



ICT活用によるインフラ生産性革命

～今、我々に求められていること～

コーディネータ
パネリスト

企画部長
道路交通研究部長
港湾研究部長
社会資本マネジメント研究センター長

上坂克巳
喜安和秀
藤井 敦
和泉恵之

なぜ、今、インフラ生産性革命か？

急速な「人口減少」 + 「ICT進化」

インフラを
「着実」に作る・守る
～マイナスをゼロに～

インフラを
「賢く」使う
～プラス成長に～

社会資本マネジメ
ント研究センター

道路交通研究部

港湾研究部





国総研 研究方針 H29.11.1改定

基本姿勢

○技術的専門家として行政の視点も踏まえ、国土交通省の政策展開に参画する

・技術政策の企画・立案のみならず、普及・定着まで一貫して、当事者として参画する

～ 中略 ～

○国土・社会の将来像の洞察と技術開発の促進により、新たな政策の創出につなげる



パネルディスカッションの流れ

1. 「生産性革命」までの道のり
2. 「生産性革命」浸透のための取り組み
3. 「生産性革命」加速のための研究展開



1. 「生産性革命」までの 道のり



2. 「生産性革命」浸透の ための取り組み



3. 「生産性革命」加速の ための研究展開