

数量総括表

工事区分	工 種	種 別	細 別	規格(単価名称・規格)	単位	数量
施設整備					式	1
	遊戯施設整備工				式	1
		遊具組立設置工	複合遊具		基	1
			ジャングルジム		基	1
			スイング遊具		基	2
			すべり台マット	1000×1000×50	枚	1
			すべり台マット	2000×1000×50	枚	1
		作業土工	小規模敷均・締固		m ³	1
	公園施設等撤去・移設工				式	1
		公園施設撤去工	公園施設撤去	チェーンネットジャングルジム	基	1
			公園施設撤去	すべり台	基	1
			公園施設撤去	すべり台マット 1000×400×30	枚	1
			公園施設撤去	スプリング遊具	基	2
			公園施設撤去	ブロック遊具	基	1

数量集計表					1 / 1	
レベル3	レベル4	レベル5	計算式	合計	設計数量	単位
種別	細別	規格				
(登公園) 遊具組立設置工	複合遊具		計画平面図より	1.00	1	基
	ジャングルジム		計画平面図より	1.00	1	基
	スイング遊具		計画平面図より	2.00	2	基
	すべり台マット	1000×1000×50	計画平面図より	1.00	1	枚
	すべり台マット	2000×1000×50	計画平面図より	1.00	1	枚
作業土工	小規模敷均・締固		土工集計表より	1.13	1	m ³
公園施設撤去工	公園施設撤去	チェーンネット ジャングルジム	計画平面図より	1.00	1	基
	公園施設撤去	すべり台	計画平面図より	1.00	1	基
	公園施設撤去	すべり台マット 1000×400×30	計画平面図より	1.00	1	枚
	公園施設撤去	スプリング遊具	計画平面図より	2.00	2	基
	公園施設撤去	ブロック遊具	計画平面図より	1.00	1	基

施設土工集計表

土工集計表

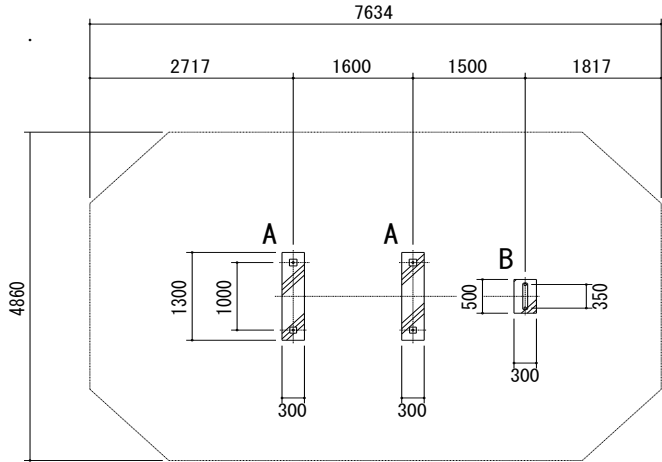
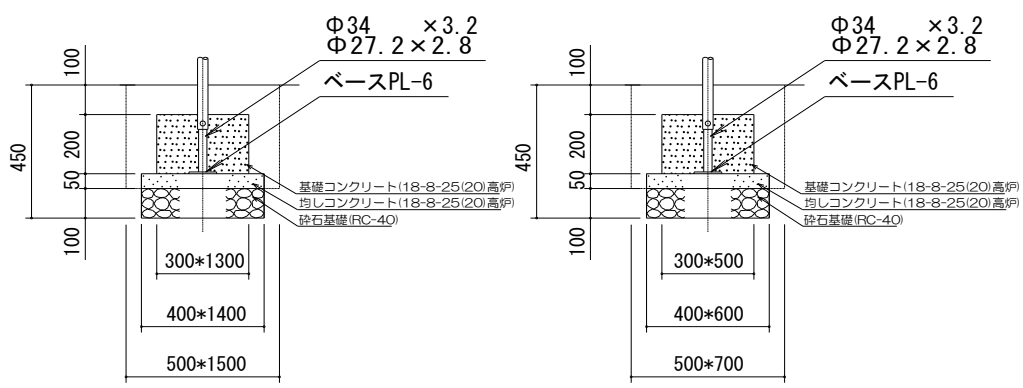
名 称	規 格	単 位	計	床 堀		埋 戻 し		敷 均 ・ 締 固	
				単 位 土 量	土 量	単 位 土 量	土 量		
遊具組立設置工【複合遊具】		基	1.0	4.47	4.47	2.21	2.21	2.26	2.26
遊具組立設置工【ジャングルジム】		基	1.0	0.78	0.78	0.39	0.39	0.39	0.39
遊具組立設置工【スイング遊具(ライオン)】		基	1.0	3.06	0.31	1.95	0.20	1.11	0.11
遊具組立設置工【スイング遊具(パンダ)】		基	1.0	3.06	0.31	1.95	0.20	1.11	0.11
すべり台マット(1000*1000*50)		枚	1.0	0.34	0.34	0.05	0.05	0.29	0.29
すべり台マット(2000*1000*50)		枚	1.0	0.63	0.63	0.07	0.07	0.56	0.56
公園施設撤去【チェーンネットジャングルジム】		基	1.0	0.00	0.00	0.72	0.72	-0.72	-0.72
公園施設撤去【すべり台】		基	1.0	0.00	0.00	1.19	0.12	-1.19	-0.12
公園施設撤去【すべり台マット】		基	1.0	0.00	0.00	0.12	0.01	-0.12	-0.01
公園施設撤去【スプリング遊具(うさぎ)】		基	1.0	0.00	0.00	1.44	0.14	-1.44	-0.14
公園施設撤去【スプリング遊具(うま)】		基	1.0	0.00	0.00	1.44	0.14	-1.44	-0.14
公園施設撤去【ブロック遊具】		基	1.0	0.00	0.00	1.46	1.46	-1.46	-1.46
合 計					6.84		5.71		1.13

