	SS400			
UB VK	呼び15C型		8	1種	0.118	1	SS400			
P VF	42.7 φ x2.3x	4990	1	2.290	11.400	11	STK400	PIPE		
P VF	21.7 φ x1.9x	4990	2	0.928	4.630	9	STK400	PIPE		
L ZF	65x 65x 6x	1258	4	5.910	7.430	30	SS400			
PL YF	90x3.2x	1508	2	25.120	3.410	7	SS400			
PL YF	90x3.2x	1635	1	25.120	3.700	4	SS400			
PL ZF	190x 12x	285	4	94.200	5.100	20	SM400A			
BN VK	[U2] M 16x	45	16	Uナット2座金	0.154	2	SS400			
BN VK	[U2] M 10x	35	16	Uナット2座金	0.050	1	SS400			
UB VK	呼び32C型		4	1種	0.152	1	SS400			
UB VK	呼び15C型		8	1種	0.118	1	SS400			
P VF	42.7 φ x2.3x	630	1	2.290	1.440	1	STK400	PIPE		
P VF	21.7 φ x1.9x	630	2	0.928	0.585	1	STK400	PIPE		
L ZF	65x 65x 6x	1258	2	5.910	7.430	15	SS400			
PL YF	90x3.2x	680	1	25.120	1.540	2	SS400			
PL ZF	190x 12x	285	2	94.200	5.100	10	SM400A			
BN VK	[U2] M 16x	45	8	Uナット2座金	0.154	1	SS400			
BN VK	[U2] M 10x	35	8	Uナット2座金	0.050	1	SS400			
UB VK	呼び32C型		2	1種	0.152	1	SS400			
UB VK	呼び15C型		4	1種	0.118	1	SS400			
P VF	42.7 φ x2.3x	630	1	2.290	1.440	1	STK400	PIPE		
P VF	21.7 φ x1.9x	630	2	0.928	0.585	1	STK400	PIPE		
L ZF	65x 65x 6x	1258	2	5.910	7.430	15	SS400			
PL YF	90x3.2x	680	1	25.120	1.540	2	SS400			
PL ZF	190x 12x	285	2	94.200	5.100	10	SM400A			
BN VK	[U2] M 16x	45	8	Uナット2座金	0.154	1	SS400			
BN VK	[U2] M 10x	35	8	Uナット2座金	0.050	1	SS400			
UB VK	呼び32C型		2	1種	0.152	1	SS400			
UB VK	呼び15C型		4	1種	0.118	1	SS400			
CP YF	640x3.2x	1579	1	26.790	27.100	27	SS400ソウトリ			
CP YF	640x3.2x	1798	1	26.790	30.800	31	SS400ソウトリ			
CP YF	640x3.2x	1564	1	26.790	26.800	27	SS400ソウトリ			
CH ZF	100x 50x 5x	4990	2	9.360	46.700	93	SS400			
CH ZF	100x 50x 5x	680	1	9.360	6.360	6	SS400			
L ZF	75x 75x 6x	670	1	6.850	4.590	5	SS400			
L ZF	50x 50x 6x	670	4	4.430	2.970	12	SS400			
FB ZF	90x 9x	670	5	6.360	4.260	21	SS400			
BN VK	[U1 5] M 10x	30	54	Uナ1、5°座金	0.054	3	SS400			
PL ZF	160x 9x	660	1	70.650	7.460	7	SM400A			
PL ZF	60x 9x	660	1	70.650	2.800	3	SM400A			
CP YF	640x3.2x	1579	1	26.790	27.100	27	SS400ソウトリ			
CP YF	640x3.2x	1798	1	26.790	30.800	31	SS400ソウトリ			
CP YF	640x3.2x	1564	1	26.790	26.800	27	SS400ソウトリ			
CH ZF	100x 50x 5x	4990	2	9.360	46.700	93	SS400			
CH ZF	100x 50x 5x	680	1	9.360	6.360	6	SS400			
L ZF	75x 75x 6x	670	1	6.850	4.590	5	SS400			
L ZF	50x 50x 6x	670	4	4.430	2.970	12	SS400			

