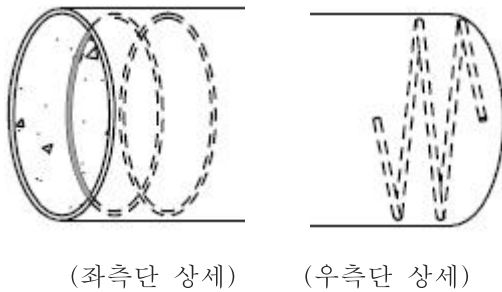
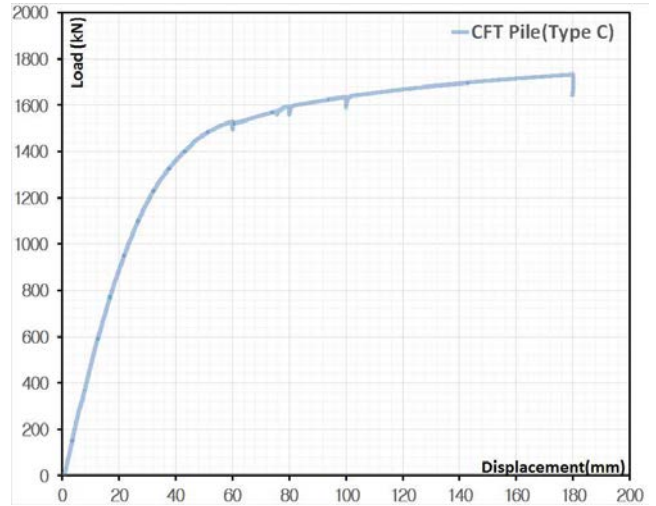


부재 단부에서 국부적으로 발생한 균열이며 부재 전반에 걸친 이중 재료간의 상대변위가 발생한 것은 아닌 것으로 관찰된다.



(a) 단부 상세



(b) 하중-변위 곡선



(c) 좌측 단부(상대슬립 관찰)



(d) 우측단부(상대슬립 없음)

[그림 3.3.22] CFT말뚝 (Type C - 양단 철근 보강형)