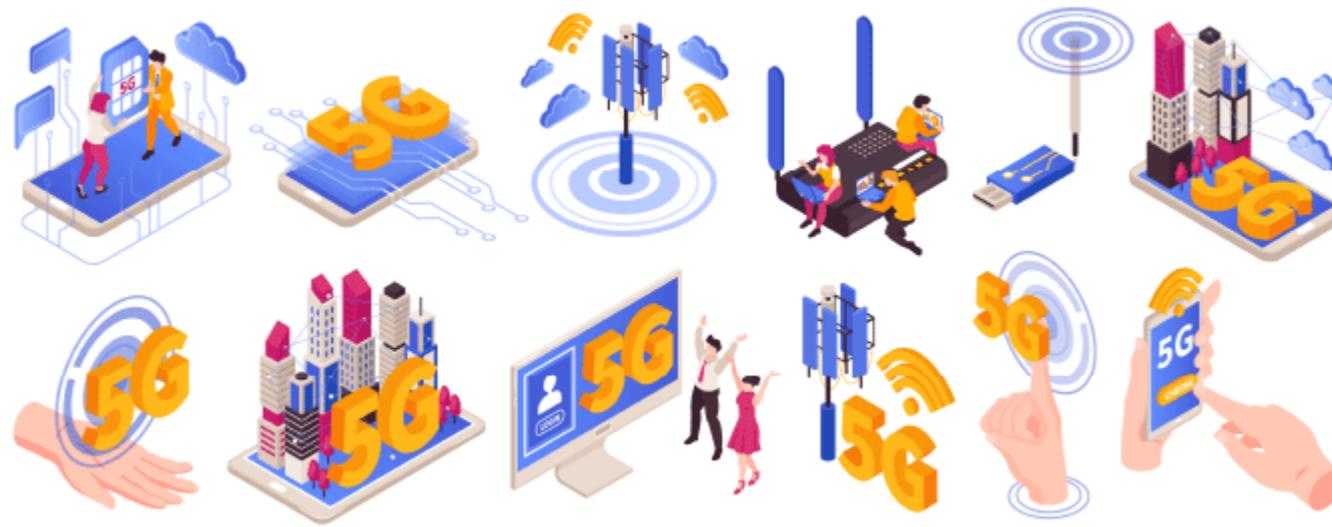


# ローカル5Gレンタルソリューション ～レンタルでのコスト削減&目的に合わせた導入方法～

SMFLレンタル株式会社



近畿ローカル5G推進フォーラム

2023年3月13日

# 会社概要

商号 **SMFLレンタル株式会社** SMFL Rental Company, Limited

本社 〒101-0003 東京都千代田区一ツ橋2-1-1 如水会ビルディング10階

設立 1978年12月 従業員数 321名(2022年3月現在) 資本金 499,875千円

株主 三井住友ファイナンス&リース株式会社 93%  
(株式会社三井住友フィナンシャルグループ 50%、住友商事株式会社 50%)  
三和ホールディングス株式会社 7%