廃材処分集計表																
名 称	単 位	数 量	ア ス フ ァ ル ト (m3)		コ ン ク リ ー ト (m3)						スクラップ (t)		路盤廃材 (m3)		廃プラスチック (m3)	
					無 筋		有 筋		有 筋 二 次 製 品							
			単位量	数 量	単位量	数 量	単位量	数 量	単位量	数 量	単位量	数 量	単位量	数 量	単位量	数 量
公園施設撤去【チェーンネットジャングルジム】	基	1.0			0.72	0.72					0.29	0.29				
公園施設撤去【すべり台】	基	1.0			1.19	0.12					1.45	0.15				
公園施設撤去【すべり台マット】	基	1.0													0.12	0.01
公園施設撤去【スプリング遊具(うさぎ)】	基	1.0			1.44	0.14					0.25	0.03			0.37	0.04
公園施設撤去【スプリング遊具(うま)】	基	1.0			1.44	0.14					0.25	0.03			0.37	0.04
公園施設撤去【ブロック遊具】	基	1.0			1.54	1.54										
合 計				0.0		2.7		0.0		0.0		0.5		0.0		0.1

集 計 表

名 称		遊具組立設置工【複合遊具】		1基当り		
基礎断面詳細図 S=1 : 35 A基礎 * 8基 基礎コンクリート(18-8-25(20)高炉) 均しコンクリート(18-8-25(20)高炉) 砕石基礎(RC-40) 500*500 600*600 700*700 B基礎 * 1基 (FRPウェーブスライダーH1000) 300*500 400*600 500*700 C基礎 * 1基 (スライドボール) 300*300 400*400 500*500 D基礎 * 1基 (チュープリングトンネル) 400*400 500*500 600*600 E基礎 * 1基 (階段) 300*600 400*700 500*800 F基礎 * 1基 (アーチはしご) 300*800 400*900 500*1000 G基礎 * 1基 (スパイラルスライダー) 700*800 800*900 900*1000						
名 称	規 格	計	算	式	単位	数 量
床堀					m3	
		(0.7*0.7*0.65+0.6*0.6*0.1)*8+(0.5*0.7*0.45+0.4*0.6*0.1)+(0.5*0.5*0.45+0.4*0.4*0.1)+(0.6*0.6*0.65+0.5*0.5*0.1)+(0.5*0.8*0.3+0.4*0.7*0.1)+(0.5*1.0*0.45+0.4*0.9*0.1)+(0.9*1.0*0.65+0.8*0.9*0.1)		4.47		4.5
埋戻し					m3	
		4.47-((0.5*0.5*0.5+0.6*0.6*0.15)*8+(0.3*0.5*0.3+0.4*0.6*0.15)+(0.3*0.3*0.3+0.4*0.4*0.15)+(0.4*0.4*0.5+0.5*0.5*0.15)+(0.3*0.6*0.15+0.4*0.7*0.15)+(0.3*0.8*0.3+0.4*0.9*0.15)+(0.7*0.8*0.5+0.8*0.9*0.15))		2.21		2.2
発生土					m3	
		4.47-2.21		2.26		2.3
砕石基礎					m2	
	RC40 t=100	(0.6*0.6)*8+(0.4*0.6)+(0.4*0.4)+(0.5*0.5)+(0.4*0.7)+(0.4*0.9)+(0.8*0.9)		4.89		4.9
コンクリート					m3	
	均し	(0.6*0.6*0.05)*8+(0.4*0.6*0.05)+(0.4*0.4*0.05)+(0.5*0.5*0.05)+(0.4*0.7*0.05)+(0.4*0.9*0.05)+(0.8*0.9*0.05)		0.24		0.2
型枠					m2	
	均し	(0.6*0.05*4)*8+(0.4*0.05*2+0.6*0.05*2)+(0.4*0.05*4)+(0.5*0.05*4)+(0.4*0.05*2+0.7*0.05*2)+(0.4*0.05*2+0.9*0.05*2)+(0.8*0.05*2+0.9*0.05*2)		1.65		1.7
コンクリート					m3	
	基礎	(0.5*0.5*0.5)*8+(0.3*0.5*0.3)+(0.3*0.3*0.3)+(0.4*0.4*0.5)+(0.3*0.6*0.15)+(0.3*0.8*0.3)+(0.7*0.8*0.5)		1.53		1.5
型枠					m2	
	基礎	(0.5*0.5*4)*8+(0.3*0.3*2+0.5*0.3*2)+(0.3*0.3*4)+(0.4*0.5*4)+(0.3*0.15*2+0.6*0.15*2)+(0.3*0.3*2+0.8*0.3*2)+(0.7*0.5*2+0.8*0.5*2)		12.07		12.1

