

数量集計表

工種	種別	細別又は形状寸法	単位	数量	設計数量	備考	数量表	図面
遊具新設	複合遊具	カマキリコンビ	基	1.0	1			3/5-4/5
	組立据付(複合遊具)		式	1.0	1			3/5-4/5
	スプリング遊具	カマキリ	台	1.0	1			5/5
	組立据付(スプリング遊具)		式	1.0	1			5/5
遊具基礎	床掘		m3	8.9	9	8.93	2/3	3/5-5/5
	コンクリート	18-8-20	m3	0.3	0.3	0.27	2/3	3/5-4/5
	コンクリート	18-8-40	m3	3.3	3	3.27	2/3	3/5-4/5
	円形型枠	φ250	m	6.9	7	6.90	2/3	3/5-4/5
	均しコンクリート	C-170	m3	0.7	0.7	0.66	2/3	3/5-4/5
	基礎砕石	RC40 t=10cm	m2	15.9	16	15.92	2/3	3/5-4/5
	埋戻		m3	3.1	3	3.12	2/3	3/5-5/5
既設遊具撤去	既設遊具撤去	複合遊具	式	1.0	1		3/3	1/5-2/5
	既設遊具撤去	すべり台	式	1.0	1		3/3	1/5-2/5
	構造物取壊し	無筋コンクリート	m3	2.8	3	2.79	3/3	1/5-2/5
	スクラップ	H1	t	0.6	0.6	0.60	3/3	1/5-2/5
	運搬	H1	台	1.0	1		3/3	1/5-2/5
	処分	廃プラスチック	t	0.50	0.5	0.50	3/3	1/5-2/5
	運搬	廃プラスチック	台	1.0	1		3/3	1/5-2/5
	埋戻		m3	3.5	4	3.48	3/3	1/5-2/5

1. 基礎数量

(1)複合遊具基礎

記号	L	W	H	数量 (箇所)	基礎コンクリート (18-8-20)	基礎コンクリート (18-8-40)	円形型枠 (m)	均しコンクリート (m3)	砕石		床掘 (m3)	埋戻 (m3)
	(m)	(m)	(m)		(m3)	(m3)			(m3)	(m2)		
A	1.7	0.5	0.4	2	-	0.68	1.60	0.11	0.22	2.16	1.40	0.39
B	0.6	0.6	0.5	1	-	0.18	0.50	0.02	0.05	0.49	0.37	0.12
C	0.6	0.6	0.4	6	-	0.86	2.40	0.15	0.29	2.94	1.91	0.61
D	0.5	0.5	0.4	6	-	0.60	2.40	0.11	0.22	2.16	1.40	0.47
E	0.4	0.4	0.4	1	-	0.06	-	0.01	0.03	0.25	0.16	0.06
F	0.4	0.4	0.3	3	-	0.14	-	0.04	0.08	0.75	0.41	0.15
G	0.3	0.3	0.3	5	-	0.14	-	0.04	0.08	0.80	0.44	0.18
H	0.8	0.3	0.3	2	-	0.14	-	0.04	0.07	0.72	0.40	0.15
I	0.5	0.3	0.3	2	-	0.09	-	0.02	0.05	0.48	0.26	0.10
J	0.3	1.8	0.3	2	-	0.32	-	0.08	0.15	1.52	0.99	0.44
K	0.4	0.8	0.2	1	-	0.06	-	0.02	0.05	0.45	0.20	0.07
L	0.3	0.7	0.15	1	0.03	-	-	0.02	0.03	0.32	0.13	0.05
M	1.1	1.1	0.1	2	0.24	-	-	-	0.29	2.88	0.69	0.16
計					0.27	3.27	6.90	0.66	1.61	15.92	8.76	2.95

(2)スプリング遊具基礎

記号	L	W	H	数量 (箇所)	基礎コンクリート (18-8-20)	基礎コンクリート (18-8-40)	円形型枠 (m)	均しコンクリート (m3)	砕石		床掘 (m3)	埋戻 (m3)
	(m)	(m)	(m)		(m3)	(m3)			(m3)	(m2)		
A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.17
計					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.17

合計

基礎コンクリート (18-8-20)	基礎コンクリート (18-8-40)	円形型枠	均しコンクリート	砕石		床掘	埋戻
(m3)	(m3)	(m)	(m3)	(m3)	(m2)	(m3)	(m3)
0.27	3.27	6.90	0.66	1.61	15.92	8.93	3.12

残土 $8.93 - 3.12 / 0.9 = 5.46 \text{ m}^3$

(既設基礎埋戻へ)

2. 遊具撤去数量

複合遊具

項目	数量	単位	備考
コンクリート撤去	$0.4*0.4*0.4*20+0.8*0.4*0.4*5+1.2*0.4*0.4*3$ = 2.50	m3	(想定)
古鉄処分	= 0.40	t	(想定)
廃プラ処分	= 0.40	t	(想定)
埋戻	$0.4*0.4*0.5*20+0.8*0.4*0.5*5+1.2*0.4*0.5*3$ = 3.12	m3	

すべり台

項目	数量	単位	備考
コンクリート撤去	$0.4*0.4*0.4*1+0.7*0.4*0.4*2$ = 0.29	m3	(想定)
古鉄処分	= 0.20	t	(想定)
廃プラ処分	= 0.10	t	(想定)
埋戻	$0.4*0.4*0.5*1+0.7*0.4*0.5*2$ = 0.36	m3	

合計

項目	数量	単位	備考
コンクリート撤去	$2.50+0.29$ = 2.79	m3	複合遊具、すべり台
古鉄処分	$0.40+0.20$ = 0.60	t	複合遊具、すべり台
廃プラ処分	$0.40+0.10$ = 0.50	t	複合遊具、すべり台
埋戻	$3.12+0.36$ = 3.48	m3	複合遊具、すべり台