

2026年7月24日

説明会等結果報告書

鳩山町長

宛て

東京都千代田区霞が関三丁目2番5号

報告者 住所 日本蓄電池株式会社
氏名 代表取締役 漆原秀一

法人にあっては主たる事務所の所在地、名称及び代表者の氏名

電話番号

鳩山町適正な蓄電池設備の設置及び管理に関する要綱第8条第7項の規定により、関係書類を添えて下記のとおり報告します。

記

蓄電施設の名称	NC北企郡鳩山町蓄電所
設置場所	鳩山町大字小用字金谷506番1
実施方法	☐ 説明会 ☒ その他(回覧板)
実施日時	年 月 日() 時 ~ 時
実施場所	区長を通し回覧板にて周知
事業者	住所 東京都千代田区霞が関三丁目2番5号 氏名 日本蓄電池株式会社 電話 代表取締役 漆原秀一 03-6550-9797
説明者	住所 東京都千代田区霞が関三丁目2番5号 氏名 日本蓄電池株式会社 担当: 鳩和憲 電話 代表取締役 漆原秀一 03-6550-9797
説明会参加者	説明対象者(小用地内住民) 参加者人数()
協議相手方名	区長をはじめ小用地地区住民の方
要望・意見等の内容及びその対応等	近隣にお住いの方もしくはまた人が通るような場所 でもなく、回覧板での周知とするので区長より申出があった。

添付書類

説明概要、説明会等において配布又は使用した資料、隣接住民等からの意見とその対応策についてまとめた書類等を添付してください。

[illegible]

要望・意見等の内容	対応等
どの様な会社なのか。 役所は住民説明会をおこなうように言っていたが、あの様な場所でも説明会をおこなう必要はあるのか。 前会長は住民説明会はおこなわない判断をしたが、説明会をおこなわなくても問題はないのか。 また、説明会は必要ない。と言われた場所がありますか。 他の現場では説明会をおこなっているのか。 住民説明会をおこなった案件は何故おこなったのか。 それ以外の案件はどの様に対応しているのか。 回覧板に記載されている内容は。 施工業者はどこですか。	地区長より鳩山町及び前地区会長から概要を聞いている。と伺ったため、それを踏まえて説明及び質問を受ける。 親会社が物流倉庫事業を行っており、その流れで太陽光発電事業を経て系統用蓄電池事業を行う事になりました。 当社は鳩山町に限っての事ではなく、説明会をおこなうかどうかは、会長様にご判断していただいております。 問題の有る無しに関してはお住まいの方が、どのような方なのか当社が把握できませんので判断できません。 東電エリア以外で私が関わっていた案件で1件あります。但し、何もしなかった訳ではなく、7～80mほど離れた所に1件家があるので、その家に説明に行つて欲しい。と言われ対応しています。 私が担当している東京電力管内で住民説明会は2案件おこなっています。 1つは、あまり聞いた事が無い設備なので太陽光とどの様に違うのか、どのようなメーカーを仕様しているのか。と好奇心旺盛な方が多数いらっしゃる案件と景観を気にされる方が多数いらっしゃるエリアに設置予定の案件です。 当社は鳩山町のように要綱等が無くても自治会長様に役所を通じてご連絡をさせて頂き、今回のように電話でご説明とご質問にお答えしたり、直接お伺いして説明をした上で説明会の有無又は回覧板等の対応を決めていただいています。 会社の概要、場所がわかる地図と設備。施工時期（時期が前後する事も伝える）、鳩山町との防災協定の話も含め防災用外部電源と蓄電池とはどのような物なのか。が記載されています。 現時点では決まっていません。現在、農転申請中で下りるまでに決定予定です。現場にお知らせ看板を設置しますが最初は「未定」の可能性があります。決定次第記載されます。

