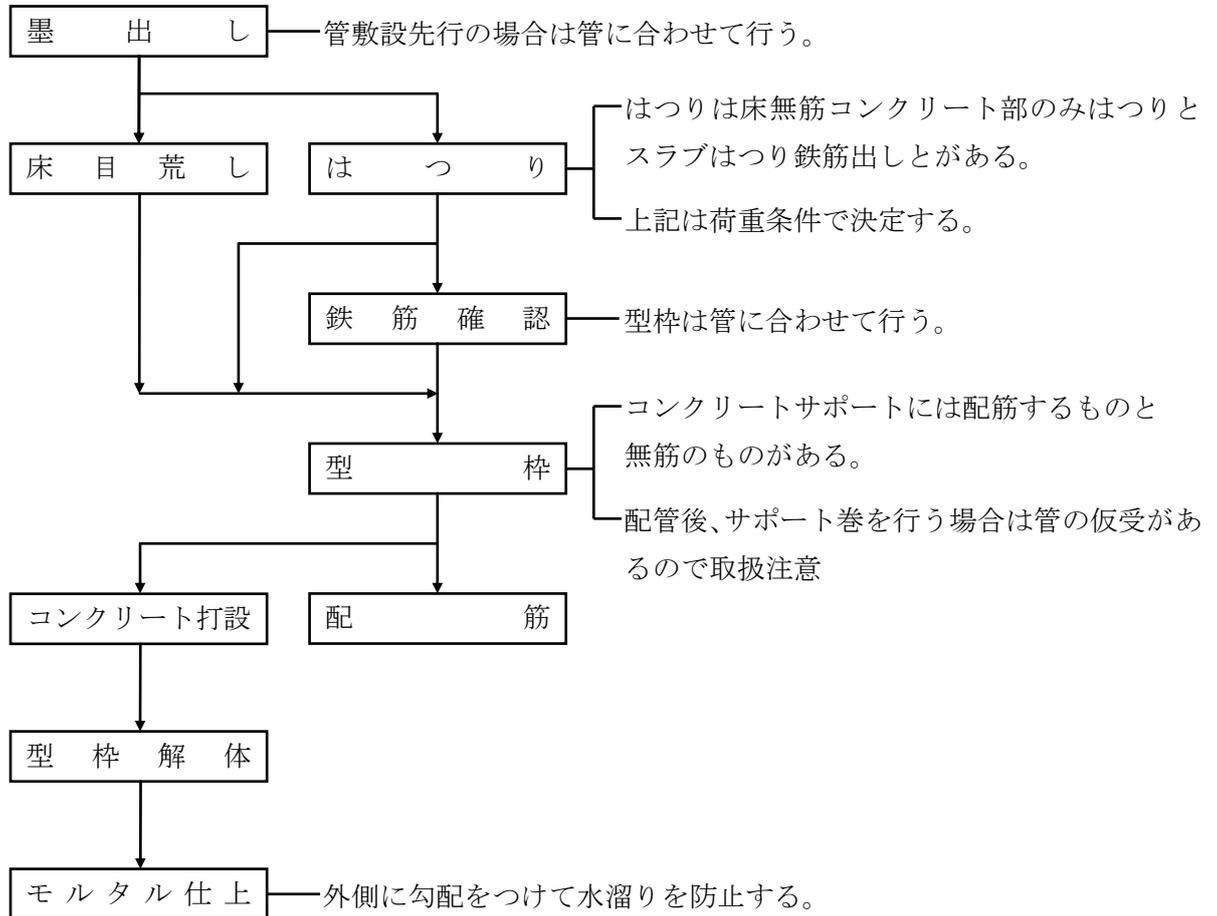


§3 標準サポートと垂直荷重によるサポート選定

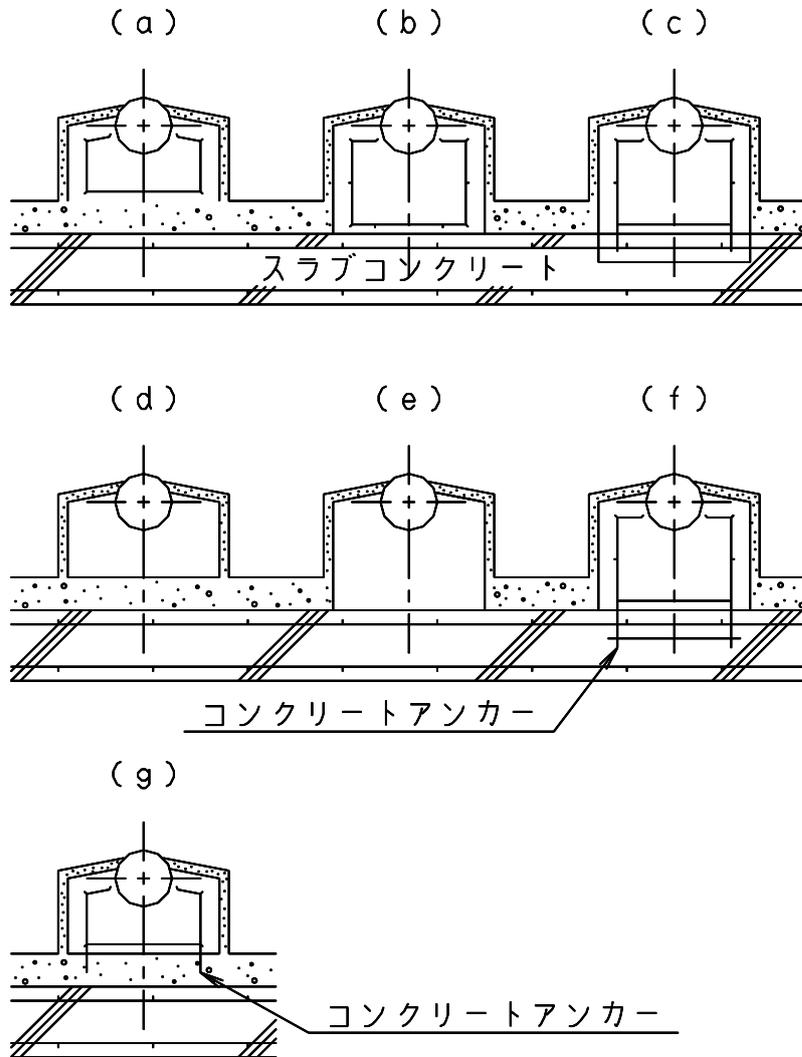
(ア) 屋内コンクリートサポート



(特記事項)

- A コンクリートサポートは主として DCIP 管の床配管及び大口径床配管に行う。
- B DCIP 管大口径の異形管メカニカル継手部に不平均力が集中するので荷重条件、不平均力を考慮してコンクリートサポートの施工を行うこと。
- C 管端のメカニカル継手は引抜けるおそれがあるので防護する。
- D コンクリートサポートにかかる荷重の種類はおよそ次の通り。
 (A) せん断力 (B) 圧縮力 (C) 不平均力 (D) モーメント
 これを考慮してサポート基礎構造を決定する。

