

商品名等 (電気用品名等)	ハイブリッド自動車及び電気自動車用バッテリーモジュール 充放電器
<p>1 当該商品等の概要</p> <p>○用途、機能、性能</p> <p>本製品は、ハイブリッド自動車（以下、「HEV」）及び電気自動車（以下、「EV」）に使用されるリチウムイオン蓄電池パック（以下、「パック」（注））の修理の際に用いる充放電用の機器である。</p> <p>※パックは、複数のリチウムイオン蓄電池モジュール（以下、「モジュール」）で構成されている。</p> <p>○構造、仕様、意匠</p> <p>HEV及びEVに使用されるパックは高額であり、修理のためにパックごと交換することは多額の費用がかかるため、パックを構成する複数のモジュールのうち、不具合が発生したもののみを新品のものと交換する。</p> <p>本製品は、パックのモジュールを交換する際、新品のモジュールの電圧を、パック内の他のモジュールの電圧値に調整するために、新品のモジュールを充電及び放電するものである。</p> <p>なお、本製品はHEV及びEVから取り外したパックに使用するものであり、車載状態のものには使用しない。</p> <p>定格：AC100～240V、50／60Hz、1kVA以下</p> <p>○主な使用者、販売先</p> <p>本製品は、自動車整備士（パックの修理を整備工場で実施するのに必要な専門教育を受けた者のみ）が使用する。販売先は自動車整備工場。</p>	
<p>2 対象・非対象の解釈</p> <p>特定電気用品中、交流用電気機械器具の「直流電源装置」として取り扱う。</p> <p>(理由)</p> <p>本製品は、モジュールへの充電機能を有し、定格入力容量が1kVA以下のものであることから、電安法上の「直流電源装置」として取り扱うことが妥当と判断する。</p>	