

2016年8月24日  
モバイルコンピューティング推進コンソーシアム(MCPC)  
技術委員会

## モバイル機器安全設計ガイドライン改定のお知らせ

MCPC(モバイルコンピューティング推進コンソーシアム)(会長:安田靖彦)は、スマートフォン等のモバイル機器の総合安全基準の策定による安全性の高いモバイル機器の普及促進を目的として、2015年6月30日に発行しました「モバイル機器安全設計ガイドライン」の改定を行いました。

### ➤ モバイル機器安全設計ガイドラインの改定について

MCPCでは、スマートフォン等のモバイル機器の発熱、発火等による事故を抑止し、利用者の安心・安全を確保するための活動に取り組んでおります。

昨今、モバイル機器は急速な普及と共に高度化・多様化し、安全設計において考慮すべき点多岐に渡る事から、MCPCでは、モバイル機器の総合的な安全基準を検討し、以下のガイドラインを改定いたしました。

#### ●MCPC TR-023 モバイル機器安全設計ガイドライン Version2.00

本ガイドラインは、MCPCのホームページよりダウンロードしてご利用いただけます。  
<http://www.mcpc-jp.org/press/index.htm>

### ➤ モバイル機器安全設計ガイドライン改定内容

発熱・発火等に対する安全基準に加え、新たに「機器の縁の鋭さ(シャープエッジ)」や「漏洩電流」等、モバイル機器の人体接触における安全設計基準や、設計時の考慮点を追加致しました。

今後も、モバイル機器の高度化・多様化に対応した、更なる安全設計基準の充実化を図っていく予定です。

MCPCでは、モバイル機器の安全設計の促進により、安心・安全なモバイル社会の醸成に貢献できると考えております。

#### 【MCPCについて】

MCPC(モバイルコンピューティング推進コンソーシアム会長:安田靖彦)は、業界の枠を越えてモバイルコンピューティングを普及促進することを目的とし、1997年に発足した任意団体です。スマートフォン等のUSB充電インタフェース安全設計ガイドラインおよび、モバイル機器安全設計ガイドライン、端末インタフェースガイドライン、Bluetooth関連ガイドラインなど多数の標準化作業をはじめ、「セキュリティ対策ガイド」発行、「MCPC award」開催、「モバイルシステム技術検定」実施などを通して、モバイル市場の拡大に貢献しております。MCPC加盟企業・団体163社(2016年8月現在)

**【本件に対する問合せ先】**

モバイルコンピューティング推進コンソーシアム(MCPC) 事務局

所在地 : 〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-12 長谷川グリーンビル2F

TEL : 03-5401-1935

E-mail : [office@mcpc-jp.org](mailto:office@mcpc-jp.org)

<http://www.mcpc-jp.org>