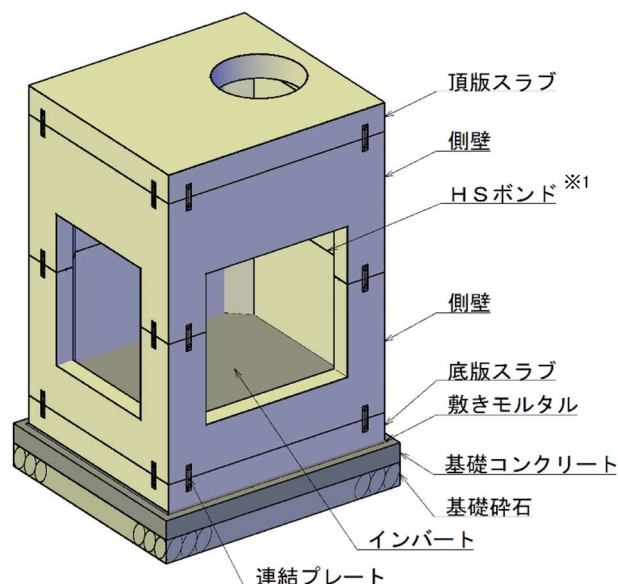


特3号マンホール型～7号マンホール型、大型マンホール型(H=600～1800)

【(公社)日本下水道協会 II 類認定資器材】

■概要

1. ボックスカルバート等の維持管理を目的として設置する。
2. 断面形状や勾配等が変化する箇所に用いる。



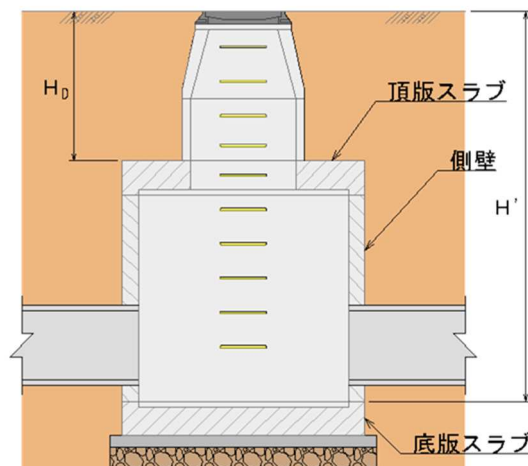
【特徴】

- ◇レベル1地震動・レベル2地震動に対応
- ◇頂版スラブに円形マンホールも設置可能
- ◇足掛金物を設置する面を除いて開口可能
- ◇現場での省人省力化が可能
- ◇部材間の接合が単純で、熟練工を必要としない

※1HSボンドは高い強度と伸び、水密性を有する高弾性接着シーリング材

■適用深さ

呼び方	a (mm)	b (mm)	最大土かぶり H_b (m)	最大側壁深さ H' (m)
特3号 マンホール型	1,500	1,200	2.500	5.000
		1,500		
特4号 マンホール型	1,800	1,200	2.500	5.300
		1,500		4.500
		1,800		
5号 マンホール型	2,100	1,200	2.500	6.000
		1,500		5.500
		1,800		
		2,000		
6号 マンホール型	2,600	1,200	2.500	6.000
		1,500		6.000
		1,800		
7号 マンホール型	3,000	1,200	2.500	6.000
		1,500	2.200	
		1,800	2.100	
大型 マンホール型	3,500	1,500	1.800	6.000
		1,800	1.800	



