

河川・排水路構造物標準図

岡崎市土木建設部河川課

令和5年4月

目次

図面番号	図面名称
103	水路法面舗装工標準図
106	排水路接続標準図（組立水路）
206	排水路接続標準図（ボックスカルバート・U型排水路）
306	排水路接続標準図（雨水管渠）

※ この『河川・排水路構造物標準図』は、岡崎市の河川・排水路構造物工事に関する標準的な構造および施工方法を示しています。承認工事等の設計に際しては、当図を参考の上、個々の現場状況に応じて適切な構造とするようお願いします。

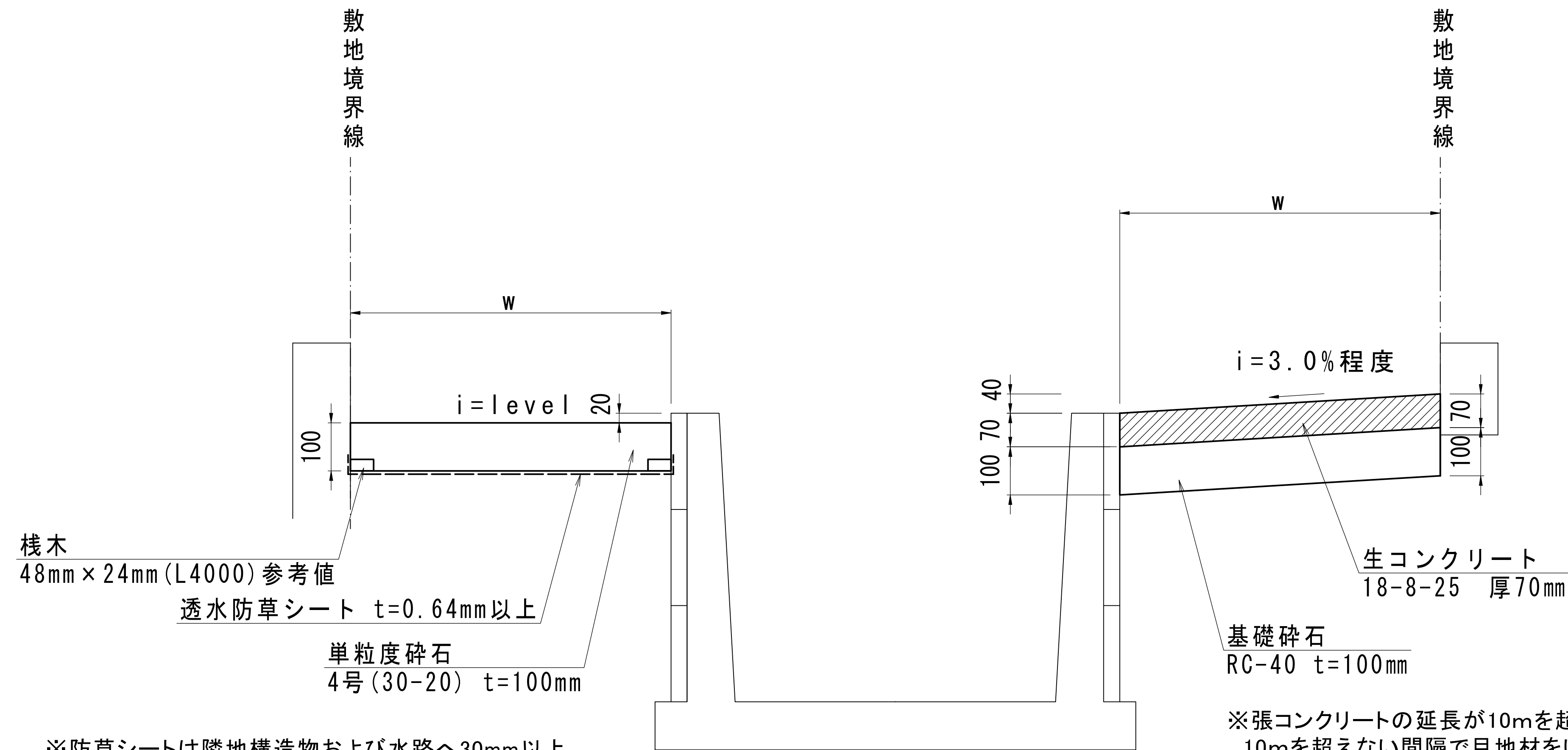
水路法面舗装工標準図

雨水流出抑制のため碎石舗装を基本とするが、現場条件に合わせて張コンクリートも可能とする。

断面図

(碎石舗装)

(張コンクリート)



※防草シートは隣地構造物および水路へ30mm以上折り曲げて設置し、桟木とU型ピンで固定すること。
また、継いで施工する場合は100mm以上重ね、粘着テープで固定すること。

