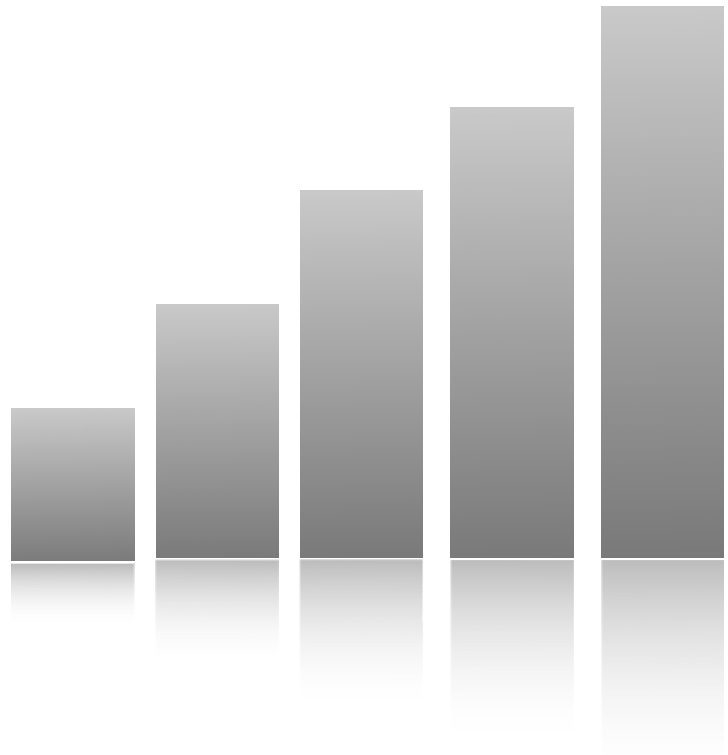


プラチナバンド認可 記者会見

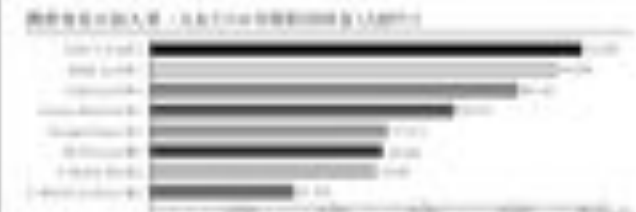
2012年3月1日

ソフトバンクモバイル株式会社
代表取締役社長 兼 CEO
孫正義



どこでもつながる ソフトバンクへ

携帯電話の普及に伴って、800MHz帯の電波需要は急激に増加しています。この電波帯域は、従来の放送電波と異なり、電波の伝播特性が優れており、都市部だけでなく、山間部や離島でも安定した電波を届けることができます。また、電波の伝播特性が優れているため、電波の伝播距離が長くなり、電波の伝播速度も速くなります。この電波帯域は、従来の放送電波と異なり、電波の伝播特性が優れており、都市部だけでなく、山間部や離島でも安定した電波を届けることができます。また、電波の伝播特性が優れているため、電波の伝播距離が長くなり、電波の伝播速度も速くなります。



携帯電話の普及に伴って、800MHz帯の電波需要は急激に増加しています。この電波帯域は、従来の放送電波と異なり、電波の伝播特性が優れており、都市部だけでなく、山間部や離島でも安定した電波を届けることができます。また、電波の伝播特性が優れているため、電波の伝播距離が長くなり、電波の伝播速度も速くなります。この電波帯域は、従来の放送電波と異なり、電波の伝播特性が優れており、都市部だけでなく、山間部や離島でも安定した電波を届けることができます。また、電波の伝播特性が優れているため、電波の伝播距離が長くなり、電波の伝播速度も速くなります。

携帯電話の普及に伴って、800MHz帯の電波需要は急激に増加しています。この電波帯域は、従来の放送電波と異なり、電波の伝播特性が優れており、都市部だけでなく、山間部や離島でも安定した電波を届けることができます。また、電波の伝播特性が優れているため、電波の伝播距離が長くなり、電波の伝播速度も速くなります。この電波帯域は、従来の放送電波と異なり、電波の伝播特性が優れており、都市部だけでなく、山間部や離島でも安定した電波を届けることができます。また、電波の伝播特性が優れているため、電波の伝播距離が長くなり、電波の伝播速度も速くなります。

携帯電話の普及に伴って、800MHz帯の電波需要は急激に増加しています。この電波帯域は、従来の放送電波と異なり、電波の伝播特性が優れており、都市部だけでなく、山間部や離島でも安定した電波を届けることができます。また、電波の伝播特性が優れているため、電波の伝播距離が長くなり、電波の伝播速度も速くなります。この電波帯域は、従来の放送電波と異なり、電波の伝播特性が優れており、都市部だけでなく、山間部や離島でも安定した電波を届けることができます。また、電波の伝播特性が優れているため、電波の伝播距離が長くなり、電波の伝播速度も速くなります。

携帯電話の普及に伴って、800MHz帯の電波需要は急激に増加しています。この電波帯域は、従来の放送電波と異なり、電波の伝播特性が優れており、都市部だけでなく、山間部や離島でも安定した電波を届けることができます。また、電波の伝播特性が優れているため、電波の伝播距離が長くなり、電波の伝播速度も速くなります。この電波帯域は、従来の放送電波と異なり、電波の伝播特性が優れており、都市部だけでなく、山間部や離島でも安定した電波を届けることができます。また、電波の伝播特性が優れているため、電波の伝播距離が長くなり、電波の伝播速度も速くなります。

携帯電話の普及に伴って、800MHz帯の電波需要は急激に増加しています。この電波帯域は、従来の放送電波と異なり、電波の伝播特性が優れており、都市部だけでなく、山間部や離島でも安定した電波を届けることができます。また、電波の伝播特性が優れているため、電波の伝播距離が長くなり、電波の伝播速度も速くなります。この電波帯域は、従来の放送電波と異なり、電波の伝播特性が優れており、都市部だけでなく、山間部や離島でも安定した電波を届けることができます。また、電波の伝播特性が優れているため、電波の伝播距離が長くなり、電波の伝播速度も速くなります。

いま声を上げなければ、
この国の携帯電話料金は
ずっと高いままかもしれません。



積年の想い

積年の想い

2004年9月6日 800MHz帯に関する意見広告



@SoftBankユーザー

うちの実家、圏外だ。。
孫さん、対策お願いします！



@SoftBankユーザー

ずっとアンテナ1本。。
なんとかしろ！



@SoftBankユーザー

ソフトバンク、電波やばいよ

ソフトバンク解約理由 (2009年度下期)

1位 電波が悪い

2位 料金・支払

3位 家族が他社を利用



**電波が
最大の弱点**

ネットワーク満足度 (2010年3月調査)

NTTドコモ

51%

au

51%

ソフトバンク

27%

他社の半分

ネットワーク満足度の 向上へ

ネットワーク満足度

接続率 × 速度

ネットワーク満足度

接続率 × 速度

18万

基地局数

2年で3倍

電波
改善宣言

6.5万



Q4 Q1 Q2 Q3 Q4 Q1 Q2 Q3

2009年度

2010年度

2011年度



※ ホームフェムト、ホームリピーターを除く 10

98.9%



NTTドコモ

98.8%



au

98.2%



ソフトバンク

総合接続率

他社と同等



※外部調査会社調べ(2012年1月現在)

各キャリアのテストモニターへ実施(約150,000件/月)

Wi-Fiスポット アクセスポイント数

ソフトバンク



240,000

au

約70,000

圧倒的No.1

NTTドコモ

約8,100

ネットワーク満足度

接続率 × 速度

スマートフォンの速度比較 (主要都市平均)

