



LTEサービス・商品発表会

2012年2月22日

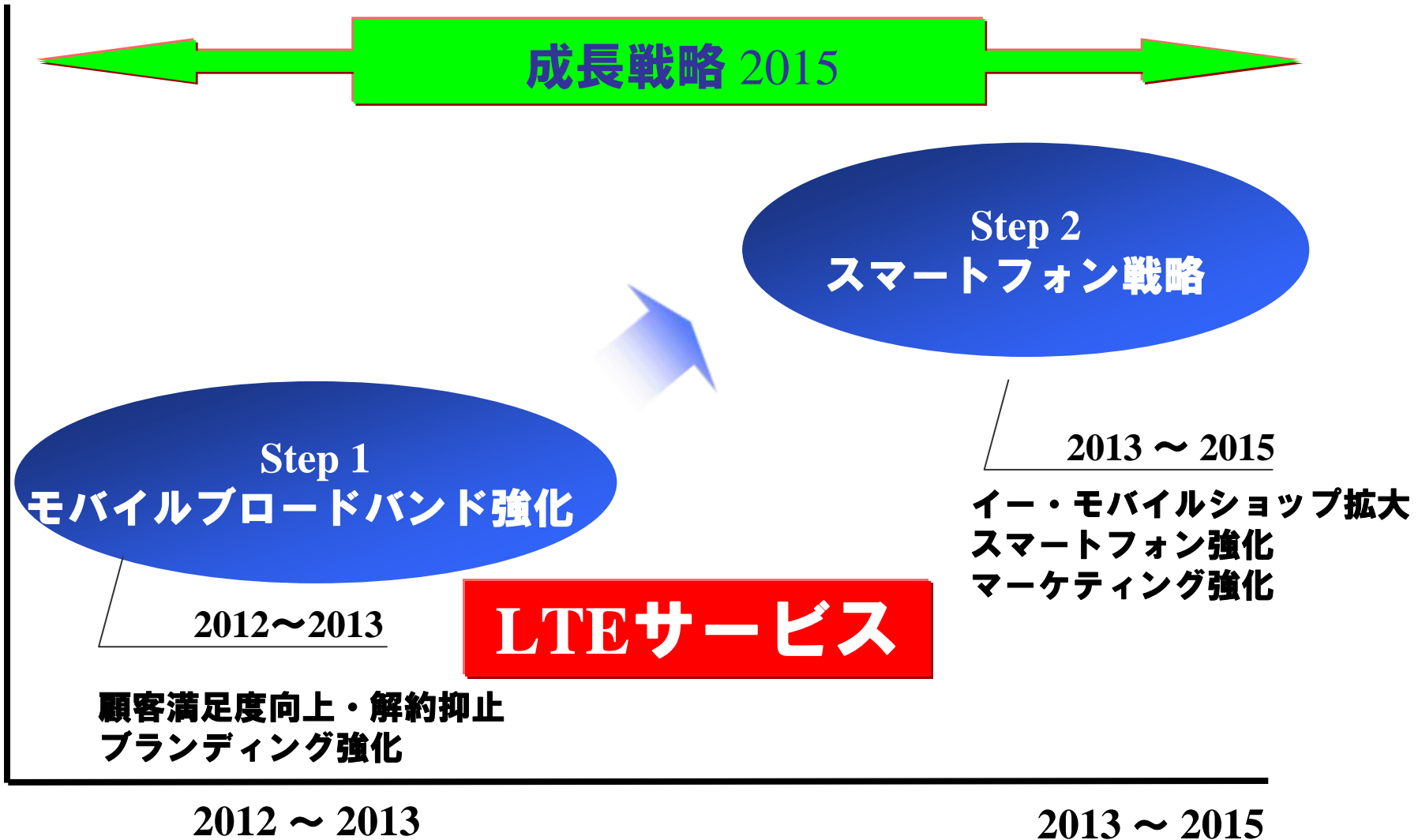
イー・アクセス株式会社

代表取締役会長

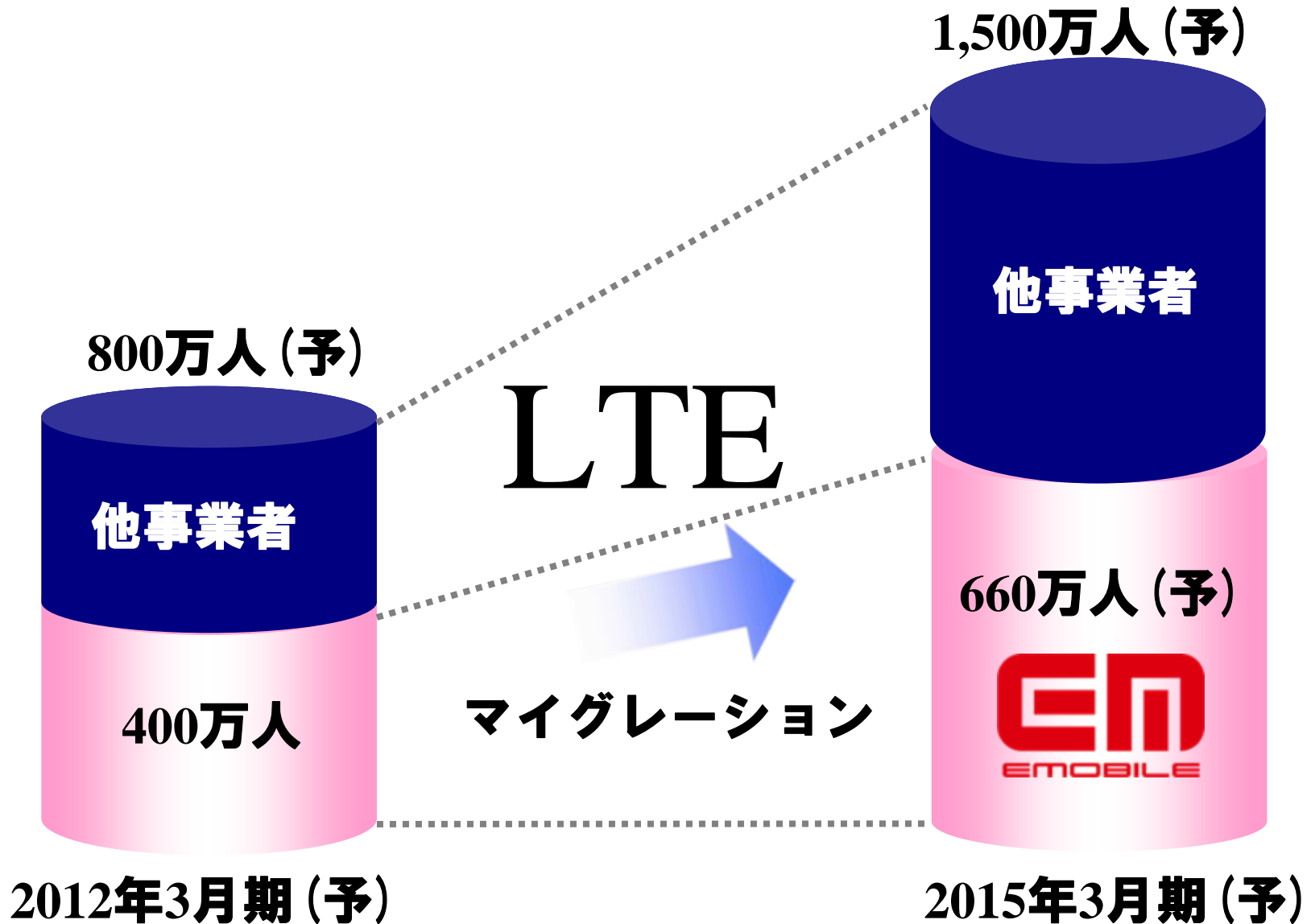
