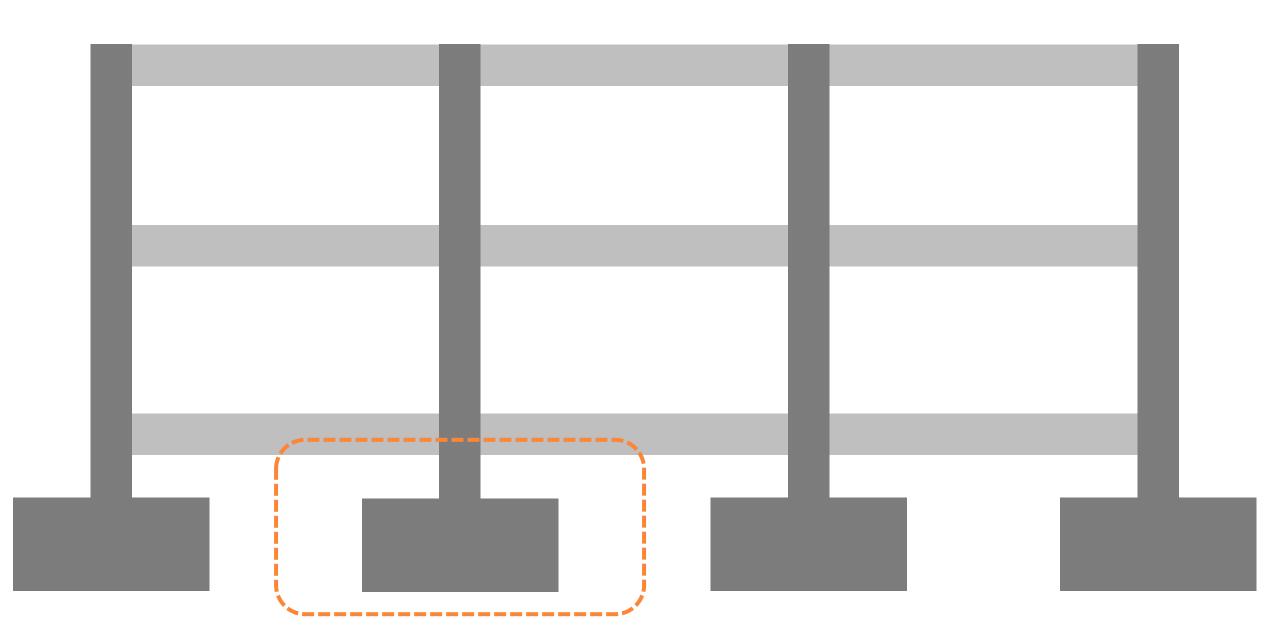
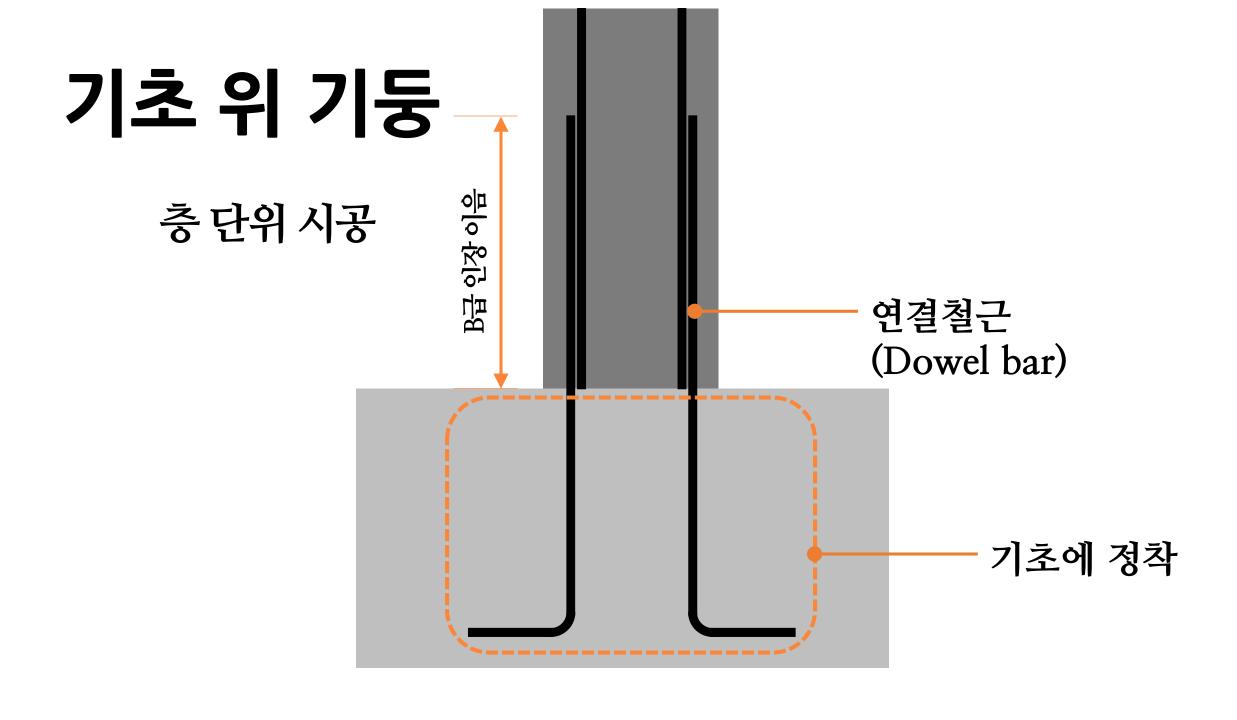
기둥 배근 상세

