



一般 電池工業会
社団法人 BATTERY ASSOCIATION OF JAPAN

〒105-0011
東京都港区芝公園三丁目5番8号
機械振興会館内
電話 (03) 3434-0261 (代)
ホームページ <https://www.baj.or.jp/>
ご意見・お問い合わせ <https://www.baj.or.jp/contact/>
発行人 清水義正

2024年12月号

2024年プロ野球最優秀バッテリー賞 表彰式

「2024年プロ野球最優秀バッテリー賞」(主催:スポーツニッポン新聞社、協力:一般社団法人電池工業会)の表彰式が2024年11月25日(月)、グランドプリンスホテル新高輪で開催された。1991年本賞創設当時から電池工業会は協力しており、スポーツニッポン新聞社様には、夏と冬に自動車用バッテリーの注意喚起記事など、電池工業会の広報活動にご協力いただいている。

スポーツニッポン新聞社が制定するプロ野球最優秀バッテリー賞は、投手だけでなく、日ごろは縁の下の力持ち的な存在の捕手にもスポットをあて、その年のセ・パ両リーグのナンバーワンバッテリーを選出し表彰する。セ・リーグは、読売巨人軍の菅野智之投手—小林誠司捕手が、パ・リーグは、福岡ソフトバンクホークスの有原航平投手と甲斐拓也捕手が受賞。

電池工業会から清水専務理事がプレゼンターとして出席し、各受賞者に自動車用バッテリーとアルカリ乾電池320本(単3=200本,単4=120本)の副賞を贈呈した。表彰式後のプレスインタビューでは、恒例の“乾電池320本の使い道”の質問に対し菅野選手は、「家中のテレビのリモコンの電池を換えたい」と笑顔で話した。



BAJ 清水専務理事
巨人軍 菅野投手 小林捕手
ソフトバンクホークス 有原投手 甲斐捕手

電池工業会より副賞贈呈式の様子



巨人軍 菅野投手



巨人軍 小林捕手



ソフトバンクホークス 有原投手



ソフトバンクホークス 甲斐捕手

電池月間を迎えキャンペーン・PR 活動を展開

電池月間を迎え、電池工業会の広報活動を精力的に行った。今年で4回目となる「でんち川柳コンテスト」の作品応募を9月～12月に、「電池は正しく使いましょう！」キャンペーンを11月～12月にそれぞれホームページで展開。また、「自動車用バッテリーの定期点検・交換」、「乳幼児の誤飲事故防止」、「小型充電式電池のリサイクル・回収」の啓発広告を展開した。



「電池は正しく使いましょう」
キャンペーンポスター



「でんち 川柳コンテスト」
キャンペーンポスター



「乳幼児の誤飲事故防止」
(育児情報誌 Happy Note)



「自動車用バッテリーの定期点検・交換」
(JACLA/自動車学校情報誌)



小型充電式電池の回収、リサイクル
(月刊誌「3分クッキング」)

