

ボックスカルバート協会型

Locacon®

道路土工カルバート工指針準拠



■ 日本下水道協会認定規格



規格寸法

■ 種類

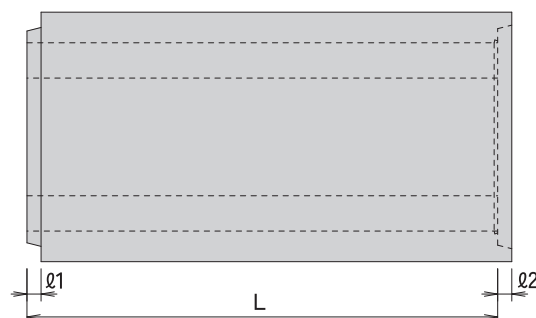
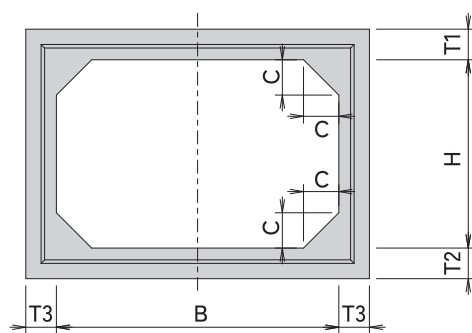
種類※1	呼び寸法 内幅 × 内高 (mm)	製品	活荷重	適用土被り(m)※2
1 種	600×600 ～ 3500×2500	・標準製品 ・異形製品 マンホール用 取付管用 斜角用 調整用	T-25	0.5 ～ 3.0
2 種	1000×600 ～ 3500×2500			

※1 1種は主に通路や一般水路に使用され、2種は腐食性環境の水路等に使用される。

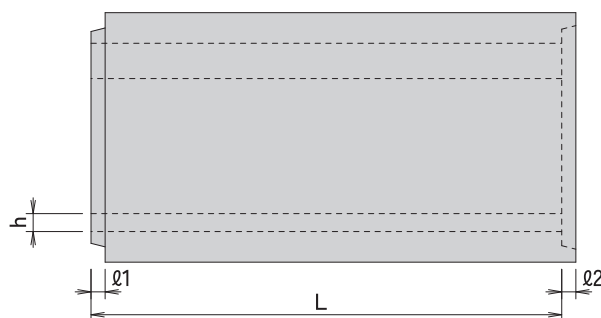
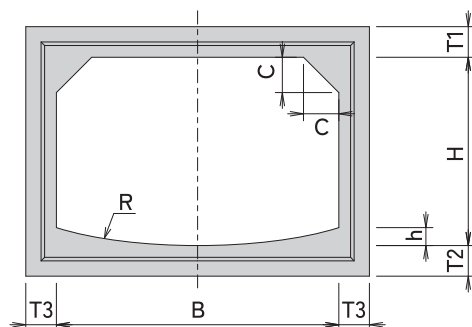
※2 参考文献:道路土工 カルバート工指針(平成21年度版)P143 解表5-8 適用土かぶりより。上記の範囲外(0.5m未満及び3.0mを超える場合)につきましてはお問い合わせください。

