

数量計算書

工事名：日出生台演習場浴場シャワー室設置工事

項目	規格	単位	数量	計算式	備考
建築改修工事					
直接仮設					
墨出し(外壁改修)		m ²	11.8	外壁 $((1.2+2.455+0.185) \times 3.5) - (0.8 \times 2.0 \times 1.0) =$	11.84 11/17
墨出し(内部改修)	個別改修	m ²	12.5	通路 $2.9 \times 1.0 =$	2.90 11/17
				既存脱衣所 $((0.5+6.48) + (2.1+0.5) \times 1.0 =$	9.58 6/17
墨出し(内部改修)	複合改修	m ²	7.9	出入口 $((2.455-0.1) \times (1.15-0.1)) =$	2.47 7/17
				脱衣室 $(1.825-0.1) \times (2.1-0.1) =$	3.45 7/17
				倉庫 $(2.455-0.1) \times (0.95-0.1) =$	2.00 13/17
養生(外壁改修)		m ²	7.7	外壁 $(1.2+2.455+0.185) \times 2.0 =$	7.68 11/17
養生(内部改修)	個別改修	m ²	12.5	通路 $2.9 \times 1.0 =$	2.90 11/17
				既存脱衣所 $((0.5+6.48) + (2.1+0.5) \times 1.0 =$	9.58 6/17
養生(内部改修)	複合改修	m ²	7.9	出入口 $((2.455-0.1) \times (1.15-0.1)) =$	2.47 7/17
				脱衣室 $(1.825-0.1) \times (2.1-0.1) =$	3.45 7/17
				倉庫 $(2.455-0.1) \times (0.95-0.1) =$	2.00 7/17
整理清掃後片付け(外壁改修)		m ²	7.7	外壁 $(1.2+2.455+0.185) \times 2.0 =$	7.68 11/17
整理清掃後片付け(内部改修)	個別改修	m ²	12.5	通路 $2.9 \times 1.0 =$	2.90 11/17
				既存脱衣所 $((0.5+6.48) + (2.1+0.5) \times 1.0 =$	9.58 6/17
整理清掃後片付け(内部改修)	複合改修	m ²	7.9	出入口 $((2.455-0.1) \times (1.15-0.1)) =$	2.47 7/17
				脱衣室 $(1.825-0.1) \times (2.1-0.1) =$	3.45 7/17
				倉庫 $(2.455-0.1) \times (0.95-0.1) =$	2.00 7/17
外部仕上足場	脚立足場 期間1ヶ月 運搬共	m ²	3.8	外壁 $(1.2+2.455+0.185) \times 1.0 =$	3.84 11/17
内部仕上足場	脚立足場 期間1ヶ月 運搬共	m ²	20.4	出入口 $((2.455-0.1) \times (1.15-0.1)) =$	2.47 7/17
				脱衣室 $(1.825-0.1) \times (2.1-0.1) =$	3.45 7/17
				通路 $2.9 \times 1.0 =$	2.90 11/17
				倉庫 $(2.455-0.1) \times (0.95-0.1) =$	2.00 7/17
				既存脱衣所 $((0.5+6.48) + (2.1+0.5) \times 1.0 =$	9.58 6/17
外壁改修					
(撤去)					
外壁 鉄板波板撤去	t=0.3 集積共	m ²	6.5	$((1.2+2.455+0.185) \times 2.3) - (1.5 \times 1.58 \times 1.0) =$	6.46 10/17
外壁 コナ役物撤去	鉄板大波 t=0.3 集積共	m	3.5	3.50	3.50 10/17
外壁 横胴縁撤去	杉 25X45@450 集積共	m ²	6.5	$((1.2+2.455+0.185) \times 2.3) - (1.5 \times 1.58 \times 1.0) =$	6.46 10/17
外壁 本軸間仕切壁撤去	集積共	m ²	1.7	$(1.78 \times 2.3) - (1.5 \times 1.58 \times 1.0) =$	1.72 10/17
外壁 レンガ積み撤去	t=100 集積共	m ²	2.1	$1.78 \times 1.2 =$	2.14 10/17
外壁 額縁撤去	杉 40X70 集積共	m ²	1.5	$1.5 \times 1.0 =$	1.50 10/17
(改修)					
外壁 本軸間仕切壁	材工共	m ²	4.6	$(1.78 \times 3.5) - (0.8 \times 2.0 \times 1.0) =$	4.63 10/17, 11/17
外壁 横胴縁	杉1等 25X45@450 材工共	m ²	11.8	$((1.2+2.455+0.185) \times 3.50) - (0.8 \times 2.0 \times 1.0) =$	11.84 11/17
外壁 ガラス鋼板波板張	t=0.3	m ²	11.8	$((1.2+2.455+0.185) \times 3.50) - (0.8 \times 2.0 \times 1.0) =$	11.84 11/17
外壁 出隅役物	外壁同材	m	3.5	3.50	3.50 11/17