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	質 量	材 質	摘 要	ネット
FB ZF	90x 9x	670	5	6.360	4.260	21	SS400		
BN VK [U1 5] M	10x 30	54	U+1、5°座金	0.054	3	SS400			
PL ZF	160x 9x	660	1	70.650	7.460	7	SM400A		
PL ZF	60x 9x	660	1	70.650	2.800	3	SM400A		
<hr/>									
[部材数	0]	小計=	708kg	[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 LK 質 量	下部検査 材 質	摘 要	ネット
FB ZF	90x 6x	350	2	4.240	1.480	3	SS400		
RB ZF	22 φ x	430	1	2.980	1.280	1	SS400		
AN VK [U1]	M 16x	125	Uナット1座	金	0.315	1	SS400	ウチコミシキAN	
<hr/>									
小計=				5kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	
[部材数 0]	4x	小計=		20kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]	

種 別		寸 法		長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 LK 質量	下部検査 材 質	摘 要	ネット
H	ZF	175x175x7.5x	774	1	40.400	31.300	31	SS400			
PL	ZF	335x 16x	300	1	125.600	12.600	13	SM400A		BASE	
BN	VK [U2]	M 16x	50	4	Uナット2座金	0.162	1	SS400			
AN	VK [U1]	M 16x	125		Uナット1座金	0.315	2	SS400		ウチヨシキAN	
小 計 =					47kg [大型	0個		0kg、小型	0個		0kg]
[部材数	0]	2x	小 計 =		94kg [大型	0個		0kg、小型	0個		0kg]

種 別	寸 法	長さ	個数	WT/M*2	WT/ 1 個	【 LK 質量	下部検査 材 質	摘 要	ネット
H ZF	175x175x7.5x	774	1	40.400	31.300	31	SS400		
PL ZF	335x 16x	300	1	125.600	12.600	13	SM400A	BASE	
BN VK	[U2] M 16x	50	4	Uナット2座金	0.162	1	SS400		
AN VK	[U1] M 16x	125	Uナット1座金	0.315	3	SS400		ウチコミキAN	

[部材数	0]	小計=	48kg[大型	0個	0kg、小型	0個	0kg]		

大型材片溶接延長計算書 【mm】

種別	寸法	長さ	個数	記号	板継幅	換算率	溶接長	隅肉長	部材名	用途
PL	1790x	10x12635	1	-	04		50540	MG	WEB	
PL	1879x	10x12539	1	-	04		50156	MG	WEB	
PL	1879x	10x11416	1	-	04		45664	MG	WEB	
PL	1879x	10x 9140	1	-	04		36560	MG	WEB	
PL	1879x	10x11741	1	-	04		46964	MG	WEB	
PL	1879x	10x 9140	1	-	04		36560	MG	WEB	
PL	1864x	10x11740	1	-	04		46960	MG	WEB	
PL	1876x	10x11741	1	-	04		46964	MG	WEB	
PL	1872x	10x11740	1	-	04		46960	MG	WEB	
PL	1891x	10x13051	1	-	04		52204	MG	WEB	
PL	1792x	10x12635	1	-	04		50540	MG	WEB	
PL	1881x	10x12539	1	-	04		50156	MG	WEB	
PL	1884x	10x11416	1	-	04		45664	MG	WEB	
PL	1881x	10x 9140	1	-	04		36560	MG	WEB	
PL	1881x	10x11741	1	-	04		46964	MG	WEB	
PL	1884x	10x 9140	1	-	04		36560	MG	WEB	
PL	1876x	10x11741	1	-	04		46964	MG	WEB	
PL	1876x	10x11741	1	-	04		46964	MG	WEB	
PL	1876x	10x11741	1	-	04		46964	MG	WEB	
PL	1881x	10x13048	1	-	04		52192	MG	WEB	
PL	1792x	10x12635	1	-	04		50540	MG	WEB	
PL	1881x	10x12539	1	-	04		50156	MG	WEB	
PL	1884x	10x11416	1	-	04		45664	MG	WEB	
PL	1881x	10x 9140	1	-	04		36560	MG	WEB	
PL	1881x	10x11741	1	-	04		46964	MG	WEB	
PL	1884x	10x 9140	1	-	04		36560	MG	WEB	
PL	1874x	10x11740	1	-	04		46960	MG	WEB	
PL	1886x	10x11744	1	-	04		46976	MG	WEB	
PL	1874x	10x11747	1	-	04		46988	MG	WEB	
PL	1889x	10x13048	1	-	04		52192	MG	WEB	
PL	1793x	10x12635	1	-	04		50540	MG	WEB	
PL	1882x	10x12539	1	-	04		50156	MG	WEB	
PL	1882x	10x11416	1	-	04		45664	MG	WEB	
PL	1882x	10x 9140	1	-	04		36560	MG	WEB	
PL	1879x	10x11741	1	-	04		46964	MG	WEB	
PL	1883x	10x 9140	1	-	04		36560	MG	WEB	
PL	1867x	10x11740	1	-	04		46960	MG	WEB	
PL	1888x	10x11746	1	-	04		46984	MG	WEB	
PL	1874x	10x11749	1	-	04		46996	MG	WEB	
PL	1889x	10x13052	1	-	04		52208	MG	WEB	
PL	1896x	10x 1355	1	-	04		5420	MG	WEB	
PL	1899x	10x 8739	1	-	04		34956	MG	WEB	
PL	1875x	10x 1898	1	-	04		7592	MG	WEB	
PL	1877x	10x 4088	1	-	04		16352	MG	WEB	
PL	1944x	10x 1797	1	-	04		7188	MG	WEB	
PL	1887x	10x 3984	1	-	04		15936	MG	WEB	