■ 形状

標準形



インバート形



規格寸法表

単位 mm

呼び名 B × H	内幅 B	内高 H	製品長 L	版厚			ハンチ 高さ C	インバートの 底部半径 R	インバート 部の高さ h	差し口 長さ ℓ1	受け口 長さ ℓ2	参考質量 (kg)	
				T1	T2	T3						標準型	インバート形
300 × 300	300	300	2000	110	110	110	50	—	—	40	30	930	—
400 × 400	400	400	2000	110	110	110	50	—	—	40	30	1150	—
500 × 500	500	500	2000	120	120	110	50	—	—	40	30	1440	—
600 × 600	600	600	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2000	—
600 × 700		700	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2130	—
600 × 800		800	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2260	—
600 × 900		900	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2390	—
600 × 1000		1000	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2520	—
600 × 1100		1100	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2650	—
700 × 500	700	500	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2000	—
700 × 600		600	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2130	—
700 × 700		700	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2260	—
700 × 800		800	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2390	—
700 × 900		900	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2520	—
700 × 1000		1000	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2650	—
700 × 1100		1100	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2780	—
900 × 400	900	400	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2130	—
900 × 500		500	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2260	—
900 × 600		600	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2390	—
900 × 700		700	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2520	—
900 × 800		800	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2650	—
900 × 900		900	2000	130	130	130	100	—	—	60	60	2780	—
1000 × 500	1000	500	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	2510	—
1000 × 600		600	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	2640	—
1000 × 700		700	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	2770	—
1000 × 800		800	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	2900	—
1000 × 900		900	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3030	—
1000 × 1000		1000	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3160	—
1000 × 1100		1100	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3290	—
1000 × 1200		1200	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3420	—
1000 × 1300		1300	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3550	—
1000 × 1400		1400	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3680	—
1000 × 1500		1500	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3810	—
1000 × 1600		1600	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3960	—
1000 × 1700		1700	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	4080	—
1000 × 1800		1800	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	4200	—
1100 × 600	1100	600	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	2770	—
1100 × 700		700	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	2900	—
1100 × 800		800	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3030	—
1100 × 900		900	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3160	—
1100 × 1000		1000	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3290	—
1100 × 1100		1100	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3420	—
1100 × 1200		1200	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3550	—
1100 × 1300		1300	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3680	—
1100 × 1400		1400	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3810	—
1100 × 1500		1500	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	3940	—
1100 × 1600		1600	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	4070	—
1100 × 1700		1700	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	4200	—
1100 × 1800		1800	2000	130	130	130	150	—	—	60	60	4330	—
1200 × 800	1200	800	2000	130	130	130	150	2400	76	60	60	3160	3200
1200 × 900		900	2000	130	130	130	150	2400	76	60	60	3290	3330
1200 × 1000		1000	2000	130	130	130	150	2400	76	60	60	3420	3460
1200 × 1100		1100	2000	130	130	130	150	2400	76	60	60	3550	3590
1200 × 1200		1200	2000	130	130	130	150	2400	76	60	60	3680	3720
1200 × 1300		1300	2000	130	130	130	150	2400	76	60	60	3810	3850