千本 倅生

成長戦略2015

累計加入者/売上高

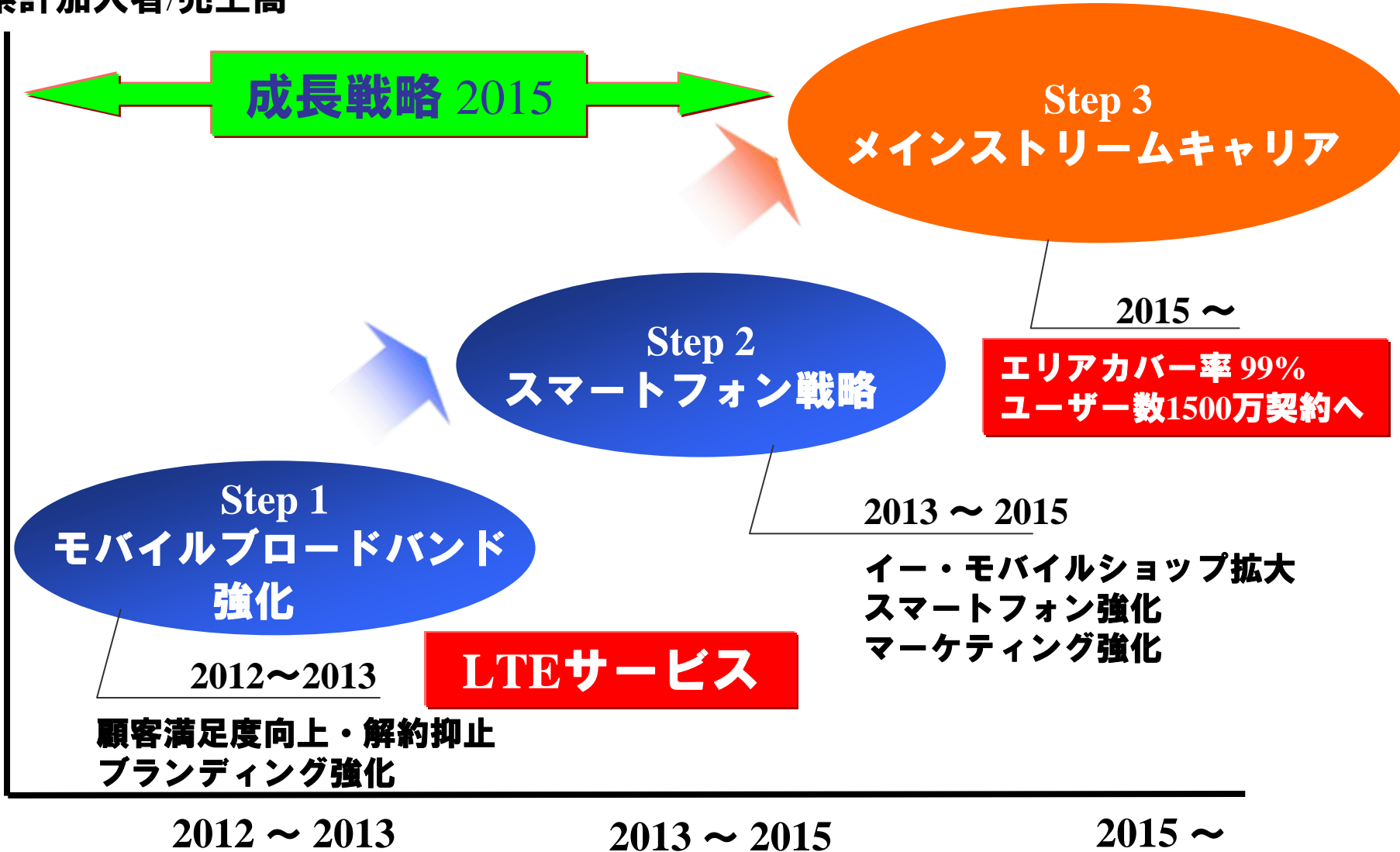


LTEによりユーザーを拡大



中期事業戦略

累計加入者/売上高



代表取締役社長