[MG | 主 桁]

小 計 =

0 1925656 mm

種別	寸 法	長さ	個数	記号	板継幅	換算率	溶接長	隅肉長	部材名	用途	
PL	1322x	9x	1715	1 - 04				6860	FE	WEB	
PL	1323x	9x	1712	1 - 04				6848	FE	WEB	
PL	1321x	9x	1698	1 - 04				6792	FE	WEB	
PL	1627x	9x	1561	1 - 04				6244	FE	WEB	
PL	1622x	9x	1198	1 - 04				4792	FE	WEB	
PL	1622x	9x	1706	1 - 04				6824	FE	WEB	
PL	1622x	9x	1710	1 - 04				6840	FE	WEB	
PL	1623x	9x	1720	1 - 04				6880	FE	WEB	
PL	1624x	9x	891	1 - 04				3564	FE	WEB	
<hr/>											
[FE	端支横桁]				小 計 =		0	55644	mm		
<hr/>											
PL	1400x	16x	1711	1 - 04				6844	FS	WEB	
PL	1400x	16x	1709	1 - 04				6836	FS	WEB	
PL	1400x	16x	1697	1 - 04				6788	FS	WEB	
PL	1400x	16x	1711	1 - 04				6844	FS	WEB	
PL	1400x	16x	1709	1 - 04				6836	FS	WEB	
PL	1400x	16x	1697	1 - 04				6788	FS	WEB	
<hr/>											
[FS	中支横桁]				小 計 =		0	40936	mm		
<hr/>											
PL	1400x	9x	2291	1 - 04				9164	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2289	1 - 04				9156	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2277	1 - 04				9108	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2291	1 - 04				9164	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2289	1 - 04				9156	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2277	1 - 04				9108	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2291	1 - 04				9164	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2289	1 - 04				9156	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2277	1 - 04				9108	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2291	1 - 04				9164	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2289	1 - 04				9156	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2277	1 - 04				9108	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2291	1 - 04				9164	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2289	1 - 04				9156	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2277	1 - 04				9108	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2291	1 - 04				9164	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2273	1 - 04				9092	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2271	1 - 04				9084	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2291	1 - 04				9164	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2287	1 - 04				9148	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2275	1 - 04				9100	FB	WEB	
PL	1400x	9x	1614	1 - 04				6456	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2291	1 - 04				9164	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2291	1 - 04				9164	FB	WEB	
PL	1400x	9x	2281	1 - 04				9124	FB	WEB	
<hr/>											
[FB	分配横桁]				小 計 =		0	225800	mm		
<hr/>											
合計溶接延長(丸め処理をせず集計)							=	0	2248036	mm	【参考値】
" (部材毎に丸めて集計)							=	0	2249	m	【総括用】

部材別集計

部材名	大型片数	質量	小型片数	質量	加工質量	570K鋼質量	板継手長	隅肉溶接長	部材	型鋼	鋼板
MG	132	155477	1041	23178	178655	0	0	1926	43	0	0
MJ	0	0	447	7917	7917	0	0	0	0	0	0
FE	27	1964	319	4872	6836	0	0	56	9	0	0
FS	18	2800	236	5563	8363	0	0	41	6	0	0
FB	75	10405	354	5953	16358	0	0	226	25	0	0
SW	0	0	0	0	4372	0	0	0	0	36	0
LL	0	0	0	0	10360	0	0	0	0	44	56
UD	0	0	0	599	599	0	0	0	0	0	0
LD	0	0	0	18	18	0	0	0	0	0	0
UK	0	0	0	0	6900	0	0	0	0	0	0
LK	0	0	0	0	832	0	0	0	0	0	0
合計	252	170646	2397	48100	241210	0	0	2249	83	80	56