

# [XGMF-PJ-2421] 集客エリアの通信環境調査

---

プロジェクト説明資料

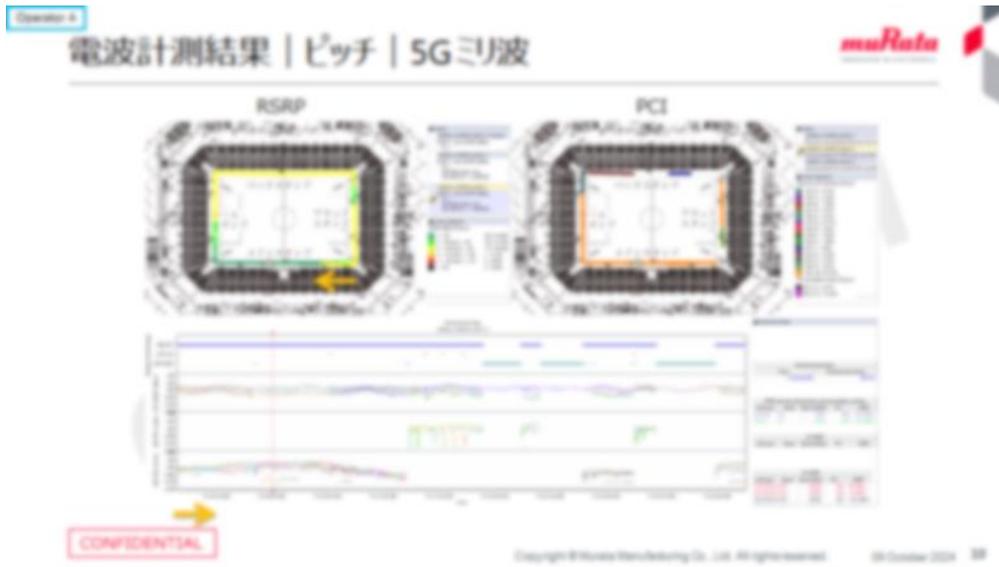
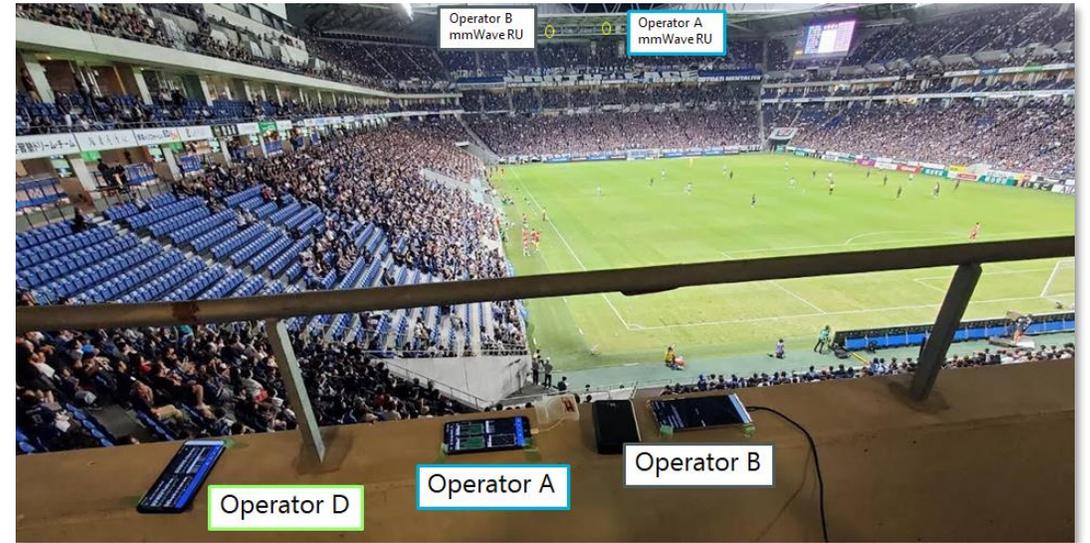
2024/10/21

