

土の強熱減量試験

(JIS A 1226, JGS 0221)

Ver. 6. 0

「土の強熱減量試験」報告書作製ソフトは、地盤工学会データシートが画面に表示されますのでデータシートに直接入力するイメージで操作を行えます。

データシート番号6351より構成されます。

画面イメージ

PDF・XMLファイル作成ボタン

JIS A 1226 JGS 0221		土の強熱減量試験			
調査件名	各種の土の化学的性質調査			試験年月日	2004-03-30
				試験者	大友勲
試料番号(深さ)	関東ローム (0.90~1.10)				
容器 No	279				
m_a g	22.217				
m_b g	21.954				
m_c g	21.957				
m_s g	-				
m_e g	20.221				
L_i %	18.17				
平均値 L_i %	18.17				
強熱時間 h	1				
特記事項	土粒子は空気乾燥質量				
試料番号(深さ)	関東ローム (0.50~7.80)		厩糞土 (7.00~7.80)		
容器 No	306		187		
m_a g	22.746		38.059		
m_b g	22.372		35.144		
m_c g	22.377		34.635		
m_s g	-		34.631		
m_e g	20.744		34.632		
m_f g			32.896		
L_i %	18.68		66.39		
平均値 L_i %	18.68		66.39		
強熱時間 h	1		0		

特長

1. 画面には、データシートが表示されますので用紙に直接対話するイメージで入力出来ます。用紙の追加及び削除も容易に行え、用紙の切替もタブ選択で瞬時に切り替わります。
2. PDF及びXMLファイル作成は、専用ボタンの選択で出力されます。
3. XMLファイルを読み込み、処理が可能です。
4. 予め“るつぼ容器登録”機能に容器番号と質量を登録しますと該当箇所に容器番号の入力で質量が自動転記されます。
5. 「土の強熱減量試験」プログラムは、1契約事業所内で複数台コピー使用が可能。

設定機能

1. “調査件名・試験者登録”機能

各土質試験共通ファイル“調査件名・試験者登録”機能に予め調査件名及び試験者を登録して置きますと自動で転記する事ができます。

2. “フォント設定”機能

入力する文字の「フォントと大きさ」を任意に設定。

3. “るつぼ容器登録”機能

“るつぼ容器登録”機能に予め容器番号と質量を登録する機能です。

4. “数値精度設定”機能

入力する数値、及び演算結果の数値の精度を設定する機能です。

① “切捨て、四捨五入、丸め”の方式の選択

② “少数点以下の桁数”の設定

5. “フォルダ設定”機能

編集ファイルを格納するフォルダを予め設定する事ができます。

6. “並び替え”機能

作成された試料番号（深さ）に該当する各データをシートの任意の位置に並び替える機能です。

7. “規格番号”選択機能

日本工業規格番号（JIS A 1226）及び地盤工学会基準番号（JGS 0221）を選択する機能。

8. “データシート追加・削除”機能

データシート6351を追加及び削除する機能です。

動作環境

OS : Windows XP / Vista / 7

メモリ : 1GB以上

Adobe Acrobat は不要

詳細内容は、お問合せください。（担当：大友、清水）

Eメール : info.prduct@a-and-d.co.jp

製造元

株式会社 エイ・アンド・ディー

東京都台東区根岸3-1-19

TEL 03-3873-2141 FAX 03-3871-0804

販売

0601