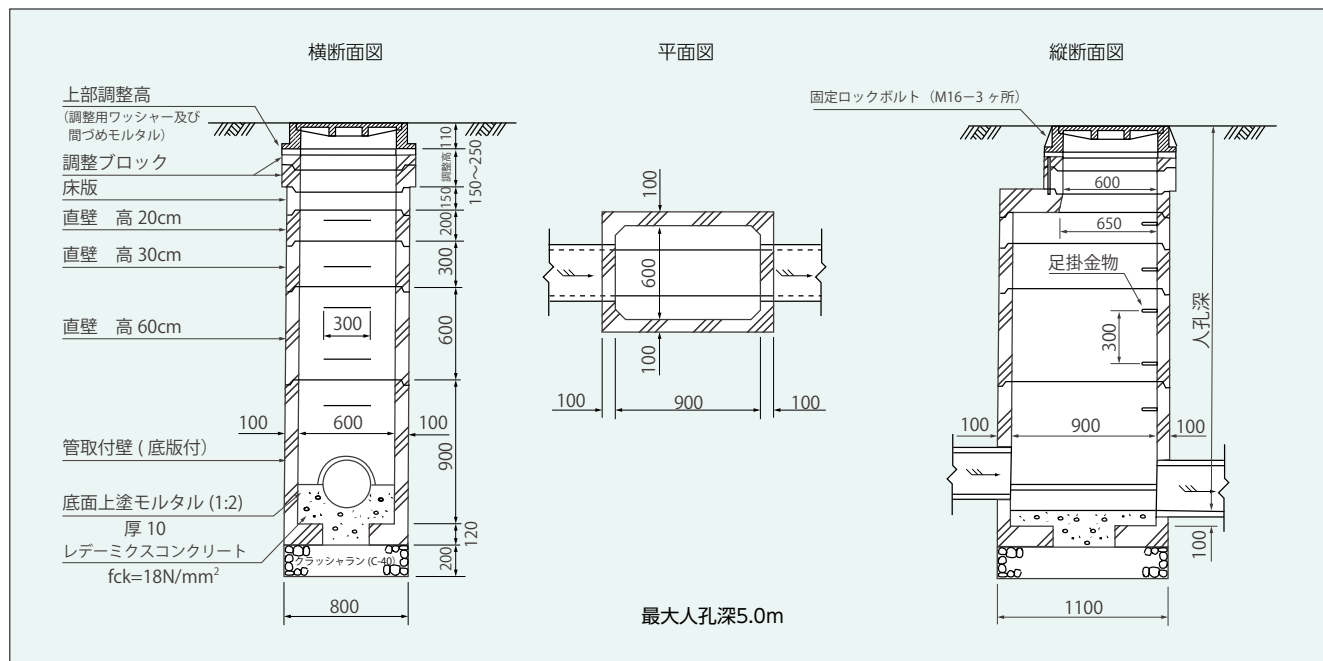
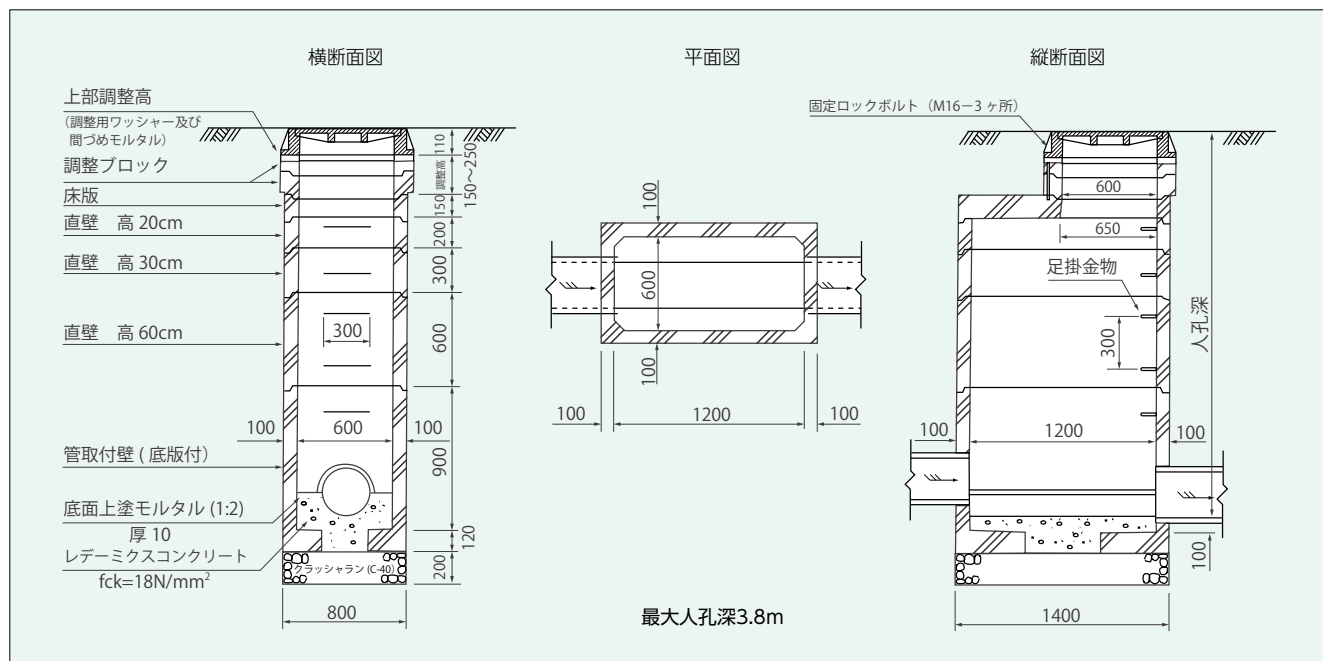