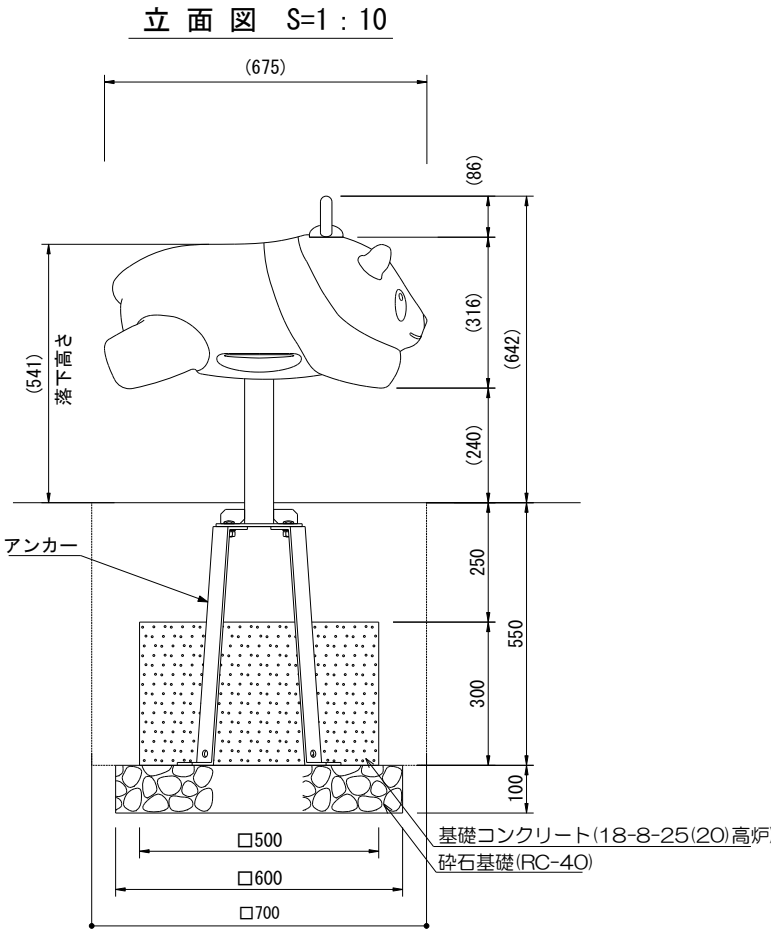
集 計 表

名 称		遊具組立設置工【ジャングルジム】		1基当り	
基礎伏図 S=1 : 40  基礎伏図 S=1 : 40 7634 2717 1600 1500 1817 4860 1300 1000 500 350 300 300 A A B A基礎*2基 B基礎*1基  Φ34 ×3.2 Φ27.2 ×2.8 ベースPL-6 基礎コンクリート(18-8-25(20)高炉) 均しコンクリート(18-8-25(20)高炉) 砕石基礎(RC-40) 450 100 50 200 100 300*1300 400*1400 500*1500 300*500 400*600 500*700					
名 称	規 格	計 算 式		単 位	数 量
床堀				m3	
		$(0.5 \times 1.5 \times 0.35 + 0.4 \times 1.4 \times 0.1) \times 2 + (0.5 \times 0.7 \times 0.35 + 0.4 \times 0.6 \times 0.1)$	0.78		0.8
埋戻し				m3	
		$0.78 - ((0.3 \times 1.3 \times 0.2 + 0.4 \times 1.4 \times 0.15) \times 2 + (0.3 \times 0.5 \times 0.2 + 0.4 \times 0.6 \times 0.15))$	0.39		0.4
発生土				m3	
		$0.78 - 0.39$	0.39		0.4
砕石基礎				m2	
	RC40 t=100	$(0.4 \times 1.4) \times 2 + (0.4 \times 0.6)$	1.36		1.4
コンクリート				m3	
	均し	$(0.4 \times 1.4 \times 0.05) \times 2 + (0.4 \times 0.6 \times 0.05)$	0.07		0.1
型枠				m2	
	均し	$(0.4 \times 0.05 \times 2 + 1.4 \times 0.05 \times 2) \times 2 + (0.4 \times 0.05 \times 2 + 0.6 \times 0.05 \times 2)$	0.46		0.5
コンクリート				m3	
	基礎	$(0.3 \times 1.3 \times 0.2) \times 2 + (0.3 \times 0.5 \times 0.2)$	0.19		0.2
型枠				m2	
	基礎	$(0.3 \times 0.2 \times 2 + 1.3 \times 0.2 \times 2) \times 2 + (0.3 \times 0.2 \times 2 + 0.5 \times 0.2 \times 2)$	1.60		1.6

集 計 表

名 称		遊具組立設置工【スイング遊具(ライオン)】		10基当り	