数 量 計 算 書

工事名：日出生台演習場浴場シャワー室設置工事

項 目	規 格	単 位	数 量	計 算 式	備 考
外壁 7mm水切り		m ²	3.0	$((1.2+2.455+0.185) \times 1.0) - (0.8 \times 1.0) =$	3.04 11/17
外壁 透湿防水シート		m ²	11.8	$((1.2+2.455+0.185) \times 3.50) - (0.8 \times 2.0 \times 1.0) =$	11.84 11/17

数量計算書

工事名：日出生台演習場浴場シャワー室設置工事

項目	規格	単位	数量	計算式		備考
建具改修						
(撤去)						
[アルミ製建具]						
AW-1撤去	W1500XH1580 枠共 集積共	か所	2.0	外壁	1.00	1.00 6/17
				通路	1.00	1.00 6/17
[ガラス]						
ガラス撤去	t=5 集積共	m ²	4.7	外壁	$1.5 \times 1.58 \times 1.0 =$	2.37 6/17
				通路	$1.5 \times 1.58 \times 1.0 =$	2.37 6/17
(改修)						
[アルミ製建具]						
AD-1	W800XH2000 運搬・取付共	か所	1.0	出入口	1.00	1.00 7/17
[木製建具]						
WD-1	W800XH2000 運搬・取付共	か所	1.0	脱衣室	1.00	1.00 7/17
WD-2	W700XH2000 運搬・取付共	か所	1.0	倉庫	1.00	1.00 7/17
[その他]						
建具周囲シリング	MS-2 変成シリコン(2成分形) 10X10	m	5.6	外壁改修	$(0.8+2.0) \times 2.0 \times 1.0 =$	5.60 7/17
建具周囲防水モルタル充填	外部建具	m	3.2	外壁改修	$(0.8+1.2+1.2) \times 1.0 =$	3.20 11/17
内装改修						
(撤去)						
[床]						
床 下地合板撤去	t=12 集積共	m ²	13.6	脱衣所	$6.48 \times 2.1 =$	13.61 6/17
床 東立床組撤去	集積共	m ²	13.6	脱衣所	$6.48 \times 2.1 =$	13.61 6/17
床 長尺シート撤去	t=3.0 集積共	m ²	13.6	脱衣所	$6.48 \times 2.1 =$	13.61 6/17
床 カッター入れ	長尺シート+合板面	m	8.6	脱衣所	$6.48+2.1 =$	8.58 6/17

