



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

2024年9月号

2024 年度 正賛合同会議

一般社団法人電池工業会は、2024 年 9 月 6 日（金）札幌ビューホテル大通公園にて「2024 年 正賛合同会議」を開催した。

会員数は、正会員 15 社 賛助会員様 98 社 合計 113 社で、材料 設備はもとよりサービス 販売 リサイクルに至るまで 業種の広がりを見せている。

BAJ 競争法コンプライアンス・ルールに則り進行する旨の宣言がなされ、工業会代表である、村尾 修 会長（GS ユアサ）の挨拶後、電池工業会 清水専務理事から工業会報告がなされた。

講演会は、公益財団法人日本バスケットボール協会 会長 三屋裕子様から、「人を活かすリーダーシップのヒント」と題してお話頂いた。



1. 2024年度一般社団法人 電池工業会 「正賛合同会議」を開催

(1) 開催にあたって（事務局より）

本正賛合同会議は、当工業会の競争法コンプライアンス・ルールを順守することを確認。

(2) 当工業会の役員ならびに正会員の紹介

(3) 出席頂いた賛助会員様の社名およびお名前を紹介

(4) 村尾会長のあいさつ



・「AI の企業での活用と将来展望」について

1. AI とは

2. 事業への活用事例

3. 生成 AI の将来展望

(5) 清水専務理事から工業会報告



・電池工業会の概要ご紹介

・数字からみた国内電池事業の状況

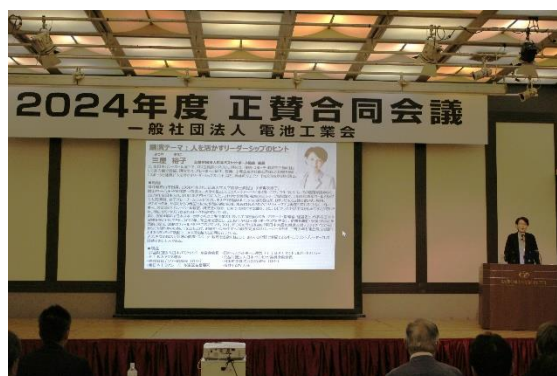
・工業会の活動について

・蓄電池産業戦略検討

官民協議会の対応について

(6) 来年度の正賛合同会議の幹事会社を決定

(7) 公益財団法人日本バスケットボール協会 会長 三屋様講演会



「人を活かすリーダーシップのヒント」
と題し、約 90 分間の講演を頂戴した。

閉会の挨拶は、村尾会長が務め、「2024
年度 正賛合同会議」は滞りなく、盛会裏
に終了した。

2024 年 8 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
議 特 、別 他 会	21日(水)	蓄電池設備整備資格者講習実施委員会	岩手県、東京都、愛知県会場の修了考査審議
	22日(木)	国際環境規制総合委員会	地域別アップデート、工場視察関連、他
	28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
	30日(金)	広報総合委員会	インスタグラム 誤飲防止啓発原稿確認 他
二 次 電 池 部 会	2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
	19日(月)	産電リサイクル委員会、広域認定分科会	新規広域認定取得打ち合わせ(環境省指摘事項対応)
	22日(木)	小形鉛分科会	SBA G 0206 小形制御弁式鉛蓄電池を使用するキュービクル-熱設計に関する技術指針 改正審議
	23日(金)	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
	27日(火)	据置鉛分科会	JIS F 8101 船用鉛蓄電池 改正審議
	27日(火)	資材委員会	中国でのアンチモン輸出規制に関する確認①
	29日(木)	資材委員会	中国でのアンチモン輸出規制に関する確認②
二 次 電 池 第 2 部 会	1日(木)	産業用ニッケル水素分科会	IEC規格検討
	2日(金)	蓄電システムWG	公共建築工事・改修工事標準仕様書/設備工事標準図改訂検討
	8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
	20日(火)	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
	21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
	21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
	22日(木)	リチウム二次分科会	IEC62133-2 Ed2審議
	22日(木)	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
	23日(金)	法規WG	蓄電池の規制適正化検討
	26日(月)	LIB安全性技術WG	内部短絡試験に関する技術検討
	29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
	30日(金)	PL委員会	安全啓蒙施策、事故情報集計
	30日(金)	再資源化委員会	蓄電池再資源化に関する対応
一 次 電 池 部 会	1日(木)	消費者委員会	災害発生時の支援物資 供給対応
	2日(金)	PL委員会	安全啓蒙に関する審議
	5日(月)	規格委員会	IEC60086-1、86-2-1、86-2-2、60086-5、86-4審議
	6日(火)	規格委員会	MT17、IEC60086-4審議
	7日(水)	コイン形リチウム二次分科会	IEC61960-4 Ed2、62133-2 Ed2審議

