

# 業 務 一 覧

業務の種類	項目	試験内容	準拠規格	仕様・適用
非破壊試験	異形棒鋼	超音波探傷試験	JIS Z 3062	鉄筋ガス圧接
		形状寸法測定	JIS G 3101	節の平均間隔・高さ・すき間
	コンクリート	コンクリート中の鉄筋位置の測定		電磁波レーダー法
		シュミットハンマー打撃試験	JIS A 1155 JSCE-G504	シュミットコンクリートテストハンマー-N型
コンクリート強度試験	コンクリート圧縮強度試験	JIS A 1108	50mm・75mm・100mm・150mm	
フレッシュコンクリート 試験	スランプ試験	JIS A 1101		
	スランプフロー試験	JIS A 1150		
	空気量試験	JIS A 1128	空気室圧力方法	
	塩化物含有量測定	JASS 5 T-502	イオン選択電極法、ほか	
	単位容積重量	JIS A 1116		
	コンクリート温度	JIS A 1156	接触方式（ガラス製棒状温度計）	
	試験供試体作成	JIS A 1132		
	ブリージング測定	JIS A 1123		
	単位水量試験	ZKT-210	高周波加熱乾燥法	
単位水量試験	土研法・福井式	エアメータ法		
コンクリートコア試験	試験・検査目的のコア切り取り	JIS A 1107	圧縮強度・中性化・分析・等 (コア径 50mm・75mm・100mm)	
	コンクリートコア圧縮強度試験	JIS A 1107		
	コンクリートコア見掛密度	JIS A 1107		
コンクリート中性化試験		JIS A 1152	フェノールフタレイン溶液	
グラウト・モルタル試験	フロー試験	JIS R 5201	無振動フロー試験	
	流下試験（フロータイム）	JSCE-F531	Jロート・JPロート	
	ブリージング率測定	JSCE-F542 JIS A 1123	容器方式	
	ブリージング率測定	JSCE-F532	ポリエチレン袋方式	
	膨張率	JSCE-F531	ポリエチレン袋方式	
	供試体作成		5×10cm・4×4×16cm	
骨材試験	粗骨材・細骨材	ふるい分け	JIS A 1102	
	細骨材	密度・吸水	JIS A 1109	
	粗骨材	密度・吸水	JIS A 1110	
各種試験依頼代行 (ご指定の試験機関へ 依頼代行を致します)	鉄筋引張試験	JIS Z 2241	ガス圧接・溶接・素材	
	鉄筋曲げ試験	JIS Z 2248	ガス圧接・溶接・素材	
	コンクリート圧縮強度試験	JIS A 1108	50mm・75mm・100mm・150mm	
	その他各種建設材料試験		コンクリート・骨材・セメント・鋼材・ 鉄筋・圧接技量加工・溶接マクロ試験・ モルタル・土・アスファルト その他	

**有限会社マテリアルリサーチ**

Tel : 042-767-2388 Fax : 042-741-5770