2024年11月度の電池工業会活動概要

部会	月度開催日	委員会・会議	主な審議、決定事項
特別会議、他	15日(金)	広報総合委員会	啓発用動画作成準備他
	15日(金)	国際環境規制総合委員会	地域別アップデート、海外出張報告
	20日(水)	蓄電池設備認定委員会	蓄電池設備 資格登録の審査、型式認定の審査
二次電池部会	1日(金)	自動車鉛分科会	SBA G 0101 始動用鉛蓄電池の安全・取扱い指針 改正審議
	6日(水)	資材委員会	「24年度共用金型更新進捗」「25年度更新希望金型」の確認
	11日(月)	PL委員会	次年度爆発集計ルールの見直し、蓄電池の安全確保のための表示ガイドラインの進捗確認
	12日(火)	充電器分科会	JIS C 4402 浮動充電用サイリスタ整流装置の改正審議 他
	13日(水)	自動車技術サービス分科会	24年度予定のリーフレット改訂作業(2件)、TS-004原本保管ルール検討
	14日(木)	環境委員会	欧州電池規則対応状況すり合わせ、SDSガイドライン改訂審議
	15日(金)	技術委員会	SBA G 0206 小形制御弁式鉛蓄電池を使用するキュービクル 一熱設計に関する技術指針 改正審議
	18日(月)	産電リサイクル委員会、広域認定分科会	新規広域認定取得に伴うリーフレット改訂等審議
	18日(月)	据置鉛分科会	SBA S 0601 据置鉛蓄電池の容量算法 改正審議
	22日(金)	産電技術サービス分科会	講習テキスト改訂意見収集
28日(木)	用語分科会	SBA S 0601「据置蓄電池の容量算法」改正の様式審査	
二次電池第2部会	1日(金)	国際電池輸送委員会	危険物輸送の国際会議に関する対応
	11日(月)	PL委員会	安全啓蒙施策、事故情報集計
	11日(月)	CFP規格分科会	産業用LIBのカーボンフットプリント規格対応
	12日(火)	国際電池規格委員会	IEC 会議 事前検討会
	13日(水)	LIB安全性技術WG	内部短絡試験に関する技術検討
	13日(水)	普及促進委員会	蓄電池の普及促進に関する提言検討
	13日(水)	定置用LIB普及強化WG	蓄電池の普及強化に向けた戦略実現検討
	14日(木)	リチウム二次分科会	IEC62133-2 Ed2審議
	15日(金)	リユース規格分科会-リユース・リサイクルTF合同会議	リユース規格に関する審議
	18日(月)	非駆動用車載LIB分科会	非駆動用LIBのIEC規格策定
	22日(金)	PL委員会	安全啓蒙施策、事故情報集計
	22日(金)	再資源化委員会	蓄電池再資源化に関する対応
	26日(火)	国際電池輸送委員会	危険物輸送の国際会議に関する対応
	27日(水)	技術委員会	技術全般に係る審議事項への対応
	28日(木)	ニカド・ニッケル水素分科会	ニカド・ニッケル水素電池 性能規格の改訂審議
29日(金)	産業用ニッケル水素分科会	IEC規格検討	
一次電池部会	7日(木)	規格委員会	IEC60086-1、86-2-1、86-2-2、86-4、MT17、JMT18審議
	8日(金)	コイン形リチウム二次分科会	IEC62133-2 Ed2審議
	14日(木)	資材委員会	原材料の需給・価格動向の分析

