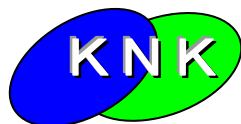


# 試験所のご案内



高知県生コンクリート工業組合  
技術センター 東部試験所

当組合では国土基盤整備に欠くべからざる建設資材の一つである生コンクリートの安定供給と品質の維持・向上に努めていますが、そのためには試験の正確性・公正性・透明性の確保が重要と考えております。


このため、当組合技術センター試験所は、JNLA 制度（産業標準化法に基づく試験事業者登録制度）による ISO/IEC17025（試験所及び校正機関の能力に関する一般要求事項）の登録試験事業者の資格を平成 20 年 11 月 21 日付けで取得し（令和 6 年 11 月登録更新）、また高知県土木部の認定も得て、第三者試験機関として各種建設資材の試験を行っています。

最新の試験設備と充実したスタッフのもと、必ずや皆様のご希望に沿えるものと確信しておりますので、お気軽にご利用くださいますようお願い申し上げます。

## JNLA 登録証

COPY

20240102 新基準第 010 号  
令和 6 年 11 月 27 日

  
**登 録 証**


高知県高知市城山町 183 番地 5  
高知県生コンクリート工業組合  
代表理事 山中 伯 殿

産業標準化法第 57 条第 1 項の規定に基づき登録試験事業者として登録します。

登録番号 080265JP  
登録年月日 平成 20 年 11 月 21 日  
登録更新年月日 令和 6 年 11 月 21 日  
登録の有効期間 令和 10 年 11 月 20 日まで  
試験所の名称 高知県生コンクリート工業組合  
及び所在地 技術センター 東部試験所  
高知県香南市野市町西野 1892  
試験方法の区分 別紙のとおり 2 区分

令和 6 年 11 月 27 日

独立行政法人製品評価技術基盤機構  
理事長 長谷川 史彦



COPY

20240624 新基準第 018 号  
令和 6 年 11 月 27 日

登録年月日	平成 20 年 11 月 21 日	(別紙)
登録更新年月日	令和 6 年 11 月 21 日	
登録の有効期間	令和 10 年 11 月 20 日まで	
試験方法の区分の名称	簡易試験室に併生計測装置の備有、項目番号及 JIS 号	
骨材試験	試験方法番号 JIS A 1104 (ただし、A.3.2 を除く) これを引用する規格 JIS A 5319 附属表 2 の A.10.3)	
コンクリート・セメント等無機系材料 強度試験	試験方法番号 JIS A 1114 (ただし、鋼鉄線の材質、形状及び寸法の許容差の測定を除く) JIS A 1118 (ただし、鋼鉄線の材質、強度及び寸法の許容差の測定を除く) これを引用する規格 JIS A 1107 号 JIS A 5314 14.2.1 及び 16.2.2	

備考：登録の区分は、官報及び認定機関のホームページ等で公表された最新版の区分表が適用される。

(以上)

登録番号：080265JP Page: [ 1 / 1 ]

東部試験所では、コンクリートの曲げ強度及び圧縮強度試験と骨材のアルカリシリカ反応性試験（化学法）の試験項目で JNLA 登録を受けております。

JNLA 登録証（写し）、全生認定証（写し）及び自己適合宣言書が必要な場合は、当組合のホームページ ([www.kochikouso.or.jp](http://www.kochikouso.or.jp)) の試験所のご案内からダウンロードしてください。

## 業 務 内 容

認定機関	認 定 項 目	認定年月日
独立行政法人 製品評価技術基盤 機構	コンクリートの圧縮強度試験 コンクリートの曲げ強度試験 骨材のアルカリシリカ反応性試験（化学法）	平成 20 年 11 月 21 日 (令和 6 年 11 月 21 日更新)
高知県土木部	コンクリート試験・金属試験・ 石材試験・再交付	平成 18 年 3 月 9 日
全国生コンクリート 工業組合連合会	コンクリート及び コンクリート用材料の試験	平成元年 6 月 8 日 (令和 5 年 3 月 24 日更新)

### 試験項目の案内

#### コンクリートの強度試験

主に、コンクリートやモルタルの圧縮強度・曲げ強度試験を実施しています。

主な試験項目
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ コンクリートの圧縮強度試験（JIS A 1108）</li> <li>・ コンクリートの曲げ強度試験（JIS A 1106）</li> <li>・ コンクリートコアの圧縮強度試験（JIS A 1107）</li> </ul>

その他、セメントミルク・モルタルの圧縮強度試験、コンクリートの長さ変化試験、静弾性係数試験、膨張コンクリートの拘束膨張試験(A 法) なども実施しています。

#### 主な設備機器



3000kN 圧縮試験機



2000kN 圧縮試験機



1000kN 圧縮試験機

当技術センターのコンクリート強度試験は、「正確さ・信頼性」を確保するため、測定値（供試体寸法及び最大荷重）をパソコンに自動入力し、試験報告書を発行するシステムを整えています。

## 金属材料の試験

主に、鉄筋コンクリート用棒鋼の引張強度・曲げ試験や圧接又は溶接等の継手材料の引張強度試験を実施しています。

### 主な試験項目

- 金属材料引張試験方法 (JIS Z 2241)
- 金属材料曲げ試験方法 (JIS Z 2248)

### 主な設備機器

- 1000kN 万能試験機 (前川試験機製作所製)



