



ウイラレポート 2011 年 2 月号

「世界の LTE の導入動向」

はじめに

LTE はこれまで移動体通信で競合していた 3GPP、3GPP2 の両陣営のオペレータがこぞって採用する次世代移動体通信技術である。先月号でも述べたが第 4 世代システムの本命とみなされる LTE は既に世界、17 ネットワークでサービスを開始している。2011 年は LTE 本格展開の年と言えるだろうが、その普及スピードは予想よりも早まりそうな気配を見せている。これにはスマートフォンの急速な普及によりネットワークが急速に混雑している点が後押しをしているものと思われる。

今回はその LTE について技術の流れを簡単に整理するとともに、世界各国における導入動向を調査し、端末やチップセットの開発動向も含めて分析する。