## 登録特許公報一覧(2023.11.1~2024.4.30)

発明の名称	出願日	登録日	登録番号		
	19.10.18	23.11.07	7380068	23.11.15	尾郷 航,柏 雄太,松井裕樹,落合誠二郎
蓄電装置	19.10.23	23.11.07	7380075	23.11.15	宮脇康貴, 時井敦志, 川内智弘, 飛鷹強志, 楠 寿樹
鉛蓄電池	19.09.24	23.11.07	7380580	23.11.15	伊藤悦子,安藤和成
蓄電素子評価装置,コンピュータプログラム,蓄電素子評価方法,学習方法及び生成方法	19.10.31	23.11.07	7380585	23.11.15	鵜久森南
蓄電装置	18.02.27	23.11.09	7382701	23.11.17	岩嶋泰行,長谷川洋,小野慎平,佐々木駿,渡邉 稔,増田喜弘
蓄電装置	18.02.28	23.11.14	7385347	23.11.22	岩嶋泰行,長谷川洋,小野慎平,佐々木駿,渡邉 稔,松田祐樹,増田喜弘
電極及び蓄電素子	18.09.28	23.11.17	7387437	23.11.28	亘 幸洋, 辻田幸平, 大杉勇太, 田邊森人, 向井 寛
車載用の蓄電装置	19.06.11	23.11.20	7388008	23.11.29	富士松将克,松田祐樹, 和田直也,杉浦章正, 國田智士
蓄電装置	19.09.27	23.11.20	7388096	23.11.29	楠 寿樹,増田喜弘
推定装置,推定方法及びコンピュータプログラム	19.10.03	23.11.20	7388103	23.11.29	関家一樹,岡本直久, 濵野泰如,和田秀俊
鉛蓄電池	19.10.07	23.11.20	7388110	23.11.29	小嶋力郎
データ処理装置, データ処理方法, 及び コンピュータプログラム	19.12.20	23.11.22	7390310	23.12.01	栗澤 勇,内堀富勝, 山﨑佳代,松島 均, 切通恵介,伊藤浩二
蓄電装置取付台	19.03.15	23.11.28	7392268	23.12.06	吉牟田治喜
蓄電装置	19.06.26	23.11.28	7392303	23.12.06	吉牟田治喜
推定装置,推定方法及びコンピュータプログラム	19.09.30	23.11.28	7392363	23.12.06	竹花諒介, 鵜久森南
推定装置,推定方法及びコンピュータプログラム	19.09.30	23.11.28	7392364	23.12.06	竹花諒介, 鵜久森南
蓄電装置	19.10.23	23.11.28	7392384	23.12.06	飛鷹強志,楠 寿樹, 川内智弘
蓄電装置	19.10.23	23.11.28	7392385	23.12.06	飛鷹強志,楠 寿樹, 川内智弘
蓄電装置	19.10.23	23.11.28	7392386	23.12.06	飛鷹強志,川内智弘, 楠 寿樹
情報処理装置,情報処理方法,及びコンピュータプログラム	19.11.25	23.11.28	7392421	23.12.06	濵野泰如

発明の名称	出願日	登録日	登録番号	公報発行日	発明考案者	<u>z</u>
蓄電装置	19.12.05	23.11.28	7392662	23.12.06	飛鷹強志, 佐々木駿	岩嶋泰行,
蓄電素子	19.09.06	23.11.29	7393729	23.12.07	宮﨑明彦, 加古智典, 伊藤祥太, 針長右京	尾木謙太, 中井健太, 下川亮介,
蓄電装置	19.10.10	23.11.29	7393732	23.12.07	西村洋介	
飛行体の制御方法,飛行体,及びコン ピュータプログラム	20.02.18	23.12.04	7396100	23.12.12	村上元信,	村松弘将
インバータ装置	19.01.22	23.12.04	7396424	23.12.12	松本剛幸	
二次電池の再利用方法,及びコンピュー タプログラム	18.09.25	23.12.06	7398190	23.12.14	岡部一弥, 向井 寛,	相馬正典, 瀬山幸隆
蓄電装置	19.10.23	23.12.11	7400339	23.12.19	飛鷹強志, 楠 寿樹	川内智弘,
蓄電装置	19.10.23	23.12.11	7400340	23.12.19	宮脇康貴, 川内智弘, 飛鷹強志	時井敦志, 楠 寿樹,
