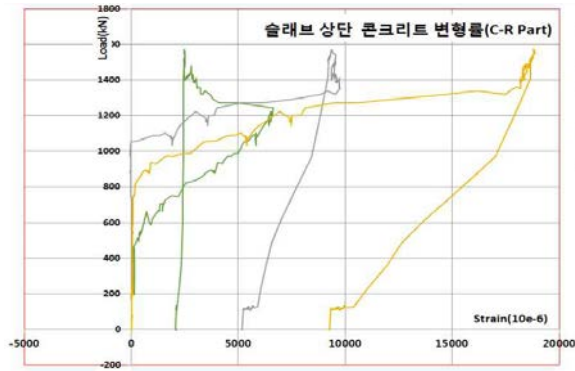
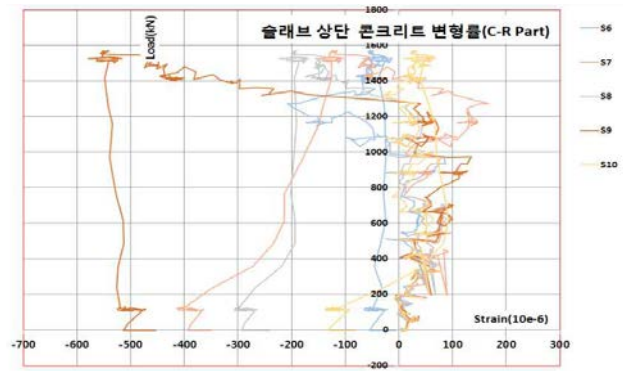


(2) Concrete Strain Gauge (20EA)

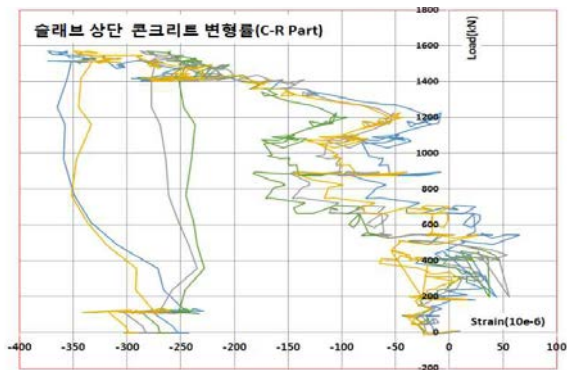
(가) 슬래브 상단 콘크리트 변형률



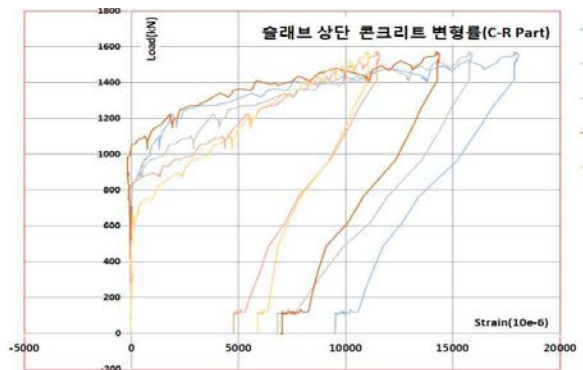
[그림 3.6.38] C-L Part 슬래브 상단 콘크리트 변형률(S1~S5)



[그림 3.6.39] C-L Part 슬래브 상단 콘크리트 변형률(S6~S10)



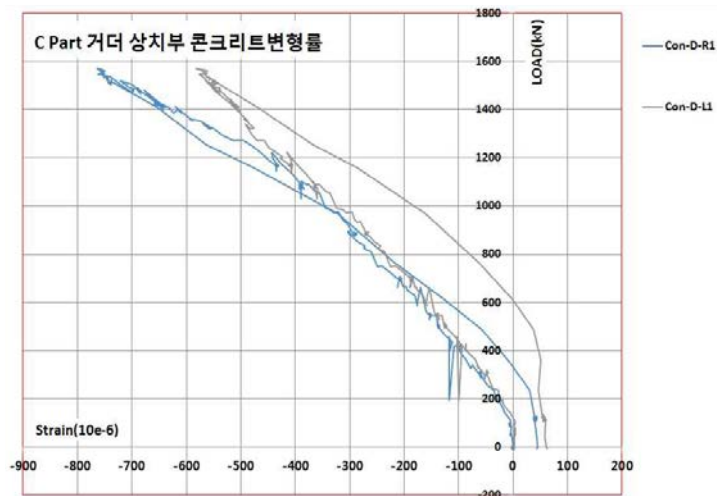
[그림 3.6.40] C-R Part 슬래브 상단 콘크리트 변형률(S11~S15)



[그림 3.6.41] C-R Part 슬래브 상단 콘크리트 변형률(S16~S20)

실험체의 재하 된 하중과 C Part 슬래브에서 거더 솟음에 의한 휨 균열이 발생하는 부분의 상부 슬래브에 부착한 콘크리트 변형률 게이지를 [그림 3.6.38]에서 [그림 3.6.41]까지 나타내었다.

(나) 거더 상치부 콘크리트 변형률 (Con-D-R1, Con-D-L1)



[그림 3.6.42] C Part 거더 상치부 콘크리트 변형률(Con-D-R1,L1,)