

バルセロナ開催MWC 2017で見たこと

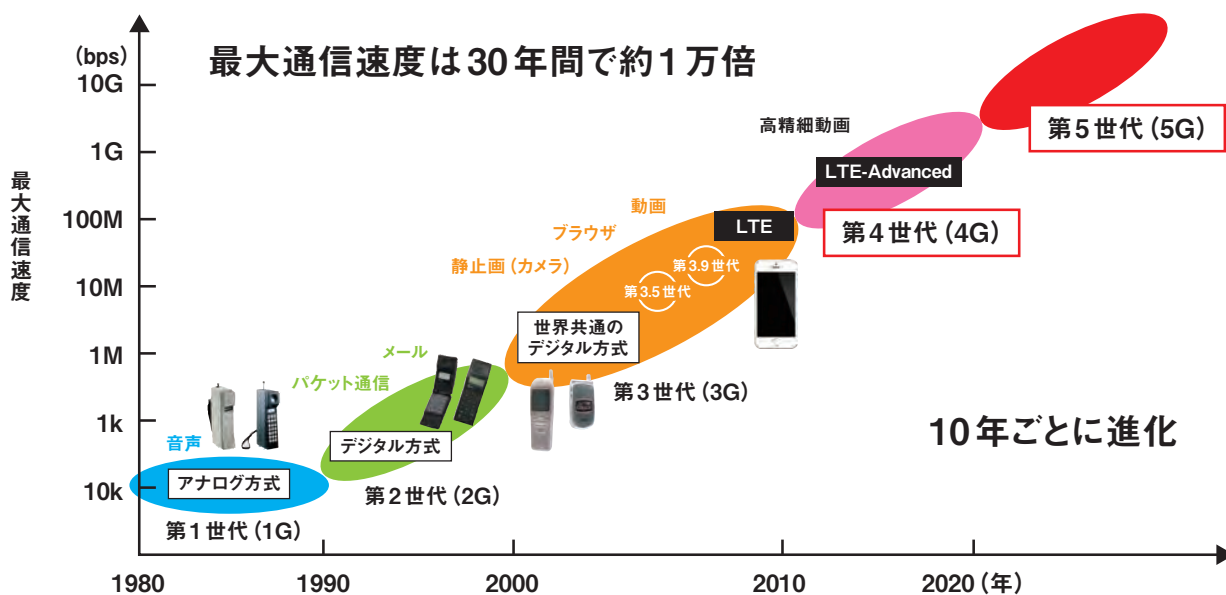
“5G”時代到来の確信



スペイン・バルセロナのコンベンションセンターFira de Barcelonaで、2月27日～3月2日の4日間、モバイル業界で世界最大となるビジネス展示会「Mobile World Congress」(略称:MWC)が開催された。主催のGSMAは、携帯通信事業者の業界団体「GSM Association」の略称で、2Gの通信方式GSMの普及を目的として1995年に設立され、約800社の携帯通信事業者を中心に、220カ国から端末製造メーカー、ソフトウェア企業、装置プロバイダー、インターネット企業、メディアやエンタテインメント企業といった関連する1,000社以上が集まる業界最大の団体で、「価格戦略から規制対策に至るまで政府へのロビー活動をする世界で最も強力な業界団体の1つ」と評されている。本誌では「MWC 2017 & 知られざるテクノロジー強国スペイン・ポルトガル体感取材ツアー」を行った。(レポート・写真:吉井 勇・本誌編集長)

装置プロバイダー、インターネット企業、メディアやエンタテインメント企業といった関連する1,000社以上が集まる業界最大の団体で、「価格戦略から規制対策に至るまで政府へのロビー活動をする世界で最も強力な業界団体の1つ」と評されている。本誌では「MWC 2017 & 知られざるテクノロジー強国スペイン・ポルトガル体感取材ツアー」を行った。(レポート・写真:吉井 勇・本誌編集長)

〔図〕携帯通信の速度の変遷



前後も含めた3回の勉強会で本誌ツアーはテーマに迫る

本誌ツアーの特長は、ツアーの事前から勉強会を行い、ツアー期間中、さらに帰国後と3回にわたって情報交換も含めながらツアーテーマを深めることにある。ご褒美ツアーのような観光目当てではなく、「しっかりとテーマに

迫る」ツアーだ。今回のテーマであるモバイル通信では、エリクソン・ジャパン株式会社CTOの藤岡雅宣氏とインテル株式会社事業開発・戦略ダイレクターの野辺継男氏にゲスト協力してもらった。

MWCで最も注目を集めたのが、モバイル通信の第5世代、5Gである。5Gモバイル通信で大きく飛躍する能力が社会や産業、個人の生

活などに何をもたらすのか。通信キャリアや通信システムメーカー、端末メーカーなどが、まだ模索段階の具体像を提案していた。

モバイル通信の世代進化

ここでおさらいをしておこう。モバイル通信の進化過程を示した〔図〕がある。1980年代か