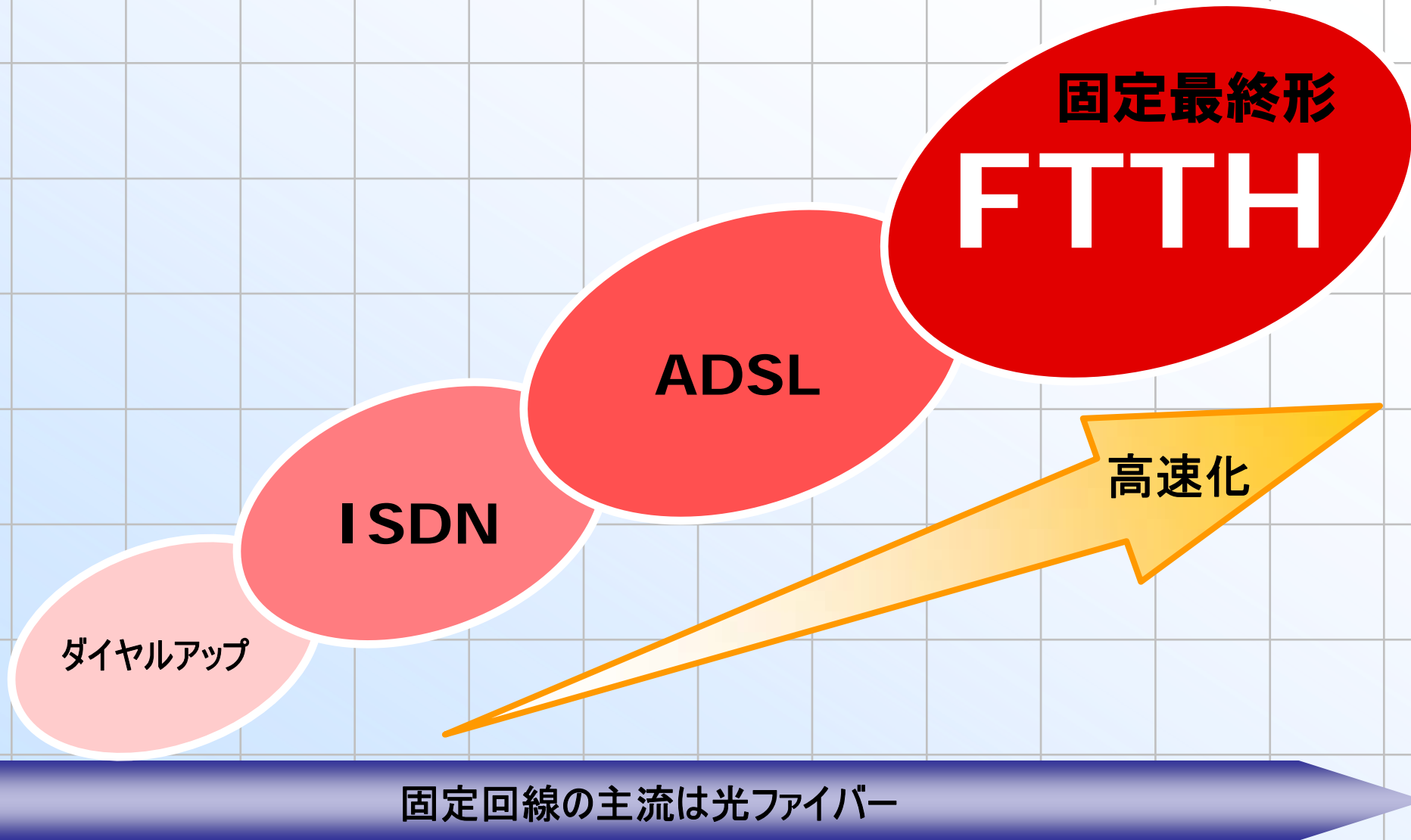
エリック・ガン

本日の発表内容

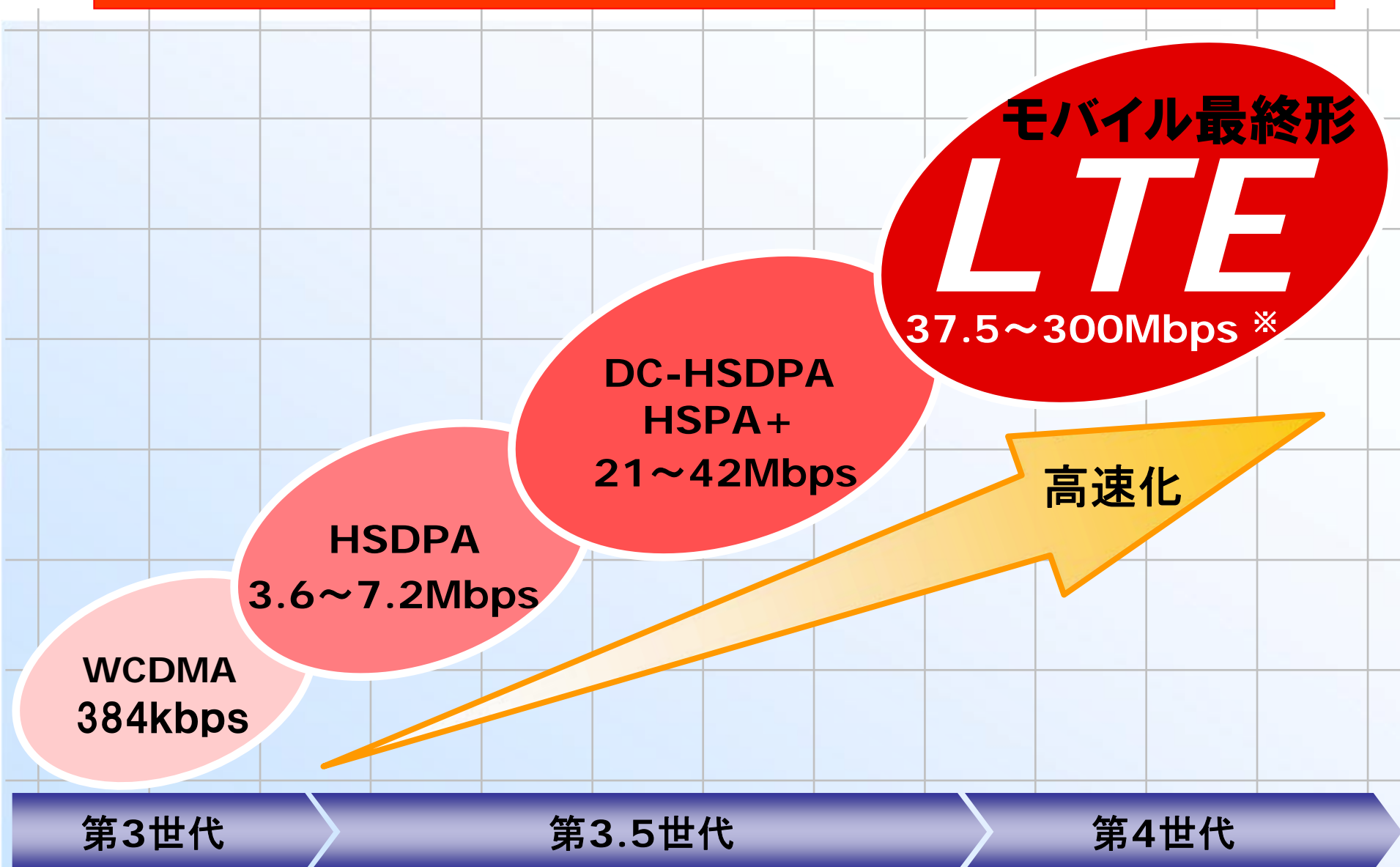
- ①LTEサービスの内容
- ②LTEネットワーク
- ③デモンストレーション
- ④LTE端末

①LTEサービスの内容

固定ブロードバンドの進化



モバイルブロードバンドの進化



※3GPPにおける『通信規格』として

EMOBILE *LTE*

- **下り最大75Mbps/上り最大25Mbps、
モバイル国内最速クラス**
- **世界で主流の国際標準規格FDD-LTEを採用、
大容量・低遅延のネットワークを構築**
- **東名阪主要都市99%※のエリアで
LTEサービスを利用可能**

※市町村の役場が所在する地点における通信が可能か否かを基に算出。(2012年6月末予定)