数量計算書

工事名：日出生台演習場浴場シャワー室設置工事

項目	規格	単位	数量	計算式		備考
[中木・壁]						
木製見切縁撤去	40X70 集積共	m	1.8	脱衣所	1.78	1.78 12、13/17
壁 横胴縁撤去	杉 25X45@450 集積共	m ²	1.7	通路	$(1.78 \times 2.3) - (1.5 \times 1.58 \times 1.0) =$	1.72 10/17
壁 木軸間仕切壁撤去	集積共	m ²	1.7	通路	$(1.78 \times 2.3) - (1.5 \times 1.58 \times 1.0) =$	1.72 10/17
壁 モックル撤去	t=11 集積共	m ²	1.8	脱衣所	$1.78 \times (1.1 - 0.03 - 0.04 - 0.04) =$	1.76 12、13/17
壁 平ラズ撤去	集積共	m ²	1.8	脱衣所	$1.78 \times (1.1 - 0.03 - 0.04 - 0.04) =$	1.76 12、13/17
壁 下地合板撤去	t=9.0 集積共	m ²	1.8	脱衣所	$1.78 \times (1.1 - 0.03 - 0.04 - 0.04) =$	1.76 12、13/17
壁 石膏ボード撤去	t=12.5 集積共	m ²	4.3	通路	$(2.9 \times 2.3) - (1.5 \times 1.58 \times 1.0) =$	4.30 10/17
腰壁 見切縁撤去	40X70 集積共	m	6.5	脱衣所	6.45	6.45 12/17
壁 カッター入れ	モックル+合板面	m	2.0	脱衣所	$(1.1 - 0.03 - 0.04 - 0.04) \times 2.0 =$	1.98 12/17
柱型 ベニ板撤去	t=9.0 集積共	m ²	8.2	脱衣所	$(0.24 + 0.58) \times 2.0 \times 3.05 + (0.24 + 0.58 + 0.24) \times 3.05 =$	8.23 6、8/17
柱型 木軸組撤去	集積共	m ²	8.2	脱衣所	$(0.24 + 0.58) \times 2.0 \times 3.05 + (0.24 + 0.58 + 0.24) \times 3.05 =$	8.23 6、8/17
柱型 横胴縁撤去	杉 25X45@450 集積共	m ²	8.2	脱衣所	$(0.24 + 0.58) \times 2.0 \times 3.05 + (0.24 + 0.58 + 0.24) \times 3.05 =$	8.23 6、8/17
額縁撤去	杉 20X45 集積共	m	3.0	脱衣所	$1.5 \times 1.0 \times 2.0 =$	3.00 8/17
額縁撤去	杉 30X45 集積共	m	9.3	脱衣所	$(1.5 + 1.58 + 1.58) \times 1.0 =$	4.66 12/17
				通路	$(1.5 + 1.58 + 1.58) \times 1.0 =$	4.66 10/17
額縁撤去	杉 40X70 集積共	m	1.5	通路	$1.5 \times 1.0 =$	1.50 10/17

