

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

2021年9月

## 令和三年度 正賛合同会議

一般社団法人電池工業会は 2021 年 9 月 10 日(金)、「令和三年度 正賛合同会議」を Web 会議方式で開催した。本年度は新役員体制がスタートする重要な年度であり、機械振興会館での開催を検討していたが、緊急事態宣言が 9 月 30 日まで延長された状況を考慮し、本年度は電池工業会を拠点とした Web 会議方式での開催に切り替えた。村尾会長、清水専務理事は電池工業会から、他の参加者は Web で参加した。

会議には、経済産業省 商務情報政策局 情報産業課様 4 名、電池工業会 正会員・監事 15 名、賛助会員 70 名、BAJ 関連 18 名、総勢 107 名が参加した。

### 開会挨拶

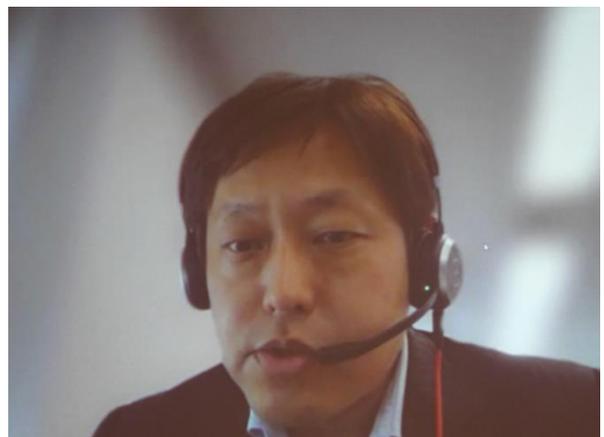
電池工業会 村尾会長から、前役員の皆様への謝意の表明と、新役員体制スタートの挨拶を行った。

挨拶に続き、地球温暖化、新型コロナウイルスの脅威など環境変化への対応が電池工業会として必要であること、「2050年カーボンニュートラル」に向けた「グリーン成長戦略」の成長分野である、再生可能エネルギー利用拡大、環境対応車の普及などで“電池の進化がキー”になること、また、電池業界全体のサプライチェーンで

の環境対応への取り組みが必要であり、2021年4月に「電池サプライチェーン協議会（BASC）」が設立されたことなどを紹介し、「All Japan でカーボンニュートラルに向けた取り組みを加速させよう！」の言葉で締めくくった。

### 来賓挨拶

来賓を代表して、経済産業省 商務情報政策局 情報産業課 電池産業室 武尾室長からご挨拶を頂戴した。



## 役員、正会員、新賛助会員紹介

事務局より、21年度新役員体制での役員および正会員の代表者の紹介をおこなった。また、昨年度に入会した新賛助会員3社の代表者の紹介をおこなった。

## 電池工業会活動報告

清水専務理事から電池工業会の活動状況、国内電池事業の状況、2020年度活動状況、2021年度活動について説明を行った。



以上で第一部のプログラムを終了。

## 第二部

### 齋藤孝先生 講演会「人間関係をつくるコミュニケーション力」

齋藤先生をお招きし、組織における様々なコミュニケーション力を上げて行く為の方法、課題解決方法等について講演いただいた。

コロナ禍で多用されている Web 会議でのコミュニケーション力を上げることでチーム力を上げるための、具体的な方法など、有益なお話を頂き学ぶことができた。



齋藤孝先生プロフィール：

- ・1960年 静岡市生まれ。
- ・東京大学法学部卒業後、東京大学大学院 教育学研究科 博士課程を経て、現在、明治大学 文学部 教授。
- ・2001年出版の『声に出して読みたい日本語』が、260万部を超えるベストセラーとなり、日本語ブームの火付け役となった。
- ・同著で毎日出版文化賞特別賞、新語流行語大賞ベスト10を受賞。著書の累計出版部数は1,000万部を超えている。

閉会の挨拶は、生駒副会長から行われ、「令和三年正賛合同会議」は滞りなく盛会裏に終了した。

# 2021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
特別会議、他	25日(水)	蓄電池設備認定委員会	蓄電池設備の資格登録の審査、型式認定の審査。
	26日(木)	国際環境規制総合委員会	地域別アップデート、他。
	26日(木)	新種電池研究会	新種電池に関する情報交換、他。
	27日(金)	蓄電池設備整備資格者講習実施委員会	愛知県、宮城県会場の修了考査判定の審議。
	27日(金)	広報総合委員会	雑誌広告掲載計画、パネル/We LOVE DENCHI改訂、でんち川柳コンテスト告知方法、他。
二次電池部会	6日(金)	自動車鉛分科会	JIS D5302改正審議、他。
	17日(火)	産電リサイクル委員会、広域認定分科会(臨時)	広域認定申請方法検討。
	20日(金)	電気車鉛分科会	SBA S 0804電気車用鉛蓄電池の技術指針改訂審議、他。
	23日(月)	産電リサイクル委員会、広域認定分科会(臨時)	広域認定状況確認、広域に関する契約案見直し審議。
	24日(火)	用語分科会	SBA S 0405二次電池用語 改訂審議、他。
	24日(火)	据置鉛分科会	JIS C8704-1改正審議、他。
	26日(木)	小形鉛分科会	SBA G0202改正審議、他。
二次電池第2部会	2日(月)	法規WG	蓄電池の規制検討。
	4日(水)	蓄電システムWG	公共建築工事標準仕様書の改訂検討。
	5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。
	17日(火)	リチウム二次分科会	IEC62133-2 ED2検討、SBA規格(SBA G1102:2005年発行)今後の扱い方針検討、他。
	18日(水)	普及促進委員会	蓄電池システムの普及促進検討。
	19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。
	19日(木)	再資源化委員会	蓄電池再資源化に関する対応。
	20日(金)	PL委員会	安全啓蒙施策、事故情報集計。
	20日(金)	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。
	23日(月)	据置LIB分科会	産業用LIBのIEC規格対応。
	24日(火)	法規WG	蓄電池の規制検討。
	25日(水)	駆動用車載LIB委員会・リユース規格分科会合会議	車載LIBのリユースに関する検討。リユースガイドライン規格の検討。
	25日(水)	技術委員会	技術全般に係る審議事項への対応。
	31日(火)	国際電池規格委員会	IEC規格 ANSI規格 検討審議対応。
31日(火)	非駆動用車載LIB分科会	非駆動用LIBのIEC規格策定。	
一次電池部会	2日(月)	規格委員会	IEC60086-1/-2/-3/-4/-5/-6及びIEC62281の課題検討など。JIS C 8500及びJIS C 8515の第2回原案作成委員会(書面審議)準備、他。
	4日(水)	コイン形リチウム二次分科会	ISO TC114 小グループ会議対応審議、他。