フケイホール

●1号フケイホール (900mm×600mm)

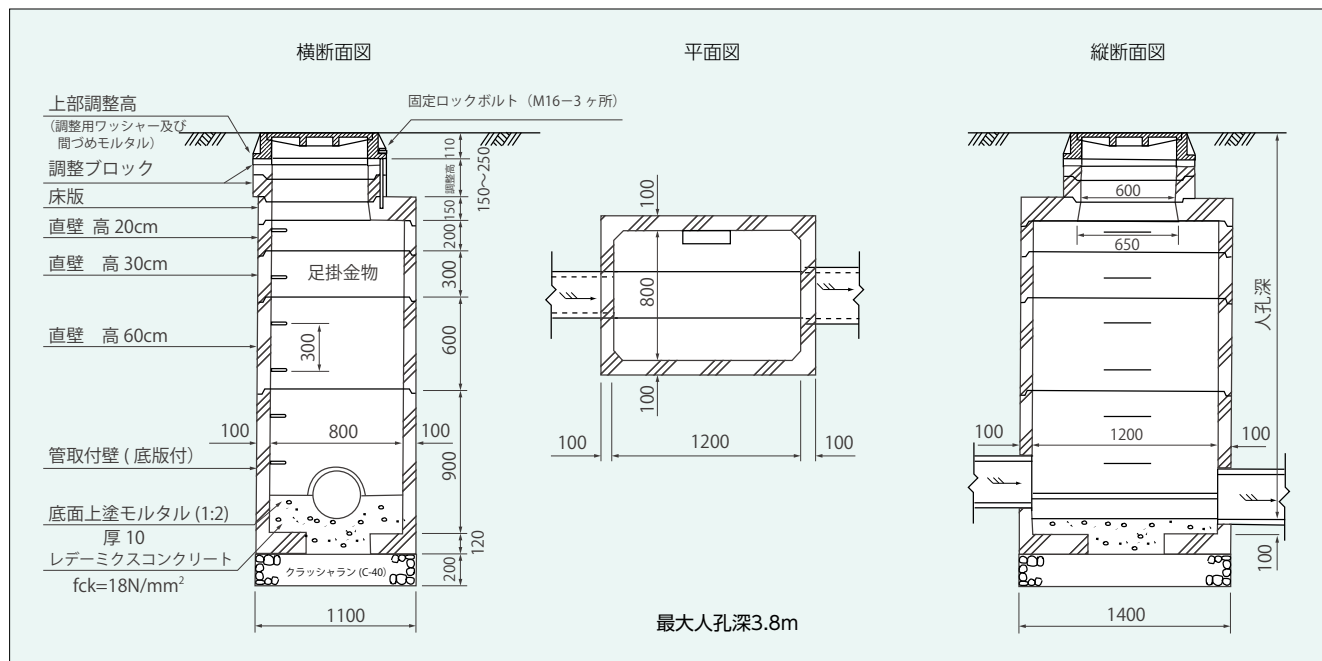


●2号フケイホール (1200mm×600mm)