立面図 S=1 : 10 The drawing shows a side elevation of a swing set base. The top part is a lion-shaped seat with a width of 760 and a height of 660. The seat is mounted on a vertical pole. The base consists of a concrete foundation (基礎コンクリート) and a gravel base (碎石基礎). The foundation has a width of 500 and a height of 100. The gravel base has a width of 600 and a height of 100. The total width of the base is 700. The total height of the base is 250. The drawing also shows the dimensions of the seat and the pole.					
名 称	規 格	計 算 式		単 位	数 量
床堀				m3	
		$((0.7 \times 0.7 \times 0.55) + (0.6 \times 0.6 \times 0.1)) \times 10$	3.06		3.1
埋戻し				m3	
		$3.06 - (0.5 \times 0.5 \times 0.3 + 0.6 \times 0.6 \times 0.1) \times 10$	1.95		2.0
発生土				m3	
		$3.06 - 1.95$	1.11		1.1
碎石基礎				m2	
	RC40 t=100	$0.6 \times 0.6 \times 10$	3.60		3.6
コンクリート				m3	
	基礎	$0.5 \times 0.5 \times 0.3 \times 10$	0.75		0.8
型枠				m2	
	基礎	$(0.5 \times 0.3 \times 4) \times 10$	6.00		6.0

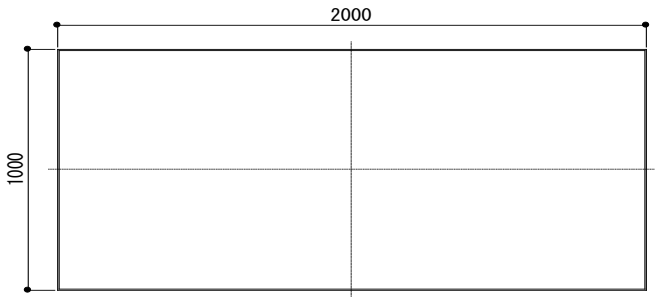
集 計 表

名 称		遊具組立設置工【スイング遊具(パンダ)】		10基当り	
立面図 S=1 : 10 					
名 称	規 格	計 算 式		単 位	数 量
床堀				m3	
		$((0.7*0.7*0.55)+(0.6*0.6*0.1))*10$	3.06		3.1
埋戻し				m3	
		$3.06-(0.5*0.5*0.3+0.6*0.6*0.1)*10$	1.95		2.0
発生土				m3	
		$3.06-1.95$	1.11		1.1
碎石基礎				m2	
	RC40 t=100	$0.6*0.6*10$	3.60		3.6
コンクリート				m3	
	基礎	$0.5*0.5*0.3*10$	0.75		0.8
型枠				m2	
	基礎	$(0.5*0.3*4)*10$	6.00		6.0