철근지식저장소

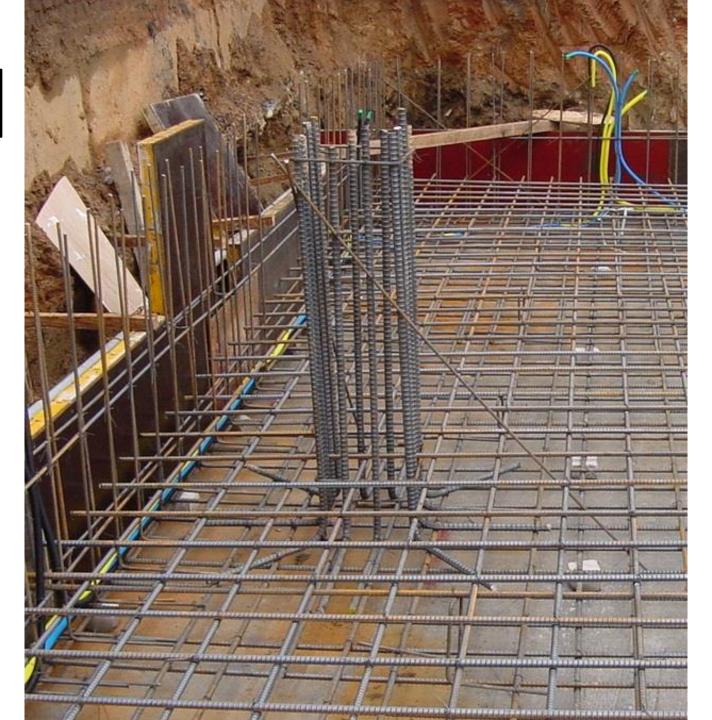
주철근

띠철근 (Tie-bar)