※張コンクリートの延長が10mを超える場合は
10mを超えない間隔で目地材をいれること。

平面图

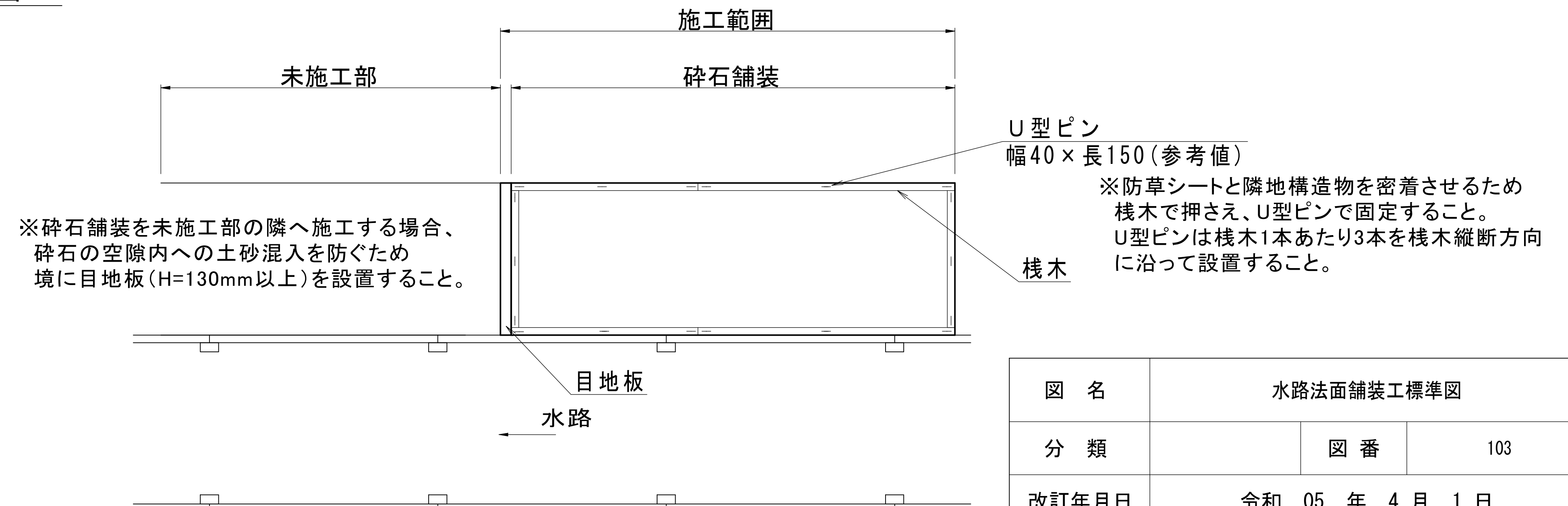
