

## 陸上無線通信委員会報告 構成案

2009 号

「小電力の無線システムの高度化に必要な技術的条件」のうち  
「デジタルコードレス電話の無線局の高度化に係る技術的条件」

I	検討事項	○
II	委員会及び作業班の構成	○
III	検討経過	○
IV	検討概要	○
第 1 章	検討の背景等	○
1. 1	検討の背景	○
1. 2	DECT 方式	○
1. 2. 1	DECT 方式の状況	○
1. 2. 2	DECT 方式の周波数拡張の必要性	○
1. 3	TD-LTE 方式	○
1. 3. 1	TD-LTE 方式の状況	○
1. 3. 2	TD-LTE 方式の周波数拡張の必要性	○
第 2 章	1. 9GHz 帯 DECT 方式の周波数拡張等に係る技術的条件に関する検討	○
2. 1	周波数拡張における基本条件	○
2. 2	自営 PHS 方式との周波数共用	○
2. 3	TD-LTE 方式との周波数共用	○
2. 4	携帯電話システムとの周波数共用	○
2. 5	DECT 方式との周波数共用	○
2. 6	キャリアセンスの条件の緩和	○
2. 7	子機間相互通信の利用周波数の拡大	○
2. 8	空中線電力の許容偏差の見直し	○
2. 9	船舶、航空機及び列車における利用	○
2. 10	可搬型親機の利用	○
第 3 章	1. 9GHz 帯 TD-LTE 方式の周波数拡張等に係る技術的条件に関する検討	○
3. 1	周波数拡張における基本条件	○
3. 2	TD-LTE 方式 5MHz システムのスプリアスマスクと保護規定	○

3. 3	自営 PHS 方式との周波数共用 .....	○
3. 4	DECT 方式との周波数共用 .....	○
3. 5	携帯電話システムとの周波数共用 .....	○
第 4 章	DECT 方式の新たな技術的条件 .....	○
5. 1	DECT 方式を構成する装置 .....	○
5. 2	一般的条件 .....	○
5. 3	技術的条件 .....	○
5. 4	測定方法 .....	○
第 5 章	TD-LTE 方式の新たな技術的条件 .....	○
6. 1	TD-LTE 方式を構成する装置 .....	○
6. 2	一般的条件 .....	○
6. 3	技術的条件 .....	○
6. 4	測定方法 .....	○
別表 1	情報通信審議会 情報通信技術分科会 陸上無線通信委員会 構成員 .....	○
別表 2	情報通信審議会 情報通信技術分科会 陸上無線通信委員会 デジタルコ ードレス電話作業班構成員 .....	○