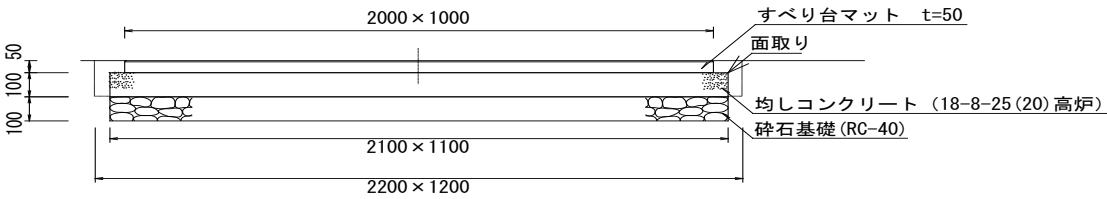
工 種 すべり台マット(2000*1000*50)

(1 枚) 当り

平 面 図

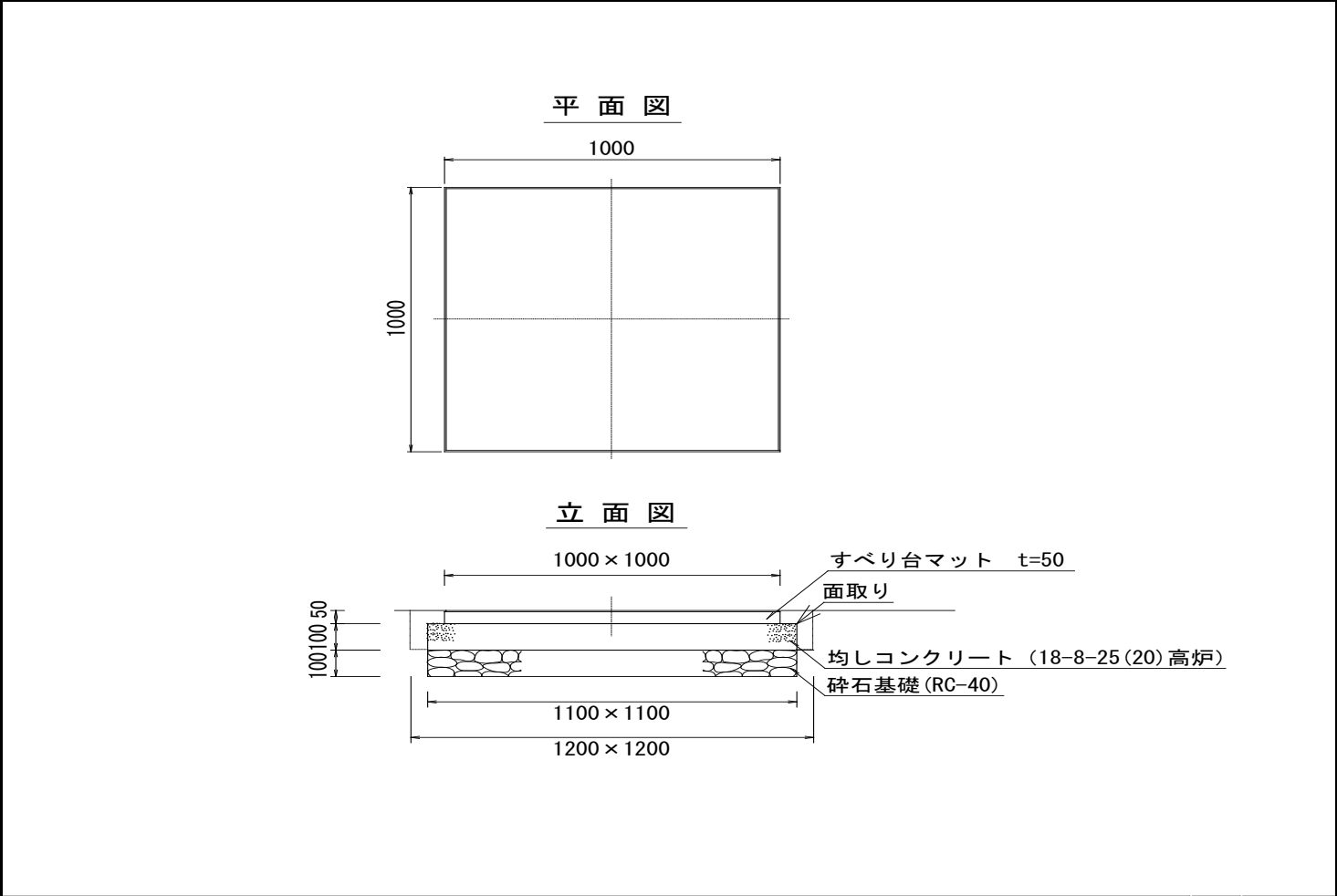


立 面 図



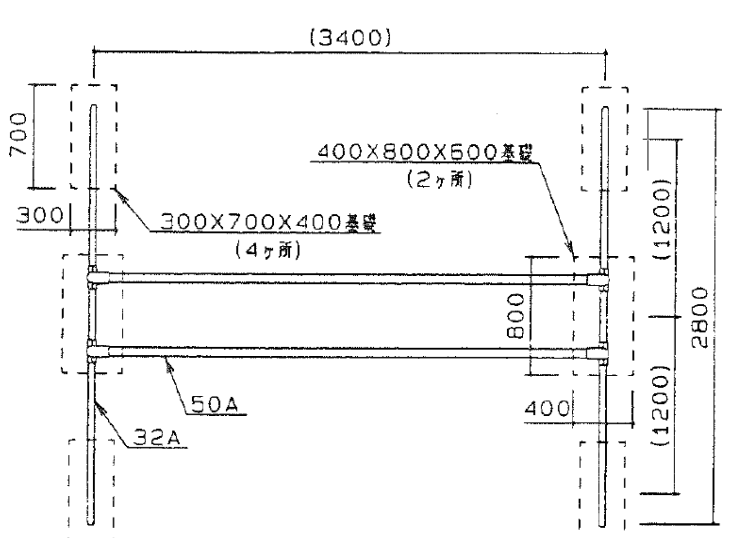
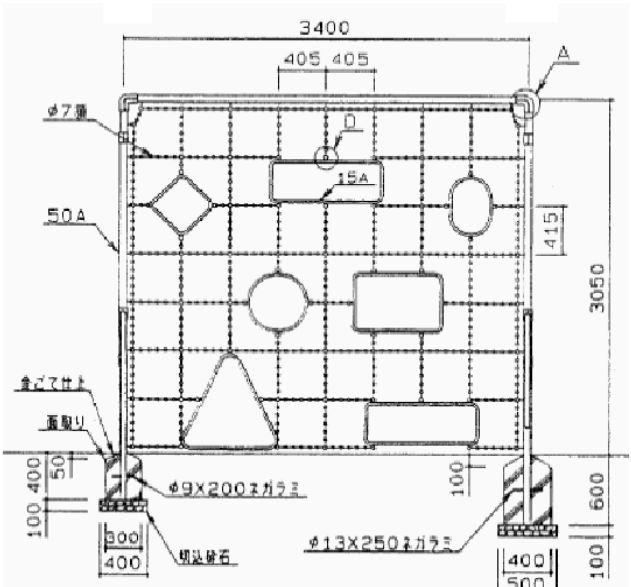
名 称	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀			m3	
		$2.20 \times 1.20 \times 0.15 + 2.10 \times 1.10 \times 0.10$		0.6
埋戻し			m3	
		$0.63 - (2.10 \times 1.10 \times 0.20 + 2.00 \times 1.00 \times 0.05)$		0.1
発生土			m3	
		$0.63 - 0.07$		0.6
砕石基礎	RC-40		m2	
	t=100mm	2.10×1.10		2.3
コンクリート			m3	
	均し	$2.10 \times 1.10 \times 0.10$		0.2
型枠			m2	
	均し	$2.10 \times 0.10 \times 2 + 1.10 \times 0.10 \times 2$		0.6

工 種	すべり台マット(1000*1000*50)	(1 枚)当り
-----	-----------------------	-----------



名 称	規 格	計 算 式	単位	数 量
床堀			m3	
		1.20*1.20*0.15+1.10*1.10*0.10		0.3
埋戻し			m3	
		0.34-(1.10*1.10*0.20+1.00*1.00*0.05)		0.1
発生土			m3	
		0.34-0.05		0.3
碎石基礎	RC-40		m2	
	t=100mm	1.10*1.10		1.2
コンクリート			m3	
	均し	1.10*1.10*0.10		0.1
型枠			m2	
	均し	1.10*0.10*4		0.4