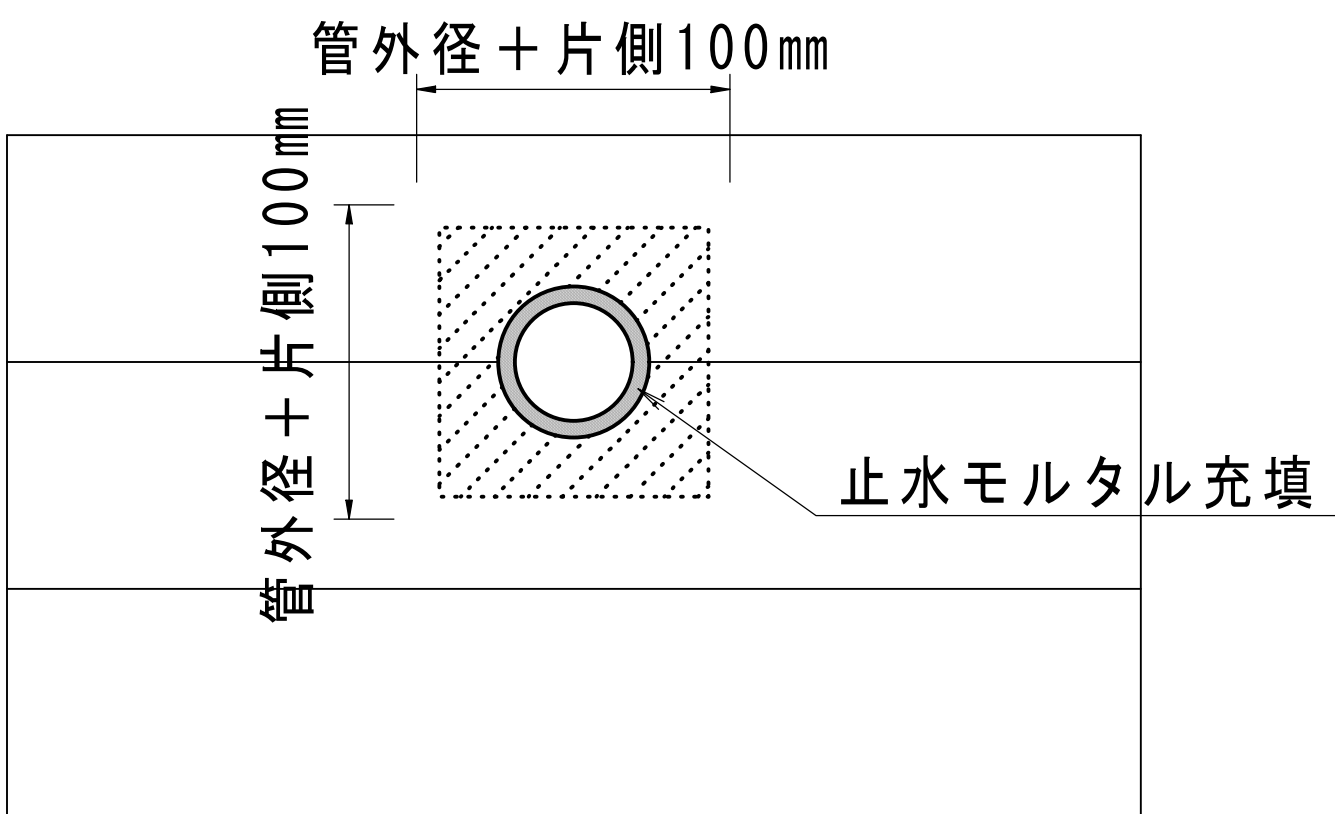
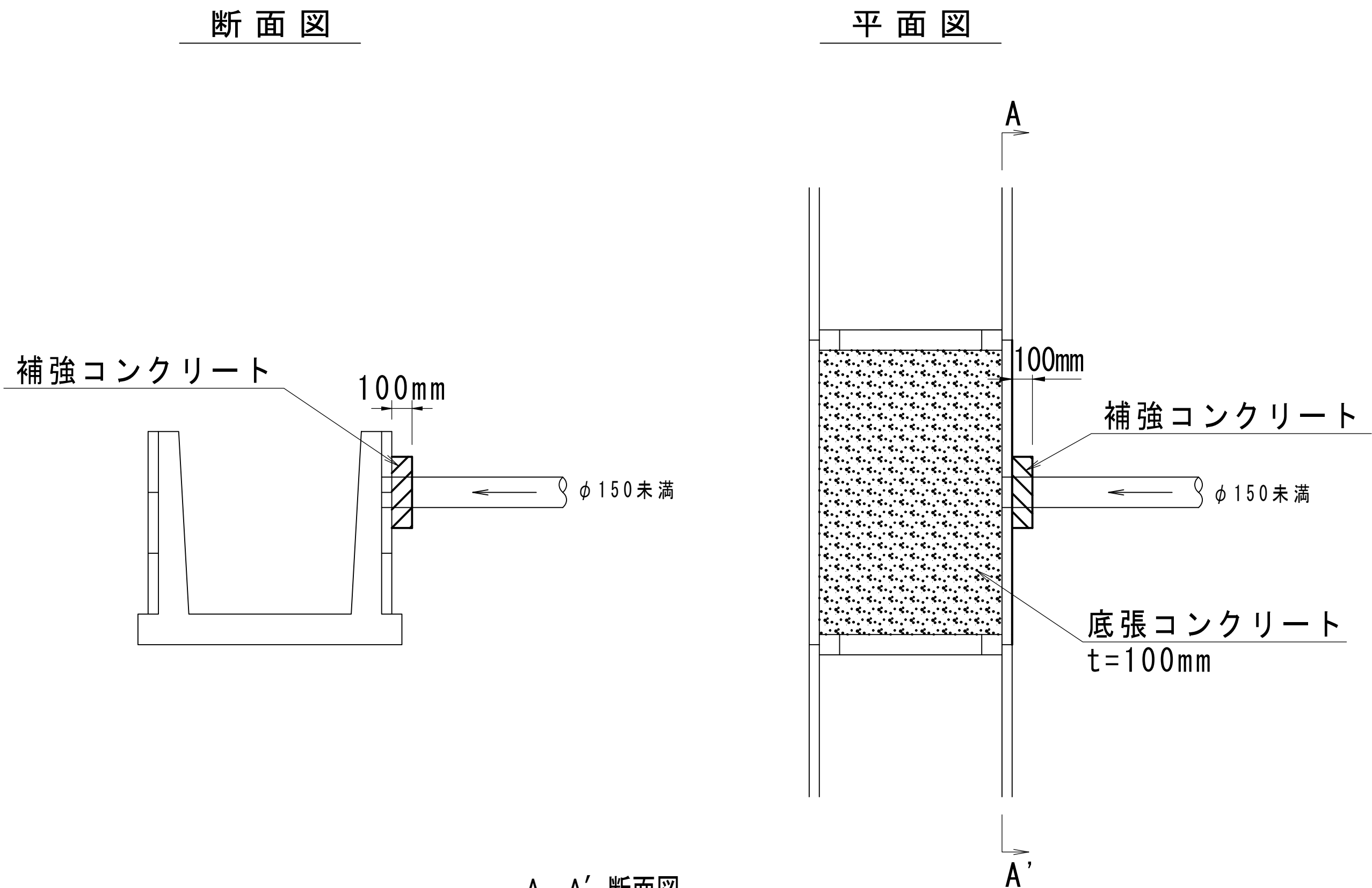


