

## (参考) 第 6 3 回「電波の日」総務大臣表彰 (抜粋)

氏 名	功績の概要
<p>おくむら よしひさ 奥村 善久</p> <p>金沢工業大学 名誉教授</p> <p>はた まさはる 秦 正治</p> <p>岡山大学大学院 自然科学研究科 産業創成工学専攻 教授</p>	<p>移動通信システムの無線回線設計などにおいて、国内外で広く用いられている電界強度曲線(奥村カーブ)及び電波伝搬特性の数式モデル(奥村 - 秦モデル)を確立し、今日の移動通信システムの発展に多大な貢献をした。</p> <p>(奥村氏業績紹介) VHF帯からUHF帯の電波を用いた屋外送受信実験から、統計的手法による電界強度曲線(奥村カーブ)を発表した。</p> <p>(秦氏業績紹介) 奥村氏の電界強度曲線を近似的に数式化し、電波伝搬特性を容易に計算可能とする数式モデル(奥村 - 秦モデル)を確立した。</p>