

国土交通省インフラ分野の DX 推進本部の設置について

1. 設置趣旨

インフラ分野において、災害対策やインフラの老朽化対策の必要性は高まる一方、今後深刻な人手不足が進むことが懸念され、国土交通省では平成28年から ICT 技術の活用等による建設現場の生産性向上を目指す i-Construction を推進してきたところ。

また、このたびの新型コロナウイルス感染症発生を契機とし、公共工事の現場において非接触・リモート型の働き方に転換するなど、感染症リスクにおいても強靱な経済構造の構築を加速することが喫緊の課題である。

こうした状況を踏まえ、社会経済状況の激しい変化に対応し、インフラ分野においてもデータとデジタル技術を活用して、国民のニーズを基に社会資本や公共サービスを変革すると共に、業務そのものや、組織、プロセス、建設業や国土交通省の文化・風土や働き方を変革し、インフラへの国民理解を促進すると共に、安全・安心で豊かな生活を実現すべく、省横断的に取組みを推進するインフラ分野の DX 推進本部を設置する。

2. メンバー

(本部長) 技監

(副本部長) 技術総括審議官、技術審議官、大臣官房審議官 (建設流通政策不動産建設経済)

(本部員)

官房技術調査課長

官房参事官(イノベーション)

官房公共事業調査室長

官庁営繕部整備課長

総合政策局公共事業企画調整課長

総合政策局情報政策課長

不動産・建設経済局建設業課長

不動産・建設経済局情報活用推進課長

都市局 都市計画課長 都市政策課長

水管理・国土保全局河川計画課長

道路局 国道・技術課長 企画課長

住宅局建築指導課長

鉄道局 施設課長 技術企画課長

港湾局技術企画課長

航空局空港技術課長

北海道局参事官

国総研社会資本マネジメント研究センター長

国土技術政策総合研究所社会資本マネジメント研究センター長 国総研港湾研究部長

国土技術政策総合研究所港湾情報化支援センター長

国土地理院企画部長

土木研究所技術推進本部長

建築研究所建築生産研究グループ長

海上・港湾・航空空港技術研究所_港湾空港技術研究所港湾空港生産性向上技術センター長

3. 事務局

事務局は大臣官房参事官(イノベーション)グループ技術調査課および大臣官房公共事業調査室が連携して務める