

土 木 工 事 数 量 集 計 (1-5)

既設床版・側壁ハツリ工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート切断	底板 26cm	m	22	
コンクリート切断	底板 60cm、70cm	m	30	26.6+3.6=30.2m
コンクリート切断	側壁 50cm	m	12	
コンクリート取壊 (ハツリ量)	無筋構造物	m3	57	
殻運搬	無筋コンクリート DT10t L=16.0km	m3	57	
処分費	無筋コンクリート	m3	57	

既設床版・側壁復旧工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	30-8-25 ポンプ車打設	m3	51	
型枠	均し型枠	m2	3	
型枠	鉄筋構造物	m2	30	
鉄筋	D13 SD295	t	1.05	
鉄筋	D16 SD295 差筋	t	0.40	
コンクリート削孔	削孔深さ200mm以下	孔	570	
樹脂カプセル	D16用	本	570	

護床工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
既設護床ブロック撤去(仮置)	1t	個	11	
既設護床ブロック再設置	1t 層積	個	11	
袋詰玉石	1t用	袋	5	
間詰石	50～150mm	m3	1	
吸出防止材	t=10mm	m2	19	

操作室

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
屋根防水モルタル撤去・塗布		式	1	
既設防水モルタル撤去		m3	0.2	
殻運搬	無筋コンクリート DT2t L=10.5km	m3	0.2	
処分費	無筋コンクリート	m3	0.2	

土 木 工 事 数 量 集 計 (2-5)

町道横断 土工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
床掘	小規模	m3	10	
埋戻	小規模	m3	4	
土砂運搬	DT4t L=18.0km	m3	6	
処分費	土砂	m3	6	

町道横断 既設構造物取壊し工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート版切断	底板 50cm	m	6	
コンクリート版切断	側壁 40cm	m	9	
コンクリート取壊 (ハツリ量)	無筋構造物	m3	3	
殻運搬	無筋コンクリート DT10t L=16.0km	m3	3	
処分費	無筋コンクリート	m3	3	
アスファルト舗装版切断	t=5cm	m	11	
舗装版破碎	t=5cm	m2	11	
殻運搬	アスファルト DT2t L=10.5km	m3	1	$V=10.9m^2 \times 0.05m = 0.5 \div 1m^3$
処分費	アスファルト	m3	1	

町道横断 既設構造物復旧工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	30-8-25 バック杓打設	m3	3	
コンクリート	18-8-40 人力打設	m3	1	
型枠	小型構造物	m2	5	
基礎碎石	RC-40 t=10cm	m2	3	
自由勾配側溝	暗渠型 400×400	m	1.0	
自由勾配側溝	横断用 400×400	m	6.0	
自由勾配側溝蓋	横断用 グレーチング	枚	3	
アスファルト舗装工	再生密粒度アスコン t=5cm	m2	7	
上層路盤	RM-30 t=10cm	m2	7	
下層路盤	RC-40 t=10cm	m2	7	
区画線設置	実踐 15cm	m	4	

町道横断 安全施設工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
ネットフェンス撤去・再設置	支柱@2.0m 柵高1.5m	m	2	

土 木 工 事 数 量 集 計 (3-5)

町道横断 仮設工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
敷鉄板設置・撤去	22×1,524×3048mm	m2	9	
敷鉄板転用(設置)	22×1,524×3048mm	m2	9	
敷鉄板賃料	22×1,524×3048mm	枚	2	日数:2日(※日数算定表参照)
敷鉄板運搬	L=14.5km	ton	1.6	
敷鉄板積込・取卸		ton	1.6	

町道横断 交通管理工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
交通誘導員B		人	4	人数:2人×2日(※日数算定表参照)=4人

土 木 工 事 数 量 集 計 (4-5)

仮設道路工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
土砂積込	BH0.6m3 50,000m3未満	m3	350	
土砂運搬	DT10t L=6.5km	m3	350	
盛土	敷均し 10,000m3未満 障害あり	m3	350	
土砂積込	BH0.6m3 50,000m3未満	m3	350	
土砂運搬	DT10t L=18.0km	m3	350	
処分費	土砂	m3	350	