ソフトバンク
(iPhone 4S)

1.32Mbps

NTTドコモ
(MEDIAS WP)


0.83Mbps

au
(iPhone 4S)

0.78Mbps

最高速

※ MM総研報道発表資料(2011年11月29日)
3G下り(17-22時)。全国11カ所測定結果の平均



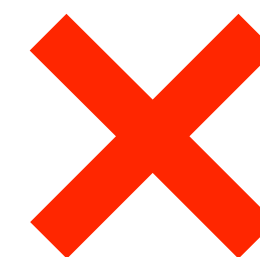
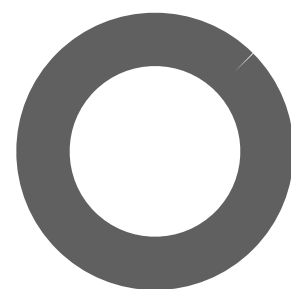
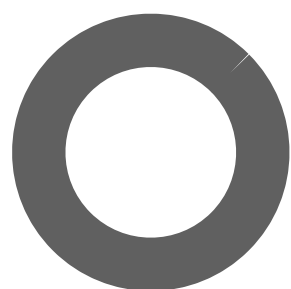
不平等な戦い

プラチナバンドの割当状況(従来)

NTTドコモ

au

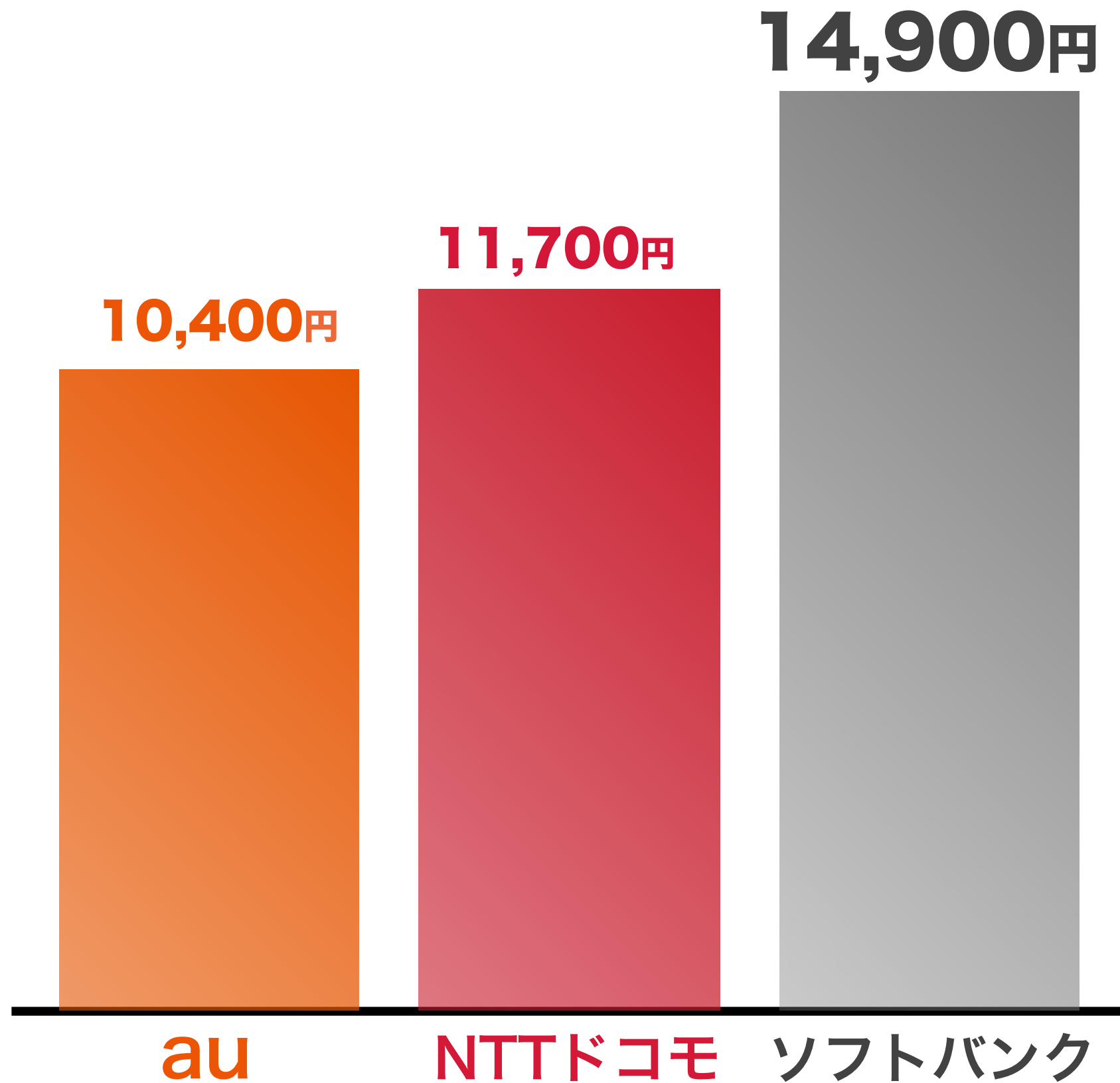
ソフトバンク



不利な割当

1契約当たり 設備投資額(携帯) (2010年度実績)

非効率な 設備投資



※各社開示資料より当社算出。設備投資額÷期中平均契約数で計算。

プラチナバンドの欠如

最大の弱点

2012年3月1日

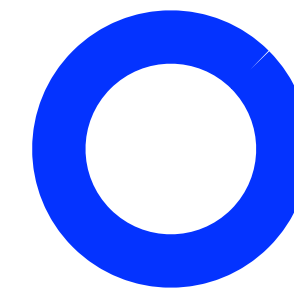
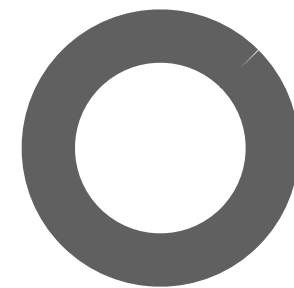
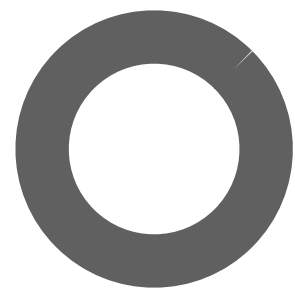
プラチナバンド認可
(900MHz帯)

プラチナバンドの割当状況(今後)