要望・意見等の内容	対応等
工事が始まってからの安全対策は。 前会長と同じで場所が場所ですが、町からも要綱手続きが必要と聞いていますので、説明会の代わりに回覧板を回しておくようにします。 33部ください。	まだ、施工業者が確定していませんのでハッキリとお答えできませんが、各業者には登下校時の資材及び設備の搬入は控え、搬入時には誘導員の配置等を踏まえた形で見積りと工程表の提出をお願いしています。 何部必要ですか。 余分含め35部ぐらいと名刺を送らせていただきます。

小用地区会長

様

日本蓄電池株式会社

千代田区霞が関3-2-5霞が関ビルディング13階

TEL : 03-6550-9797 FAX03-6550-9486

担当：鳩 和憲

平素よりご高配賜り、誠にありがとうございます。
下記書類が同封されておりますので、ご採取のほど
宜しくお願い申し上げます。

■ 送付書類

- ・ 回覧板用事業説明書 35部
- ・ 名刺 1枚

引き続き宜しくお願い致します。

■ 連絡事項

お世話になっております。

この度はご協力いただき有難う御座いました。

ご質問等ございましたらお気軽にご連絡ください。

系統用蓄電池開発および事業についてのご説明 ※1/2

会社概要

会社名	につぼんちくでんち 日本蓄電池株式会社	グループ会社	アール・アイ・シー・マネジメント株式会社 株式会社ecoプロパティーズ
本店所在地	東京都千代田霞が関三丁目2番5号 霞が関ビルディング13階	グループ会社	RICM 100% 子会社  アール・アイ・シー・マネジメント 株式会社 (RICM)  日本蓄電池株式会社 Eco Properties
代表者	代表取締役 片地 格人 代表取締役 漆原 秀一		
役員	取締役 鈴木 信八郎 取締役 野原 淳史 取締役 西澤 紀之		
設立日	2024年7月29日		
資本金	100百万円	事業内容	・系統用蓄電所の建設、運営、電力の供給、販売 ・系統用蓄電池のアセットマネジメント
従業員数	27名（2025年3月1日時点）		

当社は、グループ会社で蓄積した不動産開発のノウハウを最大限に生かし、全国で蓄電所の開発を推進しています。

設備設置場所



TMEIC仕様 リチウムイオン蓄電池



TMEIC製 パワーコンディショナ



設備レイアウト(仮)

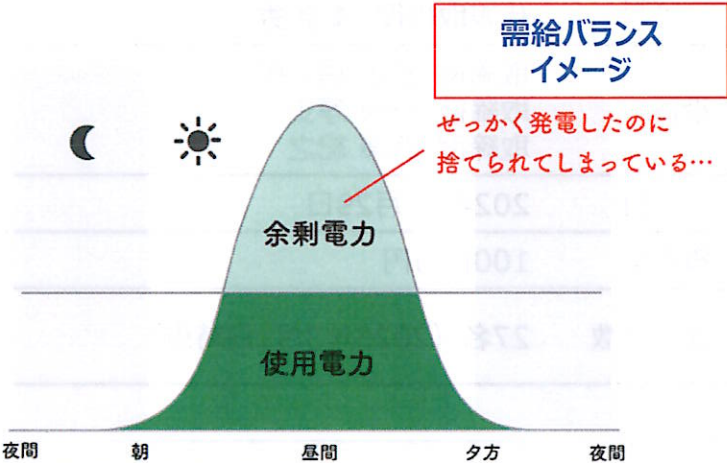
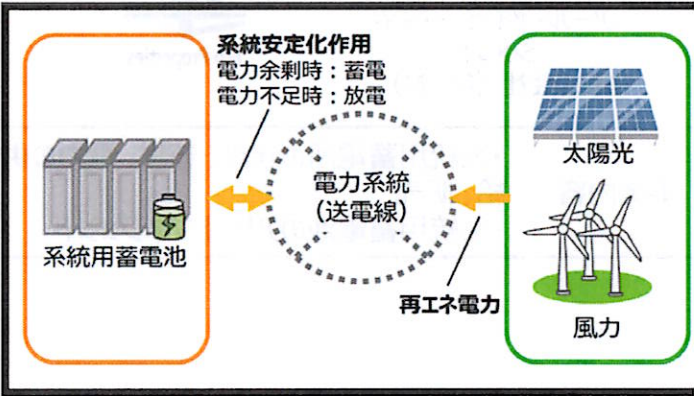