※ お探しのサイズがない場合は、お問い合わせください。

規格寸法表

単位 mm

呼び名 B × H	内幅 B	内高 H	製品長 L	版厚			ハンチ 高さ C	インバートの 底部半径 R	インバートの 部の高さ h	差し口 長さ ℓ1	受け口 長さ ℓ2	参考質量 (kg)	
				T1	T2	T3						標準型	インバート形
1200 × 1400	1200	1400	2000	130	130	130	150	2400	76	60	60	3940	3980
1200 × 1500		1500	2000	130	130	130	150	2400	76	60	60	4070	4110
1200 × 1600		1600	2000	130	130	130	150	2400	76	60	60	4200	4240
1200 × 1700		1700	2000	130	130	130	150	2400	76	60	60	4330	4370
1200 × 1800		1800	2000	130	130	130	150	2400	76	60	60	4460	4500
1300 × 1000	1300	1000	2000	140	140	130	150	—	—	60	60	3710	—
1300 × 1100		1100	2000	140	140	130	150	—	—	60	60	3840	—
1300 × 1200		1200	2000	140	140	130	150	—	—	60	60	3970	—
1300 × 1300		1300	2000	140	140	130	150	—	—	60	60	4100	—
1300 × 1400		1400	2000	140	140	130	150	—	—	60	60	4230	—
1300 × 1500		1500	2000	140	140	130	150	—	—	60	60	4360	—
1300 × 1600		1600	2000	140	140	130	150	—	—	60	60	4490	—
1300 × 1700		1700	2000	140	140	130	150	—	—	60	60	4620	—
1300 × 1800		1800	2000	140	140	130	150	—	—	60	60	4750	—
1300 × 1900		1900	2000	140	140	130	150	—	—	60	60	4880	—
1300 × 2000		2000	2000	140	140	130	150	—	—	60	60	5010	—
1400 × 800	1400	800	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	3760	—
1400 × 900		900	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	3890	—
1400 × 1000		1000	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	4020	—
1400 × 1100		1100	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	4150	—
1400 × 1200		1200	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	4280	—
1400 × 1300		1300	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	4410	—
1400 × 1400		1400	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	4540	—
1400 × 1500		1500	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	4670	—
1400 × 1600		1600	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	4800	—
1400 × 1700		1700	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	4930	—
1400 × 1800		1800	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	5060	—
1400 × 1900		1900	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	5190	—
1400 × 2000		2000	2000	150	150	130	150	—	—	60	60	5320	—
1500 × 800	1500	800	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	4190	—
1500 × 900		900	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	4330	—
1500 × 1000		1000	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	4470	—
1500 × 1100		1100	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	4610	—
1500 × 1200		1200	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	4750	—
1500 × 1300		1300	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	4890	—
1500 × 1400		1400	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	5030	—
1500 × 1500		1500	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	5170	—
1500 × 1600		1600	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	5310	—
1500 × 1700		1700	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	5450	—
1500 × 1800		1800	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	5590	—
1500 × 1900		1900	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	5730	—
1500 × 2000		2000	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	5870	—
1600 × 1300	1600	1300	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	5050	—
1600 × 1400		1400	2000	160	160	140	150	—	—	60	60	5190	—
1600 × 1500		1500	2000	160	160	140	150	3200	102	60	60	5330	5490
1600 × 1600		1600	2000	160	160	140	150	3200	102	60	60	5470	5630
1600 × 1700		1700	2000	160	160	140	150	3200	102	60	60	5610	5770
1600 × 1800		1800	2000	160	160	140	150	3200	102	60	60	5750	5910
1600 × 1900		1900	2000	160	160	140	150	3200	102	60	60	5890	6050
1600 × 2000		2000	2000	160	160	140	150	3200	102	60	60	6030	6190
1600 × 2100		2100	2000	160	160	140	150	3200	102	60	60	6170	6330
1600 × 2200		2200	2000	160	160	140	150	3200	102	60	60	6310	6470
1600 × 2300		2300	2000	160	160	140	150	3200	102	60	60	6450	6610
1600 × 2400		2400	2000	160	160	140	150	3200	102	60	60	6590	6750

