JGS　1314	単孔を利用した透水試験(非定常法／曲線一致法)	

調査件名　　試験年月日

地点番号 (地盤高)　　試　験　者

試験条件	試　験　方　法		汲上げ(回復)／投入	天　　候	
	試験区間の深さ	GL　m		管口の高さ	GL　m
	試験区間の長さ	L　m		試験区間の孔径	D　m
	平衡水位測定		試験前／試験後	測定パイプの内径	d　m
	平　衡　水　位	h_0 GL　m		等　価　内　径	d_e　m
				試験開始水位差	s_p　m

試　　験　　記　　録

経過時間 t s	水位測定管内水位 h GL m	水位差 s ($=h_0-h$) m	水位差比 s/s_p

試　　験　　結　　果

合致点の実測時間座標 t_m　s		比貯留係数 S_s　1/m		透水係数 k　m/s	
合致点の無次元時間座標 β_m　s		$S_s=\dfrac{d_e^2}{LD^2}\alpha_m$		$k=\dfrac{d_e^2\beta_m}{4Lt_m}$	
合致した標準曲線の貯留係数比 α_m					

特記事項