



一般
社団法人 電池工業会
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

2026年8月号

経済産業省こどもデーに出展

一般社団法人電池工業会は、7月29日(水)～30日(木)に経済産業省本館(東京都千代田区霞が関)にて、「エネルギー体験教室」を出展した。こどもデーは、一般の親子や職員の子ども向けに、霞が関の府省庁が連携して、施策に対する理解を深めてもらうことを目的とした「こども霞が関見学デー」に合わせて経済産業省が開催しているイベント。

来場した多くの子供たちや同伴の保護者の方々に、電池エネルギーについて体験いただき、大盛況であった。



電池エネルギー体験教室 (こんな身近なものが電池になるの!?)

小学生

【共催・協力】一般社団法人 電池工業会



【電池エネルギー体験教室】

「電池エネルギー体験教室」は、フランスパンなど身近なものを使って電池エネルギーについて体験学習するもの。

電池に必要なものは、プラス極材料、マイナス極材料、電解液である事を説明し実験開始。



子どもたちがパンに電極・リード線、IC メロディーをつなげると、「少し音がしているね」と興味深そうに反応。

さらに、電解液としてスポーツドリンクを加えるとメロディーが鳴り、子どもたちは大喜び。

“ほんとに、電池になった”とあちこちから歓声があり、参加した親子に大変好評であった。



そのほか、講師が備長炭を使った電池で小型扇風機を回す実演を行った。



また、JBRC 様も隣のブースで、リサイクルクイズゲームによる周知、リサイクル PR、人間電池による電池原理展示を行っていた。



電池工業会の清水専務理事による視察。



2026 年 7 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	10日(金)	広報総合委員会	2026年度 新企画について打合せ他
	10日(金)	国際環境規制総合委員会	地域別アップデート、リサイクル工場視察の検討他
	24日(金)	新種電池研究会	新種電池に関する情報交換他
二次電池部会	6日(月)	PL委員会	国交省説明資料確認、表示ガイドライン製作準備他
	6日(月)	自動車技術サービス分科会	リーフレット内容修正確認他
	8日(水)	資材委員会	2026年度共用金型候補の再検討 他
	10日(金)	充電器分科会	JIS C 4402改正審議他
	15日(水)	据置鉛分科会	JIS C 8704-1 据置鉛蓄電池ーベント式 改正案審議
	17日(金)	用語分科会	SBA S 0405「二次電池用語」改正審議他
	21日(火)	産電リサイクル委員会、広域認定分科会	広域認定新規(切替)取得準備
	24日(金)	技術委員会-自動車鉛分科会合同会議	規格改正案審議(SBA G 0805、G 0102、S 0101 及びJIS D 5302)
二次電池第2部会	7日(火)	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
	8日(水)	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
	10日(金)	法規WG	蓄電池の規制適正化検討
	15日(水)	LIB安全性技術WG	内部短絡試験に関する技術検討
	15日(水)	ニッケル垂鉛分科会	IEC規格検討
	16日(木)	リユース規格分科会	リユース規格に関する審議
	16日(木)	蓄電システムWG	公共建築工事標準仕様書等改定検討
	16日(木)	リチウム二次分科会	IEC62133-2 Ed2 CDV投票結果確認
	17日(金)	非駆動用車載LIB分科会	補機用12VSIB IEC規格への対応方針確認
	22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
	23日(木)	小型全固体LIB輸送WG	小型全固体LIBの輸送規制に関する検討
	24日(金)	再資源化委員会	蓄電池再資源化に関する対応
	27日(月)	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
	30日(木)	ニカド・ニッケル水素分科会	性能規格の改訂審議
	31日(金)	リチウム二次分科会	IEC62133-2 Ed2 CDV投票結果確認
一次電池部会	8日(水)	規格委員会	勉強会、IEC60086-7、-5、IEC62281審議
	9日(木)	規格委員会	JIS関連、IEC60086-3、コイン形二次、IEC61960-4審議
	15日(水)	器具委員会	IEC60598-2-8審議
	25日(土)	資材委員会	原材料の需給・価格動向の分析
	27日(月)	消費者委員会	災害発生時の支援物資 供給対応