仮締切工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
大型土のう製作・設置	容量1m3	袋	41	
土砂積込	BH0.6m3 50,000m3未満	m3	34	41袋 ÷ 1.2 = 34.2m3 (ほぐした土量)
土砂運搬	DT10t L=18.0km	m3	34	
大型土のう設置 (仮置)	容量1m3	袋	4	
大型土のう設置 (移設)	容量1m3	袋	14	
大型土のう撤去	容量1m3	袋	41	
土砂運搬	DT10t	m3	34	
大型土のう袋運搬	トラック2t車 L=59.2km(往復)	台	1	
大型土のう袋処理	撤去	m3	0.9	41 袋 ÷ 45.5 袋/m3 = 0.90m3

仮廻し管路工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
高密度ポリエチレン管設置	φ 600mm	m	60.0	
高密度ポリエチレン管撤去(仮置)	φ 600mm	m	24.0	
高密度ポリエチレン管設置(再設置)	φ 600mm	m	24.0	
高密度ポリエチレン管撤去	φ 600mm	m	60.0	

安全施設工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
転落防止柵撤去・再設置	支柱@3.0m@2.0m ビーム4本	m	8	

水替工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
排水ポンプ設置撤去		箇所	1	
排水ポンプ運転 (作業時排水)	φ 150mm×1台、φ 200mm×2台	日	96	日数:47日 (※日数算定表参照)

土 木 工 事 数 量 集 計 (5-5)

交通管理工

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
交通誘導員B		人	22	日数:81日(※日数算定表参照)

既設床版ハツリ、復旧					
数 量 計 算 書					
(No. 1)					
工 種	名 称	算 式	数 量	単位	備 考
コンクリート 切断	底板 26cm	$18.225 + 3.40 = 21.63$	21.6	m	
	底板 60cm	$(18.225 + 0.875 + 0.900) + 1.70 + 3.20 + 1.70 = 26.60$	26.6	m	
	底板 70cm	$0.875 + 0.900 + 1.00 - 0.20 + 1.00 = 3.58$	3.6	m	
	側壁 50cm	$2.60 \times 1.118 \times 4 + 0.80 = 12.43$	12.4	m	
ハツリ	A-A断面	$(3.40 \times 0.26 + 1.70 \times 0.60 - (1.70 - 0.48) \times 0.04) \times 18.225 = 33.81$			
	B-B断面	$(1.00 \times 0.70 + 3.20 \times 0.26 + 1.70 \times 0.60 - (1.70 - 0.48) \times 0.04) \times 0.875 = 2.19$			
	C-C断面	$(1.00 \times 0.70 + 3.20 \times (0.60 - 0.04) + 1.70 \times 0.60 - (1.70 - 0.48) \times 0.04) \times 0.90 = 3.12$			
	D-D断面	$((0.43 + 0.559) \div 2 \times 0.258 + 0.559 \times 2.342 + (0.559 + 0.259) \div 2 \times 0.60) \times 4.90 + (0.391 \times 0.782) \div 2 \times 0.40 = 8.30$			
	E-E断面	$((0.43 + 0.559) \div 2 \times 0.258 + 0.559 \times 2.342 + (0.559 + 0.259) \div 2 \times 0.60) \times 4.85 + (0.491 \times 0.982) \div 2 \times 0.60 = 8.30$			
	F-F断面	$(0.224 \times 1.118 \times 0.50 \div 2 + 0.559 \times 0.345 + (0.559 + 0.92) \div 2 \times 0.721 + 0.92 \times 0.70) \times 0.80 = 1.15$			
	合計	56.87	56.9	m3	
二次 コンクリート	A-A断面	$(0.20 \times 0.26 + 3.20 \times 0.20 + 1.70 \times 0.60 - (1.70 - 0.48) \times 0.10) \times 18.225 = 28.98$			
	B-B断面	$(1.00 \times 0.70 + 3.20 \times 0.20 + 1.70 \times 0.60 - (1.70 - 0.48) \times 0.10) \times 0.875 = 1.96$			
	C-C断面	$(1.00 \times 0.70 + 3.20 \times (0.60 - 0.10) + 1.70 \times 0.60 - (1.70 - 0.48) \times 0.10) \times 0.90 - \pi \times 0.254 \times 0.254 \times 0.60 = 2.76$			
	D-D断面	$((0.43 + 0.559) \div 2 \times 0.258 + 0.559 \times 2.342 + (0.559 + 0.259) \div 2 \times 0.60) \times 4.90 + (0.391 \times 0.782) \div 2 \times 0.40 = 8.30$			
	E-E断面	$((0.43 + 0.559) \div 2 \times 0.258 + 0.559 \times 2.342 + (0.559 + 0.259) \div 2 \times 0.60) \times 4.85 + (0.491 \times 0.982) \div 2 \times 0.60 = 8.30$			
	F-F断面	$(0.224 \times 1.118 \times 0.50 \div 2 + 0.559 \times 0.345 + (0.559 + 0.92) \div 2 \times 0.721 + 0.92 \times 0.70) \times 0.80 - 0.375 \times 0.750 \div 2 \times 0.50 = 1.08$			
	合計	51.38	51.4	m3	
型枠	底板	$(0.06 + 0.10) \times (18.225 + 0.875 + 0.900) = 3.20$	3.2	m2	
	側壁	$(2.60 \times 1.118) \times (4.90 + 4.85) + 1.29 \times 1.118 \times 0.80 - 0.75 \times 1.118 \times 0.50 + 0.75 \times 0.50 + 0.75 \times 0.375 \div 2 \times 2 = 29.73$	29.7	m2	