蓄電装置	20.01.20	23.12.11	7400488	23.12.19	中村寛望	
電流計測装置, 蓄電装置	19.12.20	23.12.11	7400831	23.12.19	今中佑樹	
判断方法,判断装置,保守支援システム 及びコンピュータプログラム	19.08.28	23.12.18	7404714	23.12.26	栗澤 勇,	鹿島 理
エネルギー管理装置,エネルギー管理方法	19.10.08	23.12.18	7404751	23.12.26	遠藤浩輝, 本郷真一	横山昌央,
蓄電装置	19.10.23	23.12.18	7404767	23.12.26	飛鷹強志, 楠 寿樹	川内智弘,
蓄電素子	19.10.23	23.12.18	7405090	23.12.26	一ノ橋裕典	柱
蓄電素子	20.05.14	23.12.18	7405687	23.12.26	須貝友和, 伊波 功,	
再始動判定装置,内部ショート判定装置, 再始動判定方法,及びコンピュータプロ グラム	18.10.11	23.12.22	7408395	24.01.05	原田 岬,森嶋翔也,	
蓄電装置	19.08.21	23.12.25	7408949	24.01.09	山本雄一郎	R
非水電解質蓄電素子	20.02.12	23.12.25	7409132	24.01.09	奥坊崇司	
蓄電素子	20.03.31	23.12.27	7411161	24.01.11	宮﨑明彦, 板井佑平	尾木謙太,
蓄電池データ蓄積装置,コンピュータプログラム及び蓄電池データ蓄積方法	19.12.03	24.01.05	7413741	24.01.16	佐藤克征	
保護回路及び蓄電装置	19.12.10	24.01.05	7413745	24.01.16	富士松将克 服部成輝,	記,藤田清浩, 杉浦章正
蓄電素子	20.01.10	24.01.05	7413784	24.01.16	貞本 修,	吉川浩通
インバータ及び整流回路	20.04.17	24.01.05	7413906	24.01.16	臼井 浩	
ケーブルの把持具	19.03.15	24.01.09	7415326	24.01.17	栗坂昌克	
蓄電素子	19.09.27	24.01.09	7415397	24.01.17	河西宏紀,	小川祐介

発明の名称	出願日	登録日	登録番号	公報発行日	発明考案者	z I
充電装置, 運転方法, 充電システム, 及び充放電制御方法	19.10.01	24.01.09	7415406	24.01.17	奥田 聡,	横山昌央
回収支援システム,回収端末装置,回収 支援装置,及び回収支援方法	19.10.23	24.01.09	7415432	24.01.17	内堀富勝,	小林 修
電極及び電極の製造方法	19.09.13	24.01.15	7419714	24.01.23	金子亮介	
	19.12.20	24.01.15	7419794	24.01.23	杉村文也	
蓄電装置	20.03.18	24.01.15	7419902	24.01.23	佐々木駿, 石川将次	岩嶋泰行,
蓄電装置	20.03.27	24.01.15	7419926	24.01.23	山根久幸, 川内智弘,	楠 寿樹, 飛鷹強志
蓄電素子の管理装置,蓄電素子の計測方法,及び蓄電装置	20.04.03	24.01.15	7419939	24.01.23	今中佑樹	
光源部	18.01.26	24.01.15	7420201	24.01.23	佐藤俊祐, 清水政宏	田中貴之,
管理装置, 管理方法	19.11.12	24.01.17	7421732	24.01.25	白石剛之,	成本 悟
非水電解液二次電池及び非水電解液二次 電池の製造方法	19.03.04	24.01.22	7423894	24.01.30	鴻野美和,	岡島宇史
鉛蓄電池	19.12.20	24.01.22	7424037	24.01.30	坂田 亘	
開発支援装置,端末装置,開発支援方法, 及びコンピュータプログラム	19.08.27	24.01.22	7424292	24.01.30	岡部洋輔,	山手茂樹
硫化物固体電解質及び全固体電池	19.08.30	24.01.22	7424293	24.01.30	福嶋晃弘,掛谷忠司	佐久間諒,
蓄電素子及び蓄電素子の製造方法	19.09.10	24.01.22	7424295	24.01.30	尾木謙太, 下川亮介, 増田真規, 熊林 慧,	中野史也, 伊藤祥太, 山福太郎, 宮﨑明彦