鉄筋引張試験機

## 骨材・水質・セメントの試験

主に、レディーミクストコンクリートに用いる骨材・水・セメントの物理試験及び化学的試験を行っています。

### 主な試験項目

- アルカリシリカ反応性試験 (JIS A1 145 化学法)
- アルカリシリカ反応性試験 (JIS A 1146 モルタルバー法)
- ふるい分け試験 (JIS A 1102)
- 微粒分量試験 (JIS A 1103)
- 単位容積質量試験 (JIS A 1104)
- 密度・吸水率試験 (JIS A 1109, 1110)
- すりへり試験 (JIS A 1121)
- 安定性試験 (JIS A 1122)
- 粒形判定実積率試験 (JIS A 5005)
- 水質試験 (JIS A 5308 附属書 C)
- セメントの強さ試験 (JIS R 5210)



すりへり試験機・ふるい分け試験



恒温恒湿室



アル骨試料粉砕機



電位差滴定装置

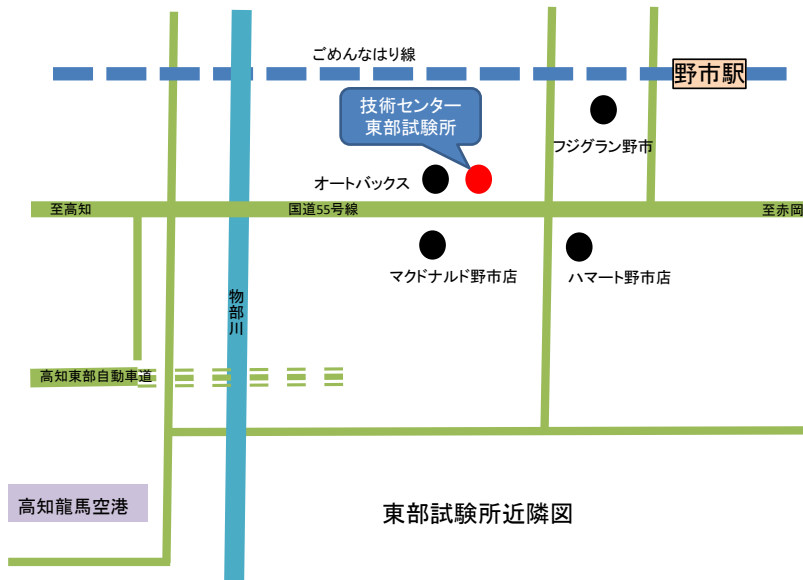
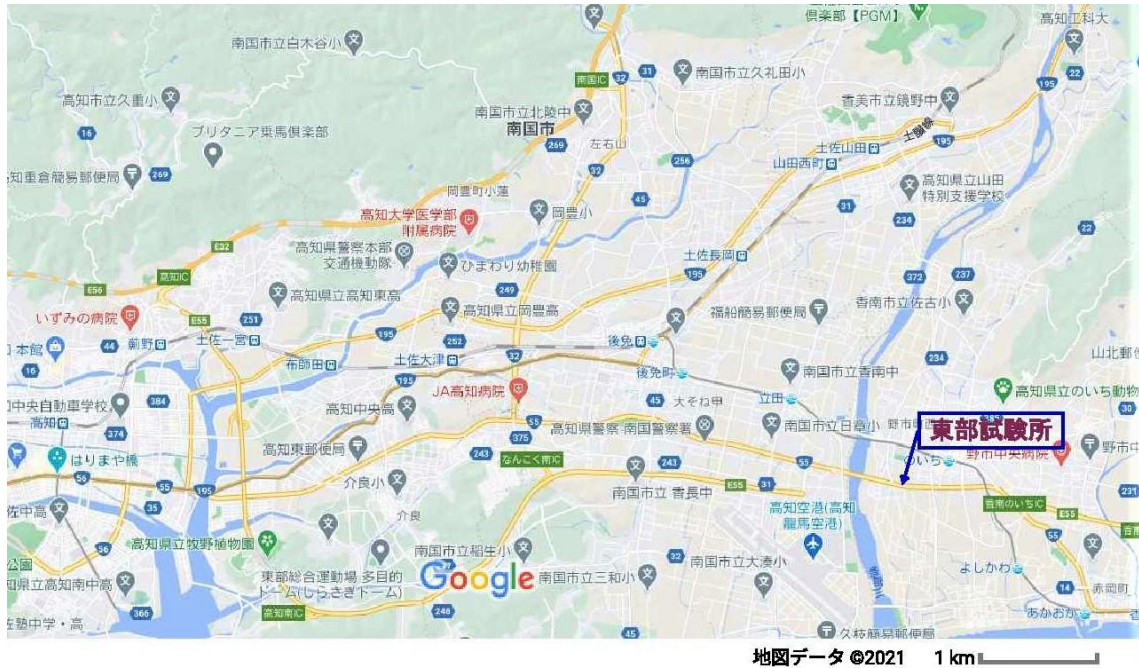


分光光度計



アル骨分析室

# 東部試験所案内図



〒781-5232 高知県香南市野市町西野 1892

高知県生コンクリート工業組合

技術センター 東部試験所

TEL 0887-57-1251 FAX 0887-56-0780

E-mail ; [tobushiken-kochi@zennama.or.jp](mailto:tobushiken-kochi@zennama.or.jp)