数量計算書

工事名：日出生台演習場浴場シャワー室設置工事

項目	規格	単位	数量	計算式		備考
[エント及びその他]						
脱衣室 棚1撤去	W2100XH1400XD450 集積共	か所	1.0	脱衣所		1.00 6、12/17
脱衣室 棚2撤去	W1700XH1700XD450 集積共	か所	2.0	脱衣所		2.00 6、12/17
脱衣室 棚3撤去	W2100XH1700XD450 集積共	か所	2.0	脱衣所		2.00 6、12/17
(改修)						
[床]						
乾式2重床 H=300	パーティクルボード t20 耐水合板 t12	m ²	5.9	脱衣室	$1.825 \times 2.1 - (0.43 \times 0.66) =$	3.54 7/17
				倉庫	$2.455 \times 0.95 =$	2.33 7/17
乾式2重床 H=150	パーティクルボード t20 耐水合板 t11	m ²	0.3	脱衣室	$0.43 \times 0.66 =$	0.28 7/17
隠根太	LVL27×45	m ²	16.6	脱衣室	$1.825 \times 2.0 + 2.1 \times 2.0 + 0.334 \times 2.0 + 0.618 \times 2.0 =$	9.75 7/17
				倉庫	$2.455 \times 2.0 + 0.95 \times 2.0 =$	6.81 7/17
床見切り	7mm製 W=25	m	1.5	出入口	0.80	0.80 7/17
				倉庫	0.70	0.70 7/17
床コンクリート直均し仕上げ	金ごて 仕上げ	m ²	2.5	出入口	$((2.455 - 0.1) \times (1.15 - 0.1)) =$	2.47 7/17
床コンクリート直均し仕上げ	金ごて UB下地	m ²	4.2	浴室	$(2.2 - 0.1) \times (2.1 - 0.1) =$	4.20 7/17
ビニル床シート張り	FS 無地 t=2.5 多湿床 熱溶接工法	m ²	5.5	脱衣室	$(1.825 - 0.1) \times (2.1 - 0.1) =$	3.45 7/17
				倉庫	$(2.455 - 0.1) \times (0.95 - 0.1) =$	2.00 7/17
[巾木・壁]						
木製幅木	H=100	m	3.0	出入口	$(2.455 - 0.1) \times 2.0 - (1.0 \times 2.0) + (1.15 - 0.1) - (0.8 \times 1.0) =$	2.96 7/17
ビニル巾木	H=60	m	18.9	脱衣室	$(1.825 - 0.1) + (2.1 - 0.1) \times 2.0 - (0.766 \times 1.0) - (0.8 \times 1.0) + (0.281 + 0.618) \times 2.0 =$	7.68 7/17
				倉庫	$((2.455 - 0.1) \times (0.95 - 0.1)) \times 2.0 - (0.70 \times 1.0) =$	3.30 7/17
				既存脱衣所	$(6.48 + 2.1) - (0.7 \times 1.0) =$	7.88 7/17
壁 木軸間仕切壁	材工共	m ²	51.1	通路	$1.78 \times 2.3 =$	4.09 10、11/17
				間仕切(出入口C+脱衣所B+UB+脱衣所D+柱タキ-WD1+既存脱衣所-WD2+既存脱衣所B)	$((2.455 - 0.1) \times 3.35) + ((2.1 - 0.1) \times 3.35) - (0.766 \times 2.0 \times 1.0) + ((2.1 - 0.1) \times 3.35) + (0.281 \times 3.35 \times 2.0) - (0.8 \times 2.0 \times 1.0) + ((6.48 - 0.05) \times 3.35) - (0.7 \times 2.0 \times 1.0) + ((2.1 - 0.05) \times 3.35) =$	47.04 7、13、14/17
壁 横胴縁	杉1等 25X45@450 材工共	m ²	62.5	出入口	$((1.15 - 0.1) \times 3.05) - (0.8 \times 2.0 \times 1.0) + ((2.455 - 0.1) \times 3.35) - (B-WD1+C-階段-階段+D面$	12.74 7、13/17
				脱衣室	$(0.25 \times 0.15 \times 1.0) - (0.75 \times 0.3 \times 1.0) + ((1.15 - 0.1) \times 3.35) =$	
				A壁復旧範囲+B+C+D面	$(0.45 \times 1.3) + ((2.1 - 0.1) \times 2.4) - (0.766 \times 2.0 \times 1.0) + ((1.825 - 0.1) \times 2.4) +$	
				脱衣室	$(2.0 \times 2.4) + (0.281 \times 2.4 \times 2.0) - (0.8 \times 2.0 \times 1.0) =$	12.54 7、14/17
				通路	$1.78 \times 2.3 =$	4.09 10/17
				倉庫	$((2.455 - 0.1) + (0.95 - 0.1)) \times 2.0 \times 2.4 - (0.7 \times 2.0 \times 1.0) =$	13.98 7、13/17
				既存脱衣所	$(6.48 + 2.1) \times 2.4 - (0.7 \times 2.0 \times 1.0) =$	19.19 7、13/17
壁 下地板張り	FRP合板1類 t=9.0 材工共	m ²	1.6	出入口	$(1.78 \times 1.0) - (0.8 \times 1.0 \times 1.0) =$	0.98 13/17
				脱衣室	$0.45 \times 1.3 =$	0.58 14/17
腰壁見切縁	杉1等 20X35 材工共	m	3.3	出入口	$(2.455 - 0.1) - (0.8 \times 1.0) =$	1.55 13/17
				脱衣室	$1.825 - 0.1 =$	1.72 14/17
壁 せこうボード張り	t=12.5 不燃 突付t7 (素地) LGS下地	m ²	6.7	通路	$2.9 \times 2.3 =$	6.67 11/17