数量計算書

(No. 2)

[illegible]

町道横断工					
数 量 計 算 書					
(No. 1)					
工 種	名 称	算 式	数 量	単位	備 考
土工	床掘	$0.8 \times 1.93 + 1.2 \times 1.55 + 1.1 \times 5.45 + 0.6 \times 1.73 = 10.44$	10.4	m3	
	埋戻	$0.4 \times 1.93 + 0.7 \times 1.55 + 0.4 \times 5.45 + 0.2 \times 1.73 = 4.38$	4.4	m3	
	残土	$10.4 - 4.4 \div 0.9 = 5.51$	5.5	m3	
コンクリート 版切断	底板 50cm	$4.92 + 0.80 = 5.72$	5.7	m	
	側壁 40cm	$4.27 \times 2 = 8.54$	8.5	m	
ハツリ	A-A断面	$0.40 \times 4.92 = 1.97$			
	B-B断面	$0.32 \times 4.27 = 1.37$			
	合計	3.34	3.3	m3	
アスファルト 取壊し	切断 5cm	$5.45 \times 2 = 10.90$	10.9	m	
	舗装版破碎 5cm	$1.99 \times 5.45 = 10.85$	10.9	m2	
二次コンクリート 30-8-25	A-A断面	$0.40 \times 4.92 = 1.97$			
	B-B断面	$0.32 \times 4.27 = 1.37$			
	合計	3.34	3.3	m3	
二次コンクリート 18-8-40	C-C断面	$0.32 \times 1.93 = 0.62$			
	E-E断面	$0.24 \times 1.73 = 0.42$			
	合計	1.04	1.0	m3	
型枠	B-B断面	$0.80 \times 3.5 \times 1.118 = 3.13$			
	C-C断面	$0.80 \times 1.93 = 1.54$			
	E-E断面	$0.41 \times 1.73 = 0.71$			
	合計	5.38	5.4	m2	

[illegible]

数量計算書

[illegible]

機 械 設 備 数 量 集 計 (1-6)