図 名	水路法面舗装工標準図		
分 類		図 番	103
改訂年月日	令和 05 年 4 月 1 日		

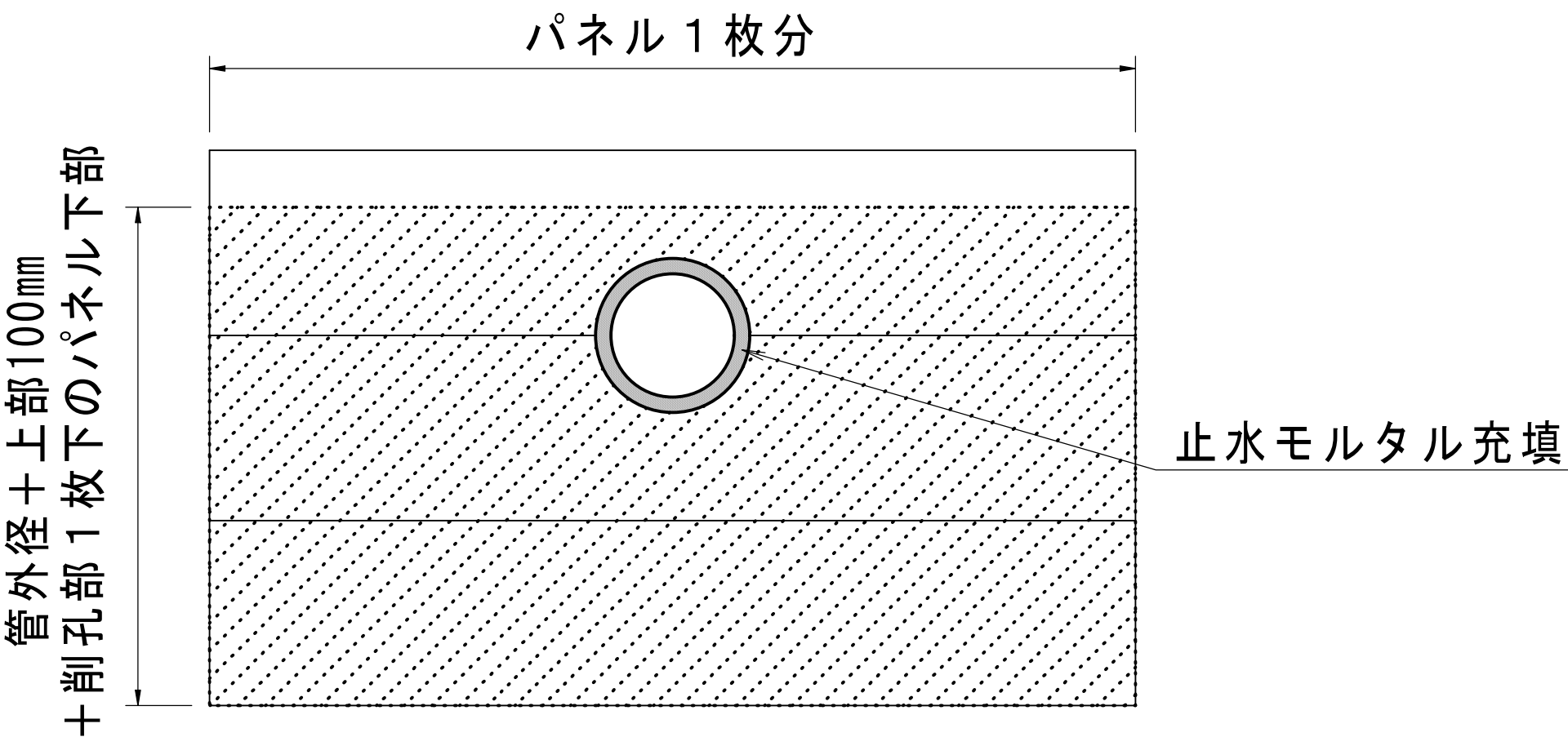
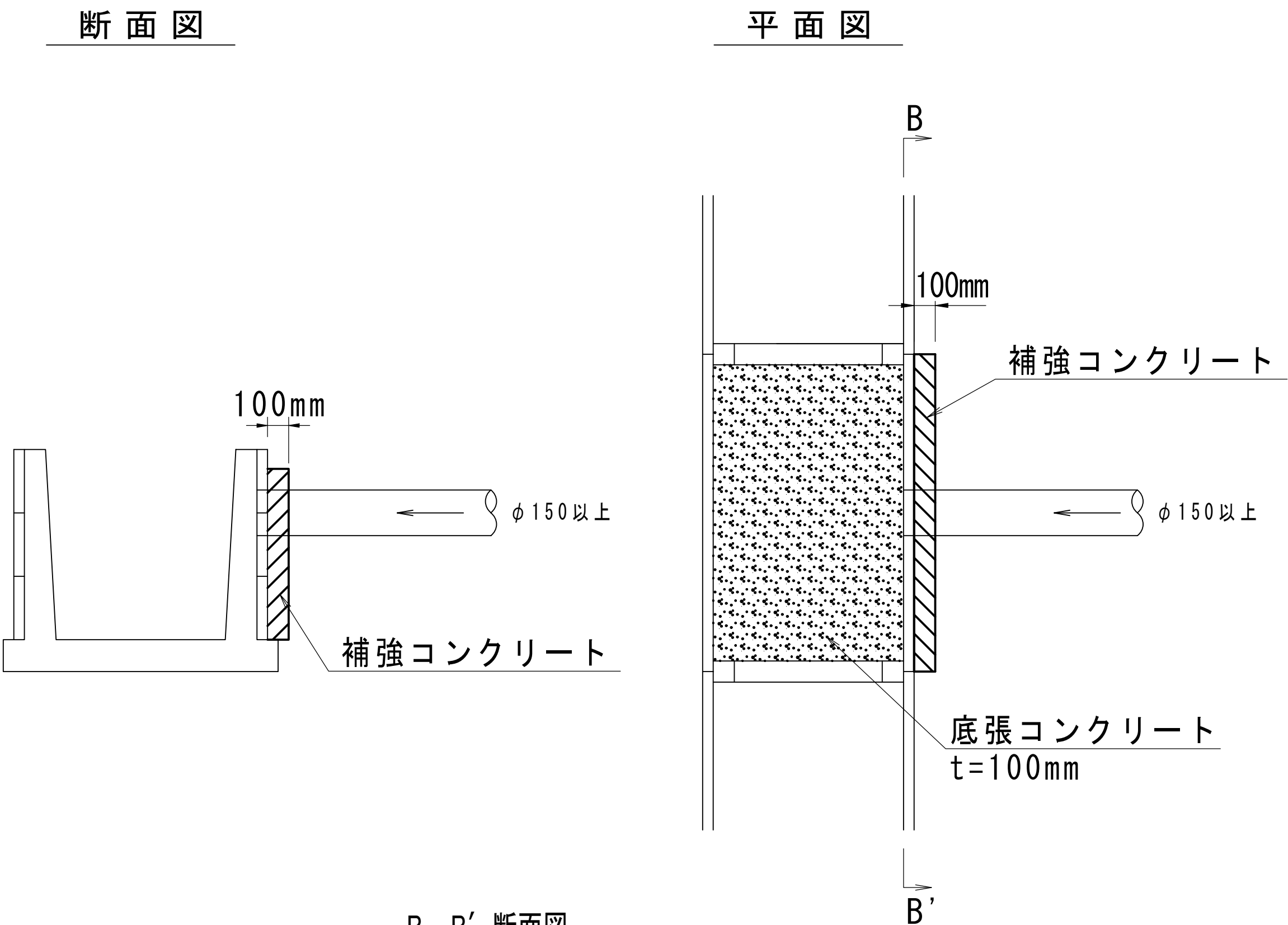
排水路接続標準図
(組立水路)