## 3つの事業部によるレンタルサービス



企業のDXを加速！ 地方創生&活性化！  
ローカル5Gを始めたい！ しかし…

課題①

機器のコストが高い！！

数千万～数億円の  
初期費用が高すぎる！

課題②

導入手続きが面倒！！

無線局免許申請など  
導入までの手続きが面倒！

なかなか普及しない原因として2つの課題が存在… **そこで！**

## 機器のコストが高い!!

数千万～数億円が必要。



### 基地局レンタルサービス

**予算・用途**に合わせて  
基地局を使える！

## 導入手続きが面倒!!

無線局免許申請手続きが必要。



### 導入サービス

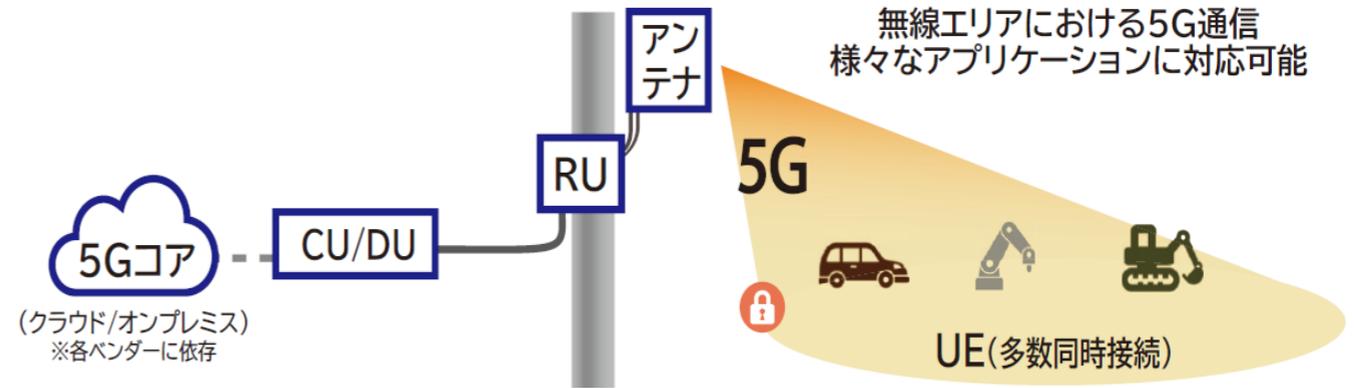
**目的(検証/商用)**に  
合わせて導入できる！

# 基地局レンタルサービス



マルチベンダー対応により  
お客様が希望する構成に対応した  
基地局をレンタルできる！

- ◆ 簡単～複雑な構成に対応
- ◆ 取扱いベンダー10社以上



- 屋内/屋外向け対応
- sub6/ミリ波から選択可能  
最適なシステムをご提供！

# 基地局レンタルサービス

PoC検証・実証実験・商用  
使いたい期間に合わせて  
基地局をレンタルできる！

- ◆ **最短 1 カ月間**～ 利用可能
- ◆ **月額 1 0 万円**～ 利用可能

- ・短期/長期利用が可能！
- ・少額スモールスタートを実現！



(左)gNodeB (右)UE

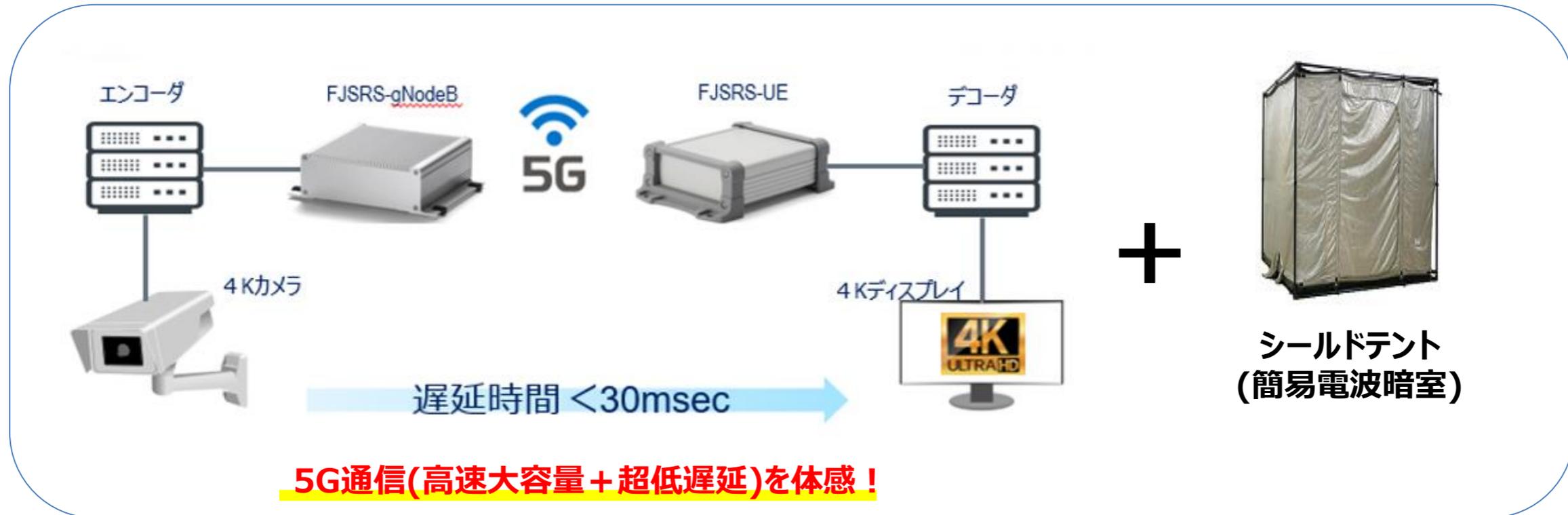
**ローカル5G基地局SA構成(Sub-6)**  
**月額 1 0 万円～**

