



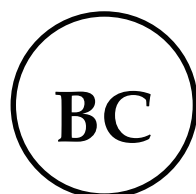
エネルギー効率試験サービス

ULはコンシューマー機器向けエネルギー効率試験サービスを提供しております。

世界的なレコグニション認証

ENERGY STAR® のフルサービスパートナーとして、ULでは、ENERGY STARによる評価を、他の各種のエネルギー効率サービスと組み合わせて、提供しております。下記の各地域および国内外の様々な規格に対して、お客様の製品の試験と認証を行っています。

- 米国環境保護庁ENERGY STAR®
- カナダ天然資源省 (NRCan)
- カリフォルニア州エネルギー委員会 (CEC)
- 米国エネルギー省 (DOE)
- ENERGY STAR® International
- Cool Roof Rating Council (CRRC)
- メキシコCONUEE
- エコデザイン指令 (ErP Directive)



**Energy Verified
Rendement
Énergétique Vérifié**



Energy Verified

その他関連サービス

✓ 対応可能な規格

- IEC 62087 オンモード規格
- IEC 62301 スタンバイモード規格

✓ UL Verified Mark

製品・サービスにおける貴社のマーケティングメッセージをULが第三者の立場で客観的かつ科学的に試験・評価し、UL Verified Mark を発行するプログラムです。製品の性能試験と共にご利用頂くことで、自己宣言との差別化を図ることができ、また、規格や認証では評価できない要素をUL Verified Mark により補完することも可能になります。

0.00 Watt Energy
Consumption
(Off Mode)



対象製品

コンピュータ、ディスプレイ、画像機器、テレビ、DVD、バッテリーチャージャー、外部電源装置、コンパクトオーディオ
その他の製品についても対応可能な製品もありますので、お問い合わせください。



エネルギー効率試験サービス

規制広がるバッテリーチャージャー（充電器）のエネルギー効率規制

現在、カリフォルニア州エネルギー委員会(CEC)はバッテリーチャージャー（充電器）のエネルギー効率基準を規定しており、カリフォルニア州で販売またはカリフォルニア州に輸入される製品はCEC基準への適合が要求されています。

新たに、米国エネルギー省 (DOE)及びカナダ天然資源省(NRCan)においても、バッテリーチャージャーのエネルギー効率基準順守の義務化が予定されています。この期日以降はカリフォルニア州だけでなく、米国、カナダで販売、輸入される製品はエネルギー効率規制への適合が必須となります。

CEC規制では、当局に届出された機関の認証とBCマークの表示があれば要求を満たしますが、NRCan規制においては、カナダ規格審議会(SCC)に認定された認証機関での認証及び認証機関が定めるVerification Markの表示が要求されます。

規制	規制開始	強制施行開始日	表示要求	認証機関
CEC	2012年1月12日	2013年2月1日	BCマーク	認定ラボ
DoE	2016年6月13日	2018年6月13日	--	--
NRCan	2018年6月13日	2019年6月13日	認証機関が定める Verification Mark	SCC認定機関

充電回路を持つ製品全般が対象

電源電圧のAC又はDCを問わず、充電回路を有する製品であれば規制対象となる可能性があります。一般的な充電器やIT/AV機器ではありません。電動歯ブラシやヒゲソリ、電動工具などの家電製品、さらにはゴルフカートまでを対象とします。



UL Japanはカナダ規格審議会に認定された認証機関であり、NRCan認証が可能です。また様々な製品群に対してのエネルギー効率測定を取り扱っております。エネルギー効率規制の試験についてのご依頼等、弊社までお気軽にお問い合わせください。

お問い合わせ

japan.ul.com

株式会社UL Japan コンシューマーテクノロジー事業部 email: ConsumerTechnology.JP@ul.com
本社 T:0596-24-6735 東京本社 T:03-5293-6201