- 自動車荷重(T-25)対応
- 地下水位は路面下50cm以深

※土かぶり(H_b)最小値は、0.110mとする。

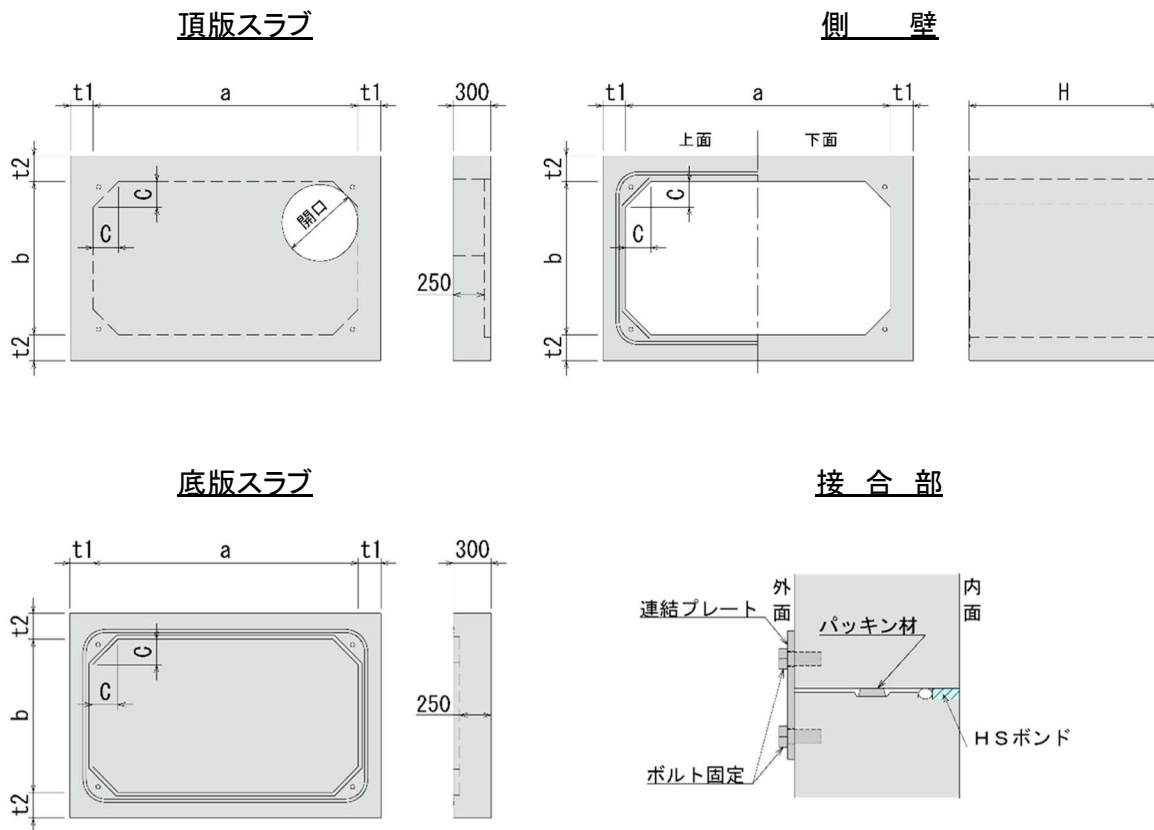
※開口残りの最小値は、0.25m以上とする。

※なお、原則としてハンチは開口させないものとし、足掛金物を設置する面にも大きな開口を設けないこととする。

特3号マンホール型～7号マンホール型、大型マンホール型(H=600～1800)

【(公社)日本下水道協会 II 類認定資器材】

■規格図



■寸法・重量

呼び方	参考質量 (kg)								標準形状寸法 (mm)				
	側壁 高さ H(mm)					頂版スラブ		底版スラブ	内 径		壁 厚		ハンチ
	600	900	1,200	1,500	1,800	開口 φ 600	開口 φ 900	開口無	a	b	t1	t2	C
特3号 マンホール型	1,420	2,130	2,850	3,560	—	1,630	1,410	1,800	1,500	1,200	140	160	150
	1,550	2,320	3,100	3,870	—	1,970	1,750	2,150		1,500			
特4号 マンホール型	1,670	2,510	3,350	4,190	—	1,980	1,760	2,160	1,800	1,200	150	170	150
	1,810	2,720	3,620	4,530	—	2,380	2,160	2,560		1,500			
	1,940	2,920	3,890	4,870	—	2,790	2,570	2,970		1,800			
5号 マンホール型	2,240	3,360	4,480	5,610	6,730	2,470	2,240	2,640	2,100	1,200	180	200	200
	2,400	3,600	4,810	6,010	7,210	2,940	2,720	3,120		1,500			
	2,560	3,850	5,130	6,420	7,700	3,410	3,190	3,590		1,800			
	2,670	4,010	5,350	6,690	8,020	3,730	3,510	3,910		2,000			
6号 マンホール型	3,100	4,650	6,200	7,750	9,300	3,270	3,050	3,450	2,600	1,200	220	240	200
	3,290	4,940	6,590	8,240	9,890	3,860	3,630	4,030		1,500			
	3,490	5,240	6,990	8,740	10,490	4,440	4,220	4,620		1,800			
7号 マンホール型	3,840	5,770	7,690	9,620	11,540	3,880	3,660	4,060	3,000	1,200	240	260	300
	4,060	6,090	8,120	10,160	12,190	4,550	4,330	4,730		1,500			
	4,280	6,420	8,560	10,700	12,840	5,220	5,000	5,400		1,800			
大型 マンホール型	5,110	7,670	10,230	12,780	—	5,540	5,320	5,720	3,500	1,500	250	310	300
	5,340	8,010	10,680	13,350	—	6,310	6,090	6,490		1,800			

※上表における側壁の参考質量については、開口を考慮しておりません。

※上記以外のサイズについても担当営業にご相談ください。