操作室内 配管部品

材料(部品)関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
溶接フランジ	SUS304, 5K 50A	枚	4	1.07	4.3	
溶接フランジ	SUS304, 5K 65A	枚	10	1.49	14.9	
ルーズフランジ	SUS304, 5K 65A	組	2	1.69	3.4	
閉止フランジ	SS400, 5K 50A	枚	1	1.44	1.4	
閉止フランジ	SS400, 5K 65A	枚	1	2.01	2.0	
ボルト、ナット、パッキン	SUS304, 5K 50A、パッキン材質CR	組	2	0.42	0.8	
ボルト、ナット、パッキン	SUS304, 5K 65A、パッキン材質CR	組	7	0.43	3.0	
ボルト、ナット、パッキン	SS400, 5K 50A、パッキン材質CR	組	1	0.42	0.4	
ボルト、ナット、パッキン	SS400, 5K 65A、パッキン材質CR	組	1	0.43	0.4	
90度溶接エルボ(ショート)	SUS304, Sch20, 40A	個	3	0.20	0.6	
90度溶接エルボ(ショート)	SUS304, Sch20, 50A	個	2	0.39	0.8	
90度溶接エルボ(ショート)	SUS304, Sch10, 65A	個	10	0.63	6.3	
溶接ティー	SUS304, Sch20, 50A	個	1	0.79	0.8	
溶接ティー	SUS304, Sch10, 50A	個	1	0.64	0.6	
溶接径違いティー	SUS304, Sch20, 65A×50A	個	1	1.11	1.1	
溶接レジューサー	SUS304, Sch20, 65A×25A	個	1	0.48	0.5	
溶接レジューサー	SUS304, Sch20, 65A×50A	個	1	0.59	0.6	
90度ねじ込みエルボ	SCS13, 40A	個	1	0.48	0.5	
ねじ込みティー	SCS13, 10A	個	1	0.20	0.2	
ソケット	SCS13, 10A	個	1	0.10	0.1	
径違いソケット	SCS13, 25A×10A	個	1	0.15	0.2	
ねじ込み長ニップル	SCS13, 10A 100L	個	3	0.10	0.3	
ねじ込み長ニップル	SCS13, 10A 150L	個	1	0.15	0.2	
ねじ込みブッシュ	SCS13, 40A×20A	個	1	0.26	0.3	
ねじ込みホースニップル	SCS13, 20A	個	1	0.11	0.1	
小 計					43.8	

操作室内 配管材料

材料(部品)関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
給排気パイプ	SUS304TP, Sch20, 50A	m	0.208	6.28	1.3	
給排気パイプ	SUS304TP, Sch20, 65A	m	9.250	6.28	58.1	
袋体内圧検知パイプ	SUS304TP, Sch20, 25A	m	1.613	2.29	3.7	
袋体内圧検知パイプ	SUS304TP, Sch20, 50A	m	1.867	4.29	8.0	
袋体内圧検知パイプ	SUS304TP, Sch20, 65A	m	2.700	6.28	17.0	
貯水バケット排水パイプ	SUS304TP, Sch20, 40A	m	0.767	3.37	2.6	
小 計					90.6	

機 械 設 備 数 量 集 計 (2-6)