数量計算書

工事名：日出生台演習場浴場シャワー室設置工事

項目	規格	単位	数量	計算式		備考	
壁 ケイロ板張り	t=8.0 不燃 突付け	㎡	68.2	A+B+C+D面	$((2.455-0.1) \times 1.95) - (0.8 \times 0.6 \times 1.0) + ((1.15-0.1) \times 3.05) - (0.8 \times 2.0 \times 1.0) + ((2.455-0.1) \times 3.35) - (0.25 \times 0.15 \times 1.0) - (0.75 \times 0.3 \times 1.0) + ((1.15-0.1) \times 3.35) =$	16.85	13/17
				出入口	$((1.15-0.1) \times 3.35) =$		
				A+B+C+D面	$((1.825-0.1) \times 1.3) + ((2.1-0.1) \times 2.4) - (0.766 \times 2.0 \times 1.0) + ((1.825-0.1) \times 2.4) + ((2.1-0.1) \times 2.4) + (0.281 \times 2.4 \times 2.0) - (0.8 \times 2.0 \times 1.0) =$	14.19	14/17
				倉庫	$((2.455-0.1) + (0.95-0.1) \times 2.0 \times 2.4) - (0.7 \times 2.0 \times 1.0) =$	13.98	7、13/17
				既存脱衣所	$(6.48 \times 2.1 \times 2.4) - (0.7 \times 2.0 \times 1.0) =$	19.19	7、13/17
木製建具開戸枠	杉 25X140 材工共	m	8.0	脱衣室	$2.0 \times 2.0 \times 1.0 =$	4.00	7/17
				倉庫	$2.0 \times 2.0 \times 1.0 =$	4.00	13/17
木製建具開戸敷居	杉 40X140 材工共	m	1.5	脱衣室	$0.8 \times 1.0 =$	0.80	7/17
				倉庫	$0.7 \times 1.0 =$	0.70	7/17
木製建具開戸鴨居	杉 25X140 材工共	m	1.5	脱衣室	$0.8 \times 1.0 =$	0.80	7/17
				倉庫	$0.7 \times 1.0 =$	0.70	7/17
[天井]							
天井 ケイロ板張	t=6.0 不燃 目透し	㎡	5.5	脱衣室	$(1.825-0.1) \times (2.1-0.1) =$	3.45	7/17
				倉庫	$(2.455-0.1) \times (0.95-0.1) =$	2.00	7/17
天井 廻り縁	塩ビ製	m	20.7	出入口	$((2.455-0.1) + (1.15-0.1)) \times 2.0 =$	6.81	7/17
				脱衣室	$((1.825-0.1) + (2.1-0.1)) \times 2.0 =$	7.45	7/17
				倉庫	$((2.455-0.1) + (0.95-0.1)) \times 2.0 =$	6.41	7/17
[エント及びその他]							
脱衣棚	L=1200 D=450 t=30	カ所	1.0	脱衣室	1.00	1.00	7/17
エントバス		カ所	1.0	浴室	1.00	1.00	7/17
塗装改修							
(改修)							
巾木 SOP塗り(糸幅300mm以下)	B種 素地ごしらえA種共 木部	m	3.0	出入口	$(2.455-0.1) \times 2.0 - (1.0 \times 2.0) + (1.15-0.1) - (0.8 \times 1.0) =$	2.96	7/17
壁 EP-G塗り	B種 素地ごしらえB種共 モルタル面	㎡	1.1	出入口	$1.78 \times 1.1 - 0.8 \times 1.1 =$	1.07	13/17
	A面 本軸間仕切壁新設部						
壁 EP-G塗り	B種 素地ごしらえB種共 ケイロ板面	㎡	62.9	A+B+C+D面	$((2.455-0.1) \times 1.95) - (0.8 \times 0.6 \times 1.0) + ((1.15-0.1) \times 3.05) - (0.8 \times 2.0 \times 1.0) + ((2.455-0.1) \times 3.35) - (0.25 \times 0.15 \times 1.0) - (0.75 \times 0.3 \times 1.0) + ((1.15-0.1) \times 3.35) - 2.96 \times 0.1 =$	16.55	13/17
				A+B+C+D面	$((1.825-0.1) \times 1.3) + ((2.1-0.1) \times 2.4) - (0.766 \times 2.0 \times 1.0) + ((1.825-0.1) \times 2.4) + ((2.1-0.1) \times 2.4) + (0.281 \times 2.4 \times 2.0) - (0.8 \times 2.0 \times 1.0) -$		
				一七ニル巾木	$5.88 \times 0.06 =$	13.83	14/17
				A+B+C+D面-一七ニル巾木	$((2.455-0.1) + (0.95-0.1) \times 2.0 \times 2.4) - (0.7 \times 2.0 \times 1.0) -$		
				倉庫	$3.30 \times 0.06 =$	13.78	13/17
				A+B面-一七ニル巾木	$(6.48 \times 2.1 \times 2.4) - (0.7 \times 2.0 \times 1.0) -$		
既存脱衣所	$7.88 \times 0.06 =$	18.71	7/17				

