

革新的建設・インフラ維持管理技術 / 革新的防災・減災技術

i-Construction

※ 公共土木施設等を対象

応用技術 (防災・減災)

災害予防・予測技術

被害軽減技術

早期機能復旧技術

簡易減災技術

⋮

基幹技術 (建設)

【協調領域】

データベース (統合化)

基準・制度

プレハブ化

自動施工技術

新材料

現場管理のIT化

応用技術 (主にインフラ維持)

高生産性施工技術

長寿命化技術

トレーニング技術

⋮

連携

連携

革新的サイバー空間 基盤技術

AI / IoT / ビッグデータ

革新的フィジカル 空間基盤技術

センサ

アクチュエータ

処理デバイス

ロボティクス

光・量子

連携

[採択された研究はこちらから](#)