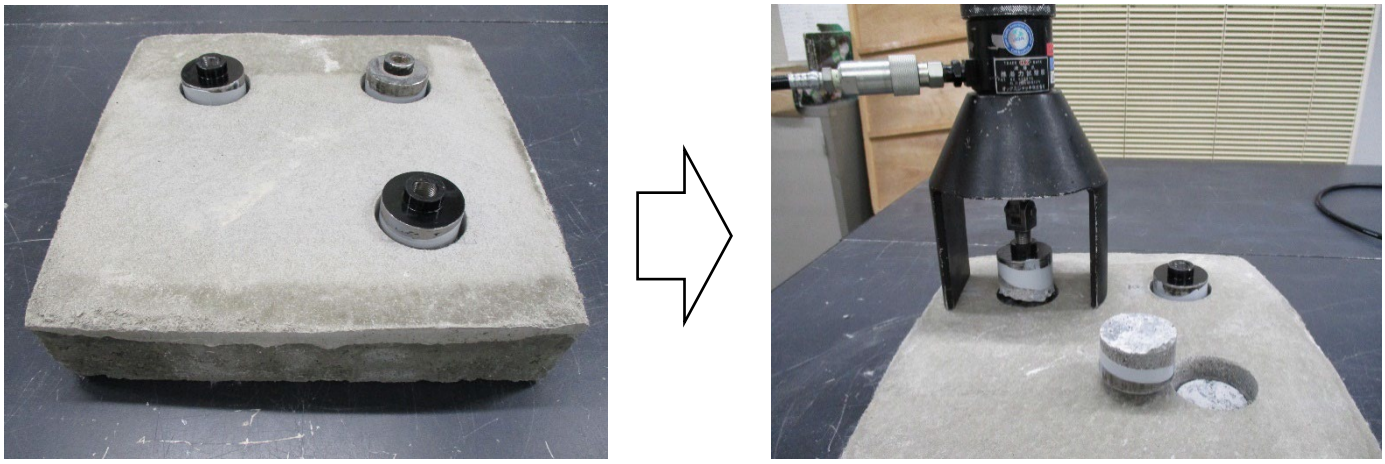
付着強度試験

JQA　マテリアル試験　検索
その他試験紹介・パンフレットはこちら

当機構では、コンクリート構造物を補修・補強する目的で広く用いられている断面修復工法の品質や性能を確認するための試験として、土木学会規準「コンクリート構造物用断面修復材の試験方法」【JSCE-K561】(φ5 cmの治具)による付着強度試験を実施しています。コア抜き・治具取り付け作業まで含めたご対応が可能です。
また、上記に加え、建研式接着強度試験【JSCE-E545準用】(4 cm角の治具)も承っておりますので、ぜひ、お近くの事業所までご相談ください。

試験状況



コア抜き・治具取付後　　試験後

東日本・中日本・西日本高速道路株式会社（NEXCO）要求事項（2021.5.1現在）

試験方法	規格値	供試体
付着強度試験 JSCE-K561 コンクリート構造物用断面修復材の試験方法	1.5 N/㎟ 以上	300 × 300 × 60 mm JISA5371 附属書B による普通平板N※1 最低試験数量:3 カ所／枚
接着強度試験 JSCE-E545 連続繊維シートとコンクリートとの接着試験方法（案）	1.5 N/㎟ 以上	300 × 300 × 60 mm JISA5371 附属書B による普通平板N※1 最低試験数量:3 カ所／枚

※1 供試体作製に必要な300×300×60 mm平板の購入についてはご相談ください。

試験の流れ

事前打ち合わせ → 供試体を作製※2 → 供試体を搬入・試験申し込み → コア抜き治具取付作業 → 試験 → 成績書発送

※2　供試体はお客さまでご用意ください。コア抜きが必要な場合は、ご相談ください。

お問い合わせ先　https://www.jqa.jp

一般財団法人 日本品質保証機構

<マテリアルテクノ営業部>

関東営業課　〒140-0011　東京都品川区東大井1-8-12　TEL 03-3474-2525 ／ FAX 03-3474-3021　E-mail kanto-mt-cstm@jqa.jp
中部営業課　〒481-0043　愛知県北名古屋市沖村沖浦39　TEL 0568-24-2204 ／ FAX 0568-24-1630　E-mail chubu-mt-cstm@jqa.jp
関西営業課　〒578-0921　大阪府東大阪市水走3-8-19　TEL 072-966-7207 ／ FAX 072-966-7885　E-mail kansai-mt-cstm@jqa.jp

25.04 C6001033