せ ん 断 試 験 成 績 書

対象製品

ユニコンアンカー UCタイプ

対象品番

UC-3030B

ユニカ株式会社

1. 試験項目	せん断試験
2. 試験日	2020年10月2日
3. 試験場所	ユニカ株式会社　岩手工場
4. アンカー仕様 品名 品番 ねじの呼び 全長 外径	 ユニコンアンカーUCタイプ（内部コーン打ち込み式） UC-3030B W3/8 30mm 12.0mm
5. 施工母材 種類 寸法 コンクリート圧縮強度	 普通コンクリート（無筋） 1400×1200×300 21N/mm^2
6. 施工仕様 下穴径 埋込み長さ 施工方向	 12.5mm 30mm ハンマーを使用しての下向き

7. 試験結果および試験装置概観

表1. 試験結果

試験体No.	せん断荷重[kN]	せん断荷重平均[kN]	破壊形態
①	18.3	17.7	支圧破壊
②	16.4		支圧破壊
③	17.8		支圧破壊
④	17.7		支圧破壊
⑤	18.3		支圧破壊

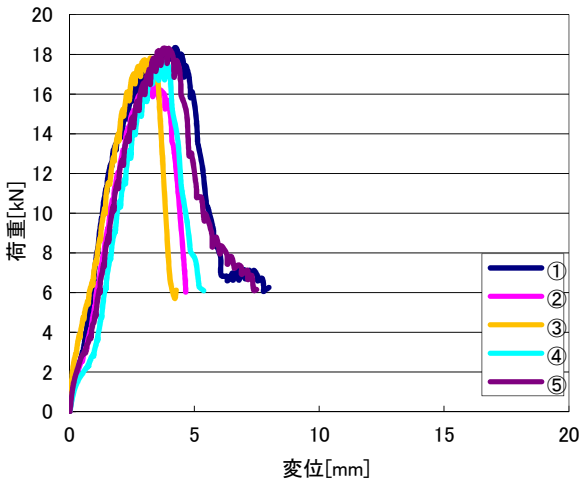

図1. 荷重変位曲線

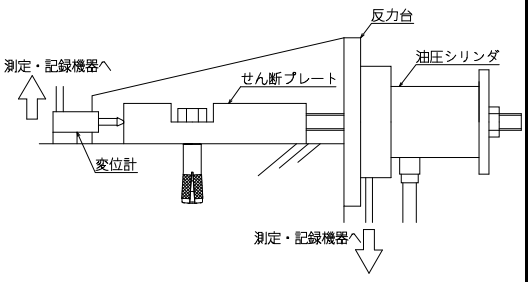

図2. 試験装置概観

unika
ユニカ株式会社