JIS A 1216 JGS 0511	土の一軸圧縮試験（初期状態，軸圧縮過程）	

調査件名　　試験年月日

試料番号（深さ）　　試　験　者

ひずみ速度 %/min		荷重計 No.			ひずみ速度 %/min		荷重計 No.		
荷重計容量 N		較正係数 K N/目盛			荷重計容量 N		較正係数 K N/目盛		
供試体	No.	試料の状態			供試体	No.	試料の状態		
	直径					直径			
	高さ					高さ			
	平均直径 D_0 cm		断面積 A_0 cm^2			平均直径 D_0 cm		断面積 A_0 cm^2	
	平均高さ H_0 cm		質量 m g			平均高さ H_0 cm		質量 m g	
含水比	容器 No.				含水比	容器 No.			
	m_a g					m_a g			
	m_b g					m_b g			
	m_c g					m_c g			
	w %					w %			
	平均値 w %			供試体の破壊状況		平均値 w %			供試体の破壊状況

圧縮量 ΔH cm	圧縮ひずみ ε %	荷重計の読み	圧縮力 P N	圧縮応力 σ kN/m^2	圧縮量 ΔH cm	圧縮ひずみ ε %	荷重計の読み	圧縮力 P N	圧縮応力 σ kN/m^2

特記事項

$$\sigma = \frac{P}{A_0}(1-\varepsilon/100)\times 10$$

［1 kN/m^2≒0.0102 kgf/cm^2］