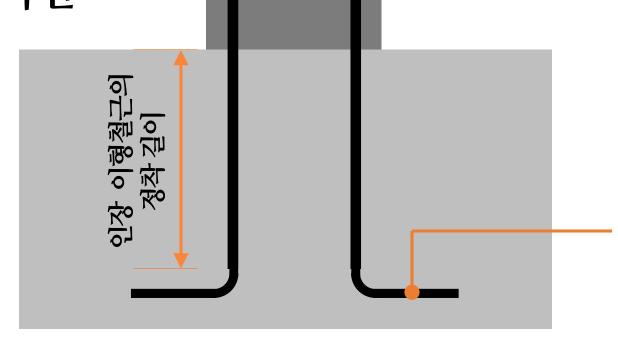


기초 위 기둥



기초 위 기둥

만일 기초가 충분히 두껍다면



90° 표준갈고리

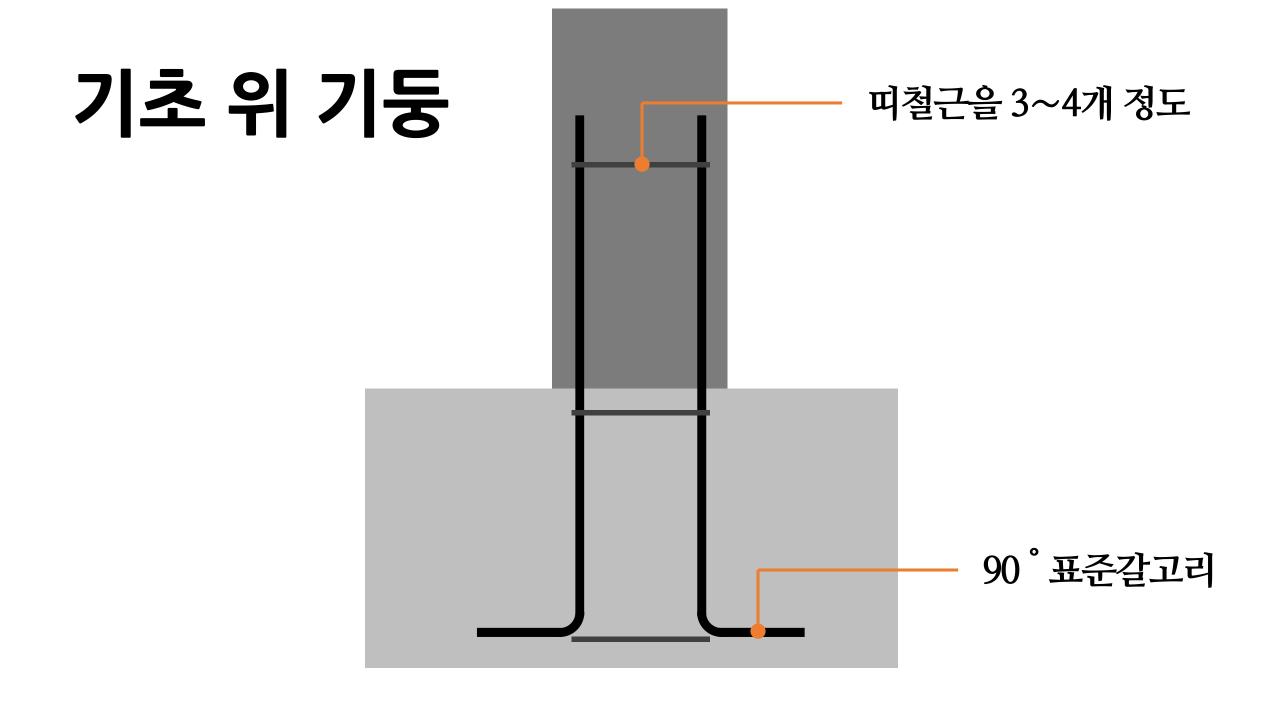


띠철근

조립용 철근

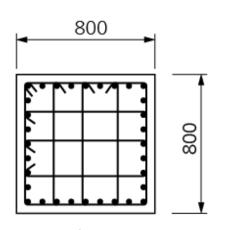
기초 하부근에 2개 이상 묶어서 세운다.