下り通信速度比較

EMOBILE *LTE*

最大通信速度 **75** Mbps

← 従来比約2倍に高速化 →

EMOBILE **G4**

最大通信速度 **42** Mbps

← 従来比約10倍に高速化 →

7.2Mbps サービス

最大通信速度 **7.2** Mbps

②LTEネットワーク

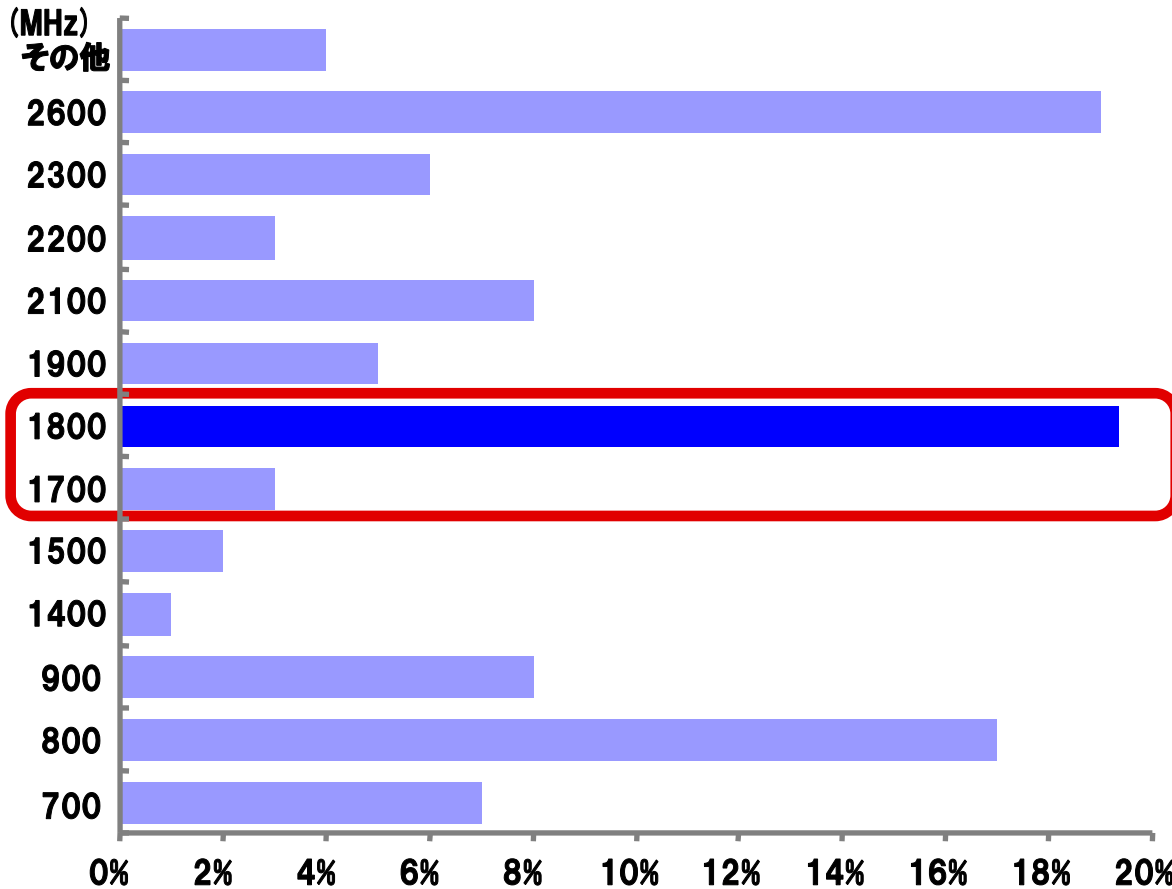
LTEネットワーク

- デュアルモード基地局採用により、同一周波数帯域かつ同一設備でのDC-HSDPAとLTEの運用を世界で初めて開始
- 20MHz帯域幅まで拡張可能
(最大通信速度150Mbps)
- オールIP化による大容量バックボーン



1.7GHz(1.8GHz)帯はLTEグローバルスタンダード

- 世界でLTEを展開する事業者のうち
約23%が当社が採用する1.7/1.8GHz帯を使用



出所: Informa Telecoms & Media's LTE Survey 2011, n=250

LTE エリア展開計画

2012年3月末 (予定) 全国人口カバー率 約40%
 2013年3月末 (予定) 全国人口カバー率 約70%

通信速度

カバー率
 2013年3月末 (予)

