

分野名

建設DX

## 県土整備部における建設DXの取組

### 埼玉県のDX



DXビジョン・ロードマップ

令和5年3月

埼玉県



埼玉県では、行政のデジタル化や社会全体のDXを推進する上での基本的な考え方や取組施策を定めた「埼玉県デジタルトランスフォーメーション推進計画」をR2末に策定

令和6年度より、第2期計画がスタートした

県土整備部では「まちづくり変革」、「建設生産プロセス変革」、「インフラ管理変革」に取り組む

### 県土整備部のDXの取組例

#### 3D測量



MMS測量



道路



ドローン測量



河川

#### 点群データの公開



河川点群の例



道路点群の例

#### ICT施工



ICT  
地盤改良工



小構造物工でのICT活用

#### インフラデータの公開



全庁GISと連携し、インフラデータを公開

県土整備部 県土整備政策課 建設DX推進担当

さいたま市浦和区高砂 3-15-1

TEL 048-830-5199

<https://www.pref.saitama.lg.jp/soshiki/a1001/index.html>