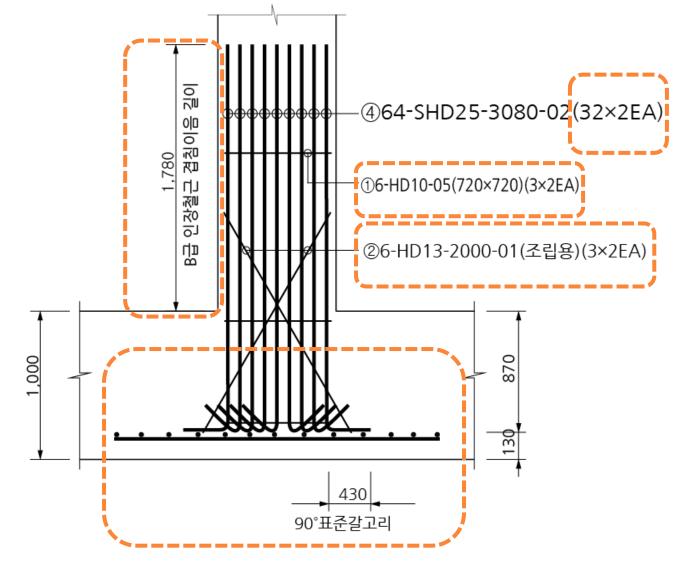
400mm 이상

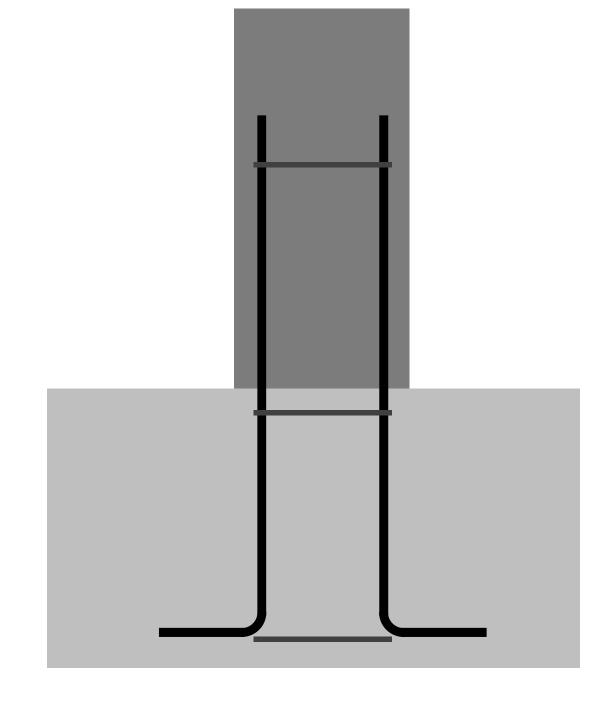


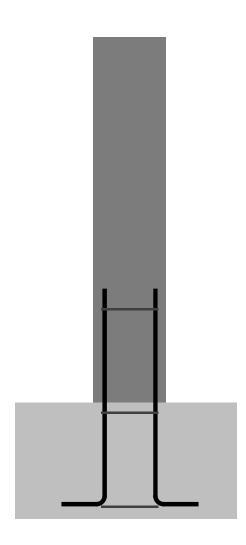
철근상세도 (Shop drawing)

기호	C10
개수	2EA
크기	800x800
주근	32-SHD25
띠철근	HD10@150 (단부)
	HD10@300 (중앙부)