NTTドコモ

au

ソフトバンク

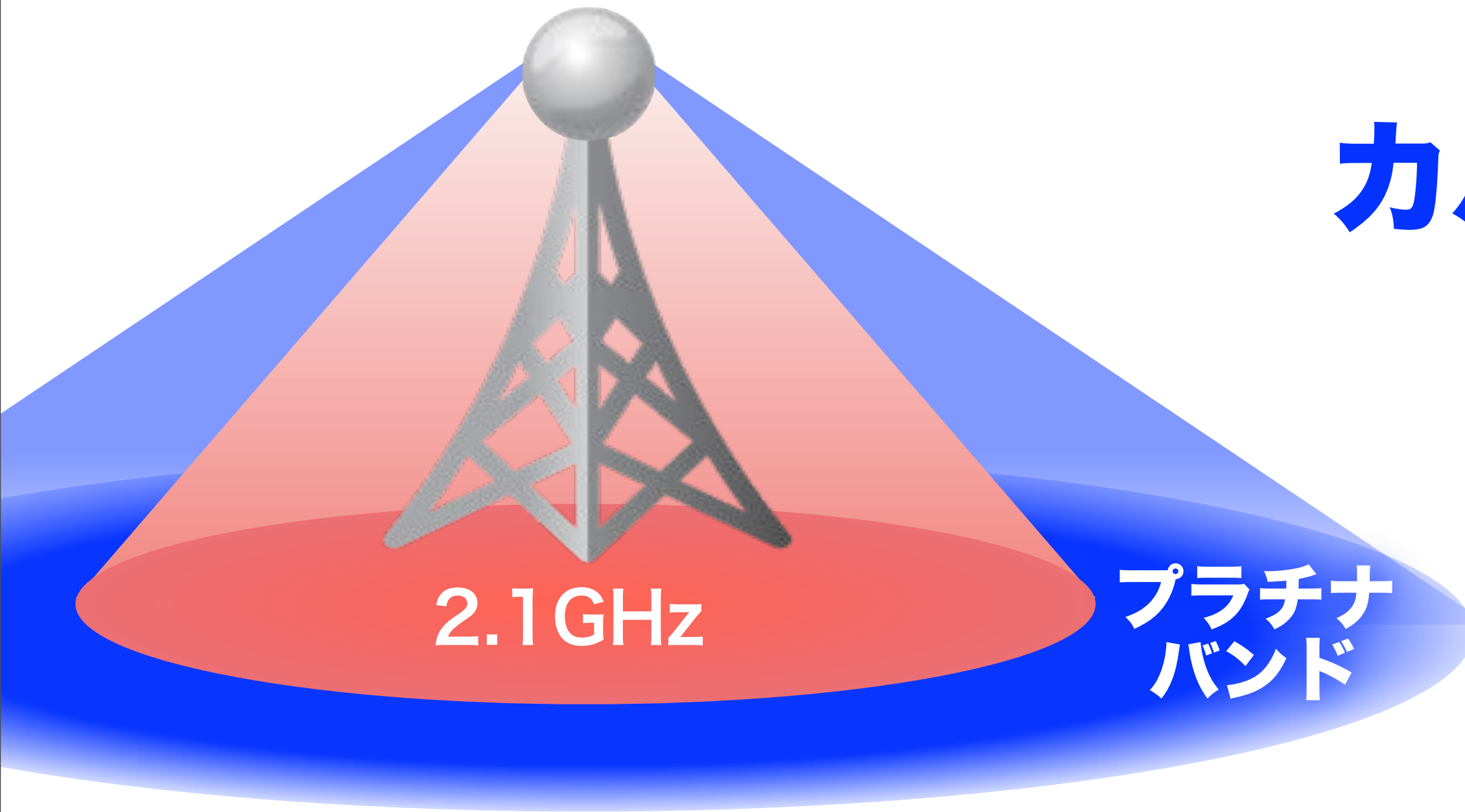


平等な戦いへ

プラチナバンドとは？



プラチナバンドの特性(1)