屋外 配管部品

材料(部品)関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
溶接フランジ	SUS304, 10K 65A	枚	8	2.63	21.0	
溶接フランジ	SUS304, 5K 25A	枚	4	0.46	1.8	
溶接フランジ	SUS304, 5K 40A	枚	8	0.84	6.7	
溶接フランジ	SUS304, 5K 65A	枚	36	1.49	53.6	
溶接フランジ	SS400, 5K 50A	枚	1	1.07	1.1	
溶接フランジ	SS400, 5K 65A	枚	1	1.49	1.5	
閉止フランジ	SS400, 5K 50A	枚	1	1.35	1.4	
閉止フランジ	SS400, 5K 65A	枚	1	1.96	2.0	
ボルト、ナット	SUS304, 10K 65A	組	8	0.71	5.7	
ボルト、ナット、パッキン	SUS304, 5K 25A、パッキン材質CR	組	3	0.23	0.7	
ボルト、ナット、パッキン	SUS304, 5K 40A、パッキン材質CR	組	5	0.41	2.1	
ボルト、ナット、パッキン	SUS304, 5K 65A、パッキン材質CR	組	17	0.43	7.3	
ボルト、ナット、パッキン	SS400, 5K 50A、パッキン材質CR	組	1	0.42	0.4	
ボルト、ナット、パッキン	SS400, 5K 65A、パッキン材質CR	組	1	0.43	0.4	
90度溶接エルボ(ショート)	SUS304, Sch20, 25A	個	6	0.13	0.8	
90度溶接エルボ(ショート)	SUS304, Sch20, 40A	個	3	0.20	0.6	
90度溶接エルボ(ショート)	SUS304, Sch10, 65A	個	11	0.63	6.9	
溶接ティー	SUS304, Sch10, 65A	個	1	1.03	1.0	
溶接径違いティー	SUS304, Sch20, 65A×40A	個	2	1.05	2.1	
溶接レギュレーター	SUS304, Sch20, 65A×40A	個	2	0.51	1.0	
ねじ込みニップル	SCS13, 25A	個	1	0.16	0.2	
小 計					118.3	

屋外 配管材料

材料(部品)関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
給排気パイプ	SUS304TP, Sch20, 40A	m	1.345	3.37	4.5	
給排気パイプ	SUS304TP, Sch20, 65A	m	42.443	6.28	266.5	20.9m×6.28=131.3kg
袋体内圧検知パイプ	SUS304TP, Sch20, 65A	m	22.941	6.28	144.1	
ドレン抜きパイプ	SUS304TP, Sch20, 25A	m	4.537	2.29	10.4	
ドレン抜きパイプ	SUS304TP, Sch20, 40A	m	8.620	3.37	29.0	
小 計					454.6	スクラップ参考重量131.3kg

機 械 設 備 数 量 集 計 (3-6)

袋体

機器単体関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
袋体ゴム引布(カーペット)	引張強さ 188 kN/m以上	m2	185	12.60	2,331.0	
小 計					2,331.0	

袋体取付金具

機器単体関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
クランピングバー(押え金具)	S45C 溶融亜鉛メッキ 22t	m	31.0	35.10	1,088.1	
ベースプレート(敷き金具)	SS400 溶融亜鉛メッキ	m	31.0	16.10	499.1	
アンカーボルト	M24 SUS304N2 SD345	本	160	2.15	344.0	
クランピングバー用座金	M24用 SUS304	枚	176	0.04	7.0	
シール剤		kg	105.0			
丸形ゴムパッキン	クロロレンゴムφ6	m	31.0			
給排気口上部フランジ	40A SUS304	組	1	5.17	5.1	
給排気口上部フランジ	65A SUS304	組	3	6.35	3.0	
袋体内圧検知口上部フランジ	65A SUS304	組	1	8.39	8.3	
小 計					1,954.6	スクラップ参考重量1954.6kg

給・排気設備

機器単体関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
フレキシブルジョイント	JIS 10K 65A	組	4			
給排気口下部フランジ	40A SUS304	組	1			
給排気口下部フランジ	25A特殊 SUS304	組	3			
袋体内圧検知口下部フランジ	65A×40A SUS304	組	1			
レバー式バタフライ弁	10DJ 65A	組	2			
電動式ボール弁	EXH100-10FCTB 50A	組	1			
ボールバルブ	400T型 10A	組	2			
ボールバルブ	400T型 25A	組	2			
ボールバルブ	400T型 40A	組	1			
ドレン抜弁バルブ(ボールバルブ)	UTKM 25A	組	2			
逆止弁	10FCO 25A	組	1			
チャッキバルブ(ドレン抜弁用)	UO 25A	組	1			
小 計						

機 械 設 備 数 量 集 計 (4-6)

