柱脚（1）柱脚の種類

S2-B0101

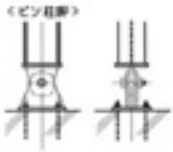
・柱脚の分類

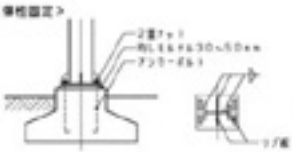
- 柱脚
  - 露出柱脚
    - ピン柱脚
    - 弾性固定 — 固定度（回転剛性）を評価して設計する
      （設計上固定とみなす場合もある（S2-B0103参照））
  - 埋込み柱脚 — 固定
  - 根巻き柱脚 — 固定

・柱脚設計の留意点

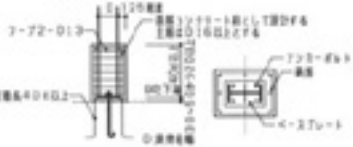
・柱脚の設計には上部構造が十分な引抜力を保障するまでは有害な変形や強度低下を生じない様に留意する。

露出柱脚

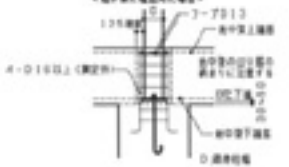




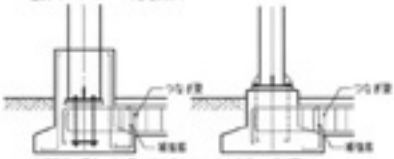
根巻き柱脚
＜柱脚を根巻きする場合＞



埋込み柱脚
＜地中梁に埋込んだ場合＞



柱脚モーメントの処理方法



柱脚固定の場合、地中梁にて曲げモーメントを処理する事が望ましい