φ 150未満



※ 排水管取付けはパネル接続部に削孔中心線を合わせること。
※ パネル削孔時は必ず削孔機を使用すること。
※ 取付管を水路内に突出させないこと。

φ 150以上

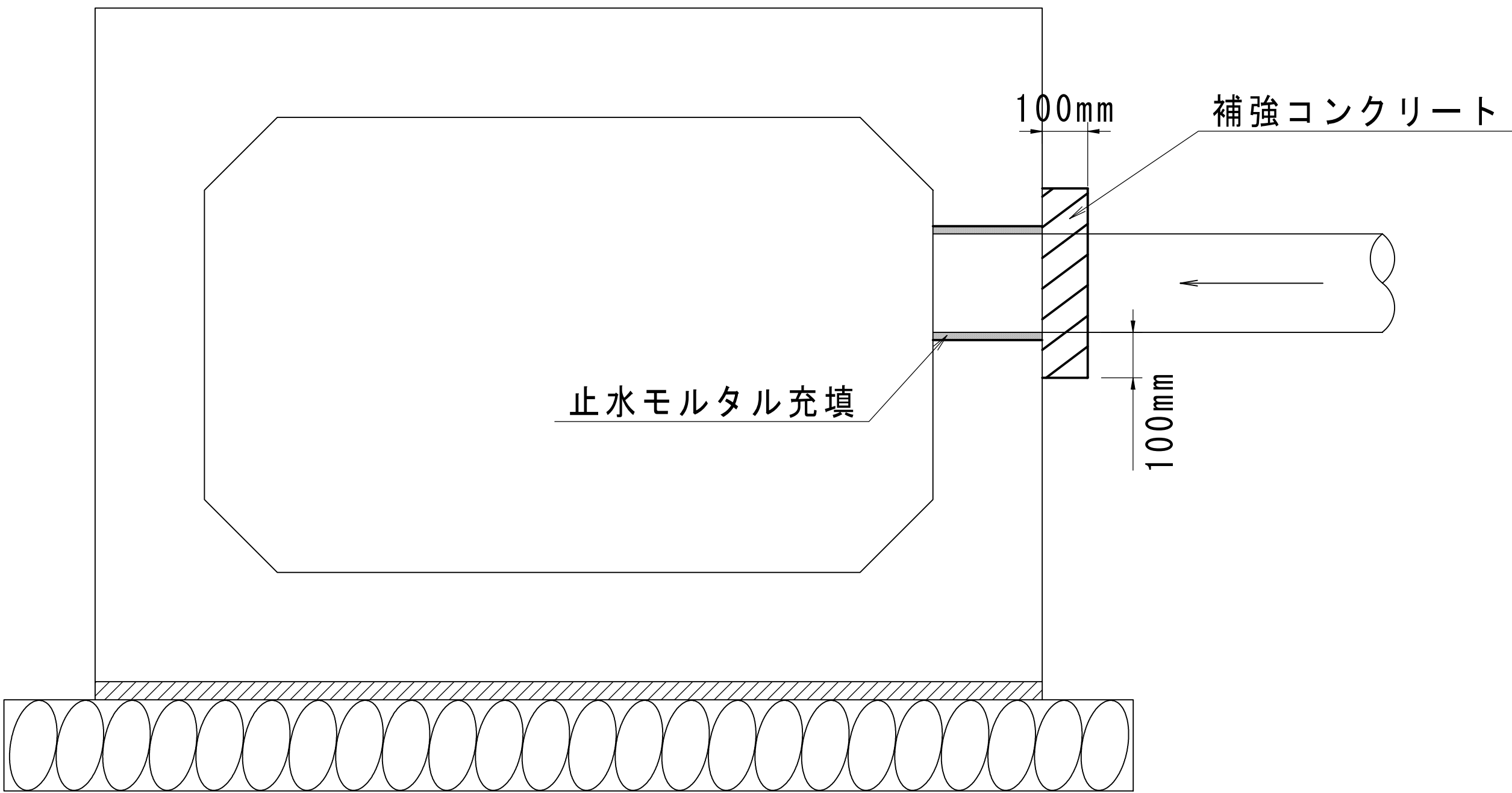


※ 排水管取付けはパネル接続部に削孔中心線を合わせること。
