

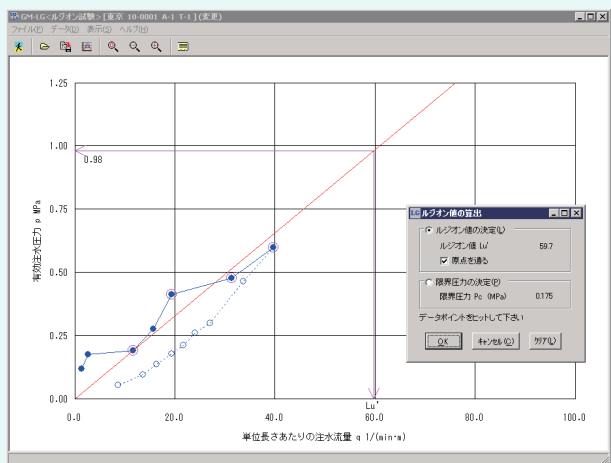
地質・土質調査成果電子納品要領(案)H28.10版、H20.12版、H16.6版すべて対応!

ルジオン試験データ処理ソフト

GM-LG / CALS28

1ユーザライセンス:17,000円/年(税別) 複数ユーザライセンス:28,000円/年(税別)

Windows版 / Windows 7・8.1・10 対応



▲ 解析画面

JGS 1323		ルジオン試験	
調査番号	学大土学-31	試験年月日	2017.7.7
地点番号(地盤高)	A-1 - T-1(F.0.00m)	試験者	
試験条件	試験区間の長さ L, m	-1.00~4.00	実 縦
	試験区間の長さ L, m	3.00	試験機の孔径 mm
	試験区間の埋置状態		砂
	水位計深さ GL, m	+4.80	試験区間の中心点 GL, m
	圧力計深さ GL, m	+0.00	試験区間の埋置状態
	圧力計深さ GL, m	+0.00	試験区間の埋置状態
	圧力計深さ GL, m	+0.00	試験区間の埋置状態
	圧力計深さ GL, m	+0.00	試験区間の埋置状態
透水係数	透水係数 k_v (m/s)	0.00	
透水係数	透水係数 k_v (m/s)	0.00	

▲ 試験結果(ルジオン試験)

JGS 1322		注水による岩盤の透水試験	
調査番号	〇〇〇〇新築工事に伴う調査	試験年月日	2016.5.3
地盤番号	(地盤高) A-1 = GL(T.0.00m)	実 縦	山田太郎
試験条件	試験区間の長さ L, m	0.00~100.00	試 験 機
	試験区間の埋置状態		砂
	水位計深さ GL, m	+0.00	試験区間の中心点 GL, m
	圧力計深さ GL, m	+0.00	試験区間の埋置状態
	圧力計深さ GL, m	+0.00	試験区間の埋置状態
	圧力計深さ GL, m	+0.00	試験区間の埋置状態
	圧力計深さ GL, m	+0.00	試験区間の埋置状態
透水係数	透水係数 k_v (m/s)	0.00	
透水係数	透水係数 k_v (m/s)	0.00	

▲ 試験結果 (注水による岩盤の透水試験)

商品内容

GM-LG/CALS28は、地盤工学会の基準に準拠した、ルジオン試験および注水による岩盤の透水試験データ処理プログラムです。

MHT(応用地質株式会社製)で収録された透水試験のデータを処理できます。

測定結果等を入力することで、ルジオン値または透水係数を算出することができます。

国交省の地質・土質調査成果電子納品要領(案)H28.12版、H20.12版、H16.6版に対応。

各CALSに対応した電子データ(XMLファイル、PDFファイル)を作成することができます。

* PDFファイルの出力には、Windows7,8.1の場合はAcrobat(Readerを除く)が必要です。(Windows10ではAcrobatは不要です)

機能

- データ入力**
 - 1) MHTによって収録されたファイルの読み込み
 - 2) 画面上でのキーボード入力
- 解析**
 - ・ルジオン試験(JGS1323-2012)
 - ・注水による岩盤の透水試験(JGS1322-2012)
- 表示**

表示画面:P-Q曲線
スケール:任意に設定
- 電子データ**

地質・土質調査成果電子納品要領(案)H28.12版、H20.12版、H16.6版対応のXML、PDFファイルの出力*
- 出力**

種類:解析結果図
用紙サイズ:A4



応用地質株式会社 情報システム事業部 ジオクラウド部

〒101-0021 東京都千代田区外神田三丁目14番10号 秋葉原HFビル5階

TEL : 03-3868-2586 / FAX : 03-3868-2675 / geosales@oyonet.oyo.co.jp