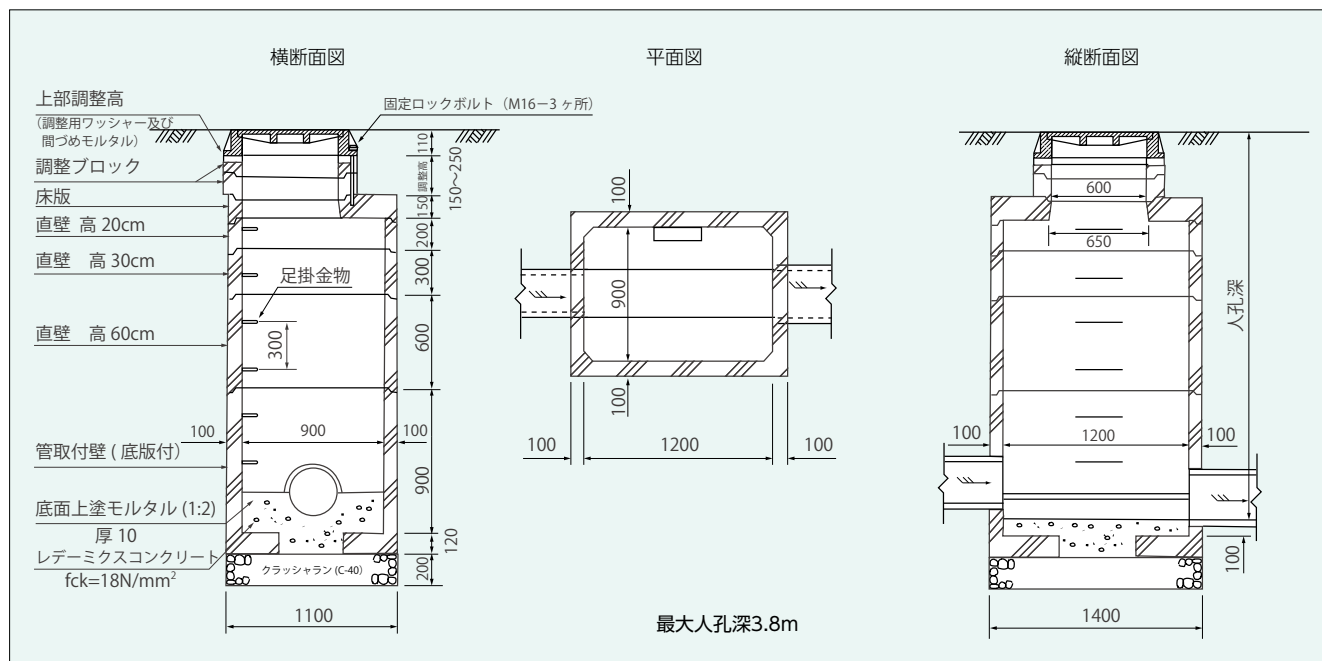


フケイホール

●3号フケイホール (1200mm×800mm)