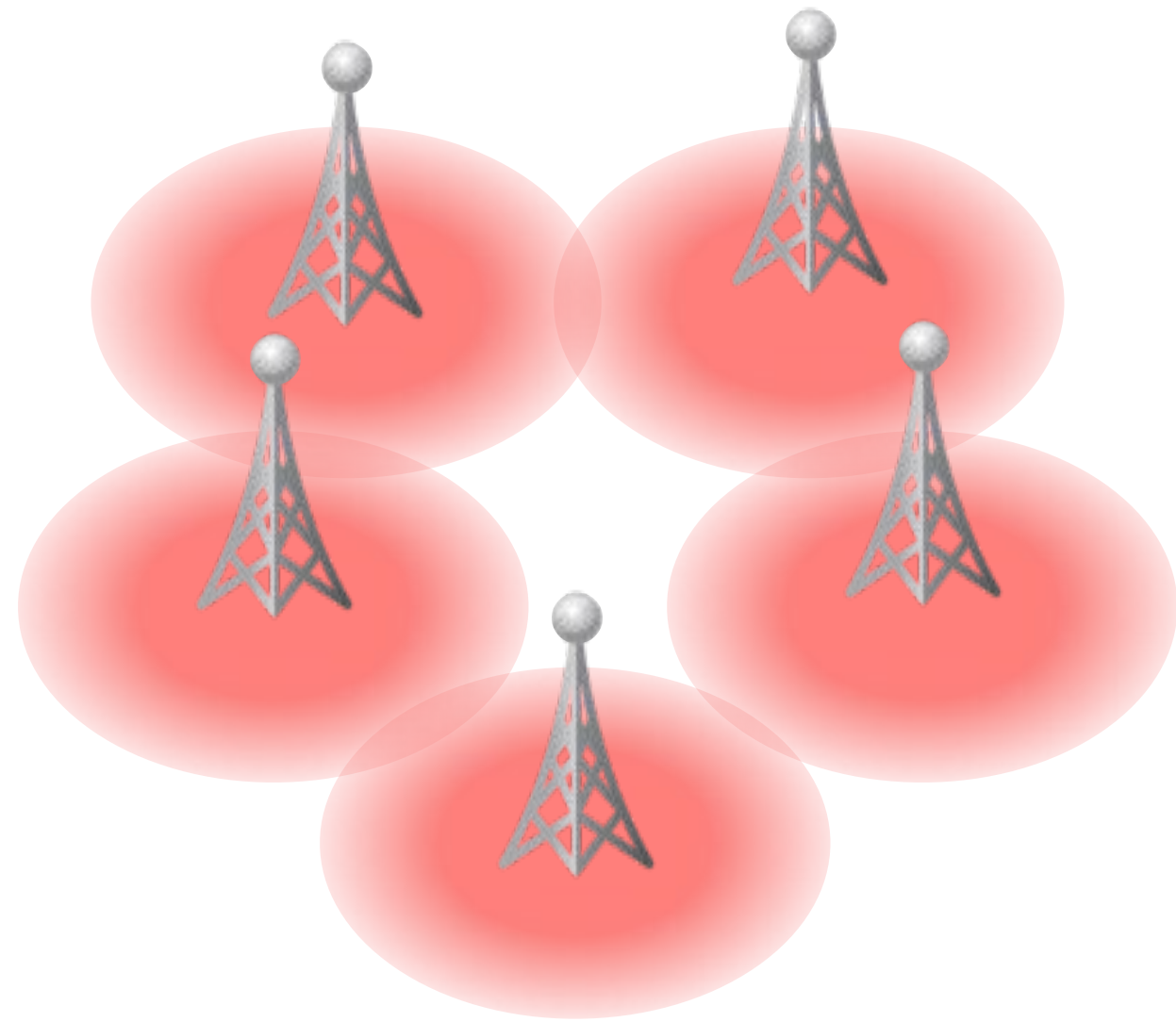


カバーエリア
3倍

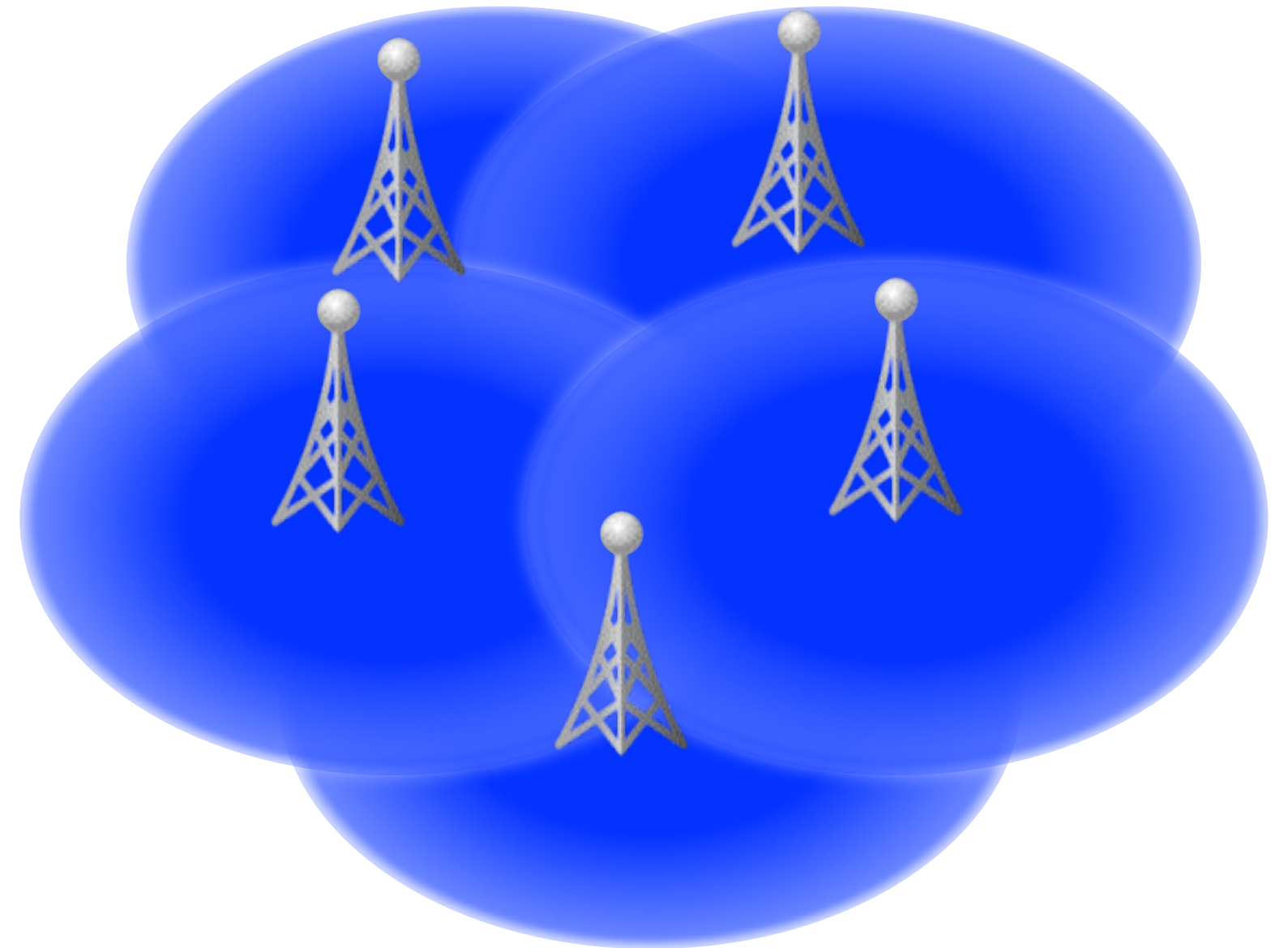
※ 2.1GHz帯と800MHz帯の実験結果

プラチナバンドの特性(2)

2.1GHz



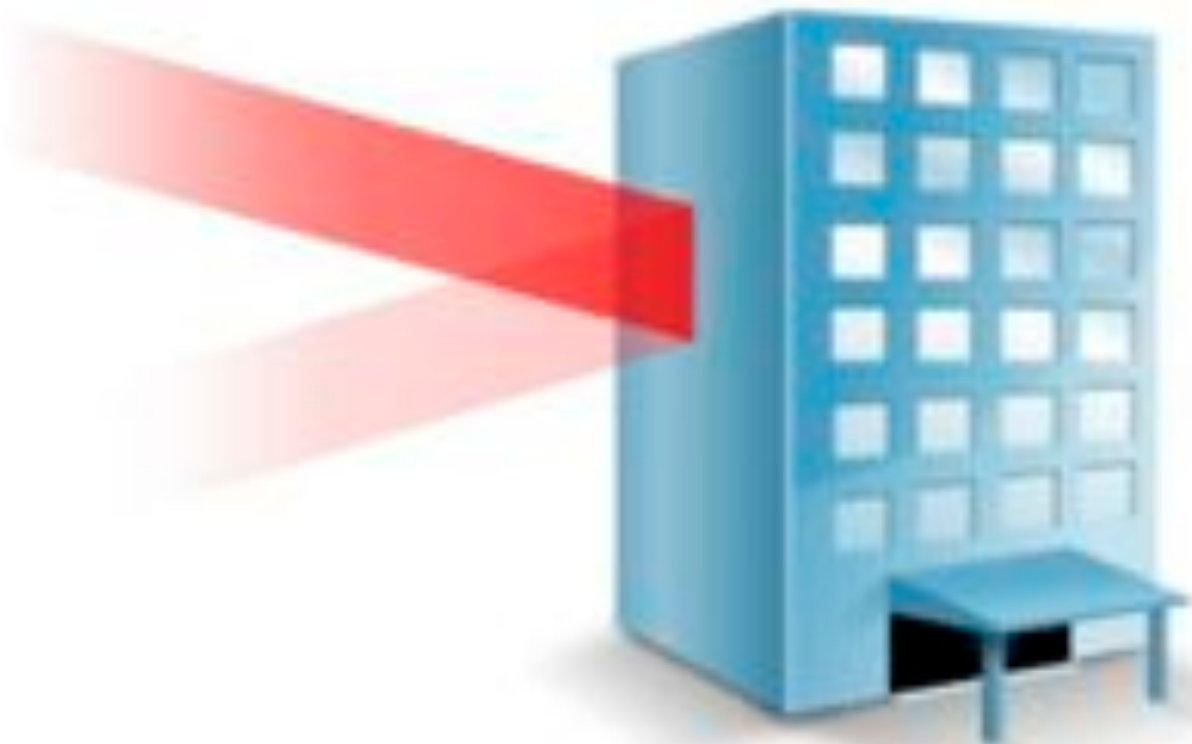
プラチナバンド



広域をカバー

プラチナバンドの特性(3)