9 月度電池販売実績（経済産業省機械統計）

（2024年 9月）

（少数以下四捨五入の為、合計が合わないことがあります）

2011年1月より経済産業省の機械統計は「マンガン乾電池」を「その他の乾電池」に統合されました。

2011年1月より経済産業省の機械統計が「その他の鉛蓄電池」に「小形制御弁式」が含まれました。

2009年12月より経済産業省の機械統計が「その他のアルカリ蓄電池」に「完全密閉式」が含まれました。

「その他の鉛蓄電池」は「二輪自動車用」、「小形制御弁式」を含む。

（2011年～2012年は経済産業省機械統計の「酸化銀電池」は「その他の乾電池」を含む）

2012年より経済産業省の機械統計が「リチウムイオン蓄電池」は「車載用」が新設されました。

（2011年までの「リチウムイオン蓄電池」には「車載用」は含まれていません）

「その他の乾電池」を削除する。（2013年経済産業省機械統計より）

2017年9月より経済産業省機械統計のアルカリ乾電池「単三」「単四」は公開されていません。

2022年1月より経済産業省の機械統計は「その他のアルカリマンガン乾電池」は「アルカリ乾電池計」に統合されました。

2022年7月より経済産業省の機械統計は「アルカリ蓄電池（ニッケル・水素電池）」「その他のアルカリ蓄電池」は「アルカリ蓄電池計」に統合されました。

	単 月				1月～当月累計			
	数量	金額	数量 前年比	金額 前年比	数量	金額	数量 前年比	金額 前年比
全電池合計	385,347	141,701	117%	105%	2,845,093	1,146,768	94%	101%
一次電池計	239,899	9,690	110%	106%	1,916,483	82,535	104%	106%
酸化銀電池	63,780	1,818	119%	110%	481,872	14,874	102%	117%
アルカリ乾電池計	99,540	3,839	102%	104%	832,258	33,730	102%	102%
単 三	-	-	-	-	-	-	-	-
単 四	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-
リチウム電池	76,579	4,033	114%	105%	602,353	33,931	109%	106%
二次電池計	145,448	132,011	131%	105%	928,610	1,064,233	78%	101%
鉛電池計	2,458	20,559	99%	108%	20,574	162,337	99%	107%
自動車用	1,905	12,934	99%	106%	15,829	105,035	99%	106%
その他の鉛蓄電池	553	7,625	100%	112%	4,745	57,302	97%	108%
アルカリ蓄電池計	33,902	23,720	97%	87%	272,339	262,965	90%	117%
ニッケル水素	-	-	-	-	-	-	-	-
その他のアルカリ蓄電池	-	-	-	-	-	-	-	-
リチウムイオン蓄電池計	109,088	87,732	149%	111%	635,697	638,931	74%	94%
車載用	82,279	72,235	151%	107%	443,346	518,382	62%	87%
その他	26,809	15,497	144%	134%	192,351	120,549	128%	147%

9 月度電池輸出入実績（財務省貿易統計）

（2024年 9月）

（少数以下四捨五入の為、合計が合わないことがあります）

2012年より二次電池の輸入項目「その他の二次」が「ニッケル水素」「リチウムイオン」「その他の二次」に分かれました。

2016年より一次電池の輸入項目「アルカリ」が「アルカリボタン」「アルカリその他」に分かれました。

	単 月				1月～当月累計			
	数量	金額	数量 前年比	金額 前年比	数量	金額	数量 前年比	金額 前年比
全電池合計（輸 出）	205,331	71,912	123%	114%	1,484,208	588,688	91%	112%
一次電池計	106,002	3,754	120%	116%	845,668	31,412	106%	117%
マンガン	0	0	-	-	118	4	-	-
アルカリ	10,461	259	110%	123%	86,020	2,145	91%	111%
酸化銀	51,913	1,375	132%	118%	423,291	12,072	113%	129%
リチウム	43,628	2,028	111%	112%	336,238	16,838	103%	110%
空気亜鉛	0	3	-	-	0	3	0%	31%
その他の一次	0	89	500%	269%	1	350	433%	189%
二次電池計	99,329	68,157	125%	114%	638,540	557,276	77%	111%
鉛蓄電池	143	1,331	106%	115%	1,197	10,688	115%	121%
ニカド	319	91	113%	83%	1,572	578	80%	85%
ニッケル鉄	0	0	-	-	0	0	-	-
ニッケル水素	10,988	13,703	116%	105%	97,105	127,547	131%	126%
リチウムイオン	75,798	48,740	126%	129%	448,676	368,708	64%	114%
その他の二次	12,081	4,292	126%	53%	89,990	49,756	162%	74%
全電池合計（輸 入）	106,246	41,800	90%	72%	1,063,608	415,415	99%	107%
一次電池計	99,034	2,151	89%	90%	995,551	22,039	99%	109%
マンガン	4,886	83	59%	59%	64,736	1,116	76%	79%
アルカリボタン	1,892	14	62%	53%	20,978	218	91%	104%
アルカリその他	74,491	1,245	84%	89%	754,681	12,220	97%	103%
酸化銀	158	8	126%	129%	1,456	73	90%	116%
リチウム	12,914	615	189%	130%	105,464	5,623	125%	108%
空気亜鉛	4,692	85	112%	92%	48,170	954	123%	102%
その他の一次	1	102	243%	41%	65	1,834	304%	370%
二次電池計	7,212	39,649	110%	71%	68,057	393,376	101%	106%
鉛蓄電池	784	4,645	112%	104%	7,114	44,324	105%	111%
ニカド	57	221	501%	128%	510	2,001	122%	116%
ニッケル鉄	0	0	-	-	0	0	-	-
ニッケル水素	1,606	356	106%	92%	15,979	3,416	101%	88%
リチウムイオン	4,744	28,178	110%	63%	44,356	284,962	101%	104%
その他の二次	21	6,248	241%	102%	99	58,673	34%	119%