※ お探しのサイズがない場合は、お問い合わせください。

■ 規格寸法表

単位 mm

呼び名 B × H	内幅 B	内高 H	製品長 L	版厚			ハンチ 高さ C	インパートの 底部半径 R	インパートの 部の高さ h	差し口 長さ ℓ1	受け口 長さ ℓ2	参考質量 (kg)	
				T1	T2	T3						標準型	インパート形
1700 × 600	1700	600	2000	170	170	150	150	—	—	80	80	4530	—
1700 × 700		700	2000	170	170	150	150	—	—	80	80	4680	—
1700 × 800		800	2000	170	170	150	150	—	—	80	80	4830	—
1700 × 900		900	2000	170	170	150	150	—	—	80	80	4980	—
1700 × 1000		1000	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	5130	5320
1700 × 1100		1100	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	5280	5470
1700 × 1200		1200	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	5430	5620
1700 × 1300		1300	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	5580	5770
1700 × 1400		1400	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	5730	5920
1700 × 1500		1500	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	5880	6070
1700 × 1600		1600	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	6030	6220
1700 × 1700		1700	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	6180	6370
1700 × 1800		1800	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	6330	6520
1700 × 1900		1900	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	6480	6670
1700 × 2000		2000	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	6630	6820
1700 × 2100		2100	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	6780	6970
1700 × 2200		2200	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	6930	7120
1700 × 2300		2300	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	7080	7270
1700 × 2400		2400	2000	170	170	150	150	3400	108	80	80	7230	7420
1800 × 1000	1800	1000	2000	170	170	150	150	—	—	80	80	5300	—
1800 × 1100		1100	2000	170	170	150	150	—	—	80	80	5450	—
1800 × 1200		1200	2000	170	170	150	150	—	—	80	80	5600	—
1800 × 1300		1300	2000	170	170	150	150	—	—	80	80	5750	—
1800 × 1400		1400	2000	170	170	150	150	—	—	80	80	5900	—
1800 × 1500		1500	2000	170	170	150	150	3600	114	80	80	6050	6270
1800 × 1700		1700	2000	170	170	150	150	3600	114	80	80	6350	6570
1800 × 1800		1800	2000	170	170	150	150	3600	114	80	80	6500	6720
1800 × 1900		1900	2000	170	170	150	150	3600	114	80	80	6650	6870
1800 × 2000		2000	2000	170	170	150	150	3600	114	80	80	6800	7020
1800 × 2100		2100	2000	170	170	150	150	3600	114	80	80	6950	7170
1800 × 2300		2300	2000	170	170	150	150	3600	114	80	80	7250	7470
1800 × 2400		2400	2000	170	170	150	150	3600	114	80	80	7400	7620
1800 × 2500		2500	2000	170	170	150	150	3600	114	80	80	7550	7770
1900 × 1000	1900	1000	2000	180	180	160	150	3800	121	80	80	5820	6090
1900 × 1200		1200	2000	180	180	160	150	3800	121	80	80	6140	6410
1900 × 1400		1400	2000	180	180	160	150	3800	121	80	80	6460	6730
1900 × 1500		1500	2000	180	180	160	150	3800	121	80	80	6620	6890
1900 × 1600		1600	2000	180	180	160	150	3800	121	80	80	6780	7050
1900 × 1700		1700	2000	180	180	160	150	3800	121	80	80	6940	7210
1900 × 1900		1900	2000	180	180	160	150	3800	121	80	80	7260	7530
1900 × 2000		2000	2000	180	180	160	150	3800	121	80	80	7420	7690
1900 × 2100		2100	2000	180	180	160	150	3800	121	80	80	7580	7850
1900 × 2200		2200	2000	180	180	160	150	3800	121	80	80	7740	8010
2000 × 1000	2000	1000	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	6180	6400
2000 × 1200		1200	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	6500	6720
2000 × 1400		1400	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	6820	7040
2000 × 1500		1500	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	6980	7200
2000 × 1600		1600	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	7140	7360
2000 × 1700		1700	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	7300	7520
2000 × 1900		1900	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	7620	7840
2000 × 2000		2000	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	7780	8000