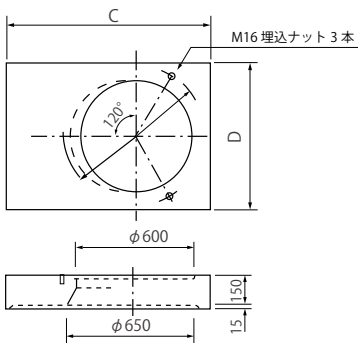
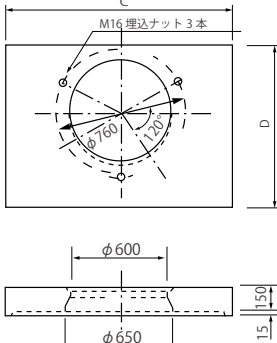
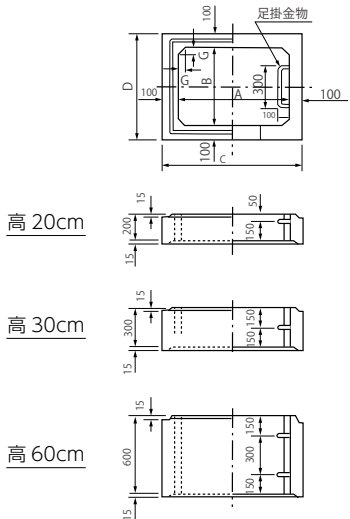
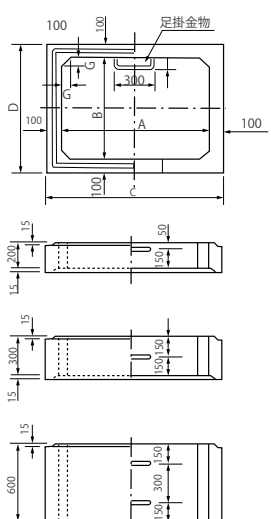
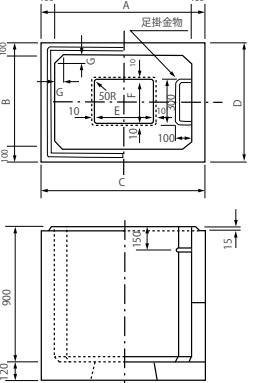
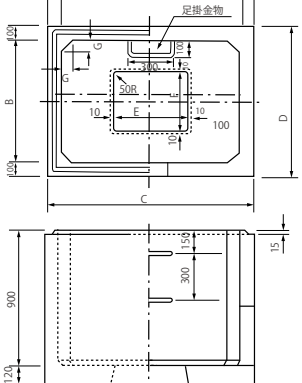
●4号フケイホール (1200mm×900mm)



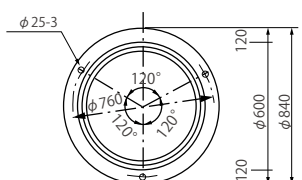
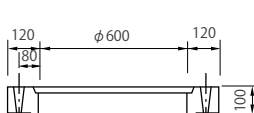
クケイホール

クケイホールの形状寸法

クケイホールは 1 号～ 4 号まで、4 種類のサイズがそろっています。
管径に合わせた最適なサイズが選べます。

	1号・2号クケイホール	3号・4号クケイホール
床 版		
直 壁	 高 20cm 高 30cm 高 60cm	 高 20cm 高 30cm 高 60cm
管 取 付 壁		

