

2018年11月19日

報道関係各位

**SoftBank SELECTION の AC アダプタに対する
UL Verified Mark を発行
～スマートフォンの受信に影響のある電波ノイズの検証～**

米国の世界的な安全科学機関である UL Inc.（本社：米国イリノイ州ノースブルック、以下 UL）は、AC アダプタ（充電器）で日本初となる UL Verified Mark（以下検証マーク）をソフトバンク コマース&サービス株式会社（本社：東京都港区）の SoftBank SELECTION USB PD 対応 USB Type-C™ 急速充電 AC アダプタ「SB-AC20-TCPD」に対し発行しました。UL はこの AC アダプタから発生する電磁波ノイズが国際規格である CISPR 14-1 の要求値よりも厳しい値であることを検証し、検証マークを発行しました。

電磁波を発生する製品が増加する現代社会において、誤作動の防止の観点から、製品から発生する電磁波ノイズを抑え、電化製品同士の電波障害*を低減することはますます重要になっています。本製品では、AC アダプタから発生する電磁波ノイズを、CISPR16-1-3**に準拠した吸収クランプにて測定しており、規定値は CISPR14-1***の要求値よりも 10dB 厳しい値を適用し、40dBpW 未満であることが検証されました。

UL の検証プログラムと検証マークにより、本製品の競合他社製品との差別化、ならびに市場の拡大が期待されます。

*電気製品（例：テレビ、PC、電話など）から発生する電磁波ノイズが他の電気製品の挙動に影響を及ぼすこと。

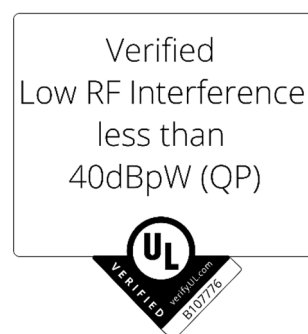
** CISPR 16-1-3 とは CISPR 14-1 で使用する吸収クランプの構造、校正方法などの要求事項

*** CISPR 14-1 とは家庭用機器などの測定方法などの要求事項

検証マークは、UL が独立性を保持する第三者の立場から、製品性能に関する再現性の高い科学的な検証を行った結果発行するもので、競合製品との差別化を図る際に用いられるマーケティングメッセージの精度に信頼を与え、購入者の購買の意思決定に役立ちます。

UL Verified Mark の対象製品

- 商品名：SoftBank SELECTION USB PD 対応 USB Type-C™ 急速充電 AC アダプタ
- 型式名：SB-AC20-TCPD
- 製品特性：スマートフォンの受信に影響のある電波ノイズを 40dBpW 未満とすることで、電波障害による誤作動を抑制し、安全に寄与する。



【SoftBank SELECTION について】

SoftBank SELECTION (<https://www.softbankselection.jp/>) は、iPhone / iPad / スマートフォンアクセサリーのトータルブランドです

【株式会社 UL Japan の概要】

株式会社 UL Japan は、世界的な安全科学機関である UL の日本法人として、2003 年に設立されました。現在、UL のグローバル・ネットワークを活用し、北米の UL マークのみならず、日本の電気用品安全法に基づく安全・EMC 認証の S マークをはじめ、欧州、中国市場向けの製品に必要とされる認証マークの適合性評価サービスを提供しています。詳細はウェブサイト (<https://japan.ul.com/>) をご覧ください。

以下のソーシャルメディアアカウントからもご覧いただけます。

UL Japan Twitter 公式アカウント: https://twitter.com/ul_japan

UL Japan Facebook ページ: <https://www.facebook.com/UL-Japan-573330289677204/>

【UL の概要】

UL は、科学の活用によって安全、セキュリティ、サステナビリティ（持続可能性）における課題を解決し、世界中の人々のために安全な生活/職場環境を推進します。UL マークがもたらす信頼が、先進的製品及び技術の安全な導入を可能にします。UL のスタッフは世界をより安全な場所にするという情熱を共有しています。その提供サービスは、試験・検査・監査・認証・検証・アドバイザー/トレーニング・サービスなど多岐にわたります。また、安全とサステナビリティに関するソフトウェア・ソリューションを提供することで、これらの活動を支援しています。詳細はウェブサイト (<https://www.ul.com/>) をご参照ください。

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社UL Japan マーケティングコミュニケーショングループ 担当：大塚
Tel：03-5293-6007 Fax：03-5293-6001

株式会社UL Japan 広報代理 アリソン・アンド・パートナーズ株式会社
担当：名倉・多賀
Tel: 03-6809-1300 Fax: 03-6809-1301 E-mail: ul_pr_japan@allisonpr.com