操作設備

機器単体関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
袋体内圧検知圧力計（接点付）	50kpa	組	1			
ゴム堰操作盤	鋼板製屋内型（自動停止）	面	1			
上屋操作装置		組	1			
オモリ付バタ弁用ハンドル	65A用	組	1			
ホースバンド	25A	組	1			
ホースバンド	40A	組	4			
サクショホース	25A 3m	組	1			
サクショホース	40A 3m	組	1			
ドレンタンク（自動ドレン抜き装置）	500A×600H SUS304	組	1			
ドレンタンク（高水位検知器）	200A×600H SUS304	組	1			
ドレン抜き用カバー	SUS304	式	1			
操作要領銘板		組	1			
小 計						

据付材料

据付材料関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
整形金具	40A 給排気口フランチ用	組	1			
整形金具	65A 給排気口フランチ用	組	3			
整形金具	65A 袋体内圧フランチ用	組	1			
アンカーボルト布設金具	SS400	kg	400.0			
鉄筋	D16 SD295A	kg	850.0			
形鋼	L50×L50×6 SS400	kg	400.0			
オールアンカー	M12(C-1210)	本	50			
ターンバックル		個	8			
Uボルト・ナット	40A M10 SUS304	本	6			
Uボルト・ナット	65A M10 SUS304	本	35			
アンカーボルトブッシュ	M24 SS400	個	160			
配管用架台	SUS304 L6×50×50	kg	30.0			
配管用架台	SUS304 FB50×9	kg	20.0			
配管用架台	SUS304 FB100×9	kg	20.0			
Uボルト・ナット	SUS304 50A	本	10			
オールアンカー	C-1210	本	20			
小 計						

機 械 設 備 数 量 集 計 (5-6)

動力配線材料

電気材料関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
波付硬質ポリエチレン管	FEP50	m	30.0			
600V C V Vケーブル	2mm2-3C	m	32.0			
電線管	G16	m	5.0			
電線管	G28	m	3.0			
金属可撓電線管	#17	m	1.0			
金属可撓電線管	#30	m	0.5			
600V C V Vケーブル	1.25mm2-2C	m	6.0			
600V C V Vケーブル	2mm2-6C	m	4.0			
小 計						

付属設備

安全柵材料関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304TP, Sch20, 25A	m	8.1	2.32	18.7	
平鋼	SUS304, FB-65×t9	m	0.3	4.64	1.3	
オールアンカー	M12 SC1210	本	4	0.10	0.4	
小 計					20.4	スクラップ参考重量20.4kg

機 械 設 備 数 量 集 計 (6-6)

既設袋体処分

撤去関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
袋体ゴム引布(カーペット)	引張強さ 188 kN/m以上	m2	185	12.60	2,331.0	体積：185m2×0.004m=0.74
小 計					2,331.0	体積：0.74m3

既設袋体の面積を今回設計した面積と同じとし、厚みは現地計測の4mmとする。

スクラップ

撤去関係

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
鉄くず	へびーH1	t	2.106		2,106.3	参考重量：131.3kg+1954.6kg+20.4=
小 計			2.106		2,106.3	2,106.3

