

基礎

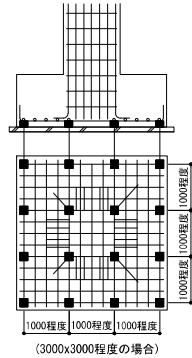


図4-2-3 基礎のバーサポートの取付け要領

スラブ

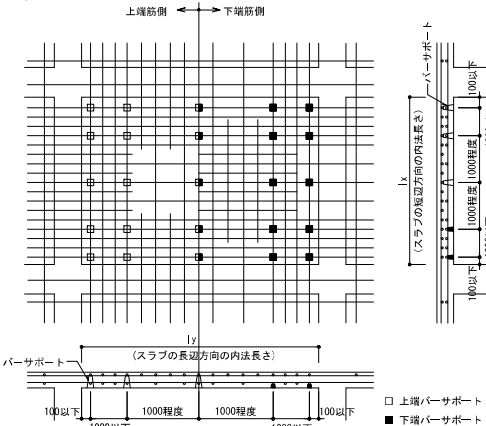


図4-2-4 スラブのバーサポートの取付け要領

§ 5 基礎

5-1 直接基礎(獨立基礎)

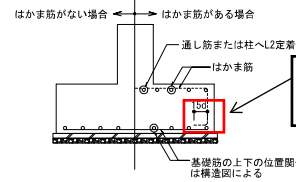


图5-1 独立基础

出入隅は基本15
以上重ねて補強

5-2 直接基礎(連續基礎)

1. 連続基礎の側柱交差部は、外周部の基礎主筋を連続して配置する。
2. 中柱交差部における基礎主筋を連続する方向は構造図による。
3. 隅柱交差部は、両方向の基礎主筋を連続して配置する。

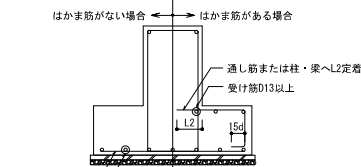
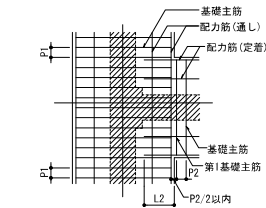
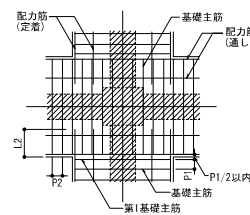


圖5-2-1 直接基礎(連續基礎)

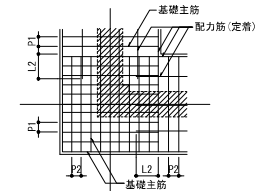
(1) 側柱交差部



(2) 中柱交差部



(3) 隅柱交差部



- ・P1, P2は設計ピッチとする。
 - ・ハッチ部は基礎梁、柱を示す。
- 図 9.2.2 連結基礎(左側部)

図5-2-2 連続基礎(交差部)

5-3 杭基礎

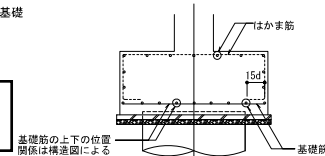


図5-3-1 1本杭の場合

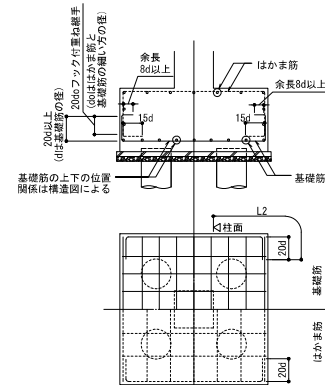
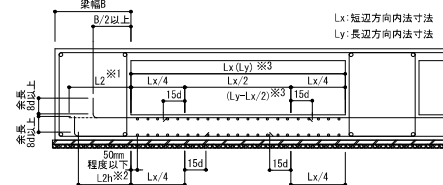


図5-3-2 2本杭以上の場合

5-4 基礎スラブの定着・カットオフ筋長さおよび継手位置

1. 採用するタイプは、構造図による。
2. 基礎スラブの第1鉄筋は基礎梁のコンクリート面より50mm程度の位置とする。



- ※1 基礎スラブ上端筋の定着は、直線定着(L2)、フック付定着(L2h)のいずれとしてもよい。ただし、投影定着長さ(水平のみこみ長さ)を $B/2$ 以上確保する。
- ※2 下端筋の定着は、フック付定着(L2h)とする。ただし、投影定着長さ(水平のみこみ長さ)を $B/2$ 以上確保する。
- ※3 ()内の寸法は長辺方向の場合を示す。

(a) 定着およびカットオフ長さ

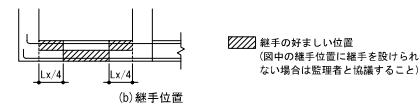
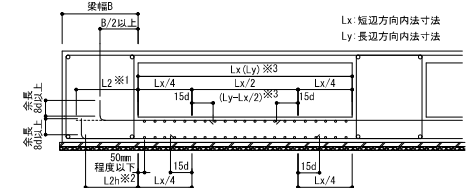
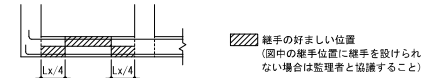


図5-4-1 ベタ基礎の耐圧スラブなどの場合(タイプA)



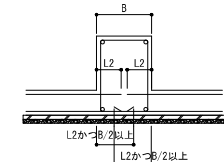
- ※1 基礎スラブ上端筋の定着は、直線定着(L2)、フック付定着(L2h)のいずれとしてもよい。ただし、投影定着長さ(水平のみこみ長さ)をB/2以上確保する。
- ※2 下端筋の定着は、フック付定着(L2h)とする。ただし、投影定着長さ(水平のみこみ長さ)をB/2以上確保する。
- ※3 ()内の寸法は長辺方向の場合を示す。

(a) 定着およびカットオフ筋長さ



(b) 繼手位置

図5-4-2 その他の基礎スラブの場合(タイプB)



- ・基礎スラブの配筋が左右で同じ場合、通し配筋としてよい。

図5-4-3 基礎スラブが梁下で連続する場合の定着

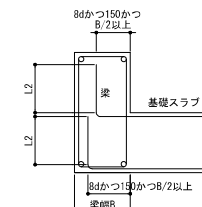


図5-4-4 幅の小さい梁への定着要領
($L2h$ が確保できない場合)