鉛蓄電池	19.11.11	24.01.22	7424310	24.01.30	濵野泰如	
蓄電素子	20.03.23	24.01.22	7424368	24.01.30	土川智也	
液式鉛蓄電池用セパレータおよび液式鉛 蓄電池	20.01.31	24.01.22	7424371	24.01.30	伊藤悦子,	安藤和成
異常判定装置,異常判定方法,及びコン ピュータプログラム	19.09.30	24.01.29	7427901	24.02.06	池田祐一,	水野祐介
蓄電装置	19.10.08	24.01.29	7427903	24.02.06	金本将季	
制御装置, 劣化推定システム, 制御方法, 及びコンピュータプログラム	19.12.06	24.01.29	7427944	24.02.06	溝口泰紀	
蓄電素子の管理装置, 蓄電装置, 車両, 及び, 蓄電素子の管理方法	19.11.14	24.01.29	7428135	24.02.06	成本 悟,	白石剛之
推定装置, 蓄電デバイス, 推定方法, 及 びコンピュータプログラム	20.03.18	24.02.13	7435101	24.02.21	岡部洋輔, 人見周二,	
硫化物固体電解質の製造方法,硫化物固体電解質,全固体電池,及び硫化物固体電解質の製造に用いる原料化合物の選択方法	19.08.30	24.02.13	7435452	24.02.21	福嶋晃弘, 佐久間諒, 越智龍也	西井克弥, 掛谷忠司,

発明の名称	出願日	登録日	登録番号	公報発行日	発明考案者
蓄電素子	17.03.07	24.02.13	7435642	24.02.21	道畑良太
充電制御装置, 蓄電装置, 充電制御方法	19.12.19	24.02.15	7437605	24.02.26	井上達也, 井上朋重
蓄電装置	19.11.27	24.02.19	7439477	24.02.28	金本将季
蓄電装置	19.06.21	24.02.28	7445219	24.03.07	歳岡芳昌
アルカリ金属イオン電池	19.02.22	24.03.04	7447396	24.03.12	佐久間諒, 麻田裕矢, 掛谷忠司
推定装置,推定方法及びコンピュータプログラム	19.10.03	24.03.04	7447420	24.03.12	関家一樹, 岡本直久, 濵野泰如, 和田秀俊
蓄電装置	19.10.23	24.03.04	7447428	24.03.12	飛鷹強志,川内智弘, 楠 寿樹
飛行体の制御方法,飛行体,及びコン ピュータプログラム	20.03.02	24.03.04	7447552	24.03.12	村松弘将
蓄電素子及びその製造方法	19.10.04	24.03.04	7447794	24.03.12	川上 悟,相田広徳,前田晃希,加藤雄大
蓄電装置	20.01.16	24.03.04	7447814	24.03.12	岩嶋泰行
鉛蓄電池	20.05.29	24.03.04	7447896	24.03.12	Muhammad Syahid, 大林千紘,濵野泰如, 籠橋宏樹
蓄電装置	20.05.29	24.03.04	7447899	24.03.12	井上朋重, 宮脇康貴
蓄電素子及び蓄電素子の製造方法	19.06.25	24.03.05	7449047	24.03.13	道畑良太,中川祐太, 太田直樹,大北浩司, 大北幸史,濱本匡也, 斉藤 新,松本晃央
監視装置および監視方法	19.07.22	24.03.05	7449050	24.03.13	白石剛之,梅田昭仁, 山本一輝,中村豊重
蓄電素子	19.09.25	24.03.11	7451915	24.03.19	鋤納功治, 向井 寛
推定装置,推定方法及びコンピュータプログラム	19.10.03	24.03.11	7451923	24.03.19	岡本直久, 関家一樹, 濵野泰如, 和田秀俊
蓄電設備	19.10.23	24.03.11	7451934	24.03.19	宮脇康貴,美馬正明,宮﨑博之,川内智弘,楠寿樹,飛鷹強志
蓄電素子	19.12.23	24.03.11	7451994	24.03.19	尾木謙太, 熊林 慧, 宮﨑明彦
蓄電素子	19.12.23	24.03.11	7451995	24.03.19	尾木謙太,熊林 慧, 宮﨑明彦
蓄電素子	19.12.23	24.03.11	7451996	24.03.19	尾木謙太,熊林 慧, 宮﨑明彦