クケイホール

1号～4号クケイホール	
調整 ブロック	 KR-10  KR-15

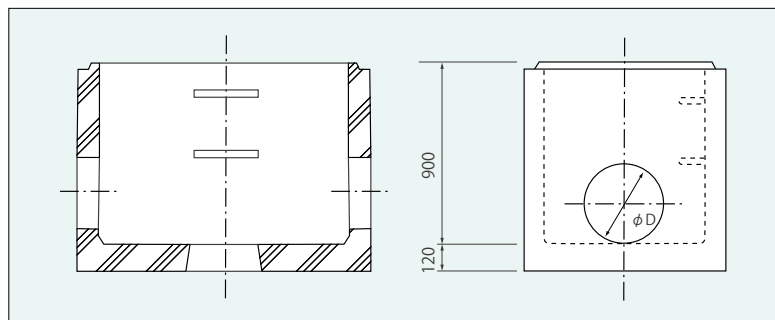
寸法表

クケイホールの種類	部材名称	略号	寸法(mm)							質量(kg)
			A	B	C	D	E	F	G	
1号 クケイホール (900×600)	調整ブロック	KR-10	900	600	1100	800	400	300	50	64
		KR-15	900	600	1100	800	400	300	50	96
	床版	K1S	900	600	1100	800	400	300	50	220
	直壁	K1C-20	900	600	1100	800	400	300	50	160
		K1C-30	900	600	1100	800	400	300	50	250
		K1C-60	900	600	1100	800	400	300	50	500
	管取付壁	K1K	900	600	1100	800	400	300	50	900
2号 クケイホール (1200×600)	調整ブロック	KR-10	1200	600	1400	800	500	300	80	64
		KR-15	1200	600	1400	800	500	300	80	96
	床版	K2S	1200	600	1400	800	500	300	80	300
	直壁	K2C-20	1200	600	1400	800	500	300	80	200
		K2C-30	1200	600	1400	800	500	300	80	300
		K2C-60	1200	600	1400	800	500	300	80	590
	管取付壁	K2K	1200	600	1400	800	500	300	80	1100
3号 クケイホール (1200×800)	調整ブロック	KR-10	1200	800	1400	1000	500	400	80	64
		KR-15	1200	800	1400	1000	500	400	80	96
	床版	K3S	1200	800	1400	1000	500	400	80	400
	直壁	K3C-20	1200	800	1400	1000	500	400	80	220
		K3C-30	1200	800	1400	1000	500	400	80	320
		K3C-60	1200	800	1400	1000	500	400	80	650
	管取付壁	K3K	1200	800	1400	1000	500	400	80	1260
4号 クケイホール (1200×900)	調整ブロック	KR-10	1200	900	1400	1100	500	400	80	64
		KR-15	1200	900	1400	1100	500	400	80	96
	床版	K4S	1200	900	1400	1100	500	400	80	450
	直壁	K4C-20	1200	900	1400	1100	500	400	80	230
		K4C-30	1200	900	1400	1100	500	400	80	340
		K4C-60	1200	900	1400	1100	500	400	80	680
	管取付壁	K4K	1200	900	1400	1100	500	400	80	1340

クケイホール

流入・流出管用穴あけ

流入・流出管用穴明は工場で補強鉄筋を入れて製作致します。
とても丈夫で、現場の手間がはぶけ経済的です。



●最大穴明径

クケイホールの種類	1号 (900×600)	2号 (1200×600)	3号 (1200×800)	4号 (1200×900)
最大穴明径	500	500	650	750

●管経に対する標準穴明径

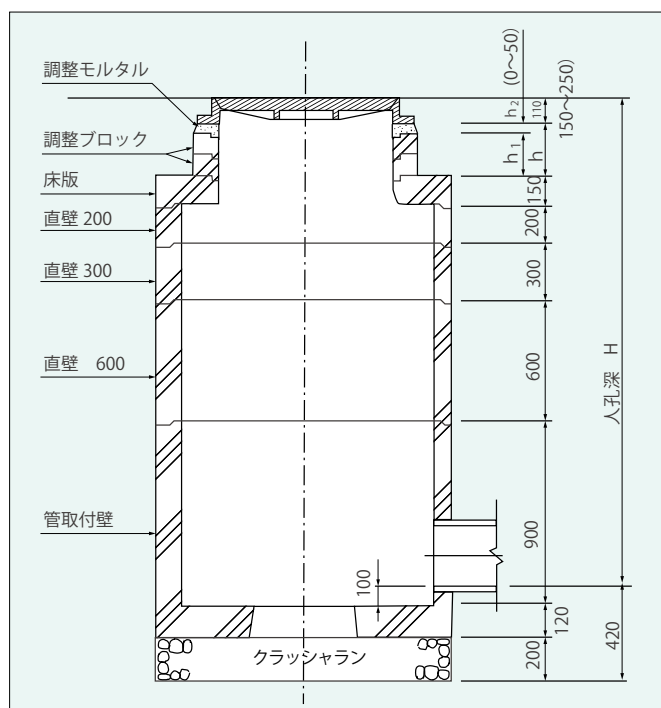
流入・流出 管径 φd	穴明径 φD
250	400
300	450
350	500
400	550
450	600
500	650
600	750