6 月度電池販売実績（経済産業省機械統計）

（2024年 6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	314,184	122,959	89%	95%	1,766,852	749,681	89%	101%
一次電池計	215,749	9,022	95%	96%	1,192,058	51,925	102%	106%
酸化銀電池	49,245	1,417	89%	101%	301,643	9,497	93%	117%
アルカリ乾電池計	88,670	3,694	93%	93%	497,766	19,955	100%	98%
単 三	-	-	-	-	-	-	-	-
単 四	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-
リチウム電池	77,834	3,911	101%	96%	392,649	22,473	114%	109%
二次電池計	98,435	113,937	77%	95%	574,794	697,756	70%	101%
鉛電池計	2,181	16,477	97%	101%	13,758	107,446	98%	106%
自動車用	1,673	11,061	99%	105%	10,611	70,018	98%	105%
その他の鉛蓄電池	508	5,416	90%	95%	3,147	37,428	95%	106%
アルカリ蓄電池計	30,431	31,139	80%	118%	171,258	177,718	86%	121%
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	65,823	66,321	75%	86%	389,778	412,592	65%	93%
車載用	42,604	51,893	59%	75%	267,578	335,137	53%	85%
その他	23,219	14,428	149%	170%	122,200	77,455	123%	154%

6 月度電池輸出入実績（財務省貿易統計）

（2024年 6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）	185,179	72,697	100%	134%	924,591	375,923	84%	111%
一次電池計	111,000	4,096	116%	130%	536,106	20,172	101%	117%
マンガン	20	1	－	－	69	3	－	－
アルカリ	10,139	285	119%	151%	56,164	1,393	85%	105%
酸化銀	48,850	1,350	126%	145%	265,456	7,632	102%	127%
リチウム	51,990	2,369	107%	116%	214,417	11,042	105%	112%
空気亜鉛	0	0	－	－	0	0	－	－
その他の一次	0	91	260%	28186%	1	103	549%	84%
二次電池計	74,180	68,601	84%	135%	388,485	355,751	68%	111%
鉛蓄電池	137	1,180	149%	129%	781	7,009	124%	130%
ニカド	161	56	96%	114%	945	314	68%	72%
ニッケル鉄	0	0	－	－	0	0	－	－
ニッケル水素	9,250	16,853	97%	148%	59,986	81,993	129%	128%
リチウムイオン	52,661	44,718	76%	137%	267,478	231,194	54%	110%
その他の二次	11,971	5,794	128%	100%	59,294	35,242	189%	85%
全電池合計（輸 入）	99,371	47,902	96%	98%	702,497	286,123	97%	116%
一次電池計	92,114	1,958	96%	100%	657,553	14,140	97%	106%
マンガン	7,247	116	61%	66%	48,407	791	86%	84%
アルカリボタン	1,966	22	129%	140%	16,172	166	99%	113%
アルカリその他	65,481	1,112	97%	103%	494,861	8,057	96%	103%
酸化銀	135	8	110%	109%	937	53	98%	130%
リチウム	10,691	533	110%	95%	66,943	3,509	111%	99%
空気亜鉛	6,589	109	131%	101%	30,206	622	106%	92%
その他の一次	5	59	95%	1173%	26	943	212%	409%
二次電池計	7,257	45,945	95%	98%	44,944	271,982	97%	116%
鉛蓄電池	816	5,231	107%	110%	4,807	29,968	102%	109%
ニカド	6	191	10%	77%	304	1,410	87%	122%
ニッケル鉄	0	0	－	－	0	0	－	－
ニッケル水素	1,413	305	76%	66%	9,939	2,202	92%	84%
リチウムイオン	5,010	34,729	101%	99%	29,841	197,905	99%	115%
その他の二次	11	5,487	57%	85%	53	40,498	31%	134%