

第 21(リチウムイオン電池)小委員会 審議結果報告書

平成 26 年 7 月 2 日  
一般社団法人電池工業会

1. 担当分野

一般社団法人電池工業会が、電気用品に係わる規格・基準に係わる国際標準化委員会の、国内小委員会として担当している分野を表 1 に示す。

表 1 担当分野

小委員会	IEC		名 称
	TC	SC	
21	21		蓄電池
		A	アルカリ蓄電池及び酸を含まない蓄電池

2. トピックス

(1) 国内審議関連(「電気用品の技術基準」の分野)

現在改正審議中の案件は有りません。

表 2 審議対象案件一覧

小委員会	規格名	名称	区分

(2) 国内審議関連(「JIS」の分野<別表九項採用予定 JIS>)

現在改正審議中の案件を表 3 に示す。

表 3 審議対象案件一覧

小委員会	規格名	名称	区分
21	JIS C 8712	ポータブル機器用二次電池(密閉形小形二次電池)の安全性	改正

(3) IEC 関連

平成 26 年 2 月 ~ 平成 26 年 6 月の期間中に回答した IEC 規格原案に対する回答状況を表 4 に示す。

表 4 IEC 規格原案の回答状況(概要)

コメ	NP		CD	CDV				FDIS				DTR, DTS 等				Q, DC 等	
	賛成			反対		賛成		反対		賛成		反対		賛成		反対	
	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	有	無	
第 21 小委員会			1														
合計(件)			1														

【備考】NP: New Work item Proposal, CD: Committee Draft

CDV: Committee Draft for Vote, FDIS: Final Draft International Standard

DTR: Draft Technical Report, DTS: Draft Technical Specification

【トピックス】

現在 IEC62133 は、アルカリ蓄電池(ニカド電池&ニッケル水素電池)とリチウム二次電池が含まれているが、次期改正ではアルカリ蓄電池とリチウム二次電池を分けて規格化することになった。

【他の小委員会に特に連絡したい事項等】

特になし。

【今後の予定(国際会議の予定等)】

2014/11/04 ~ 15 東京 / 日本 SC21A/ WG2、WG4、WG5 WG2、WG4、WG5 会議