※ お探しのサイズがない場合は、お問い合わせください。

■ 規格寸法表

単位 mm

呼び名 B × H	内幅 B	内高 H	製品長 L	版厚			ハンチ 高さ C	インパートの 底部半径 R	インパートの 部の高さ h	差し口 長さ ℓ1	受け口 長さ ℓ2	参考質量 (kg)	
				T1	T2	T3						標準型	インパート形
2000 × 2100	2000	2100	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	7940	8160
2000 × 2200		2200	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	8100	8320
2000 × 2300		2300	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	8260	8480
2000 × 2400		2400	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	8420	8640
2000 × 2500		2500	2000	180	180	160	200	4000	127	80	80	8580	8800
2100 × 1200	2100	1200	1500	190	190	170	200	4200	133	80	80	5310	5500
2100 × 1500		1500	1500	190	190	170	200	4200	133	80	80	5690	5890
2100 × 1700		1700	1500	190	190	170	200	4200	133	80	80	5940	6140
2100 × 1800		1800	1500	190	190	170	200	4200	133	80	80	6070	6270
2100 × 2000		2000	1500	190	190	170	200	4200	133	80	80	6330	6520
2100 × 2100		2100	1500	190	190	170	200	4200	133	80	80	6450	6650
2100 × 2300		2300	1500	190	190	170	200	4200	133	80	80	6710	6910
2100 × 2600		2600	1500	190	190	170	200	4200	133	80	80	7090	7290
2200 × 1200	2200	1200	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	5760	—
2200 × 1400		1400	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6030	—
2200 × 1500		1500	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6170	—
2200 × 1600		1600	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6300	—
2200 × 1700		1700	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6440	—
2200 × 1800		1800	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6570	—
2200 × 1900		1900	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6710	—
2200 × 2000		2000	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6840	—
2200 × 2100		2100	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6980	—
2200 × 2200		2200	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	7110	—
2200 × 2400		2400	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	7380	—
2200 × 2600		2600	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	7650	—
2300 × 1500	2300	1500	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6320	—
2300 × 1700		1700	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6590	—
2300 × 1800		1800	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6720	—
2300 × 1900		1900	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6860	—
2300 × 2000		2000	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	6990	—
2300 × 2100		2100	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	7130	—
2300 × 2200		2200	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	7260	—
2300 × 2300		2300	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	7400	—
2300 × 2400		2400	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	7530	—
2300 × 2500		2500	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	7670	—
2300 × 2700		2700	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	7940	—
2300 × 2900		2900	1500	200	200	180	200	—	—	80	80	8210	—
2400 × 1700	2400	1700	1500	210	210	190	200	—	—	80	80	7100	—
2400 × 1900		1900	1500	210	210	190	200	—	—	80	80	7390	—
2400 × 2000		2000	1500	210	210	190	200	—	—	80	80	7530	—
2400 × 2200		2200	1500	210	210	190	200	—	—	80	80	7810	—
2400 × 2300		2300	1500	210	210	190	200	—	—	80	80	7960	—
2400 × 2500		2500	1500	210	210	190	200	—	—	80	80	8240	—
2400 × 2600		2600	1500	210	210	190	200	—	—	80	80	8380	—
2400 × 2800		2800	1500	210	210	190	200	—	—	80	80	8670	—
2500 × 1200	2500	1200	1500	220	220	200	200	—	—	80	80	6890	—
2500 × 1300		1300	1500	220	220	200	200	—	—	80	80	7040	—
2500 × 1400		1400	1500	220	220	200	200	—	—	80	80	7190	—
2500 × 1500		1500	1500	220	220	200	200	—	—	80	80	7340	—
2500 × 1600		1600	1500	220	220	200	200	—	—	80	80	7490	—
2500 × 1700		1700	1500	220	220	200	200	—	—	80	80	7640	—
2500 × 2200		2200	1500	220	220	200	200	—	—	80	80	8390	—
2500 × 2300		2300	1500	220	220	200	200	—	—	80	80	8540	—
2500 × 2400		2400	1500	220	220	200	200	—	—	80	80	8690	—
2500 × 2500		2500	1500	220	220	200	200	—	—	80	80	8840	—
2500 × 2600		2600	1500	220	220	200	200	—	—	80	80	8990	—
2500 × 2700		2700	1500	220	220	200	200	—	—	80	80	9140	—