※ パネル削孔時は必ず削孔機を使用すること。
※ 取付管を水路内に突出させないこと。

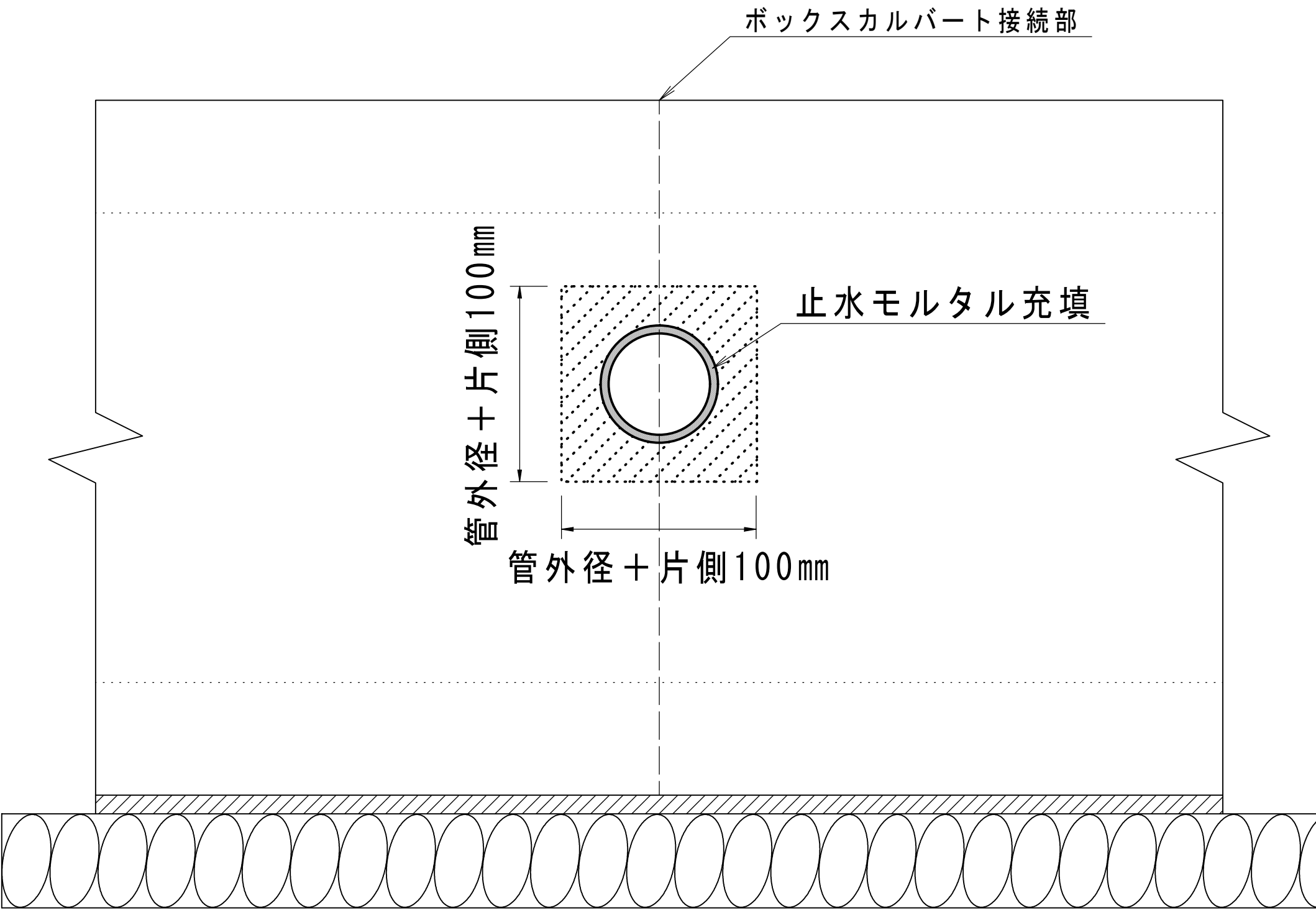
図 名	排水路接続標準図 (組立水路)		
分 類		図 番	106
改訂年月日	平成 29 年 4 月 1 日		

