

産学官の連携で安心・安全な暮らしの確保

～包括的連携・協力に関する協定～

広島工業大学のコンクリート耐久性に関する研究について、 中国技術事務所の施設を活用するなど研究協力を行っています。

包括的連携・協力に関する協定書にもとづき、令和4年6月23日に広島工業大学の坂本英輔助教及び学生が中国技術事務所において、「ポリプロピレン短繊維を添加したコンクリート塊からの再生骨材を用いたコンクリートの中性化特性に関する研究」のため、試験を開始しました。（令和5年3月まで実施予定）

中国技術事務所が所有する試験施設の活用を通して、中国地方の公共事業の品質確保向上に努めています。



強度の異なるコンクリートから作成した再生骨材を用いたコンクリートの中性化特性に及ぼす影響の研究に取り組んでいます。