※ お探しのサイズがない場合は、お問い合わせください。

■ 規格寸法表

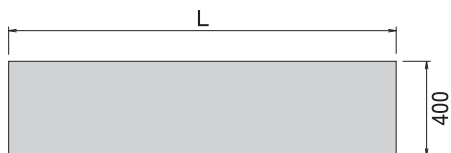
単位 mm

呼び名 B × H	内幅 B	内高 H	製品長 L	版厚			ハンチ 高さ C	インパートの 底部半径 R	インパート 部の高さ h	差し口 長さ ℓ1	受け口 長さ ℓ2	参考質量 (kg)	
				T1	T2	T3						標準型	インパート形
2600 × 1300	2600	1300	1500	230	230	210	200	—	—	80	80	7560	—
2600 × 1700		1700	1500	230	230	210	200	—	—	80	80	8190	—
2600 × 1800		1800	1500	230	230	210	200	—	—	80	80	8340	—
2600 × 2200		2200	1500	230	230	210	200	—	—	80	80	8970	—
2700 × 1500	2700	1500	1500	240	240	220	200	—	—	80	80	8430	—
2700 × 1600		1600	1500	240	240	220	200	—	—	80	80	8590	—
2700 × 2000		2000	1500	240	240	220	200	—	—	80	80	9250	—
2700 × 2100		2100	1500	240	240	220	200	—	—	80	80	9420	—
2700 × 2500		2500	1500	240	240	220	200	—	—	80	80	10080	—
2700 × 2600		2600	1500	240	240	220	200	—	—	80	80	10240	—
2800 × 1500	2800	1500	1500	240	240	220	200	—	—	80	80	8610	—
2800 × 1600		1600	1500	240	240	220	200	—	—	80	80	8770	—
2800 × 2000		2000	1500	240	240	220	200	—	—	80	80	9430	—
2800 × 2100		2100	1500	240	240	220	200	—	—	80	80	9600	—
2800 × 2500		2500	1500	240	240	220	200	—	—	80	80	10260	—
2800 × 2600		2600	1500	240	240	220	200	—	—	80	80	10420	—
2900 × 1400	2900	1400	1500	250	250	230	200	—	—	80	80	9020	—
2900 × 1500		1500	1500	250	250	230	200	—	—	80	80	9190	—
2900 × 2400		2400	1500	250	250	230	200	—	—	80	80	10740	—
2900 × 2500		2500	1500	250	250	230	200	—	—	80	80	10910	—
3000 × 1000	3000	1000	1500	260	260	240	300	—	—	80	80	9260	—
3000 × 1400		1400	1500	260	260	240	300	—	—	80	80	9980	—
3000 × 1500		1500	1500	260	260	240	300	—	—	80	80	10160	—
3000 × 1600		1600	1500	260	260	240	300	—	—	80	80	10340	—
3000 × 1900		1900	1500	260	260	240	300	—	—	80	80	10880	—
3000 × 2000		2000	1000	260	260	240	300	—	—	80	80	7370	—
3000 × 2400		2400	1000	260	260	240	300	—	—	80	80	7850	—
3000 × 2500		2500	1000	260	260	240	300	—	—	80	80	7970	—
3000 × 2900		2900	1000	260	260	240	300	—	—	80	80	8450	—
3000 × 3000		3000	1000	260	260	240	300	—	—	80	80	8570	—
3100 × 1000	3100	1000	1500	270	270	240	300	—	—	80	80	9720	—
3100 × 1400		1400	1500	270	270	240	300	—	—	80	80	10440	—
3100 × 1500		1500	1500	270	270	240	300	—	—	80	80	10620	—
3100 × 1900		1900	1000	270	270	240	300	—	—	80	80	7560	—
3100 × 2000		2000	1000	270	270	240	300	—	—	80	80	7680	—
3100 × 2400		2400	1000	270	270	240	300	—	—	80	80	8160	—
3100 × 2500		2500	1000	270	270	240	300	—	—	80	80	8280	—
3100 × 2900		2900	1000	270	270	240	300	—	—	80	80	8760	—
3100 × 3000		3000	1000	270	270	240	300	—	—	80	80	8880	—