設計基準

クケイホールは下表に示す条件で設計されておりますので、安心してご使用下さい。

項 目		数 値
載 荷 重		T-25
最 大 人 孔 深	900×600	5.0m
	1200×600	3.8m
	1200×800	3.8m
	1200×900	3.8m
単 位 重 量	土	18.0KN/m ³
	鉄筋コンクリート	24.5KN/m ³
静 止 土 圧 係 数		0.5
コンクリートの設計基準強度		30N/mm ²
許 容 応 用 力	鉄筋引張応力度	160N/mm ²
	コンクリート圧縮応力度	10N/mm ²
	コンクリートせん断応力度	0.45N/mm ²

フケイホール



組立早見表

フケイホールはあらゆるマンホール深さに対応できる組立マンホールです。

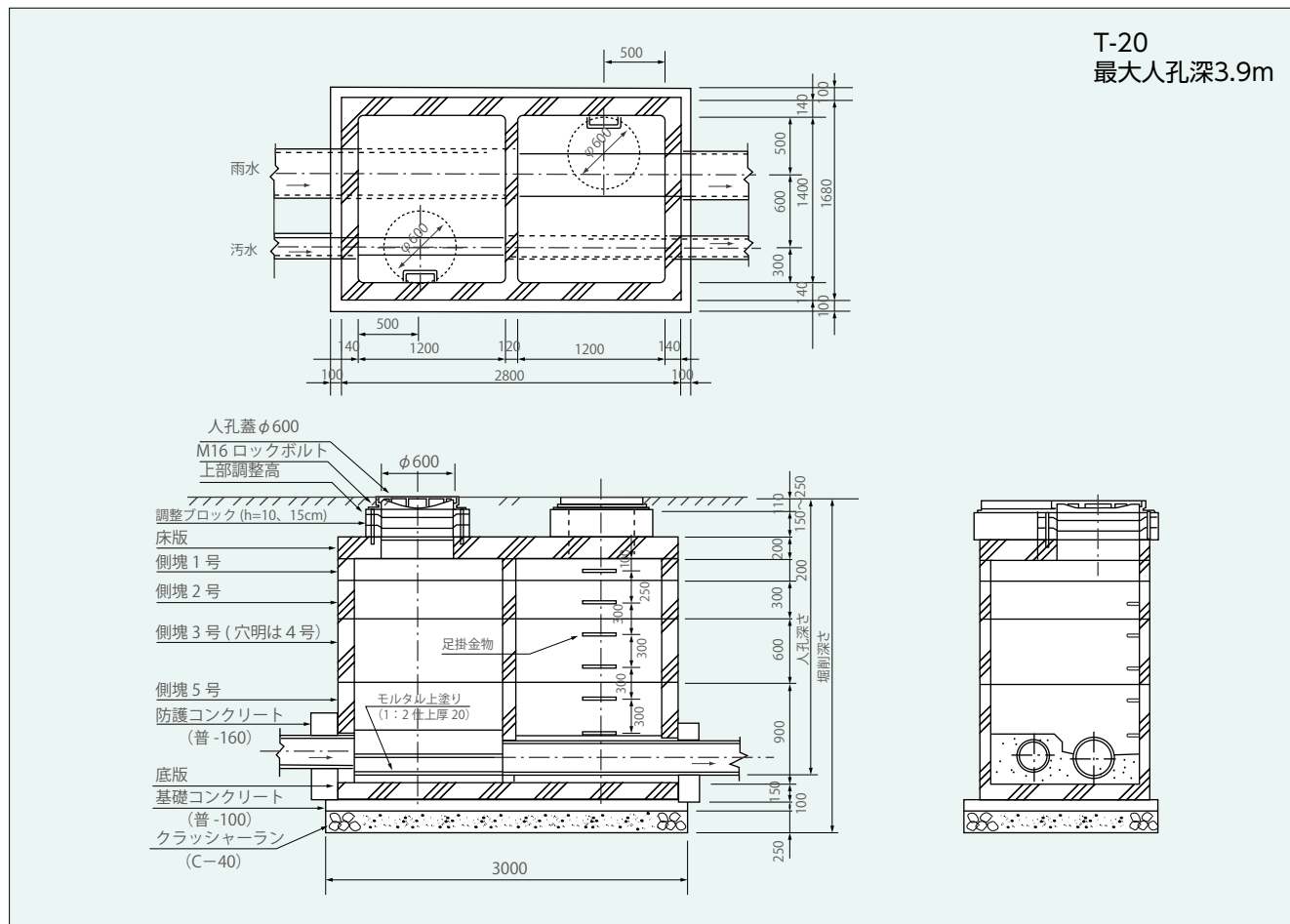
下表に部材の組合わせを示します。

人孔深 H(m)	調整ブロック 150~250	床版 150	直 壁			管取付壁 900	備 考
			200	300	600		
1.21~1.31	lor2	1				1	
1.32~1.41	lor2	1	1			1	
1.42~1.51	lor2	1	1			1	
1.52~1.61	lor2	1		1		1	
1.62~1.71	lor2	1	2			1	
1.72~1.81	lor2	1	1	1		1	
1.82~1.91	lor2	1			1	1	
1.92~2.01	lor2	1	2	1		1	
2.02~2.11	lor2	1	1		1	1	
2.12~2.21	lor2	1		1	1	1	
2.22~2.31	lor2	1	2		1	1	
2.32~2.41	lor2	1	1	1	1	1	
2.42~2.51	lor2	1			2	1	
2.52~2.61	lor2	1	2	1	1	1	
2.62~2.71	lor2	1	1		2	1	
2.72~2.81	lor2	1		1	2	1	
2.82~2.91	lor2	1	2		2	1	
2.92~3.01	lor2	1	1	1	2	1	
3.02~3.11	lor2	1			3	1	
3.12~3.21	lor2	1	2	1	2	1	
3.22~3.31	lor2	1	1		3	1	
3.32~3.41	lor2	1		1	3	1	