蓄電素子	19.07.18	24.03.11	7452420	24.03.19	加古智典,川口和輝, 伊藤祥太,大山 純, 関口大聖
鉛蓄電池用集電体およびその製造方法	19.10.16	24.03.11	7452429	24.03.19	東村優輝, 枦 晃法
鉛蓄電池	20.05.29	24.03.11	7452538	24.03.19	佐々木絵里子, 籠橋宏樹

発明の名称	出願日	登録日	登録番号	公報発行日	発明考案者	<u>z</u> ∃
非水電解質,非水電解質蓄電素子及び非 水電解質蓄電素子の製造方法	17.11.29	24.03.15	7455498	24.03.26	小林徹大, 長嶺健太	川副雄大,
蓄電装置	20.01.14	24.03.25	7459516	24.04.02	石川貴瑛,	金本将季
鉛蓄電池の充電方法,制御装置,及びコンピュータプログラム	20.01.31	24.03.25	7459531	24.04.02	菊地智哉, 山田和真	石田聡美,
電力制御装置,電力制御装置の制御方法,交流発電システム	20.04.03	24.03.25	7459627	24.04.02	遠藤浩輝,	篠田雄作
鉛蓄電池	20.06.05	24.03.25	7459669	24.04.02	福田創太,	安藤和成
取付金具および電源装置	20.09.29	24.03.25	7459744	24.04.02	小山博康,	藤澤和也
正極活物質,正極,及び非水電解質蓄電素子	19.12.13	24.03.25	7459877	24.04.02	水野祐介	
蓄電装置	19.10.23	24.04.01	7463685	24.04.09	宮脇康貴, 飛鷹強志, 川内智弘	美馬正明, 楠 寿樹,
蓄電池用集電体および電極板	19.12.25	24.04.01	7463719	24.04.09	寺井篤史,	今村智宏
蓄電素子	20.01.31	24.04.01	7463746	24.04.09	宮﨑明彦, 尾木謙太,	伊藤祥太, 熊林 慧
蓄電素子の管理装置及び蓄電装置	20.03.06	24.04.01	7464041	24.04.09	松田祐樹, 杉浦章正, 國田智士	富士松将克, 和田直也,
鉛蓄電池の配送箱	20.01.22	24.04.08	7467933	24.04.16	小坂星弥, 池田由紀子	
鉛蓄電池	18.07.27	24.04.10	7470490	24.04.18	小島 優,	大木信典
オープン検出装置及びオープン検出方法	19.09.18	24.04.15	7472447	24.04.23	佐藤 明,	金田崇宏
推定装置,推定方法,及びコンピュータ プログラム	19.10.03	24.04.15	7472459	24.04.23	Muhamma 濵野泰如	ıd Syahid,
蓄電装置	19.10.23	24.04.15	7472464	24.04.23	宮脇康貴, 飛鷹強志, 川内智弘	時井敦志, 楠 寿樹,
構造体	19.12.17	24.04.15	7472485	24.04.23	中村優也	
蓄電素子用正極及び蓄電素子	20.03.24	24.04.15	7472579	24.04.23	山川麻友,	上松信也
蓄電システム及び蓄電装置	20.03.31	24.04.15	7472602	24.04.23	松本剛幸	
負極,負極の製造方法,非水電解質蓄電素子及び非水電解質蓄電素子の製造方法	19.01.30	24.04.22	7476478	24.05.01	麻田裕矢,	河本真理子
鉛蓄電池	19.10.21	24.04.22	7476510	24.05.01	安藤和成,	伊藤悦子
蓄電装置	19.03.06	24.04.22	7476792	24.05.01	佐々木駿,	歳岡芳昌
推定装置及び推定方法	20.03.18	24.04.22	7476879	24.05.01	岡部洋輔,	山手茂樹
蓄電装置	19.03.13	24.04.24	7478514	24.05.07	奥田隼輔,	岩嶋泰行
開発支援装置,及び開発支援方法	20.03.18	24.04.30	7480541	24.05.10	岡部洋輔,	山手茂樹
非水電解質蓄電素子及びその製造方法	20.05.07	24.04.30	7480579	24.05.10	中島 要	
蓄電装置	17.09.22	24.04.30	7480815	24.05.10	向井 寛,	奥山良一