2.1GHz
電波が届きにくい



障害物

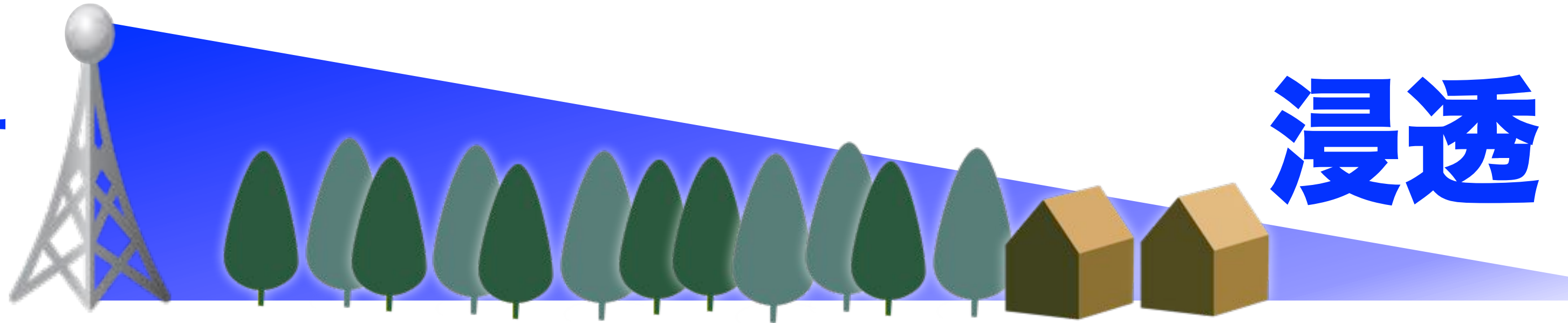
プラチナバンド
回り込んで届く



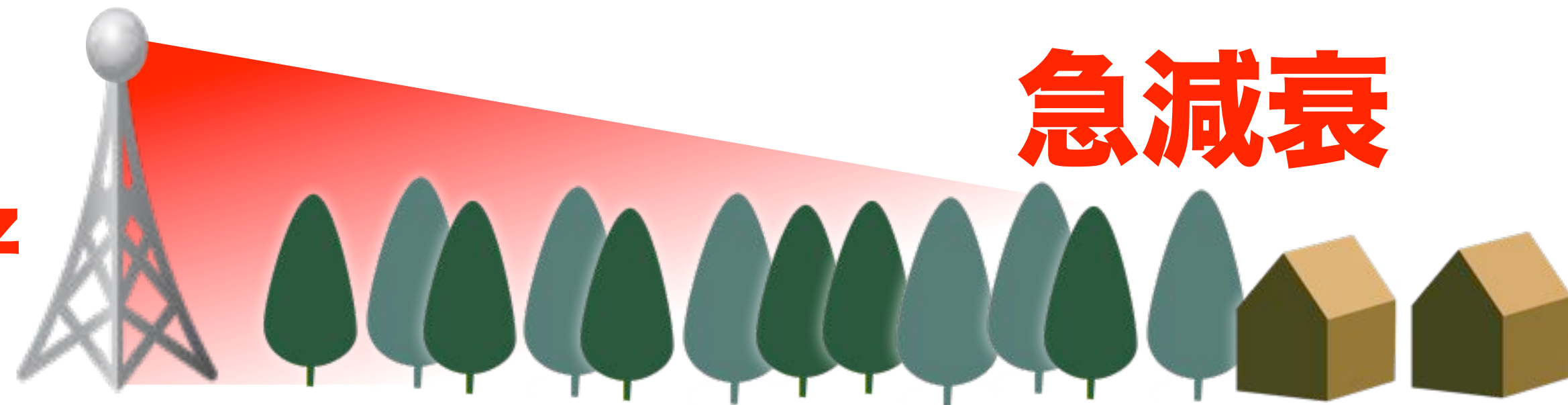
障害物

プラチナバンドの特性(4)

