

【 단면검토 : 좌측단부 】

단면제원 및 설계가정 : 극한한계상태

$B(\text{mm}) = 1000$ $H(\text{mm}) = 350$ $d(\text{mm}) = 250$ 피복(mm) = 100
 $M_u (\text{kN}\cdot\text{m}) = 242.015$ $V_u (\text{kN}) = 167.204$

필요철근량 산정

철근량 검토

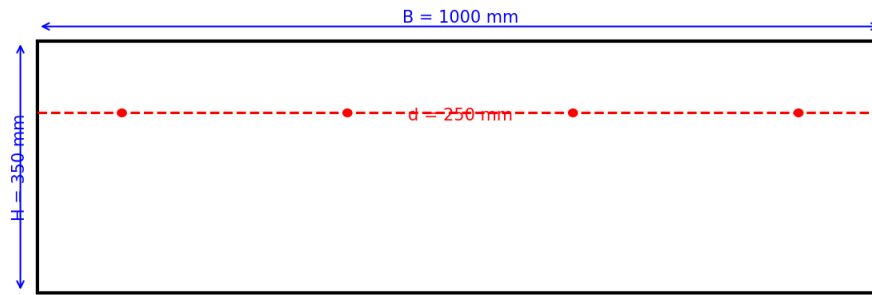
중립축 깊이 검토

인장철근 변형률

설계 휨강도 산정

전단에 대한 검토

【 단면검토 : 좌측단부 】



【 단면검토 : 좌측단부 】

【 단면검토 : 중앙부(지간1) 】

단면제원 및 설계가정 : 극한한계상태

$B(\text{mm}) = 1200$ $H(\text{mm}) = 600$ $d(\text{mm}) = 500$ 피복(mm) = 100
 $M_u (\text{kN}\cdot\text{m}) = 500.0$ $V_u (\text{kN}) = 250.0$

필요철근량 산정

철근량 검토

중립축 깊이 검토

인장철근 변형률

설계 휨강도 산정

전단에 대한 검토

【 단면검토 : 중앙부(지간1) 】