機 械 設 備 数 量 集 計

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
上屋操作装置		組	1			
金属可撓電線管	#17	m	1.0			
金属可撓電線管	#30	m	0.5			
600V C V Vケーブル	1.25mm2-2C	m	6.0			
レバー式バタフライ弁	10DJ 65A	組	2			
逆止弁	10FCO 25A	組	1			
ドレンタンク(高水位検知器)	200A×600H SUS304	組	1			
ホースバンド	25A	組	1			
サクションホース	25A 3m	組	1			
給排気口下部フランジ	25A特殊 SUS304	組	3			
600V C V Vケーブル	2mm2-3C	m	32.0			
600V C V Vケーブル	2mm2-6C	m	4.0			
ボールバルブ	400T型 10A	組	2			
ボールバルブ	400T型 25A	組	2			
ボールバルブ	400T型 40A	組	1			
ホースバンド	40A	組	4			
給排気口上部フランジ	40A SUS304	組	1	5.17	5.1	
給排気口下部フランジ	40A SUS304	組	1			
サクションホース	40A 3m	組	1			
Uボルト・ナット	40A M10 SUS304	本	6			
整形金具	40A 給排気口フランジ用	組	1			
ドレンタンク(自動ドレン抜き装置)	500A×600H SUS304	組	1			
袋体内圧検知圧力計(接点付)	50kpa	組	1			
給排気口上部フランジ	65A SUS304	組	3	6.35	3.0	
袋体内圧検知口上部フランジ	65A SUS304	組	1	8.39	8.3	
Uボルト・ナット	65A M10 SUS304	本	35			
整形金具	65A 袋体内圧フランジ用	組	1			
整形金具	65A 給排気口フランジ用	組	3			
袋体内圧検知口下部フランジ	65A×40A SUS304	組	1			
オモリ付バタ弁用ハンドル	65A用	組	1			
鉄筋	D16 SD295A	kg	850.0			
電動式ボール弁	EXH100-10FCTB 50A	組	1			
波付硬質ポリエチレン管	FEP50	m	30.0			
電線管	G16	m	5.0			
電線管	G28	m	3.0			
フレキシブルジョイント	JIS 10K 65A	組	4			
形鋼	L50×L50×6 SS400	kg	400.0			
オールアンカー	M12 SC1210	本	4	0.10	0.4	
オールアンカー	M12(C-1210)	本	50			
アンカーボルト	M24 SUS304N2 SD345	本	160	2.15	344.0	

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
クランピングバー用座金	M24用 SUS304	枚	176	0.04	7.0	
クランピングバー(押え金具)	S45C 溶融亜鉛メッキ 22t	m	31.0	35.10	1,088.1	
ねじ込みティー	SCS13, 10A	個	1	0.20	0.2	
ソケット	SCS13, 10A	個	1	0.10	0.1	
ねじ込み長ニップル	SCS13, 10A 100L	個	3	0.10	0.3	
ねじ込み長ニップル	SCS13, 10A 150L	個	1	0.15	0.2	
ねじ込みホースニップル	SCS13, 20A	個	1	0.11	0.1	
ねじ込みニップル	SCS13, 25A	個	1	0.16	0.2	
径違いソケット	SCS13, 25A×10A	個	1	0.15	0.2	
90度ねじ込みエルボ	SCS13, 40A	個	1	0.48	0.5	
ねじ込みブッシュ	SCS13, 40A×20A	個	1	0.26	0.3	
アンカーボルト布設金具	SS400	kg	400.0			
ベースプレート(敷き金具)	SS400 溶融亜鉛メッキ	m	31.0	16.10	499.1	
閉止フランジ	SS400, 5K 50A	枚	1	1.44	1.4	
溶接フランジ	SS400, 5K 50A	枚	1	1.07	1.1	
閉止フランジ	SS400, 5K 50A	枚	1	1.35	1.4	
ボルト、ナット、パッキン	SS400, 5K 50A、パッキン材質CR	組	1	0.42	0.4	
ボルト、ナット、パッキン	SS400, 5K 50A、パッキン材質CR	組	1	0.42	0.4	
閉止フランジ	SS400, 5K 65A	枚	1	2.01	2.0	
溶接フランジ	SS400, 5K 65A	枚	1	1.49	1.5	
閉止フランジ	SS400, 5K 65A	枚	1	1.96	2.0	
ボルト、ナット、パッキン	SS400, 5K 65A、パッキン材質CR	組	1	0.43	0.4	
ボルト、ナット、パッキン	SS400, 5K 65A、パッキン材質CR	組	1	0.43	0.4	
溶接フランジ	SUS304, 10K 65A	枚	8	2.63	21.0	
ボルト、ナット	SUS304, 10K 65A	組	8	0.71	5.7	
溶接フランジ	SUS304, 5K 25A	枚	4	0.46	1.8	
ボルト、ナット、パッキン	SUS304, 5K 25A、パッキン材質CR	組	3	0.23	0.7	
溶接フランジ	SUS304, 5K 40A	枚	8	0.84	6.7	
ボルト、ナット、パッキン	SUS304, 5K 40A、パッキン材質CR	組	5	0.41	2.1	
溶接フランジ	SUS304, 5K 50A	枚	3	1.07	3.2	
ボルト、ナット、パッキン	SUS304, 5K 50A、パッキン材質CR	組	2	0.42	0.8	
溶接フランジ	SUS304, 5K 65A	枚	10	1.49	14.9	
ルーズフランジ	SUS304, 5K 65A	組	2	1.69	3.4	
溶接フランジ	SUS304, 5K 65A	枚	36	1.49	53.6	
ボルト、ナット、パッキン	SUS304, 5K 65A、パッキン材質CR	組	7	0.43	3.0	
ボルト、ナット、パッキン	SUS304, 5K 65A、パッキン材質CR	組	17	0.43	7.3	
平鋼	SUS304, FB-65×t9	m	0.3	4.64	1.3	
溶接ティー	SUS304, Sch10, 50A	個	1	0.64	0.6	
90度溶接エルボ(ショート)	SUS304, Sch10, 65A	個	9	0.63	5.7	
90度溶接エルボ(ショート)	SUS304, Sch10, 65A	個	11	0.63	6.9	
溶接ティー	SUS304, Sch10, 65A	個	1	1.03	1.0	
90度溶接エルボ(ショート)	SUS304, Sch20, 25A	個	6	0.13	0.8	