プラチナ
バンド



2.1GHz



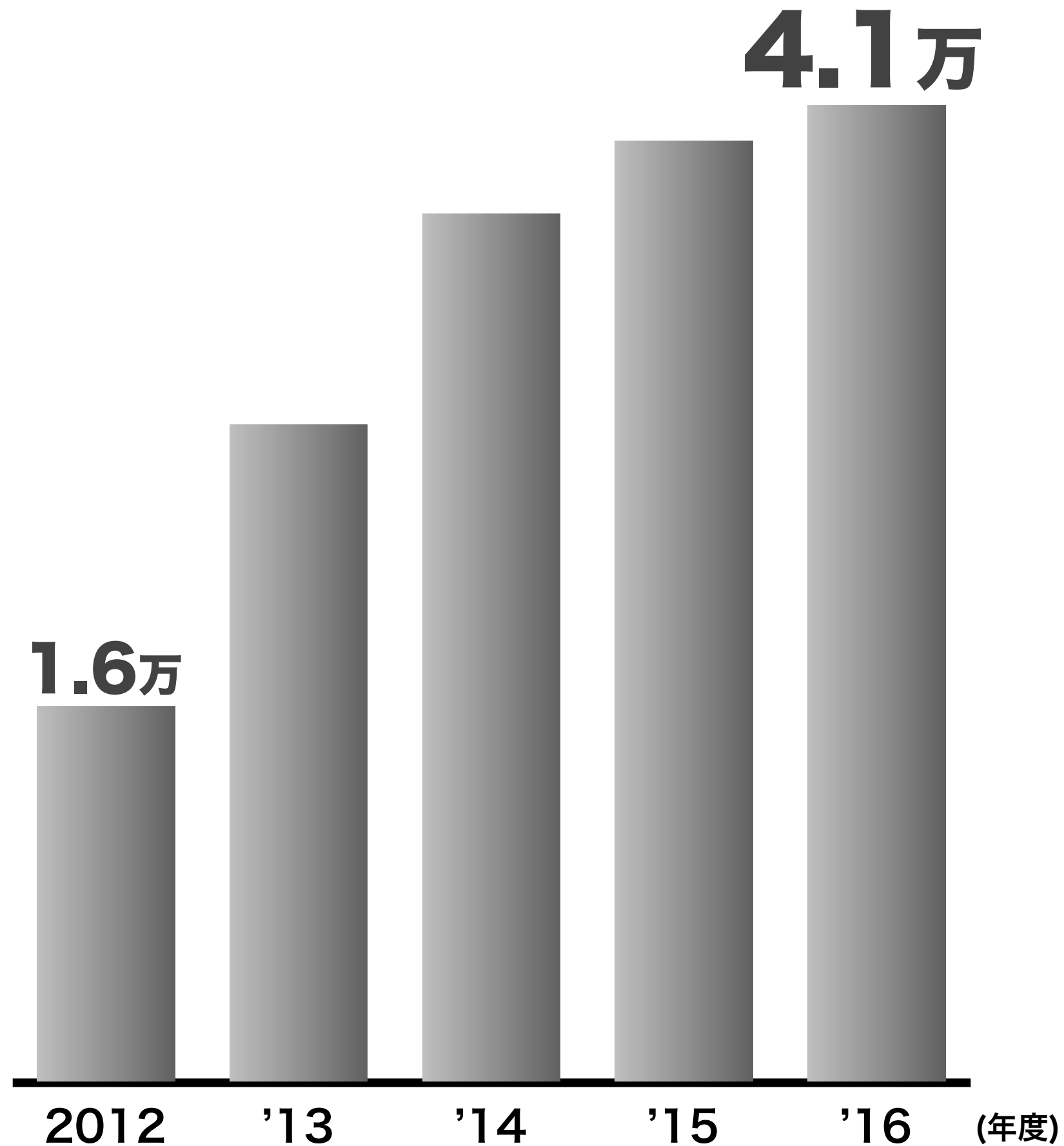
2012年7月25日～

900MHz帯サービス開始



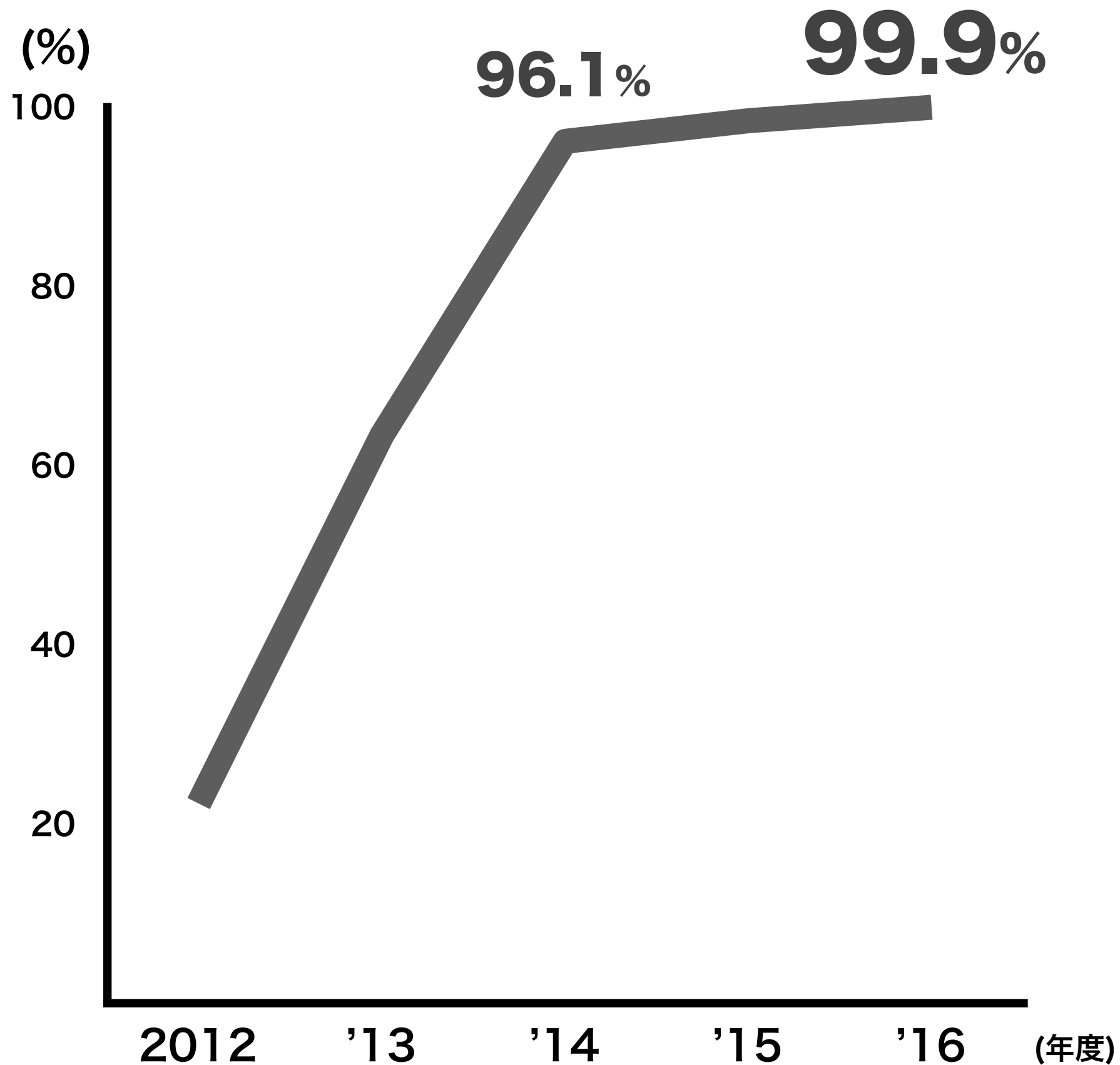
900MHz帯 基地局開設計画

急速に拡大へ

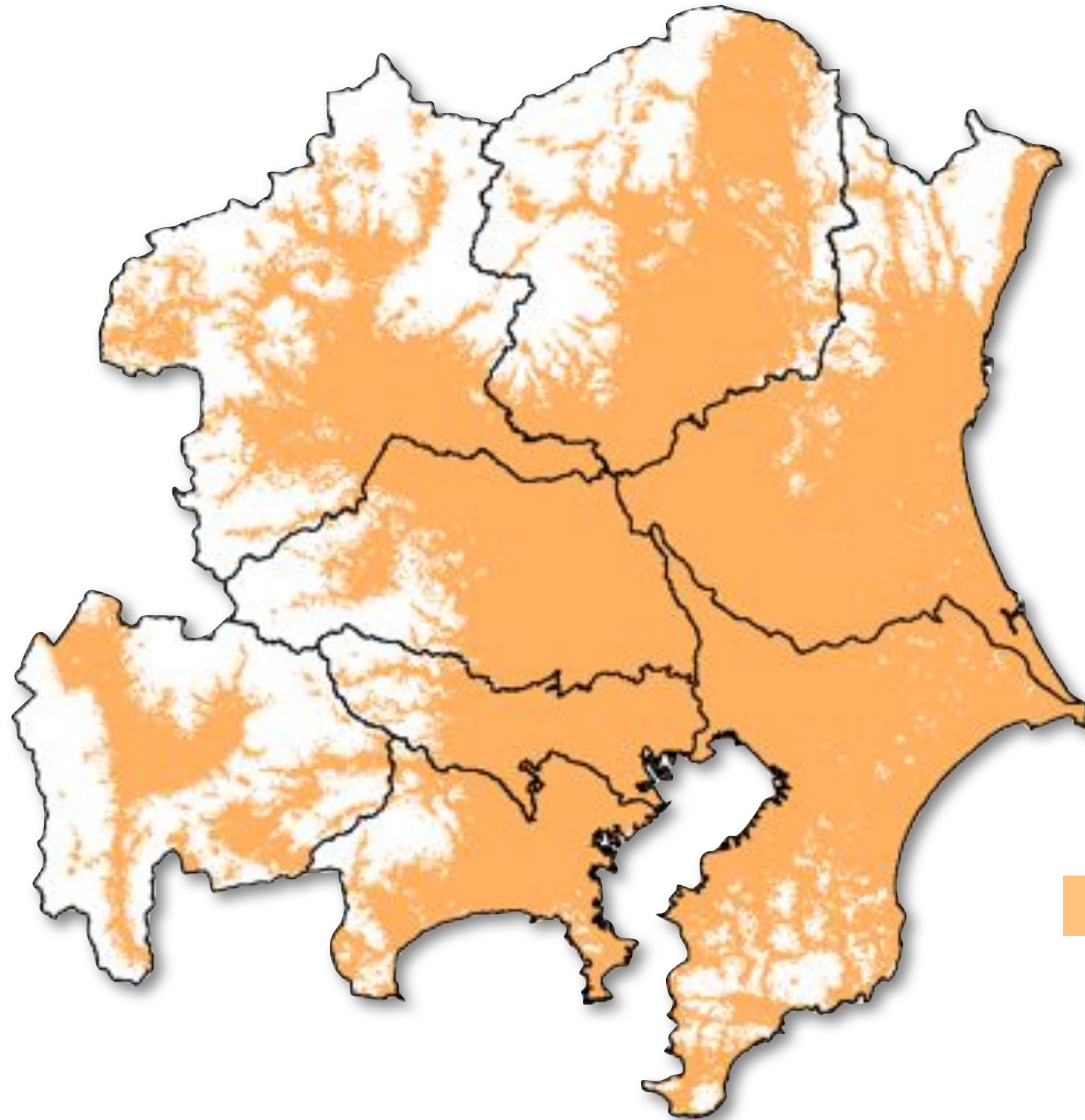


900MHz帯 人口カバー率計画

急速に拡大へ



エリアカバー例 (関東)

