

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

空間伝送型ワイヤレス電力伝送システム
作業班報告書（案）

目次

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	.....
第2章	空間伝送型ワイヤレス電力伝送システムの現状と動向	.....
2.1	空間伝送型ワイヤレス電力伝送システムの仕組み	.....
2.2	空間伝送型ワイヤレス電力伝送システムの法的位置付け	.....
第3章	電波利用に対する要求条件	.....
3.1	空間伝送型ワイヤレス電力伝送システムの利用のニーズ	.....
3.2	要求条件	.....
第4章	他の無線システムとの周波数共用条件	.....
4.1	共用検討の条件	.....
4.1.1	920MHz帯における共用検討対象システム	.....
4.1.2	2.4GHz帯における共用検討対象システム	.....
4.1.3	5.7GHz帯における共用検討対象システム	.....
4.2	共用検討パラメータ	.....
4.3	他の無線システムとの周波数共用条件	.....
4.3.1	920MHz帯システムと他の無線システムとの周波数共用条件	.....
4.3.2	2.4GHz帯システムと他の無線システムとの周波数共用条件	.....
4.3.3	5.7GHz帯システムと他の無線システムとの周波数共用条件	.....
4.4	その他留意事項	.....
第5章	空間伝送型ワイヤレス電力伝送システムの技術的条件	.....
5.1	920MHz帯システムの技術的条件	.....
5.2	2.4GHz帯システムの技術的条件	.....
5.3	5.7GHz帯システムの技術的条件	.....
5.4	その他	.....
V	検討結果	.....
別表1		.....
別表2		.....

参考資料 1 : 各共用検討対象システムにおける共用検討用パラメータ	
参考資料 2 : 各共用検討対象システムにおける電波の安全性	
参考資料 3 : 920MHZ 帯における共用検討について	
参考資料 4 : 2.4GHZ 帯における共用検討について	
参考資料 5 : 5.7GHZ 帯における共用検討について	