



100%

新潟県建設技術センター どしつ

検索



土質の品質証明（土取場・路床材・路盤材・改良土試験）に必要な検査は？

新潟県へ提出する主要資材調査における品質証明（試験結果報告書）は、公的機関において12月から翌年の11月までに試験を行ったもので、社印及び割印等を確認できるものがが必要です。また、土取場での試料採取には公的機関職員の立会が必要です。

公的機関とは？

建設技術センターまたはJNL A登録試験事業者のことで

【令和5年度に使用する主要資材調査資料作成・記入要領 別紙1抜粋】

土質

コンクリート

骨材

鋼材

アル骨

アスファルト



試験の申込みはこちら

# 試験手数料

試験項目	試験方法	求められる値	目的・利用	金額(円) 【税抜】
土粒子の密度試験	JIS A 1202	土粒子部分のみの単位体積質量	間隙比、飽和度の算出	11,100
土の含水比試験	JIS A 1203	土粒子の質量に対する水の質量比	自然状態における含水比の把握	2,700
土の粒度試験 (ふるい分析および沈降分析)	JIS A 1204	粒径加積曲線、最大粒径 均等係数、曲率係数	工学的分類のための指標	20,300
土の粒度試験 (ふるい分析のみ)	JIS A 1204	粒径加積曲線、最大粒径 均等係数、曲率係数	工学的分類のための指標	(4.75mm以下) 6,600 (19mm以下) 8,900 (37.5mm以下) 12,800 (37.5mm超) 17,100
土の液性限界・塑性限界試験	JIS A 1205	液性限界、塑性限界 塑性指数	物理的性質の推定 塑性図を用いた土の分類	19,000
突固めによる土の締固め試験	JIS A 1210	最大乾燥密度 最適含水比	現場における締固め密度の管理 現場における施工時の含水比管理	乾燥法(10cm) 32,800 乾燥法(15cm) 35,700 湿潤法(10cm) 44,100 湿潤法(15cm) 64,100
締固めた土のCBR試験	JIS A 1211	CBR値	アスファルト舗装厚の決定	40,000
土の水試験 (変水位透水試験)	JIS A 1218	透水係数	アースダム、堤防、道路等の 透水性、透水量の推定	10cmM( $k_{15} > 1.00E-7$ ) 22,100 10cmM( $k_{15} \leq 1.00E-7$ ) 30,300 15cmM(モルト) 34,500
土懸濁液のpH試験	JGS 0211	土のpH	コンクリートの劣化、鋼材の 腐食、植物の生育への影響	7,700
修正CBR試験	JIS A 1211 E001	修正CBR	路盤材料の品質評価	162,000
ロサンゼルス試験機による粗骨材 のすりへり試験	JIS A 1121	すりへり減量	道路用骨材(路盤材)として使用の可否 を判定	10,500
締固めた土のコーン指数試験	JIS A 1228	コーン指数	建設発生土の分類 トラフィカビリティーの判定	8,100
土の湿潤密度試験 (ノギス法)	JIS A 1225	土の湿潤密度	土の状態の把握	7,700
土砂採取の立会い			公的機関職員立会による試料採取	1土場内で1試料採取 17,100 1土場内で2試料目採取から 8,500
土場採取試料の運搬 (1袋当たり25kg未満)			立会採取した試料の運搬	1試料(袋) 1,800



一般財団法人  
**新潟県建設技術センター**  
Niigata Construction Technology Center

〒950-1101  
新潟県新潟市西区山田2522-18  
試験部 試験課  
TEL 025-267-2191 FAX 025-267-4965



0120-668-011 (本所)