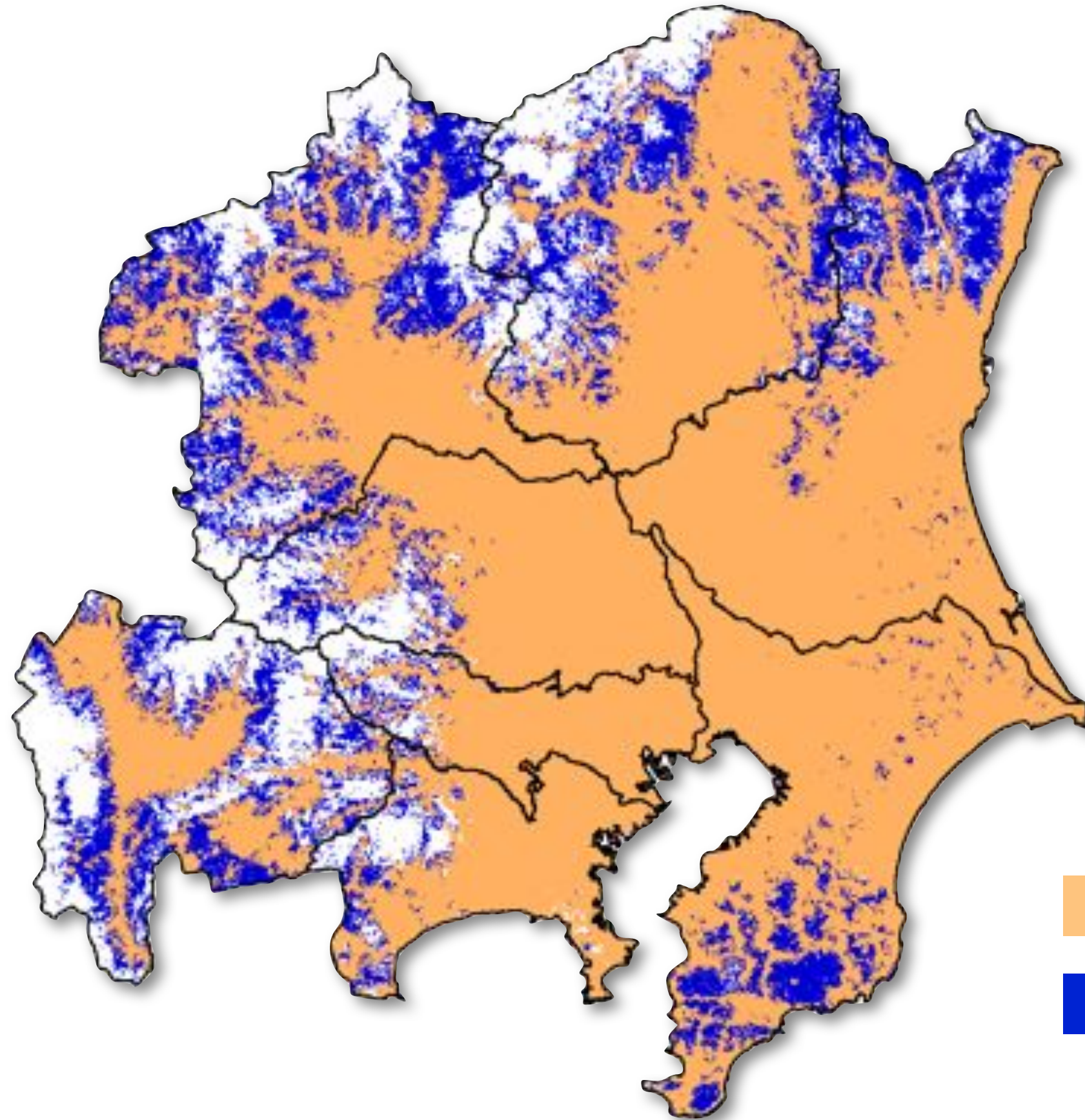


従来の エリアカバー

■ 2GHz

エリアカバー例 (関東)

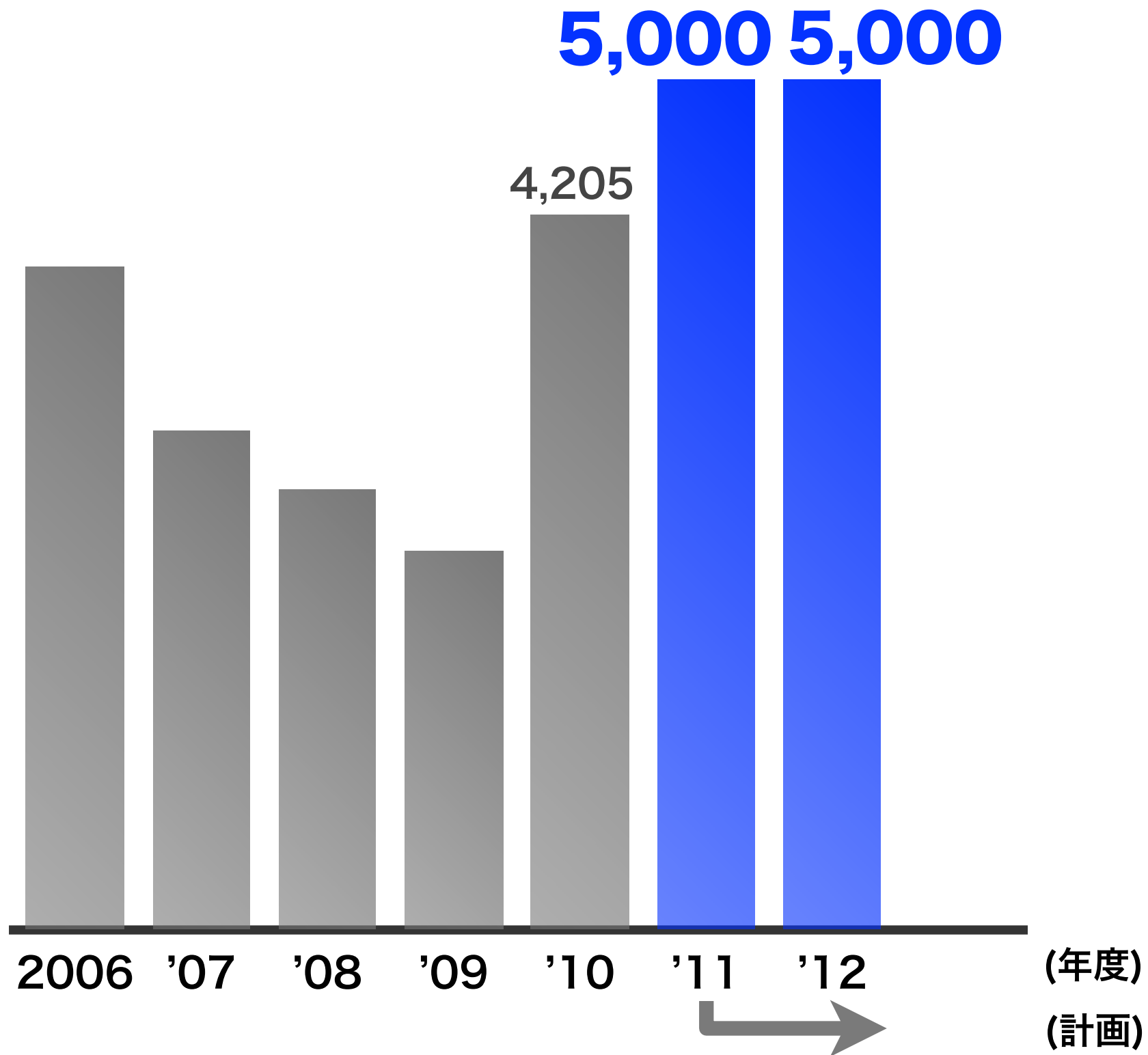
ほぼ全地域が
圏内に



- 2GHz
- 900MHz

(億円)