# 6 月度電池販売実績（経済産業省機械統計）

（2021年 6月）

単位：数量一千個、金額一百万円（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。

	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	448,220	96,063	146%	149%	2,283,782	530,670	121%	132%
一次電池計	266,679	9,003	130%	122%	1,393,875	47,340	113%	113%
酸化銀電池	69,584	1,279	196%	200%	341,770	6,436	115%	130%
アルカリ乾電池計	118,887	4,209	114%	98%	603,697	22,017	112%	104%
単 三	-	-	-	-	-	-	-	-
単 四	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	25,064	1,215	143%	102%	132,709	6,028	131%	102%
リチウム電池	78,208	3,515	120%	143%	448,408	18,887	112%	119%
二次電池計	181,541	87,060	180%	152%	889,907	483,330	138%	134%
鉛電池計	2,394	14,489	115%	112%	14,981	92,155	108%	104%
自動車用	1,777	9,205	117%	114%	11,381	59,536	110%	109%
その他の鉛蓄電池	617	5,284	112%	107%	3,600	32,619	103%	96%
アルカリ蓄電池計	45,607	19,798	123%	134%	254,361	110,456	112%	131%
ニッケル水素	43,051	19,301	126%	136%	237,948	107,039	114%	132%
その他のアルカリ蓄電池	2,556	497	85%	87%	16,413	3,417	96%	100%
リチウムイオン蓄電池計	133,540	52,773	216%	179%	620,565	280,719	154%	150%
車載用	99,017	39,260	322%	204%	429,672	210,227	187%	163%
その他	34,523	13,513	111%	133%	190,893	70,492	111%	121%

# 6月度電池輸出入実績（財務省貿易統計）

（2021年6月）

単位：数量一千個、金額一百万円（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
<b>全電池合計（輸出）</b>	255,318	57,358	179%	168%	1,307,100	312,841	131%	143%
<b>一次電池計</b>	117,169	3,196	158%	157%	648,940	20,116	123%	144%
マンガン	273	12	-	-	775	39	-	-
アルカリ	15,310	230	208%	190%	79,193	1,179	158%	135%
酸化銀	50,116	802	219%	196%	276,632	4,485	126%	145%
リチウム	51,469	1,871	117%	140%	292,338	10,530	113%	124%
空気亜鉛	0	0	0%	0%	0	1	0%	13%
その他の一次	0	281	101%	176%	3	3,882	133%	257%
<b>二次電池計</b>	138,150	54,163	201%	168%	658,160	292,725	141%	143%
鉛蓄電池	180	1,296	166%	171%	937	6,496	127%	128%
ニカド	545	82	52%	59%	3,178	683	76%	115%
ニッケル鉄	0	1	250%	201%	0	4	760%	459%
ニッケル水素	13,168	8,724	84%	125%	88,529	50,965	125%	113%
リチウムイオン	113,479	34,820	265%	211%	499,276	177,910	149%	174%
その他の二次	10,778	9,239	121%	119%	66,241	56,668	118%	110%
<b>全電池合計（輸入）</b>	112,062	21,840	92%	114%	716,620	125,747	96%	116%
<b>一次電池計</b>	104,668	1,775	92%	100%	669,585	10,373	96%	94%
マンガン	12,028	133	83%	91%	66,334	688	88%	88%
アルカリボタン	1,782	10	37%	25%	10,830	78	51%	49%
アルカリその他	74,708	926	96%	93%	495,484	5,986	99%	97%
酸化銀	215	8	152%	114%	1,131	44	124%	124%
リチウム	10,406	563	115%	130%	62,259	2,843	98%	96%
空気亜鉛	5,529	117	71%	79%	33,526	600	96%	80%
その他の一次	1	17	33%	190%	20	133	67%	60%
<b>二次電池計</b>	7,394	20,065	99%	115%	47,035	115,374	96%	118%
鉛蓄電池	807	4,055	471%	117%	4,770	23,144	115%	122%
ニカド	56	252	147%	179%	364	1,057	118%	149%
ニッケル鉄	0	0	-	-	0	2	-	-
ニッケル水素	2,269	412	98%	101%	12,066	2,298	101%	105%
リチウムイオン	4,229	14,061	86%	112%	29,609	81,576	91%	117%
その他の二次	34	1,286	60%	159%	226	7,298	64%	126%