3.42~3.51	lor2	1	2		3	1	
3.52~3.61	lor2	1	1	1	3	1	
3.62~3.71	lor2	1			4	1	
3.72~3.81	lor2	1	2	1	3	1	
3.82~3.91	lor2	1	1		4	1	
3.92~4.01	lor2	1		1	4	1	
4.02~4.11	lor2	1	2		4	1	
4.12~4.21	lor2	1	1	1	4	1	
4.22~4.31	lor2	1			5	1	
4.32~4.41	lor2	1	2	1	4	1	
4.42~4.51	lor2	1	1		5	1	
4.52~4.61	lor2	1		1	5	1	
4.62~4.71	lor2	1	2		5	1	
4.72~4.81	lor2	1	1	1	5	1	
4.82~4.91	lor2	1			6	1	
4.92~5.00	lor2	1	2	1	5	1	

注) 人孔深が1.31m~1.41mの範囲になる場合は、管底高で人孔深を調整する。

2連クケイホール

●2連クケイホール (1200mm×1400mm)



2連クケイホールの寸法表

クケイホールの種類	部材名称		寸法(mm)	質量(kg)
2 連 クケイホール (900×1050)	床 版		2100×1250×200	1000
	側 塊	1 号	900×1050×200	370
		2 号	900×1050×300	550
		3 号	900×1050×600	1110
		5 号	900×1050×900	1660
	底 版		2100×1250×150	980
2 連 クケイホール (1200×1050)	床 版		2700×1250×200	1360
	側 塊	1 号	1200×1050×200	430
		2 号	1200×1050×300	650
		3 号	1200×1050×600	1290
		5 号	1200×1050×900	1930
	底 版		2700×1250×150	1260
2 連 クケイホール (1200×1400)	床 版		2800×1680×200	1930
	側 塊	1 号	1200×1400×200	650
		2 号	1200×1400×300	970
		3 号	1200×1400×600	1940
		5 号	1200×1400×900	2910
	底 版		2800×1680×150	1690