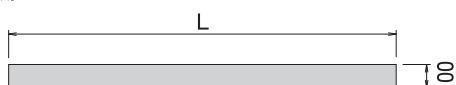
※ お探しのサイズがない場合は、お問い合わせください。

■ ボックスカルバート基礎板

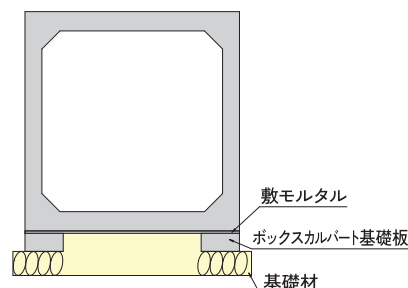
平面図



側面図

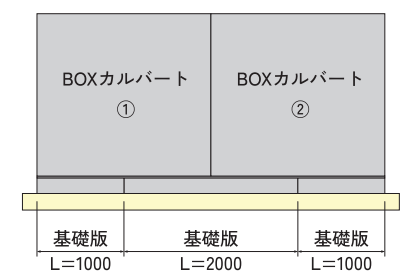


使用例



配置図

基礎版とボックスカルバートの目地が揃わないよう配置してください。



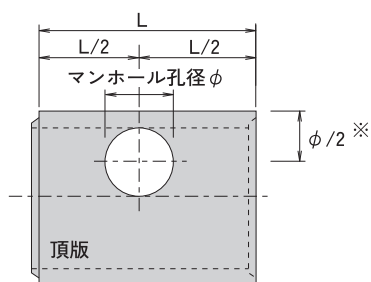
L (mm)	参考質量(kg)
2000	192
1000	96

※ その他規格についてはお問合せください。

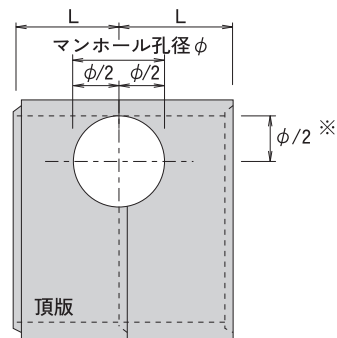
異形製品

■ マンホール用ボックスカルバート

(a) 製品1本に対してマンホール孔を形成する場合



(b) 製品2本にわたってマンホール孔を形成する場合



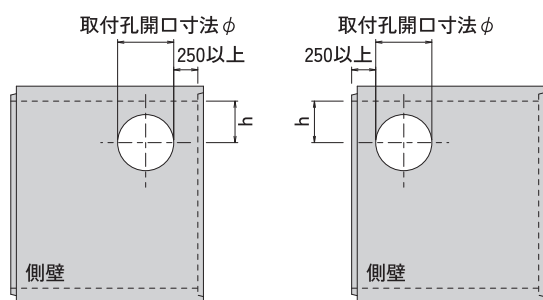
単位 mm

製品長 L	マンホール孔径 φ	
	製品1本に対してマンホール孔を形成する場合	製品2本にわたってマンホール孔を形成する場合
2000	600,900	600,900
1500	600	600,900
1000	—	600,900

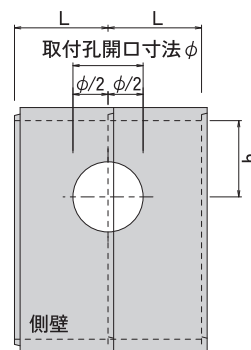
※の位置は、通常敷設型については側壁の内面とし、縦方向連結型についてはハンチの先端を標準とする。

■ 取付管用ボックスカルバート

(a) 製品1本に対して取付孔を形成する場合



(b) 製品2本にわたって取付孔を形成する場合

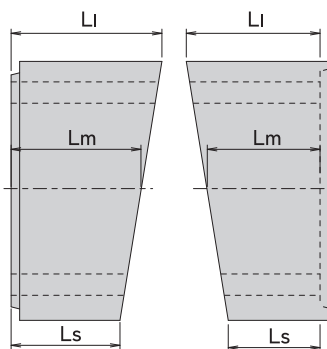


単位 mm

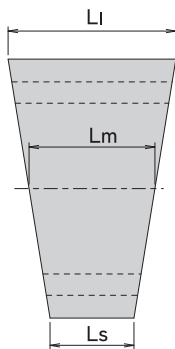
製品長 L	取付孔径 φ	
	製品1本に対して取付孔を形成する場合	製品2本にわたって取付孔を形成する場合
2000	φ 900 以下	φ 1500 以下
1500	φ 700 以下	φ 1350 以下
1000	φ 400 以下	φ 900 以下