数量計算書

工事名：日出生台演習場浴場シャワー室設置工事

項目	規格	単位	数量	計算式	備考	
壁 EP-G塗り	B種 下地調整RB種共 モルタル面	㎡	2.2	出入口 A面	$((2.455-0.1)-1.78) - (0.25 \times 0.15) - (0.75 \times 0.3) =$	0.31 13/17
				脱衣室	$(1.825-0.1) \times 1.1 =$	1.89 14/17
壁 EP-G塗り	B種 下地調整RB種共 石膏ボード面	㎡	6.7	通路	$2.9 \times 2.3 =$	6.67 11/17
壁見切縁 SOP塗り(糸幅300mm以下)	B種 素地ごしらえA種共 木部	m	3.6	出入口	$(2.455-0.1) - (0.8 \times 1.0) =$	1.88 13/17
				脱衣室	$1.825-0.1 =$	1.72 14/17
天井 EP-G塗り	B種 素地ごしらえB種共 ケイ酸板面	㎡	5.5	脱衣室	$(1.825-0.1) \times (2.1-0.1) =$	3.45 7/17
				倉庫	$(2.455-0.1) \times (0.95-0.1) =$	2.00 7/17
天井 EP-G塗り	B種 下地調整RB種共 ケイ酸板面	㎡	2.5	出入口	$(2.455-0.1) \times (1.15-0.1) =$	2.47 7/17
木製建具枠 SOP塗り(糸幅300mm以下)	B種 素地ごしらえA種共 木部	m	11.0	脱衣室	$(2.0 \times 2.0 \times 1.0) + (0.8 \times 1.0) \times 2 =$	5.60 7/17
				倉庫	$(2.0 \times 2.0 \times 1.0) + (0.7 \times 1.0) \times 2 =$	5.40 7/17
躯体改修						
(撤去)						
砕石・路盤撤去	集積・積込共	㎡	2.6	脱衣所	$6.48 \times 2.1 \times 0.19 =$	2.59 6/17
(改修)						
[地業]						
砂利地業	再生クワッシャー	㎡	1.2		$6.48 \times 2.1 \times 0.09 =$	1.22 6/17
[鉄筋]						
異形鉄筋	SD295 D10	kg	86.9		$(6.48 \times 12.0 \times 0.56 \times 1.04) + (2.1 \times 34.0 \times 0.56 \times 1.04) =$	86.87 6/17
スcaff	鉄くず ベンH2	kg	▲2.3		$(86.87-83.53) \times 0.7 =$	2.34
鉄筋加工組立	RC枠-ル構造	kg	83.5		$86.87/1.04 =$	83.53
鉄筋運搬	加工場～現場 30km程度 4t車	kg	83.5		$86.87/1.04 =$	83.53
溶接金網	φ6-150X150 材料のみ	㎡	1.8		$(1.0 \times (1.15-0.1)) + (0.75 \times (1.15-0.1)) =$	1.84 7/17
溶接金網	φ6-150X150 手間のみ	㎡	1.8		$(1.0 \times (1.15-0.1)) + (0.75 \times (1.15-0.1)) =$	1.84 7/17
[コンクリート]						
普通コンクリート	21N/mm2 スラング 18cm	㎡	1.6		$(6.48 \times 2.1 \times 0.1) + (0.25 \times (1.15-0.1) \times 0.15) + (0.75 \times (1.15-0.1) \times 0.3) =$	1.64 7/17
コンクリート打設手間	上間コンクリート ホンプ 打ち	㎡	1.6		$(6.48 \times 2.1 \times 0.1) + (0.25 \times (1.15-0.1) \times 0.15) + (0.75 \times (1.15-0.1) \times 0.3) =$	1.64 7/17
ホンプ 圧送基本料金	30m3以上50m3未満/回	回	1.0		1.00	1.00
[型枠]						
普通合板型枠		㎡	1.2		$(0.25 \times 0.15 \times 2.0) + (0.75 \times 0.3 \times 2.0) + ((1.15-0.1) \times 0.3 \times 2.0) =$	1.15 7/17
打放合板型枠	B種	㎡	0.3		$(1.15-0.1) \times 0.3 =$	0.32 7/17
型枠運搬	4t車	㎡	1.5		$1.15 + 0.32 =$	1.47
打放し面補修	B種	㎡	0.3		$(1.15-0.1) \times 0.3 =$	0.32 7/17