排水路接続標準図
(ボックスカルバート・U型排水路)

断面図



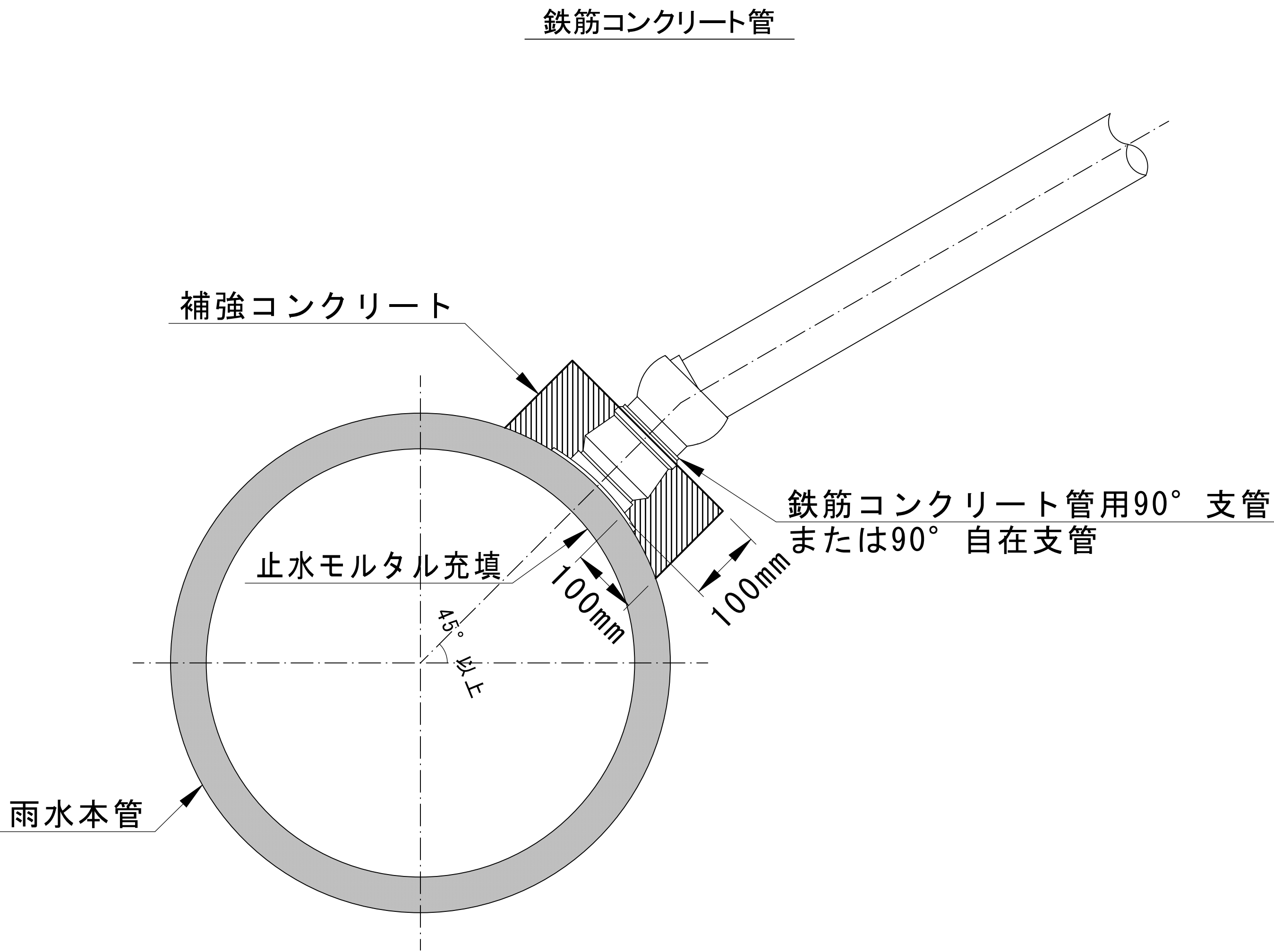
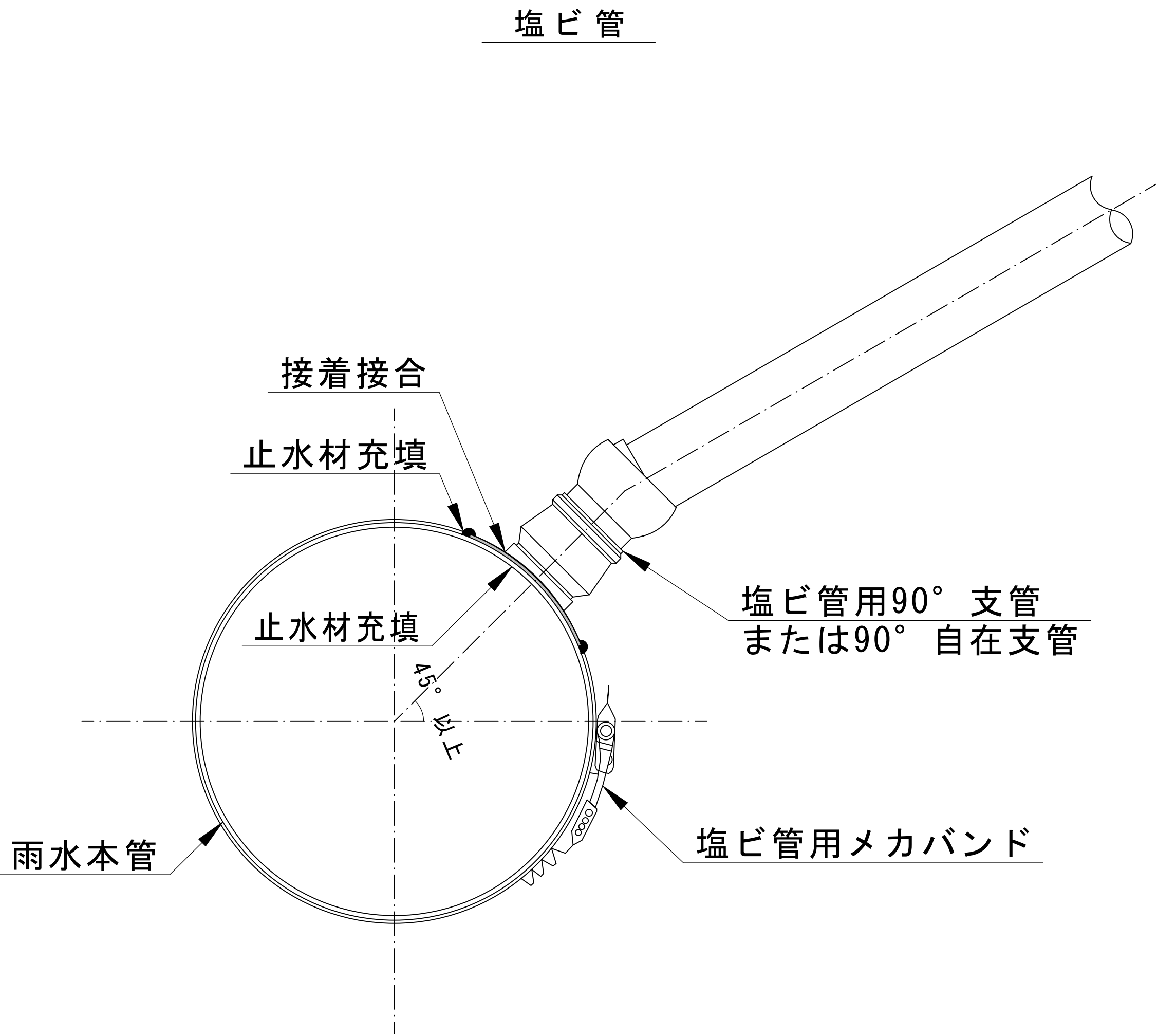
平面図



- ※ 削孔時は必ず削孔機を使用すること。
- ※ 削孔部は接続部から100mm以上離隔を確保すること。
- ※ 接続部に削孔が掛かる場合は接続部に削孔中心線を合わせること。
- ※ ハンチ部への削孔を行わないこと。
- ※ 取付管を水路内に突出させないこと。
- ※ 断面が小さい等、止水モルタル充填が困難な場合は接続用支管を使用すること。

図 名	排水路接続標準図 (ボックスカルバート・U型排水路)		
分 類		図 番	206
改訂年月日	平成 29 年 4 月 1 日		

排水路接続標準図
(雨水管渠)



- ※ 削孔時は必ず削孔機を使用すること。
- ※ 取付管を水路内に突出させないこと。
- ※ 接続部の削孔は本管継手部から500mm以上離隔を確保すること。

図 名	排水路接続標準図（雨水管渠）		
分 類		図 番	306
改訂年月日	平成 29 年 4 月 1 日		