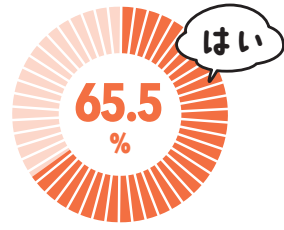


現場監督・所長の65.5%は、将来仕事が減るのではと不安に

デジタル化未対応で
将来へ不安?!

現場が感じる業界課題は?

デジタル化が生産性向上に繋がると思う理由は?



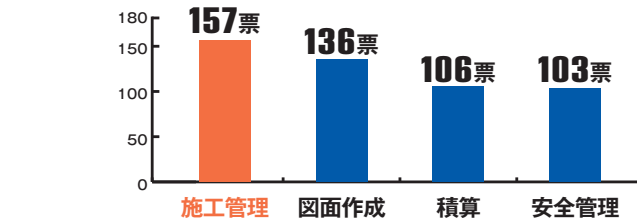
デジタル化での生産性向上が遅れていると思うプロセスは?

デジタル化の阻害原因は?

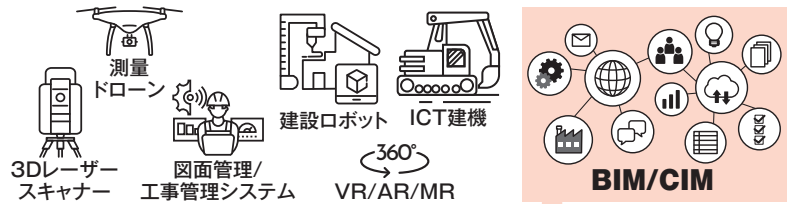


デジタル化で生産性が向上すると思うプロセスは?

現場で使われているツールは?



現場ではこんなデジタル化が進んでいます!



2023年5月発行時点の情報です

国土交通省もデジタル化の推進に注力!

「建築BIM加速化事業」で BIM活用プロジェクトを支援

BIMの効果

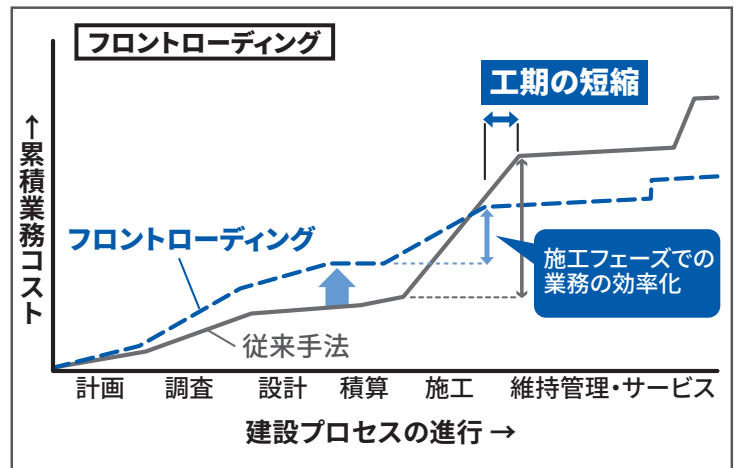
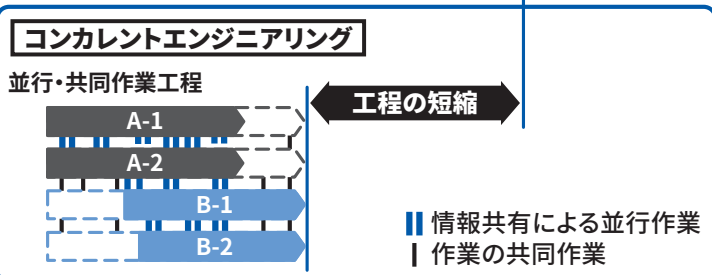
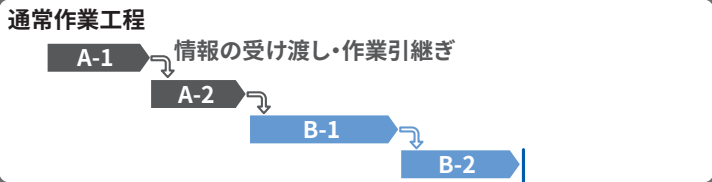
1 コンカレントエンジニアリング

製造業等で開発における複数の工程を同時並行で進め、情報共有や共同作業を行うことで、**開発期間の短縮**や**コストの削減**を図る

BIMの効果

2 フロントローディング

工程の初期に負荷をかけ、後工程で生じそうな手戻りを未然に防ぎ、**品質向上**や**工期の短縮**を図る



出典：国土交通省大臣官房 技術調査課「初めてのBIM/CIM」
参考：国土交通省「建築BIM加速化事業実施支援室 WEB」<https://bim-shien.jp/>

人手不足の解消