数量計算書

工事名：日出生台演習場浴場シャワー室設置工事

項目	規格	単位	数量	計算式	備考
発生材処理					
(発生材積込)					
発生材積込	木材	m ³	2.6	外壁改修 $(6.46 \times 0.006) + (1.72 \times 0.023) + (1.5 \times 0.04 \times 0.07) =$ 内装改修 $(13.61 \times 0.012) + (13.61 \times 0.016) + (1.78 \times 0.04 \times 0.07) + (1.72 \times 0.023) +$ $(1.72 \times 0.006) + (1.76 \times 0.009) + (6.45 \times 0.04 \times 0.07) + (8.23 \times 0.009) +$ $(8.23 \times 0.016) + (8.23 \times 0.006) + (3.0 \times 0.02 \times 0.045) +$ $((4.66 \times 2.0) \times 0.03 \times 0.045) + (1.5 \times 0.04 \times 0.07) + (2.1 \times 1.4 \times 0.45 \times 0.3) +$ $(1.7 \times 1.7 \times 0.45 \times 0.3) + (2.1 \times 1.7 \times 0.45 \times 0.3 \times 2.0) =$	0.082
発生材積込	ガラス陶磁器くず	m ³	0.3	外壁改修(レンガ) $2.14 \times 0.1 =$ 建具改修(ガラス) $2.37 \times 2.0 \times 0.005 =$ 内装改修(壁タタキ) $1.76 \times 0.011 =$	0.214
発生材積込	せっこうボード	m ²	0.1	内装改修 $4.30 \times 0.013 =$	0.056
発生材積込	廃ガラス(長尺シート)	m ²	0.1	内装改修 $13.61 \times 0.003 =$	0.041