名 称	規 格	単位	数 量	単位重量	重量(kg)	摘 要
90度溶接エルボ(ショート)	SUS304, Sch20, 40A	個	3	0.20	0.6	
90度溶接エルボ(ショート)	SUS304, Sch20, 40A	個	3	0.20	0.6	
90度溶接エルボ(ショート)	SUS304, Sch20, 50A	個	2	0.39	0.8	
溶接ティー	SUS304, Sch20, 50A	個	1	0.79	0.8	
溶接レギュラー	SUS304, Sch20, 65A×25A	個	1	0.48	0.5	
溶接径違いティー	SUS304, Sch20, 65A×40A	個	2	1.05	2.1	
溶接レギュラー	SUS304, Sch20, 65A×40A	個	2	0.51	1.0	
溶接径違いティー	SUS304, Sch20, 65A×50A	個	2	1.11	2.2	
溶接レギュラー	SUS304, Sch20, 65A×50A	個	1	0.59	0.6	
袋体内圧検知パイプ	SUS304TP, Sch20, 25A	m	1.613	2.29	3.7	
ドレン抜きパイプ	SUS304TP, Sch20, 25A	m	4.537	2.29	10.4	
配管用ステンレス鋼鋼管	SUS304TP, Sch20, 25A	m	8.1	2.32	18.7	
貯水バケット排水パイプ	SUS304TP, Sch20, 40A	m	0.767	3.37	2.6	
給排気パイプ	SUS304TP, Sch20, 40A	m	1.345	3.37	4.5	
ドレン抜きパイプ	SUS304TP, Sch20, 40A	m	8.620	3.37	29.0	
袋体内圧検知パイプ	SUS304TP, Sch20, 50A	m	1.867	4.29	8.0	
給排気パイプ	SUS304TP, Sch20, 65A	m	5.358	6.28	33.6	
袋体内圧検知パイプ	SUS304TP, Sch20, 65A	m	2.700	6.28	17.0	
給排気パイプ	SUS304TP, Sch20, 65A	m	42.443	6.28	266.5	20.9m×6.28=131.3kg
袋体内圧検知パイプ	SUS304TP, Sch20, 65A	m	22.941	6.28	144.1	
チャッキバルブ (ドレン抜弁用)	UO 25A	組	1			
ドレン抜弁バルブ(ボールバルブ)	UTKM 25A	組	2			
丸形ゴムパッキン	クロコレンゴムφ6	m	31.0			
ゴム堰操作盤	鋼板製屋内型 (自動停止)	面	1			
袋体ゴム引布(カーペット)	引張強さ 188 kN/m以上	m ²	185	12.60	2,331.0	
シール剤		kg	105.0			
ターンバックル		個	8			