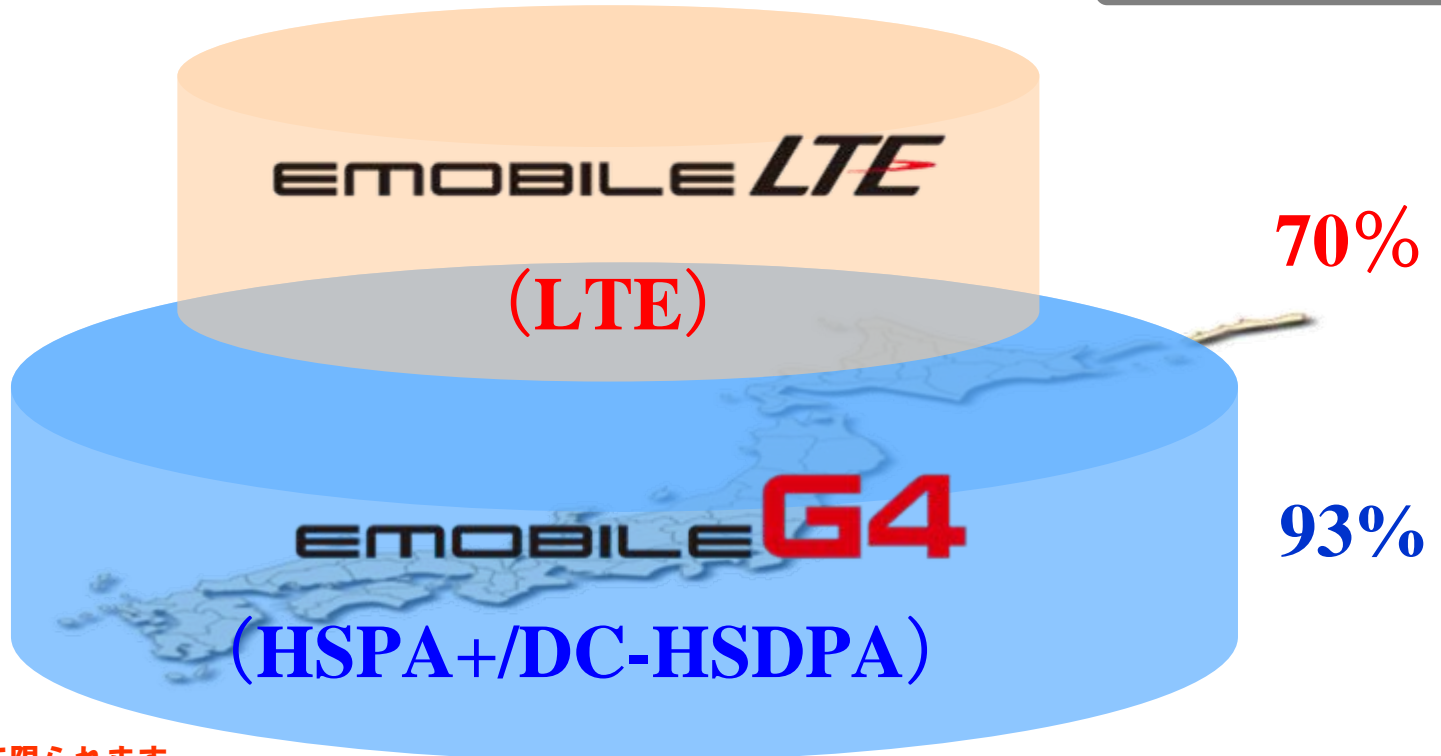
75Mbps※

~

37.5Mbps

42Mbps

~



70%

93%

100% IP バックボーン

※75Mbpsはエリア内の一部に限られます。
 その他のエリアは受信時最大37.5Mbpsとなります。

③デモンストレーション

④LTE端末

Pocket **Wifi** *LTE*

PocketWifi[®] LTE



Pocket WiFi LTE (GL01P)

Pocket WiFi
LTE



ベストセラーモデルの最新版

- EMOBILE LTE& EMOBILE G4対応
- 連続通信時間約9時間
- 連続待機時間約200時間
- 同時接続台数10台
- microSDスロット搭載（最大32GB）
- 約140g

LTE	DC-HSDPA HSUPA	連続通信 約 9 時間	microSD™ microSDHC™ カードスロット	重さ 140 グラム
-----	-------------------	-----------------------	-----------------------------------	-------------------------

Pocket WiFi LTE (GL02P)

Pocket WiFi
LTE



LTEモバイルWi-Fiルーター 最軽量モデル

- EMOBILE LTE& EMOBILE G4対応
- 連続通信時間約9時間
- 連続待機時間約350時間
- 同時接続台数10台
- 約123g

LTE	DC-HSDPA HSUPA	連続通信 約 9 時間	重さ 123 グラム
-----	-------------------	-----------------------	-------------------------

Pocket WiFi の進化

Pocket WiFi[®]
(GP02)



Pocket WiFi[®] LTE



大幅な
機能向上

通信方式

DC-HSDPA

デュアル

LTE / DC-HSDPA

連続通信

4.5時間

2倍

9時間

電池容量

2,200mAh

36%アップ

3,000mAh

同時接続

5台

2倍

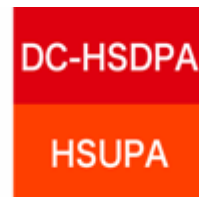
10台

GL03D

最速のUSBスティック型データカード



- EMOBILE LTE& EMOBILE G4対応
- ローテーター採用で省スペース実現
- USBケーブル同梱で使い勝手に配慮



次世代モバイル通信

EMOBILE *LTE*

3月サービス開始予定

Q & A

次世代モバイル通信

EMOBILE *LTE*

3月サービス開始予定