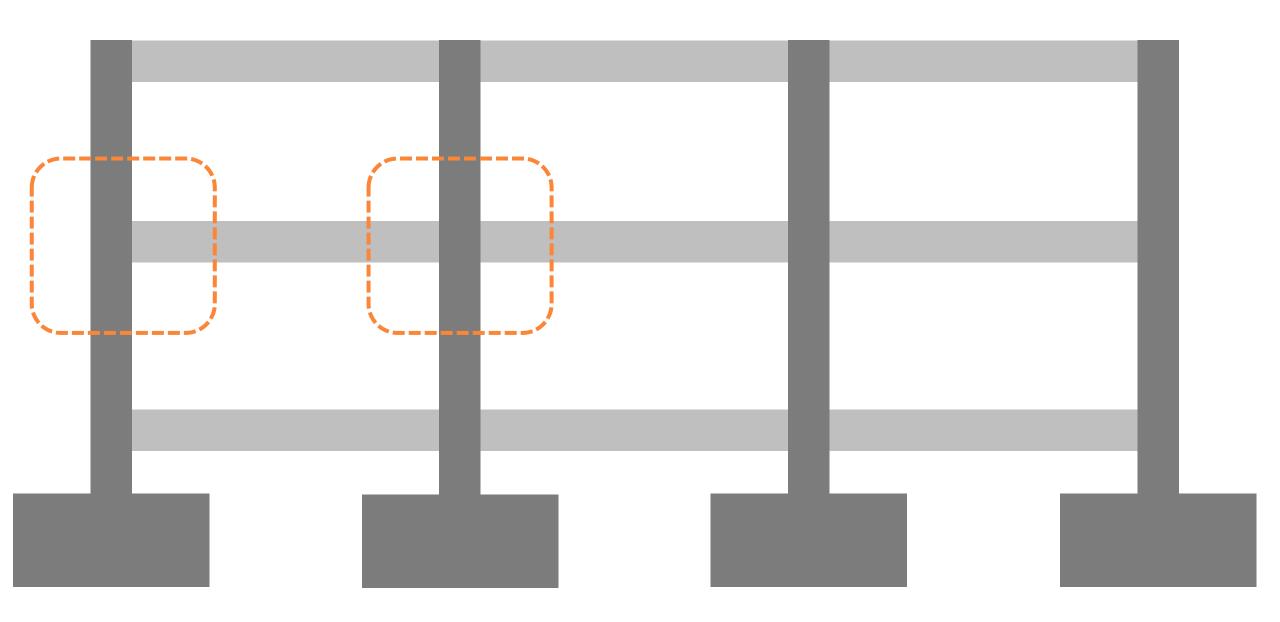


B급 인장 이음 s = 300

어느 위치까지 배치해야?

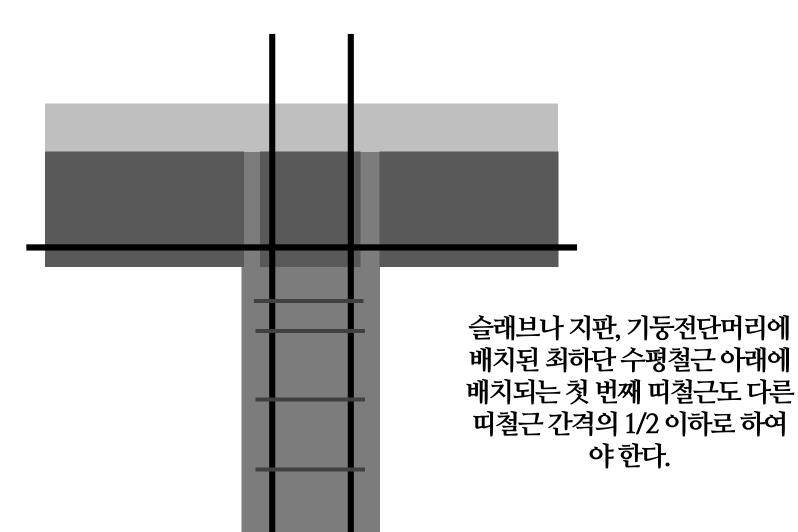
띠철근 간격이 300이라면?

