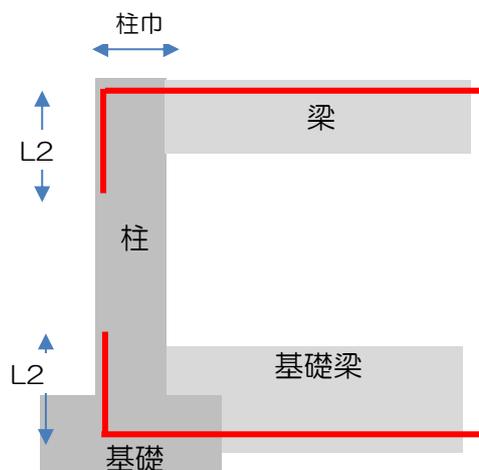


## 大梁の主筋を柱の外側から定着したい

最上階や最下階などで、大梁の主筋を柱の外側まで伸ばして定着させる方法を説明します。



### 1. 最上階の大梁の場合

伏図でR階やPR階に配置した梁は最上階の梁と判断され、初期設定では、端部の主筋は柱巾を加算して定着をとる計算で算出されます。

梁基準

梁1	梁2	梁3	梁4
<p>柱巾加算定着算出</p> <p>最上階大梁</p> <p><input type="radio"/> 上端筋に加算する</p> <p><input checked="" type="radio"/> 上端一段筋にのみ加算する</p> <p><input type="radio"/> 上端筋に加算する(通し筋のみ)</p> <p><input type="radio"/> 上端一段筋にのみ加算する(通し筋のみ)</p> <p>基礎大梁</p> <p><input type="radio"/> 下端筋に加算する</p> <p><input checked="" type="radio"/> 下端一段筋にのみ加算する</p> <p><input type="radio"/> 下端筋に加算する(通し筋のみ)</p> <p><input type="radio"/> 下端一段筋にのみ加算する(通し筋のみ)</p> <p>最上階大梁連続端の定着</p> <p><input type="radio"/> 内面から一般定着</p> <p><input checked="" type="radio"/> 柱巾を加算して一般定着</p> <p>大梁階倍拾い</p> <p><input checked="" type="radio"/> 階倍時は最上階に加算する</p> <p><input type="radio"/> 階倍時は各階に加算する</p> <p>基礎大梁底差</p> <p>基礎との底差100mmを</p> <p><input checked="" type="radio"/> 考慮して加算する</p> <p><input type="radio"/> 考慮せず加算する</p> <p>最上階大梁上端定着</p> <p><input checked="" type="radio"/> 一般定着</p> <p><input type="radio"/> 一般定着 + 5d</p> <p><input type="radio"/> 一般定着(終端のみ継手長さ)</p> <p>スパイラル</p> <p><input type="radio"/> 40 kgごとに継手 50 dを1個</p> <p><input type="radio"/> 継手一般規則により、50 dを1</p> <p><input checked="" type="radio"/> 継手なし</p>			

## 2. 最下階の基礎大梁の場合

伏図でF階に配置した基礎大梁は最下階の梁と判断され、初期設定では、梁底と基礎底の寸法によって、柱巾が加算されます。

梁基準

梁1 梁2 梁3 梁4

柱巾加算定着算出

最上階大梁

- 上端筋に加算する
- 上端一段筋にのみ加算する
- 上端筋に加算する(通し筋のみ)
- 上端一段筋にのみ加算する(通し筋のみ)

基礎大梁

- 下端筋に加算する
- 下端一段筋にのみ加算する
- 下端筋に加算する(通し筋のみ)
- 下端一段筋にのみ加算する(通し筋のみ)

最上階大梁連続端の定着

- 内面から一般定着
- 柱巾を加算して一般定着

大梁階倍拾い

- 階倍時は最上階に加算する
- 階倍時は各階に加算する

基礎大梁底差

基礎との底差100mmを

- 考慮して加算する
- 考慮せず加算する

最上階大梁上端定着

- 一般定着
- 一般定着 + 5d
- 一般定着(終端のみ継手長さ)

スパイラル

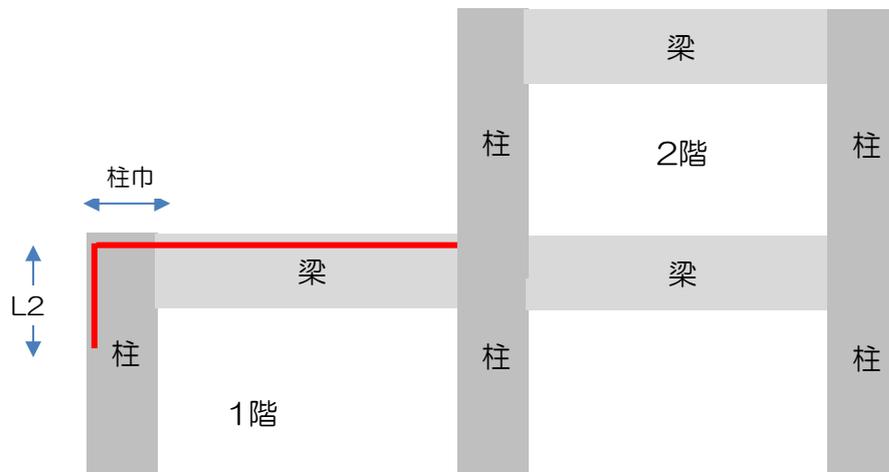
- 40 kgごとに継手 50 dを1箇所
- 継手一般規則により、50 dを1箇所
- 継手なし



※底差100mmに関係なく、柱巾を加算したい場合は「考慮せずに加算する」を選択します。

### 3. 中間階の大梁の場合

最下階でも最上階でもない、中間階の梁の主筋定着に柱巾を加算したい時



梁プロパティの「拾い情報」タブの「主筋を柱の外側から定着」に柱巾を入力します。