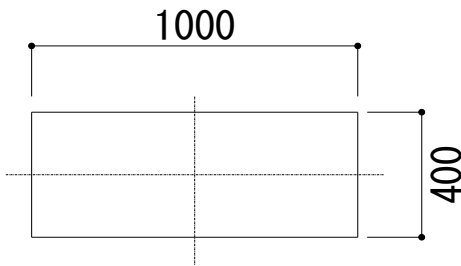
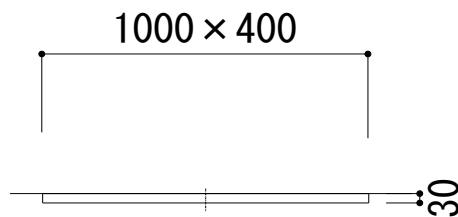
撤去数量集計表

名 称	公園施設撤去【チェーンネットジャングルジム】	1基当たり		
基礎伏図  正面図 				
名 称	規 格	計 算 式	単位	数 量
掘削積込み			m3	0.7
		$(0.3 \times 0.7 \times 0.4) \times 4 + (0.4 \times 0.8 \times 0.6) \times 2$		
埋戻し			m3	0.7
		$(0.3 \times 0.7 \times 0.4) \times 4 + (0.4 \times 0.8 \times 0.6) \times 2$		
処分量 Co(無筋)			m3	0.7
		$(0.3 \times 0.7 \times 0.4) \times 4 + (0.4 \times 0.8 \times 0.6) \times 2$		
		無筋Co比重: 2.35t/m³	t	1.7
		0.72*2.35		
処分量 鉄くず		メーカー聞取り 290kg	t	0.3
		290/1000		
		鉄くず: 1.13t/m³	m3	0.3
		0.29/1.13		

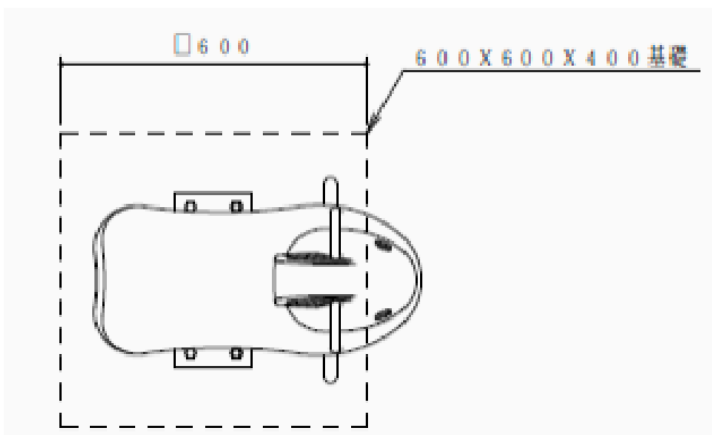
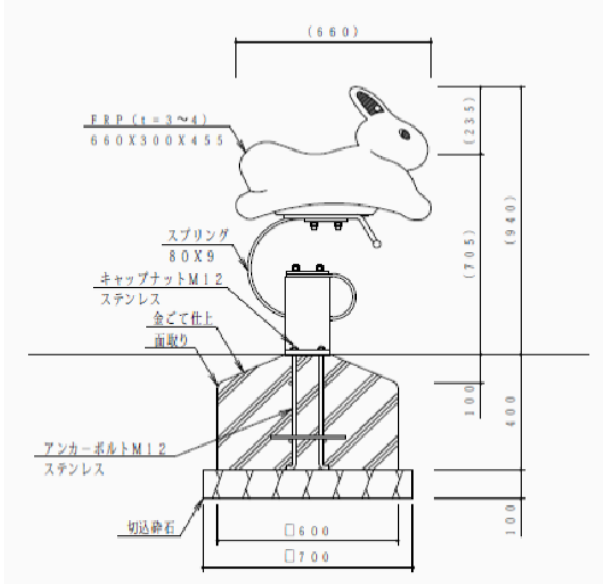
撤去数量集計表

[illegible]