数量計算書

工事名：日出生台演習場浴場シャワー室設置工事

項目	規格	単位	数量	計算式	備考
(発生材運搬)					
発生材運搬	木材	m ³	2.6	外壁改修 $(6.46 \times 0.006) + (1.72 \times 0.023) + (1.5 \times 0.04 \times 0.07) =$ 内装改修 $(13.61 \times 0.012) + (13.61 \times 0.016) + (1.78 \times 0.04 \times 0.07) + (1.72 \times 0.023) +$ $(1.72 \times 0.006) + (1.76 \times 0.009) + (6.45 \times 0.04 \times 0.07) + (8.23 \times 0.009) +$ $(8.23 \times 0.016) + (8.23 \times 0.006) + (3.0 \times 0.02 \times 0.045) +$ $((4.66 \times 2.0) \times 0.03 \times 0.045) + (1.5 \times 0.04 \times 0.07) + (2.1 \times 1.4 \times 0.45 \times 0.3) +$ $(1.7 \times 1.7 \times 0.45 \times 0.3) + (2.1 \times 1.7 \times 0.45 \times 0.3 \times 2.0) =$	0.082 2.495
発生材運搬	ガラス陶磁器くず	m ³	0.3	外壁改修(レンガ) $2.14 \times 0.1 =$ 建具改修(ガラス) $2.37 \times 2.0 \times 0.005 =$ 内装改修(壁モルタル) $1.76 \times 0.011 =$	0.214 0.024 0.019
発生材運搬	せっこうボード	m ²	0.1	内装改修 $4.3 \times 0.013 =$	0.056
発生材運搬	廃プラスチック	m ³	0.1	内装改修 $13.61 \times 0.003 =$	0.041
発生材運搬	地業・路盤材	m ³	2.6	内装改修 2.59	2.59
(発生材処分)					
発生材処分	木材	m ³	2.6	外壁改修 $(6.46 \times 0.006) + (1.72 \times 0.023) + (1.5 \times 0.04 \times 0.07) =$ 内装改修 $(13.61 \times 0.012) + (13.61 \times 0.016) + (1.78 \times 0.04 \times 0.07) + (1.72 \times 0.023) +$ $(1.72 \times 0.006) + (1.76 \times 0.009) + (6.45 \times 0.04 \times 0.07) + (8.23 \times 0.009) +$ $(8.23 \times 0.016) + (8.23 \times 0.006) + (3.0 \times 0.02 \times 0.045) +$ $((4.66 \times 2.0) \times 0.03 \times 0.045) + (1.5 \times 0.04 \times 0.07) + (2.1 \times 1.4 \times 0.45 \times 0.3) +$ $(1.7 \times 1.7 \times 0.45 \times 0.3) + (2.1 \times 1.7 \times 0.45 \times 0.3 \times 2.0) =$	0.082 2.495
発生材処分	ガラス陶磁器くず	m ³	0.3	外壁改修(レンガ) $2.14 \times 0.1 =$ 建具改修(ガラス) $2.37 \times 2.0 \times 0.005 =$ 内装改修(壁モルタル) $1.76 \times 0.011 =$	0.214 0.024 0.019
発生材処分	せっこうボード	m ²	0.1	内装改修 $4.3 \times 0.013 =$	0.056
発生材処分	廃プラスチック	m ³	0.1	内装改修 $13.61 \times 0.003 =$	0.041
発生材処分	地業・路盤材	m ³	2.6	躯体改修 2.59	2.59
(有価物)					
スクラップ	鉄屑	kg	▲8.1	外壁改修 $(6.46 \times 0.001 \times 1130.0) + (3.5 \times 0.2 \times 0.001 \times 1130.0) =$	8.091
スクラップ	アルミ屑	kg	▲47.4	建具改修 $1.5 \times 1.58 \times 10.0 \times 2.0 =$	47.40

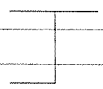
(管) 日出生台演習場浴場シャワー室設置工事 (集計-1)

工事種別	屋内給水	種類		図番
階別		系統	給水	縮尺

主機械室	A	一般	E
各階機械室	B	屋上	F
便所	C	屋外	G
倉庫、書庫	D		

露出	1	土中	5
隠蔽	2	コンクリート	6
床下、暗渠	3		
多湿箇所	4		

綿布	メ	ステンレス鋼板	ス
アルミガラスクロス	ア	保温塗装なし	ナ
調合ペイント	チ	合成樹脂製カバー	ゴ
アスファルトプライマー	プ		

寸法等	保温施工区分	長さ (m)			計(m)	配管工事数量		保温工事数量		塗装工事数量	
20 VD	E-1-ス	0.4	1.1	0.5	= 2.0		2.9		2.0		
	E-2-ア	0.9			= 0.9						
GV	20	1.0			= 1.0						
穴明 補修	φ75	1.0			= 1.0						
	150mm										
既設 接続	20A	1.0			= 1.0						
	鋼管・無										
計											
スリーブ											
耐震											

(管) 日出生台演習場浴場シャワー室設置工事 (集計-1)

工事種別	給湯	種類		図番	
階別		系統	給湯	縮尺	

主機械室	A	一般	E
各階機械室	B	屋上	F
便所	C	屋外	G
倉庫、書庫	D		

露出	1	土中	5
隠蔽	2	コンクリート	6
床下、暗渠	3		
多湿箇所	4		

綿布	メ	ステンレス鋼板	ス
アルミガラスクロス	ア	保温塗装なし	ナ
調合ペイント	チ	合成樹脂製カバー	ゴ
アスファルトプライマー	プ		

寸法等	保温施工区分	長さ (m)					計(m)	配管工事数量		保温工事数量		塗装工事数量	
20	E-1-ス	0.4	0.8	0.7			= 1.9			1.9			
HVA	E-2-ア	0.8					= 0.8			0.8			
GV	20	1.0					= 1.0						
穴明補修	φ75 150mm	1.0					= 1.0						
既設接続	20A 鋼管・無	1.0					= 1.0						
計													
スリーブ耐震													