■ 斜角用ボックスカルバート

(a) 片斜角



(b) 両斜角



片斜角の長辺及び短辺の長さの範囲

単位 mm

製品長 L	L1 / Ls の範囲	L1・Ls の範囲	
		最小値	最大値
2000	1.8 以下	600 以上	製造方法に 準じる
1500	1.8 以下		
1000	1.5 以下		

両斜角の長辺及び短辺の長さの範囲

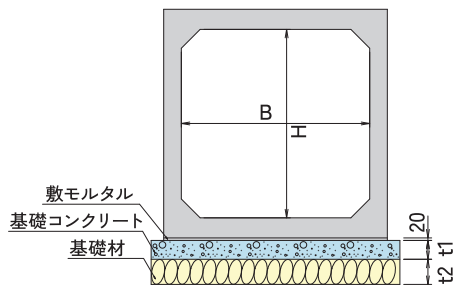
単位 mm

製品長 L	L1 / Ls の範囲	L1・Ls の範囲	
		最小値	最大値
2000	1.7 以下	600 以上	製造方法に 準じる
1500	1.6 以下		
1000	1.5 以下		

■ 調整用ボックスカルバート 調整用ボックスカルバートの長さは、600mm以上とする。

標準断面図

■ 普通地盤における直接基礎

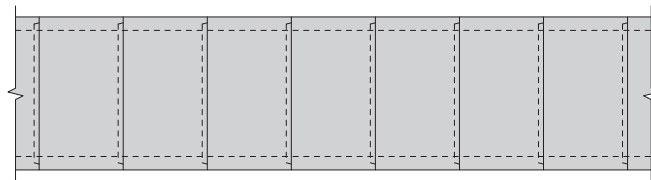


単位 mm

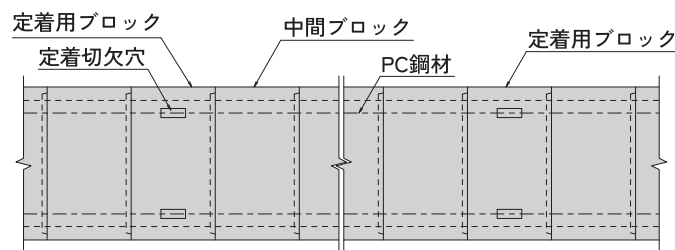
呼び名 B×H	T1	T2
300×300 ～ 1000×1800	100	150
1100×600 ～ 2000×2500	150	200
2100×1200 ～ 5000×2500	200	250

敷設方法

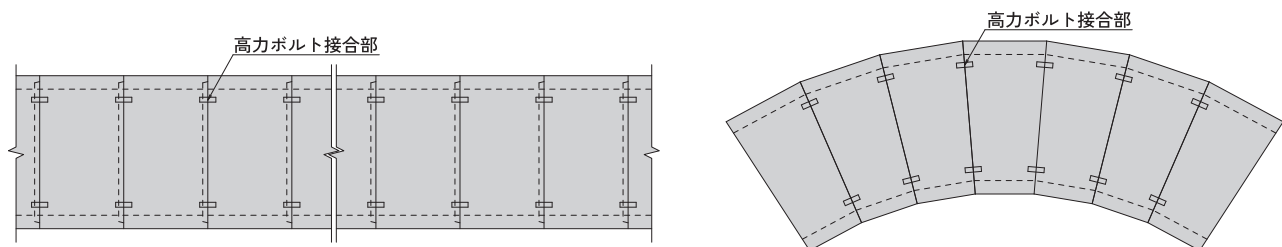
■ 通常敷設型



■ PC鋼材による縦方向連結型



■ 高力ボルトによる縦方向連結型



ウイング

プレキャストボックスカルバートにウイングを取り付ける場合、次に示す方法がある。

- 一般的な平行ウイングは、擁壁(L型擁壁他)または補強土擁壁にて土留壁を構築し、ウイングとする。
- ごく小規模なウイングは、カルバートと一体とする。その場合のカルバート本体との結合方法には、埋込鉄筋または埋込インサートとネジ付鉄筋による方法がある。