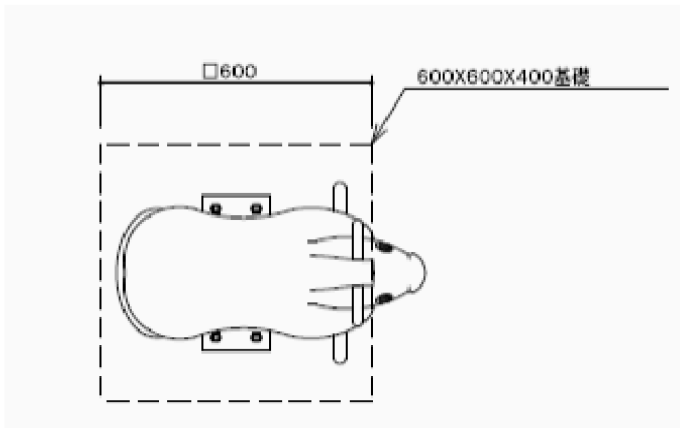
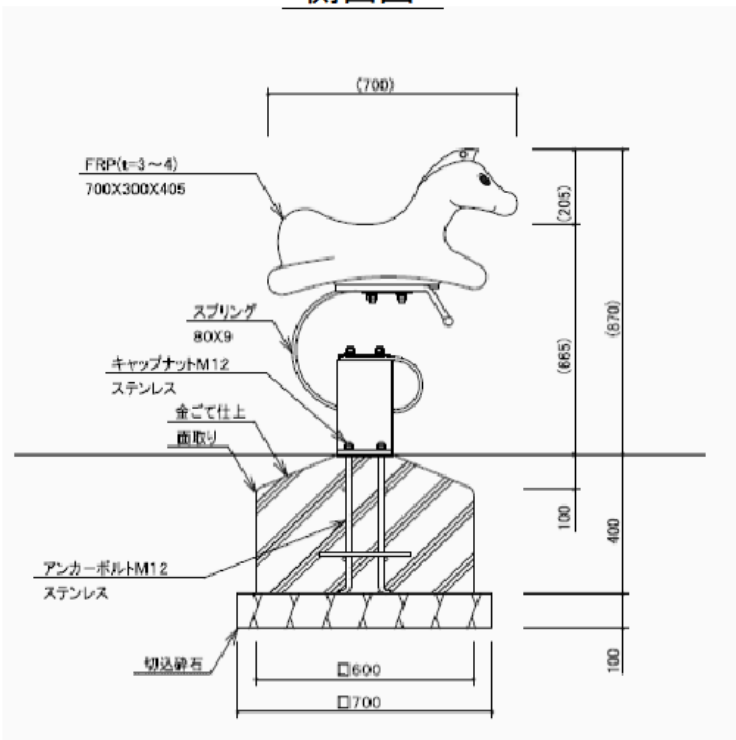
撤去数量集計表

名 称		公園施設撤去【すべり台マット】		10枚当たり		
すべり台マット詳細図 正面図  立面図 						
名 称	規 格	計 算 式		単 位	数 量	
掘削積込み				m3		
	t=30	$(1.0*0.4*0.03)*10$	0.12		0.1	
埋戻し				m3		
		$(1.0*0.4*0.03)*10$	0.12		0.1	
処分量				m3		
廃プラスチック		$(1.0*0.4*0.03)*10$	0.12		0.1	
		廃プラスチック:0.35t/m³		t		
		0.12*0.35	0.04		0.1	

撤去数量集計表

名 称		公園施設撤去【スプリング遊具(うさぎ)】		10基当たり	
平面図  側面図 					
名 称	規 格	計 算 式		単 位	数 量
掘削積込み				m3	
		(0.6*0.6*0.4)*10	1.44		1.4
埋戻し				m3	
		(0.6*0.6*0.4)*10	1.44		1.4
処分量 Co(無筋)				m3	
		(0.6*0.6*0.4)*10	1.44		1.4
		無筋Co比重:2.35t/m³		t	
		1.44*2.35	3.38		3.4
処分量 鉄くず		メーカー聞取り 25kg		t	
		25*10/1000	0.25		0.3
		鉄くず:1.13t/m³		m3	
		0.25/1.13	0.22		0.2
処分量 廃プラスチック		メーカー聞取り 13kg		t	
		13*10/1000	0.13		0.1
		廃プラスチック:0.35t/m³		m3	
		0.13/0.35	0.37		0.4

撤去数量集計表

名 称		公園施設撤去【スプリング遊具(うま)】		10基当たり		
平面図  側面図 						
名 称	規 格	計 算 式		単 位	数 量	
掘削積込み				m3		
		(0.6*0.6*0.4)*10	1.44		1.4	
埋戻し				m3		
		(0.6*0.6*0.4)*10	1.44		1.4	
処分量 Co(無筋)				m3		
		(0.6*0.6*0.4)*10	1.44		1.4	
		無筋Co比重:2.35t/m³		t		
		1.44*2.35	3.38		3.4	
処分量 鉄くず		メーカー聞取り 25kg		t		
		25*10/1000	0.25		0.3	
		鉄くず:1.13t/m³		m3		
		0.25/1.13	0.22		0.2	
処分量 廃プラスチック		メーカー聞取り 13kg		t		
		13*10/1000	0.13		0.1	
		廃プラスチック:0.35t/m³		m3		
		0.13/0.35	0.37		0.4	

撤去数量集計表

[illegible]