

<ごあいさつ>

近年、地震・洪水・地すべり等の自然災害が多発し、国民の生命・財産が脅かされておりますが、地質調査業は、国民の安全と安心を守る社会資本整備を効果的かつ効率的に実施するうえで不可欠な地盤情報を正確に提供するという極めて重要な使命を担っております。

当センターは、設立当初から「正確と迅速」をモットーにして、熟練技術者が土質試験機を駆使して精度の高い試験データを提供し、お客様の信頼に応えることを最重要目標に掲げて運営しております。

2026（令和8）年5月

協同組合 広島県土質試験センター

理事長 **藤原哲宏**

役 職 員 一 同

<ジオ・ラボネットワーク>

当センターはジオ・ラボネットワークに加入しています。このネットワークは(一社)全国地質調査業協会連合会の傘下で、全国の土質試験協同組合のうち9組合が相互技術協力を行い、業務の円滑な稼働や技術力向上を目指しています。

組合員名簿

会社名	電話
相生エンジニアリング㈱	082-942-1241
旭土質調査㈱	082-292-2860
㈱荒谷建設コンサルタント	082-292-5481
㈱エイト日本技術開発 中国支社 広島支店	082-263-7771
応用地質㈱ 中国支社	082-921-1161
第一コンテック㈱	082-835-3616
大日本ダイヤコンサルタント㈱ 中国支店	082-500-9537
中国開発調査㈱	082-274-1211
中国施設設計㈱	082-261-4379
中国地下工業㈱	082-877-1554
中電技術コンサルタント㈱	082-255-5501
㈱ヒロコン	082-820-1191
復建調査設計㈱	082-506-1811
明伸建設コンサルタント㈱	082-291-3141
㈱陸地コンサルタント	082-423-2627
(準) ㈱山本地研	082-278-6623



◎五日市ICから車で10分 ◎西広島バイパス田方陸橋から車で5分

協同組合 広島県土質試験センター

〒733-0851 広島市西区田方二丁目2番29号

TEL 082-272-1477 FAX 082-272-1247

<https://hiroshima-soil.jp/new/>

E-mail:office@hiroshima-soil.jp

◎営業時間/8:30~17:00 ◎休日/土日・祝日

協同組合

広島県土質試験センター



「正確と迅速」

当センターでは熟練技術者が精度の高い土質試験データを提供します。

組合員および組合員以外の皆様からご注文を受けております。

組合の概要

- ◇ 名 称 協同組合 広島県土質試験センター
- ◇ 所在地 広島県広島市西区田方 2-2-29
- ◇ 設 立 1982（昭和 57）年 11 月 30 日
- ◇ 出資金 32,000,000 円
- ◇ 組合員 15 社 準組合員 1 社
- ◇ 役 員
 - 理 事 長 藤原哲宏 広島県土質試験センター
 - 専務理事 宮村孝司 中国開発調査(株)
 - 理 事 石田滋樹 中国地下工業(株)
 - 理 事 周藤浩司 中電技術コンサルタント(株)
 - 理 事 田崎弘俊 旭土質調査(株)
 - 理 事 西川 濟 第一コンテック(株)
 - 理 事 西田宣一 復建調査設計(株)
 - 理 事 早水 伸 (株)エイト日本技術開発
 - 監 事 後藤博光 相生エンジニアリング(株)
 - 監 事 寺尾直樹 明伸建設コンサルタント(株)

- ◇ 取引銀行 商工組合中央金庫 広島支店
広島銀行 美鈴が丘支店 他
- ◇ 土 地 563.34 m² (170 坪)
- ◇ 建 物 鉄骨造 2 階建 695.99 m² (211 坪)
- ◇ 建設費 150,000,000 円
- ◇ 職 員 事務職 2 名 技術職 4 名 試験補 2 名

事業概要

- ◇ 土質試験 （主として室内試験）
- ◇ 資材等の共同購買
- ◇ 設備の共同利用



物理試験室



空圧式全自動圧密試験機



4 連式三軸圧縮試験機



自動突き固め装置



万能圧縮試験機



透水試験機



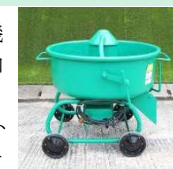
C B R 自動記録装置

主な試験内容

区分	試験の項目	規格	得られる主な値
物理的性質試験	土粒子の密度	JIS A1202	土粒子の密度
	含水比	JIS A1203	含水比
	粒 度	JIS A1204	粒径加積曲線 均等係数 曲率係数
	コンシステンシー	JIS A1205	液性限界 塑性指数
	土の密度	JIS A1225	湿潤密度
力学的性質試験	一軸圧縮	JIS A1216	一軸圧縮強さ
	三軸圧縮	JGS 0520 ～ JGS 0524	主応力差-軸ひずみ曲線 圧縮強さ-側方向応力関係
	圧 密	JIS A1217	圧縮指数 圧密係数
	C B R	JIS A1211	乱した土の C B R 乱さない土の C B R
	締固め	JIS A1210	最大乾燥密度 最適含水比
	透 水	JIS A1218	透水係数
	各種配合試験		一軸圧縮強さ
	コーン指数		土の支持力

お知らせ

- ・最新式の 4 連式独立載荷型三軸圧縮試験機で一連毎に試験条件を変えて、素早い飽和機能で正確に早く試験できます。
- ・突固めによりφ150×300 のソイルセメントの供試体が作成できます。配合試験用のモルタルミキサーも準備しています。
- ・アクリル管や塩ビ管の試料も抜き取れる油圧式試料採取器を準備しました。
- ・2025 年 4 月より試験料金を改定しました。
- ・試験機器の自動化により計測精度と時間生産性の向上に取り組んでいます。



試験単価、試験内容、試験に必要な試料の重量、見積などお気軽にお問合せ下さい。担当者が丁寧に説明します。