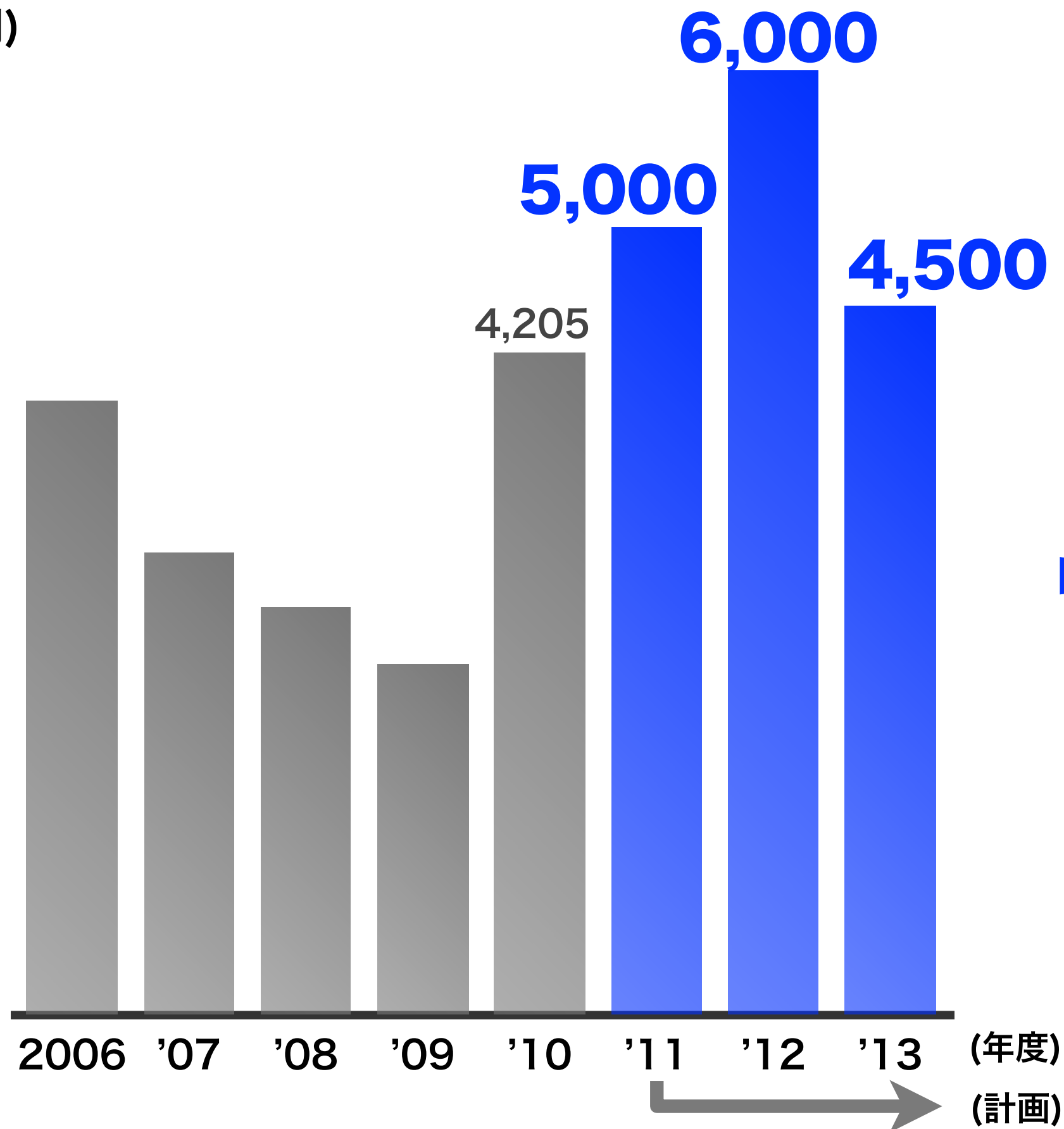
連結設備投資額 (従来計画)



2年で
1兆円

(億円)

連結設備投資額 (新計画)



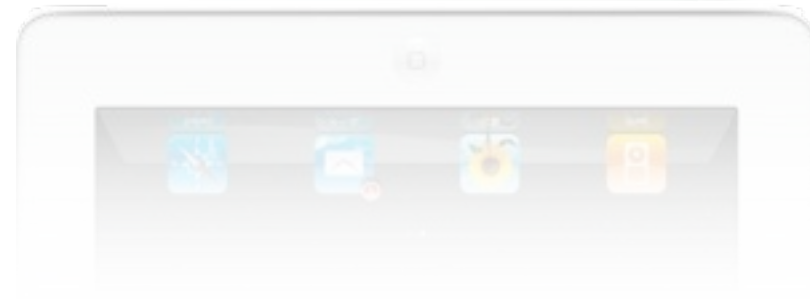
3年で
1.55兆円



900MHz帯 国際標準バンド

900MHz帯対応端末

(2012年3月1日現在)



iPhone 4

iPhone 4S

iPad 2

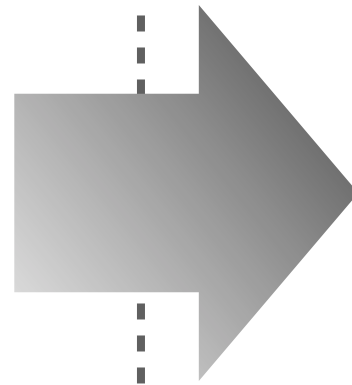
など

トラフィックの混雑解消へ

従来



2.1 GHz



今後



プラチナバンド



2.1 GHz

900MHz帯対応端末



PANTONE® 4

SoftBank 105SH

2012年3月発売予定

2012年夏端末

全機種

900MHz帯対応へ



どこでもつながるソフトバンクへ

ビル



地下



森林



通信事業者の使命

ライフライン

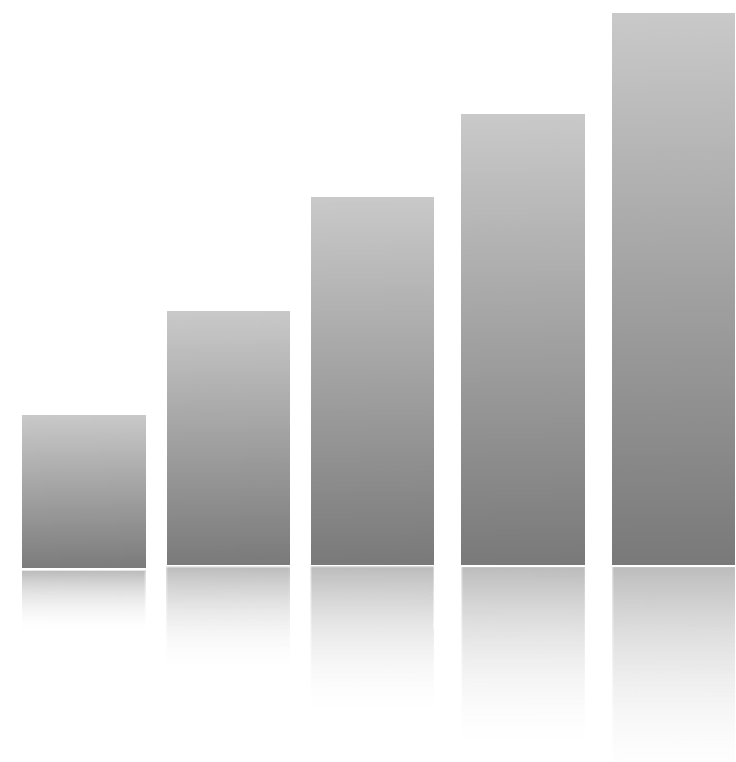


情報 = ライフライン

2012年7月25日～

900MHz帯サービス開始





どこでもつながる ソフトバンクへ

情報革命で人々を幸せに



SoftBank