コンクリートサポート基礎施工例（参考）

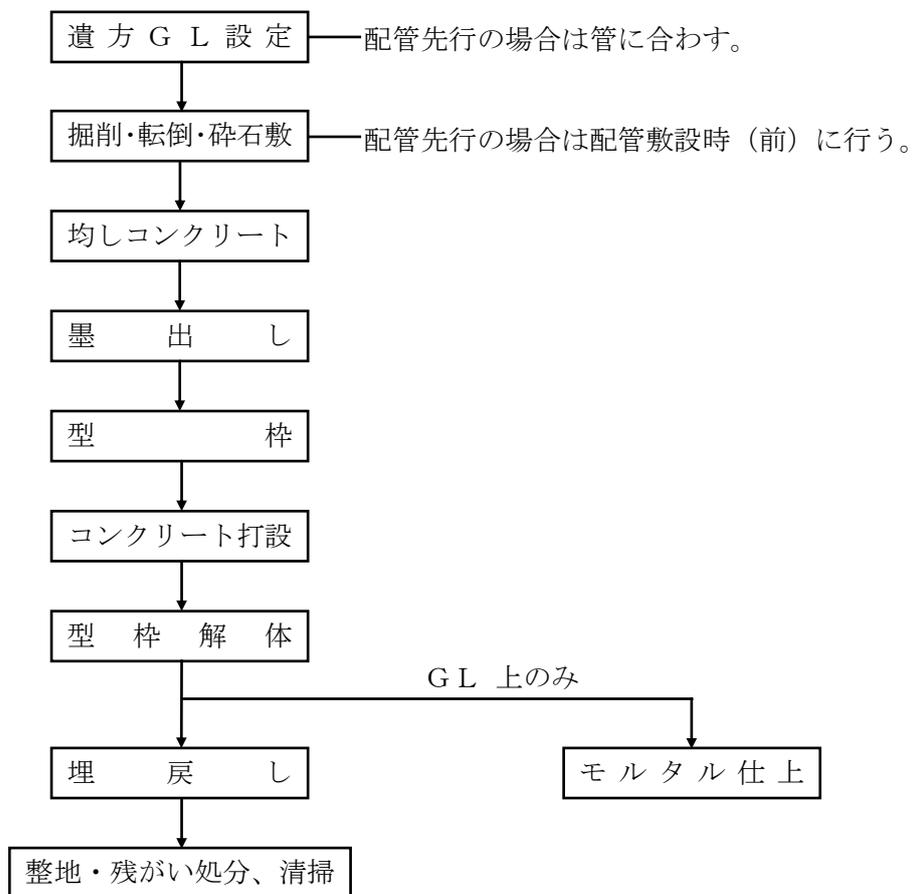


〔説明〕

- (a) 床無筋コンクリート目荒し コンクリート架台を設けた例（簡易）
- (b) 床無筋コンクリート削除し スラブよりコンクリート架台を設けた例
- (c) 床無筋コンクリート、スラブともはつり出しスラブ筋にアンカー連結をとった例
- (d) 床無筋コンクリート上に設置の無筋のコンクリート架台の例（簡易）
- (e) 床無筋コンクリートを削除しスラブ上よりコンクリート架台を設けた無筋の例
- (f) 床無筋コンクリートをはつりスラブに接着系穿孔アンカーを使用した例
- (g) 床無筋コンクリートに接着系穿孔アンカーを使用した例

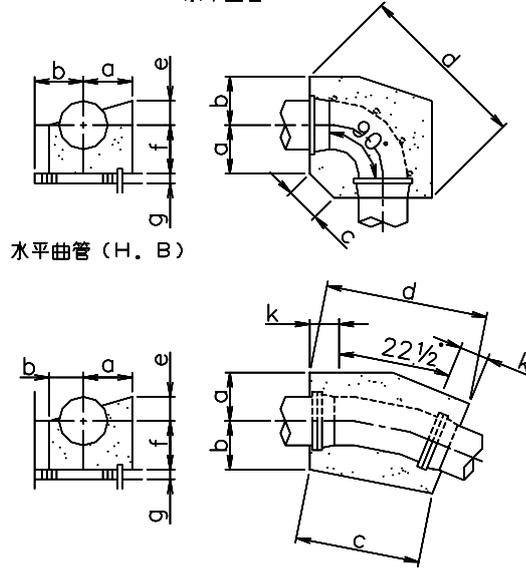
（注） 上記は参考としてこの他上記の組合せ又は別途施工承諾による。

(イ) 屋外コンクリートサポート (主として埋設)



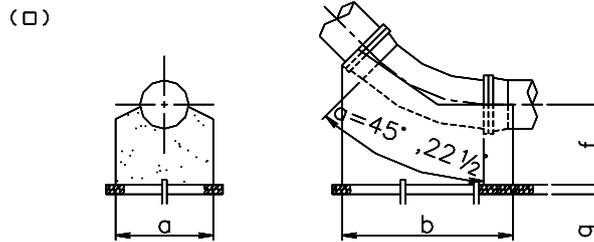
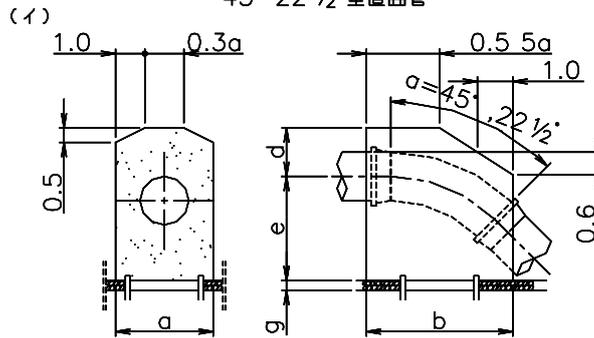
鑄鉄管の曲部防護例

水平曲管



水平曲管 (H. B)

45° 22 1/2° 垂直曲管



S形曲管 (100mm~350mmの場合)

