

[illegible][illegible]

水門設備製作工 部材数量集計表

No.	名 称	重 量 (kg)					塗装面積 (m2)	
		主要部材	副部材	部品	機器単体	計	塗装	酸洗い
1	扉 体	163.4		7.8		171.2	4.16	
2	開閉装置			4.0	350.1	354.1	2.61	0.07
	合計	163.4		11.8	350.1	525.3	6.77	0.07

※扉体は既設を再利用する。

水門設備製作工 部材数量内訳表

※扉体は既設を再利用する。

名 称	材質	形状寸法	長さ (mm)	幅 (mm)	数量	単位質量 (kg)	質量 (kg)	塗装 (m2)	酸洗 (m2)
○扉 体									
(主要部材)									
スキンプレート	SS400	PL9	1090	1045	1	70.65	m ² 80.5	2.28	
吊金具ベース	SS400	FB 65×12	220		1	6.12	m 1.3	0.01	
横桁	SS400	[-100×50×5	1100		2	9.36	m 20.6	0.65	
主桁	SS400	[-100×50×5	1100		1	9.36	m 10.3	0.33	
端縦桁	SS400	[-100×50×5	1050		2	9.36	m 19.7	0.63	
補助桁	SS400	FB 50×9	530		1	3.53	m 1.9	0.05	
補助桁	SS400	FB 50×9	305		1	3.53	m 1.1	0.03	
補助桁	SS400	PL9	575	91	1	70.65	m ² 3.7	0.11	
補助桁	SS400	PL9	395	91	1	70.65	m ² 2.5	0.07	
クサビ	SUS304	PL25	80	30	4	198.30	m ² 1.9		
水密ゴム押え板	SUS304	FB 30×9	1055		2	2.14	m 4.5		
水密ゴム押え板	SUS304	FB 30×9	1110		1	2.14	m 2.4		
水密ゴム押え板	SUS304	L-65×65×8	1040		1	7.74	m 8.0		
水密ゴム押え板	SUS304	FB 65×6	75		2	3.09	m 0.5		
摺動板	SUS304	FB 30×6(1030+1050*2)	3130		1	1.43	m 4.5		
主要部材計							163.4	4.16	
(部 品)									
水密ゴム	CR	P3-18(φ25×55×t10)	3180		1	1.04	m 3.3		
水密ゴム	CR	平3-4(75×10)1090+75*2	1240		1	1.09	m 1.4		
ゴム取付B.N	SUS304	M10×40B.N.W			52	0.05	本 2.6		
ゴム取付B.N	SUS304	M10×55B.N.W			2	0.06	本 0.1		
吊金具取付B.N	SUS304	M16×50皿B.N.W.SW			2	0.18	本 0.4		
部品計							7.8		
扉体計							171.2	4.16	
○開閉装置									
(機器単体)									
開閉器	FC等	ベベルギア式(i=1/6)			1	84.00	台 84.0	0.57	
スタンド	FC200	H600(振止め付き)			1	112.00	個 112.0	0.52	
ハンドル	FC	18B R460			1	10.00	個 10.0	0.15	
下限ストッパー	SUS304	(φ65-φ55)	25		1	26.30	m 0.7		
スタンドベース板	SS400	PL22	520	570	1	172.70	m ² 51.2	0.59	
スピンドル	SUS304	φ55	3430		1	18.80	m 64.5		
スピンドルカバー	SGP	パイプ125A	1350		1	15.00	m 20.3	0.59	
開度目盛り部材	SS400	L-25×25×3	1190		2	1.12	m 2.7	0.12	
開度目盛り部材	SUS304	FB 15×2(目盛り板)	1160		2	0.23	m 0.5		0.07

名 称	材質	形状寸法	長さ (mm)	幅 (mm)	数量	単位質量 (kg)	質量 (kg)	塗装 (m2)	酸洗 (m2)
確認窓カバー(プラ板)			1160	74	1				
開度目盛り部材	SS400	PL3.2	69	20	1	25.12	m ²		
開度目盛り部材	SS400	PL3.2	25	20	2	25.12	m ²		
開度目盛り部材	SS400	PL3.2	25	15	1	25.12	m ²		
吊金具	SS400	PL12	90	80	2	94.20	m ²	1.4	0.03
吊金具	SS400	FB 65×9	110		1	4.59	m	0.5	0.01
吊金具	SS400	PL16	220	65	1	125.60	m ²	1.8	0.03
吊ピン	SUS304	(φ26 平座金、割ピン付き)	110		1	4.21	m	0.5	
機器単体計							350.1	2.61	0.07
(部 品)									
スタンド取付ボルト	SUS304	M24×90皿B.N.W.SW			4	0.37	本	1.5	
スタンド取付アンカー	SUS304	M20×255寸切B.N.W.SW			4	0.48	本	1.9	
ケミカルセッター		HP-20			4		本		
取付ボルト	SUS304	M16×55皿B.N.W.SW			2	0.19	本	0.4	
取付ボルト(目盛り部)	SUS304	M4×10(B)			24	0.01	本	0.2	
部品計							4.0		
開閉装置計							354.1	2.61	0.07