XGモバイル推進フォーラム



プロジェクトリーダー  
株式会社村田製作所  
吉井 大二郎

- 概要 | こんなことやってます
- 背景 | ミリ波で文化の発展に貢献したい！
- 今後の予定 & メンバー募集



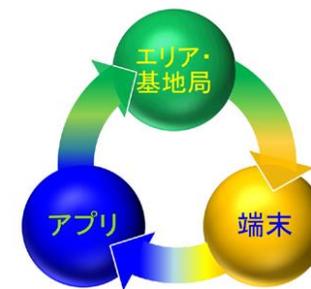
- 5GMF ミリ波普及推進アドホックから参戦。
- XGMF ODAIBA IX COREにも参加中。
- 独自にフィールドサーベイを実施。  
産官学30以上の企業・機関との議論を繰り返す。
  - ミリ波通信って実際のところどうなの？
  - ミリ波通信が活かせるシーンはどこなの？
  - こんな使い方はあり？なし？お金になる？
- 下記に着目しプロジェクト立ち上げ
  - 非日常・推し活（＝コンシューマ市場）
  - 人口密集エリア
  - アプリリンク活用

### ムラタはミリ波通信の普及に本気です！

- ミリ波などの次世代通信を検討の際には是非とも村田製作所にお声かけください。
- ミリ波普及課題の解決に向けてご賛同・ご協力よろしくお願いいたします。

#### 社 是

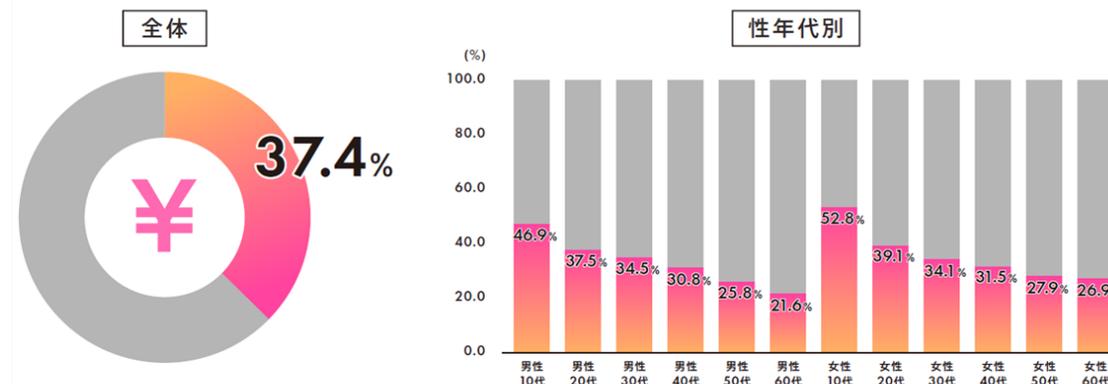
技術を練磨し  
 科学的管理を実践し  
 独自の製品を供給して  
文化の発展に貢献し  
 信用の蓄積につとめ  
 会社の発展と  
 協力者の共栄をはかり  
 これをよろこび  
 感謝する人びと  
 とともに運営する



ミリ波普及課題の相互相関と正の連鎖

source: 5GMF 白書「ミリ波普及による5Gの高質化 第3.0版」

### 可処分所得における推し活支出の割合



Source: OSHINOMICS Report | © HAKUHODO Inc.

## 今後の予定（～25年3月）

- 集客施設での追加調査
  - サッカー観戦
  - 音楽イベント
- データ分析、ユースケース深掘り
  - どんなときにどんなことが起きているか？
  - ミリ波の活かしどころはどんなところにありそうか？
  - 他プロジェクトとの連携



プロジェクトリーダー  
株式会社村田製作所  
吉井 大二郎



サブリーダー  
株式会社村田製作所  
菊池 孝介



サブリーダー  
キーサイト・テクノロジー株式  
会社  
宮下 一馬



## メンバー募集

- 一緒に活動してくれる仲間は随時募集しています。
- 加入特典？ 下記に興味ある方はご連絡ください。
  - 集客施設内の通信環境詳細（RSRPヒートマップ、スループットなど）
  - イベント日の通信環境詳細（キャリア別、場所別、時間別など）
  - 非イベント日の集客施設に入れるかも？
  - 移動体通信に関する知見
  - ミリ波推し人脈



