

# XG Ignite(総務省 Beyond 5G新経営戦略センターにおける活動)の活動

- 組織・企業の枠を超えた多様な人材で構成し、情報通信・デジタルと多様な分野・産業との架け橋を担うBeyond 5G 新規事業戦略センターによる取り組み
- “XG”(世代によらない情報通信・デジタル)に関し、“人”がエンジンとなって“発火”し続ける場

## Beyond 5G

新経営戦略センター

### リーダーズフォーラム

第1期：2021年度  
第2期：2022年度  
第3期：2023年度  
...

↓  
リーダーズフォーラム  
卒業生有志

## XG Ignite

“XG”(世代によらない情報通信・デジタル)に関し  
“人”がエンジンとなって“発火”し続ける場

<2023年度の活動テーマ>

サーキュラー  
エコシステム  
の革新

インクルーシブ  
なエンタメを

未来の  
ヘルシーライフ  
を形に

多様な業界と  
共創できる  
仕組み

スペース・  
トランスフォー  
メーションを  
目指す

### ●Eチーム

【テーマ】宇宙 × XGで巻き起こすライトグリーントランスフォーメーション  
【メンバー】



高橋 円  
株式会社incrici  
/日本電信電話株式会社  
ファシリテーター



村木 祐介  
JAXA



永田 聡  
株式会社NTTドコモ



坂元 淳一  
株式会社アプトボッド



佐野 智  
国際社会経済研究所



白神 彰則  
日本電信電話株式会社



後藤 和人  
株式会社三菱総合研究所



藤田 さやか  
クオン株式会社



稲葉 祐太  
株式会社三菱UFJ銀行

産業がつながり 新たな価値創出に向かう  
「XG Ignite」検討会について

E TEAM

テーマ1 今期の取り組み

**背景**

- 土壌・水・食糧問題などの環境劣化
- 衛星データ

↓  
一次産業が得意

↓  
土壌 農業 食糧問題 農地減 自然

↓  
いろいろな課題がある...

**訪問先**

通信とセンシングを連携  
提供できるサービスソリューションを検討

A社

↓

立地分析  
エリアマーケティング  
現状技術について議論

B社

売上予測

↓

デリバティブの概念を入れると  
エコシステムが回るのではないかと  
という仮説から、  
ファイナンスについて議論

C社

現場ニーズ

土壌・水・資源等の  
自然環境的に  
持続可能な農業の実現

↓

日本発/  
サステナブルな地球ビジョン発信

↓

1億の神

↓

自然との共生

メンバー

産業がつながり 新たな価値創出に向かう  
「XG Ignite」検討会について

E TEAM

テーマ2 今後のアクションについて

**2024年度**

データ技術  
衛星・センサーなどの  
データの定量化・予測

↓

ファイナンス XG 価値観  
経済的価値として  
取引する市場の  
仕組み

↓

クラウドデザインをつくる  
仲間を募る

**中長期**

ライトグリーン  
コンソーシアムを設立

↓

ビジネス実装しながら  
ビジョン実現を目指す

↓

技術開発

↓

新しいファイナンスの  
社会実装

↓

サステナブル  
フードクレジット

宇宙 XG技術  
デジタルツイン

↓

新しい価値創出・実装  
ライトグリーントランス  
フォーメーション(LGX)

↓

地球規模の  
持続可能な  
農業を日本から!

↓

GOAL

↓

地球の  
農地を守りたい!