5 月度電池販売実績（経済産業省生産動態統計）

（2026年 5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）

出展：経済産業省 生産動態統計(2013年以降、機械統計は生産動態統計へ名称変更しました)

2011年1月より「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「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「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年は経済産業省生産動態統計の「酸化銀電池」は「その他の乾電池」を含む）

2012年より「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年経済産業省生産動態統計より）

2017年9月よりアルカリ乾電池「単三」「単四」は公開されていません。

2022年1月より「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「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	322,596	121,553	101%	105%	1,651,583	710,119	104%	112%
一次電池計	237,780	10,251	108%	118%	1,123,994	48,965	104%	108%
酸化銀電池	86,770	3,669	130%	187%	335,447	13,440	109%	134%
アルカリ乾電池計	74,956	2,581	99%	94%	426,407	15,819	104%	99%
単 三	—	—	—	—	—	—	—	—
単 四	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	—	—	—	—	—	—	—	—
リチウム電池	76,054	4,001	99%	101%	362,140	19,706	100%	103%
二次電池計	84,816	111,302	85%	104%	527,589	661,154	103%	112%
鉛電池計	1,999	16,411	102%	103%	12,137	102,598	101%	104%
自動車用	1,534	10,797	103%	106%	9,491	67,317	102%	107%
その他の鉛蓄電池	465	5,614	98%	98%	2,646	35,281	98%	99%
アルカリ蓄電池計	25,058	18,174	85%	94%	137,364	98,966	84%	89%
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	57,759	76,717	85%	106%	378,088	459,590	112%	121%
車載用	26,388	55,817	69%	103%	214,301	336,993	99%	112%
その他	31,371	20,900	105%	117%	163,787	122,597	135%	157%

5 月度電池輸出入実績（財務省貿易）

(2026年 5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）	157,415	74,233	98%	119%	910,665	416,486	104%	126%
一次電池計	102,054	4,733	97%	127%	558,424	22,876	102%	115%
マンガン	0	0	－	－	0	1	－	－
アルカリ	9,665	225	144%	149%	60,744	1,353	122%	113%
酸化銀	57,183	2,636	104%	166%	293,849	11,217	104%	135%
リチウム	35,207	1,872	82%	94%	203,830	10,250	94%	99%
空気亜鉛	0	0	－	－	0	0	－	－
その他の一次	0	0	0%	0%	0	56	11%	781%
二次電池計	55,361	69,500	100%	119%	352,241	393,610	108%	126%
鉛蓄電池	167	1,373	149%	136%	766	6,662	119%	112%
ニカド	98	36	88%	49%	732	322	101%	73%
ニッケル鉄	0	0	－	－	0	0	－	－
ニッケル水素	9,020	14,140	125%	109%	45,072	76,721	95%	100%
リチウムイオン	35,519	45,849	94%	116%	240,933	269,789	109%	131%
その他の二次	10,557	8,102	102%	168%	64,738	40,115	118%	176%
全電池合計（輸 入）	111,535	82,266	101%	197%	619,253	390,000	97%	170%
一次電池計	103,349	2,236	102%	89%	574,149	12,318	96%	92%
マンガン	6,462	113	84%	84%	35,636	637	94%	95%
アルカリボタン	1,118	12	32%	32%	17,986	168	117%	108%
アルカリその他	81,249	1,343	115%	116%	428,358	7,095	95%	95%
酸化銀	43	4	12%	21%	746	50	70%	85%
リチウム	10,634	691	73%	81%	66,243	3,850	101%	107%
空気亜鉛	3,838	65	78%	72%	25,173	461	106%	97%
その他の一次	6	7	1032%	3%	8	58	114%	6%
二次電池計	8,185	80,030	97%	204%	45,104	377,682	107%	175%
鉛蓄電池	751	4,703	90%	91%	4,111	26,259	94%	96%
ニカド	88	157	254%	128%	256	945	111%	109%
ニッケル鉄	0	0	－	－	0	0	－	－
ニッケル水素	1,328	382	71%	116%	9,867	2,528	107%	119%
リチウムイオン	5,982	69,296	106%	223%	30,508	319,299	109%	184%
その他の二次	36	5,493	86%	211%	362	28,650	94%	220%