# 基地局レンタルサービス(検証キット)

届いてすぐに5G通信を体感できる！

検証キット ～超低遅延4K動画伝送モデル～

検証目的で導入できる  
無線局免許不要！

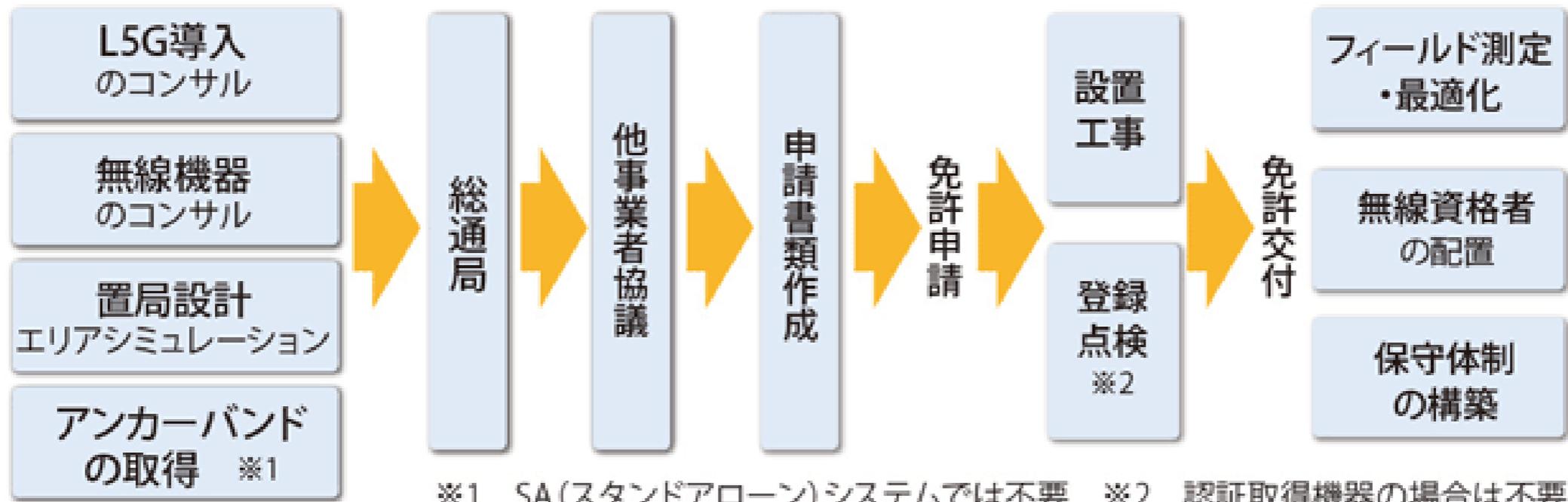


# 導入サービス (導入支援)



**申請・手続きに不安な方も安心！**  
無線局免許申請、エリア設計・測定、  
コンサルティングも対応可能！

**実験局・商用目的で導入できる**  
(技適・設計認証対応可能)

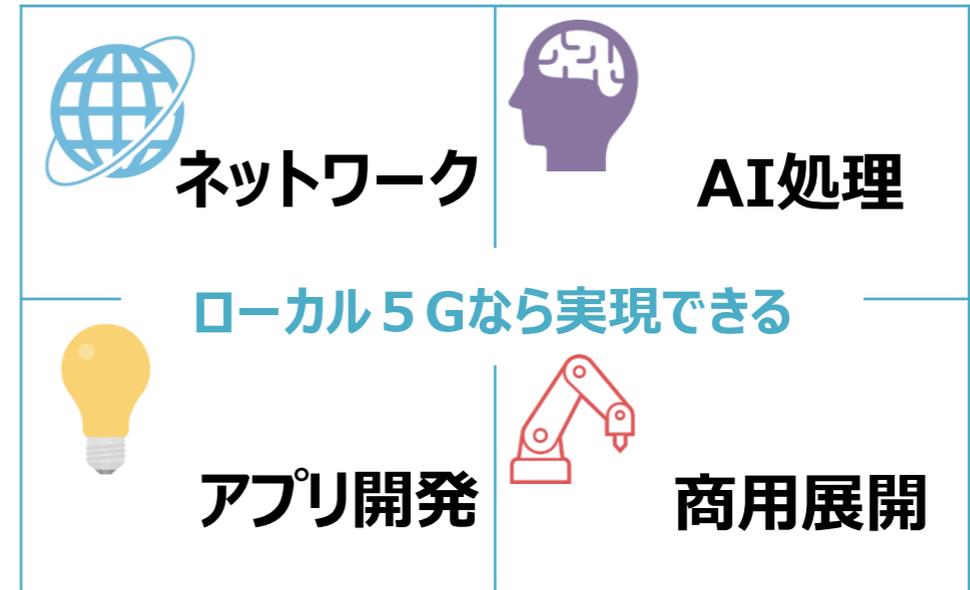


# 今後の展開

《SMFLレンタル》



《サービスプロバイダ/SIer》



さらなる共創パートナーを募集中

# まとめ

- コストを抑えて最適な5Gネットワークを構築したい  
→ **基地局レンタルサービス（マルチベンダーで様々なプラン）**
- 目的に合わせた導入を検討したい  
→ **導入サービス（検証キット、導入支援）**



**詳細については、当社WEBサイトよりお気軽にご相談ください。**

**SMFLレンタル株式会社 計測器事業部 <https://www.smfl-r.co.jp>**