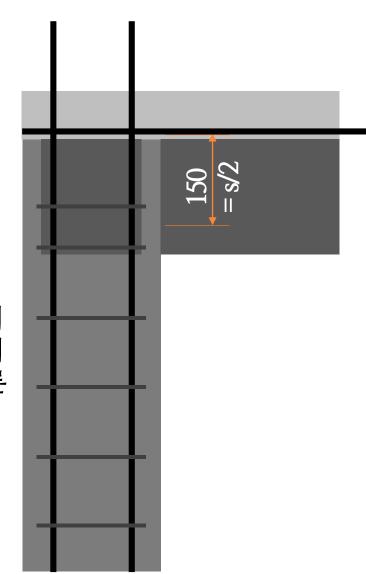




내부 기둥

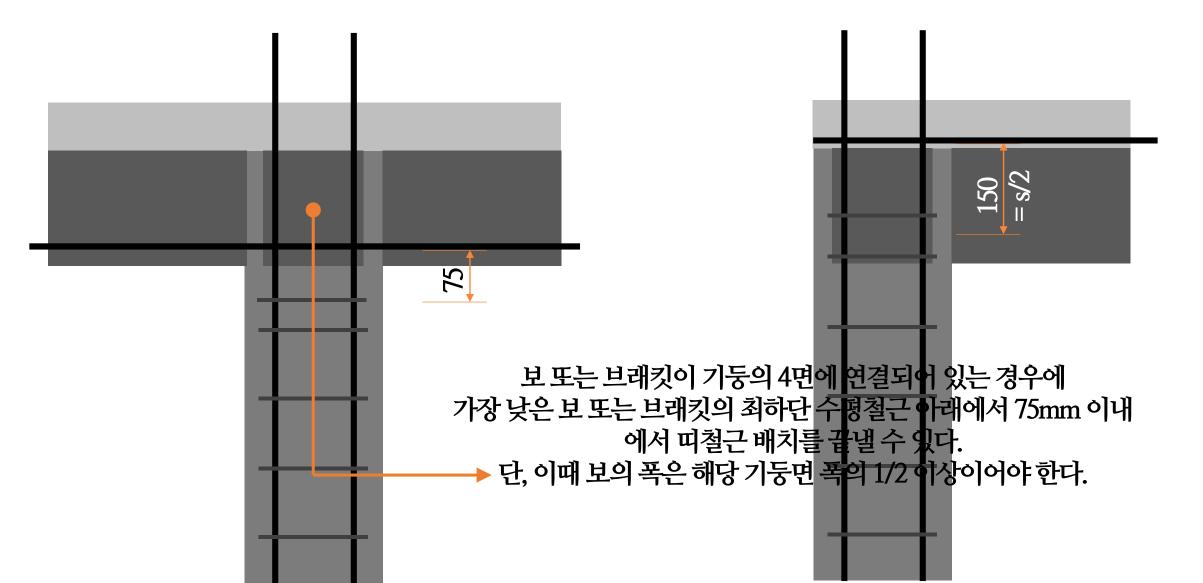
외부 기둥

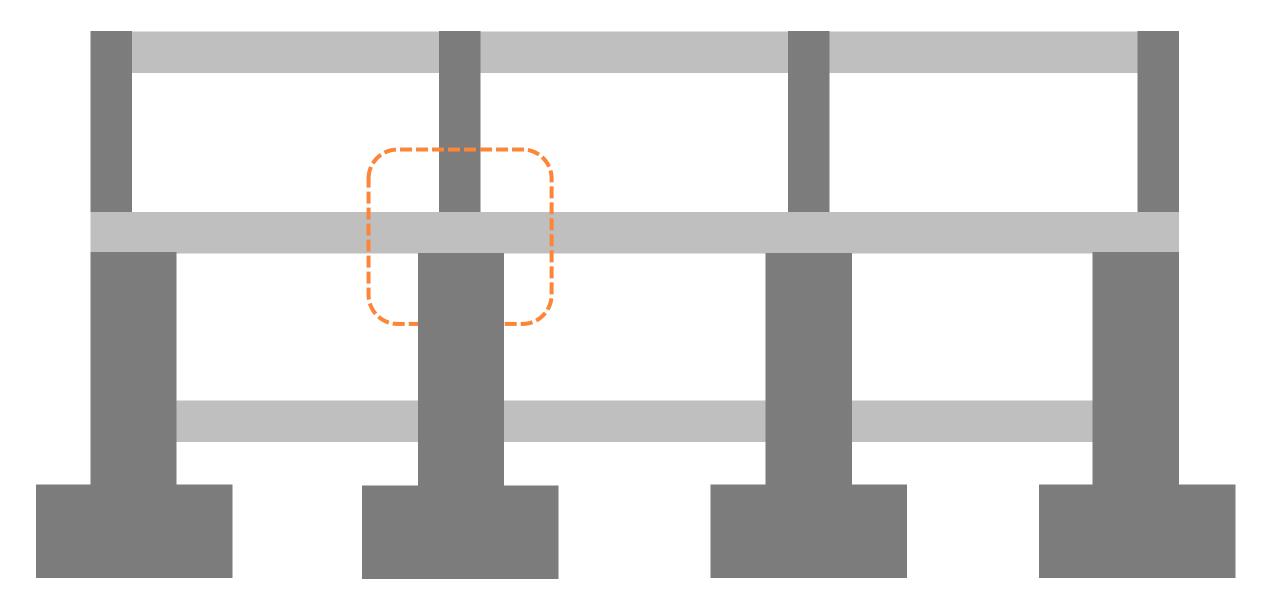




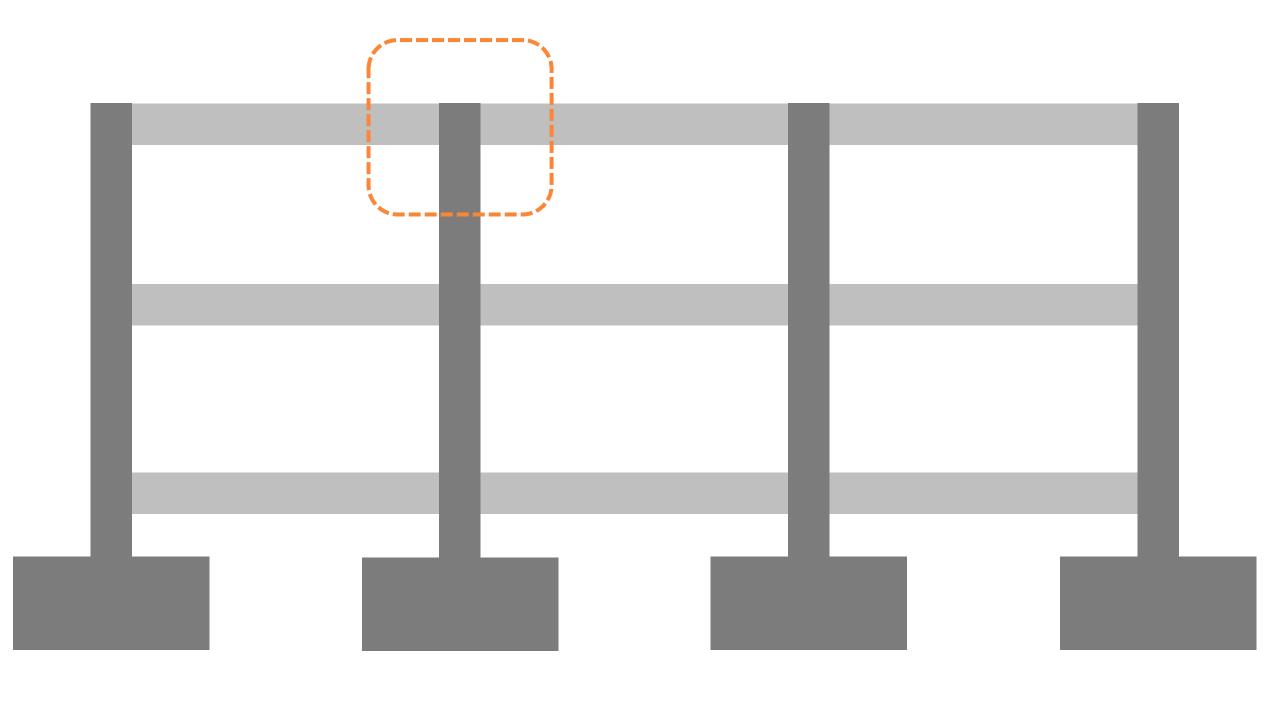
내부 기둥

외부 기둥

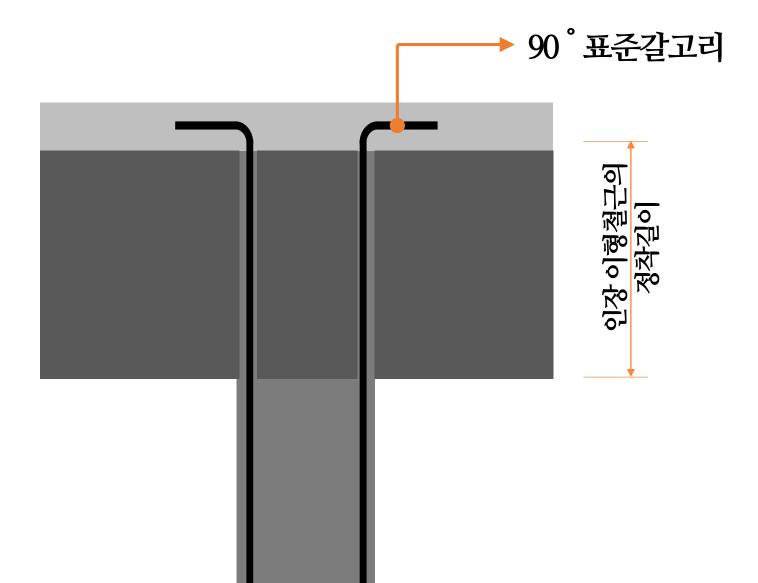




옵셋 굽힘 철근 90° 표준갈고리 B급 인장 이형철근의 이음길이 기울기는 1/6 이하 75 이하 75 초과 인장 이형철근의 정착길이 150이네 수평지지로 띠철근이나 나선철 근을 사용하는 경우에는 이들 철 근을 굽힘점으로부터 150mm 이 내에 배치하여야 한다.



최상층 기둥





기둥 주근과 띠철근의 배근 상세에 대해 살펴보았습니다.

철근 지식 저장소

https://next-rebar.tistory.com/