

電波の安全性に関するこれまでの委託研究(平成19年度～)

資料1-2-b

| 研究案件名 | 実施年度 | 長期的影響 | | | | 短期的影響 |
|-------------------------------------|--------------------|-------|----|----|----|------------------|
| | | 細胞 | 動物 | ヒト | 疫学 | ばく露評価、閾値探索、評価技術等 |
| 携帯電話の電波ばく露に関わるヒトの症状に関する研究 | H19～H20 | | | ○ | | |
| 携帯電話端末からの電波によるヒトの眼球運動への影響 | H19～H21 | | | ○ | | |
| 小児・若年期における携帯電話端末使用と健康に関する疫学調査 | H19～H21 H22～H24 | | | | ○ | |
| 2GHz帯電波の多世代ばく露の脳の発達及び脳機能への影響 | H19～H21 | | ○ | | | |
| ミリ波、準ミリ波帯電波の眼部ばく露による影響の指針値妥当性の再評価 | H19～H22 | | | | | ○ |
| 頭部局所電波ばく露の及ぼす生体影響評価とその閾値の検索 | H19～H21 | | ○ | | | ○ |
| 脳内免疫細胞に及ぼす電波ばく露の影響評価 | H19～H21 | | ○ | | | |
| 電波の細胞生物学的影響評価と機構解析 | H19～H21 | ○ | | | | |
| ミリ波帯細胞用ばく露装置と物理的環境の検索 | H19～H21 | ○ | | | | ○ |
| 小児に対する人体全身平均SARと体内深部温度上昇の特性評価 | H19～H21 | | | | | ○ |
| 実験に基づく電磁界強度指針の妥当性評価及び確認 | H19～H21 | | | | | ○ |
| 電波の人体への安全性に関する評価技術 | H19～H21 | | | | | ○ |
| 携帯電話端末からの電波の睡眠に対する影響 | H20～H22 | | | ○ | | |
| 成人の携帯電話使用者の追跡調査研究 | H20 | | | | ○ | |
| 複数の電波ばく露による電波複合ばく露の生体への影響 | H20～H21 | | ○ | | | ○ |
| 免疫細胞及び神経膠細胞を対象としたマイクロ波照射影響に関する実験評価 | H20～H22 | ○ | | | | |
| 中間周波数帯の電磁界と人体との間接結合に関する影響調査 | H22～H24 | | | | | ○ |
| 電磁波のラット胎児造血器への影響評価 | H22～H24 | | ○ | | | |
| 免疫システムの機能とその発達における電磁環境の影響に関する研究影響調査 | H22～H24 | ○ | ○ | | | |
| 複数の電波ばく露による人体への影響調査 | H22～H24 | | ○ | | | ○ |
| 電波ばく露による眼部の定量的調査 | H23～H26 | | | | | ○ |
| 基準適合性評価方法の開発 | H22～H24 | | | | | ○ |
| 数値解析モデルの精密化 | H22～H24 | | | | | ○ |
| 超高周波の電波ばく露による人体への影響調査 | H25～H27 | ○ | | | | |
| 国際共同症例対照研究における症例データの整理・分析・評価 | H25～H26 | | | | ○ | |
| 刺激作用の周波数依存性の定量的調査 | H25～H26 | | | | | ○ |
| 6GH超の周波数帯における局所ばく露評価 | H25～H27 | | | | | ○ |
| 基準適合性評価方法の実証 | H25～H27 | | | | | ○ |
| 数値解析モデルの定量的調査 | H25～H27 | | | | | ○ |