

兵庫の社会基盤整備を総合的に支援します

～ 効率的な社会基盤の整備・管理、

技術者の育成

全国初!

手書きの概略設計学を研修

県OB若手職員に技術を伝承

センターは、県OB若手職員に、令和3年度から新たに「砂防堤の概略設計学」をテーマとして、県土事務所の若手技術職員を対象に、概略設計のノウハウを伝承する研修を実施した。受講生の所属は多岐にわたるが、受講生の所属が多岐にわたることは、県土技術職の高度化、



砂防堤の現地調査



ひょうご土木技術マスター（右手前）の個別指導のもと、手書き図面を作成する県職員

活力

市街化調整区域のまちづくり

基本構想の策定等を支援

センターでは、市街化調整区域のまちづくりの勉強会（イメージ）

センターでは、市街化調整区域のまちづくりの勉強会（イメージ）

センターでは、市街化調整区域のまちづくりの勉強会（イメージ）

ICTの活用、建設DXの推進

ドローンを埋蔵文化財調査に活用

発掘調査現場を同時に体感

ドローンとアプリにより県立考古博物館で発掘調査現場を体感できる「GENBAビューイング」

市街で被災箇所調査システム

被災状況を速やかに情報共有

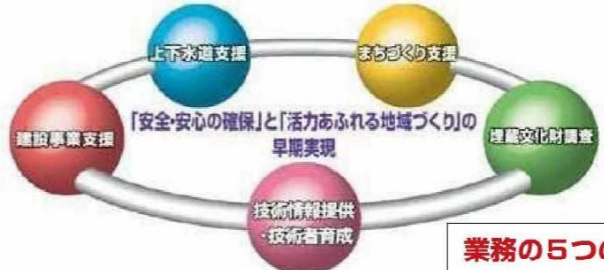
センターでは、被災箇所から日分のスマートフォンを用いて被災状況をリアルタイムに確認できるシステムを開発した。

移動時間を減らして業務の効率化

センターが、工事現場を離れた現場の工事監理を遠隔実施

現場の映像を離れた現場の工事監理を遠隔実施

移動時間を減らして業務の効率化



開発と文化財保全の調和を実現

あふれる地域づくり

県道広畑青山線鉄道交差部擁壁工事監理

「距離市」

県道広畑青山線鉄道交差部擁壁工事監理

「距離市」

県道広畑青山線鉄道交差部擁壁工事監理

安全・安心の確保

津波か防波堤水門本体が出現

「南あわじ市」

津波か防波堤水門本体が出現

「南あわじ市」

津波か防波堤水門本体が出現

2流域下水道で窒素濃度向上

瀬戸内海へ栄養塩類を放流

瀬戸内海へ栄養塩類を放流

2流域下水道で窒素濃度向上

市町橋梁メンテナンスを一括支援

効率的・効果的な維持管理

市町橋梁メンテナンスを一括支援

効率的・効果的な維持管理

市町橋梁メンテナンスを一括支援