- 設置場所
埼玉県比企郡鳩山町大字小用字金谷506番1
- 設置をおこなう設備の内容
 - ・TMEIC仕様リチウムイオン蓄電池×20台
(蓄電池セルは中国CATL製)
 - ・TMEIC製パワーコンディショナ ×1台
1200kW ESS-PCS (Shogun PCS)
- 設置時期（施工期間 2026年10月～(予定)）
2026年11月～2027年12月（予定）
※施行開始時期は前後する可能性があります。

系統用蓄電池開発および事業についてのご説明 ※2/2

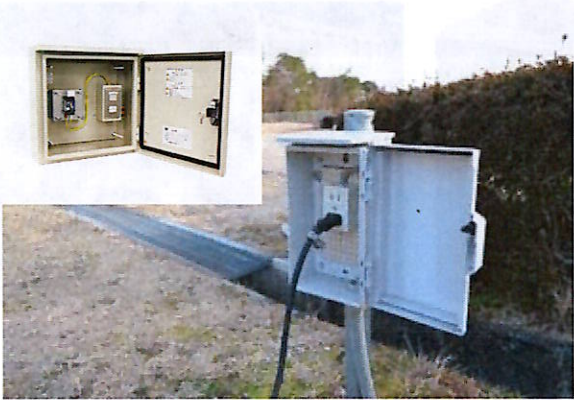
系統用蓄電池とは

電力系統(送電線)に直接接続されている蓄電池（大型バッテリー）のことです。
太陽光発電や風力発電などの再生可能エネルギーは天候の影響で出力が変動するため、電力系統に接続する再生可能エネルギーの割合が増加すると供給量にも変動が生じます。系統用蓄電池を導入することでこの変動を平滑化し、電力系統全体の安定化に貢献することができます。
充電及び放電時に空調設備が稼働する事により「音」を発しますが、稼働していない時はとても静かです。電磁波の影響は家庭用蓄電池ほぼ変わりませんので、人体に影響を及ぼす事はない。と言われています。



防災への備え

系統蓄電池施設の外周フェンスに非常時のみ使用する外部設置コンセントの充電施設を設置予定。移動可能なポータブルバッテリーやBEV・PHEVなどを本施設で充電することで「**停電時でも災害対策本部や避難所、病院などの機能維持に有効**」です。
蓄電池施設は、災害が発生した時に地域・住民の電力供給に有益な施設になります。（予定）



外部コンセントが災害時に有効的に活用されるように設備設置後、鳩山町と防災協定を締結できるように働きかけています。
実際は8～12口のコンセント差込口が設置予定です。

単身世帯の検討例

● 3日間で必要な電力量 (例)

- ・スマートフォンの充電を確保
- ・1部屋の用がりを確保
- ・扇風機で暑さ対策

電気機器	消費電力	使用時間	電力量
スマートフォン	15W	3時間	45Wh
LEDライト (1部屋)	10W	18時間	180Wh
扇風機	50W	18時間	900Wh
合計			約1100Wh

● 電源確保の例

- ・必要な電力がそれほど多くない場合は、スマートフォンを充電するためのモバイルバッテリーや家電を使うためのポータブル電源が適しています。

(1人世帯72時間の場合 夏)
必要電力量 約1.1kWh
1日当たり 約0.36kWh
8mWh≒2万2222世帯/24時間
8mWh≒ 7272世帯/72時間

※当社は住民の方に極力ご迷惑がかからないように施工業者には、工事期間中登下校時の資材搬入等は極力避ける。また、搬入時には交通誘導員を配置する等含め依頼をしております。
※施工業者につきましては確定後、当該地のお知らせ看板にてご報告させていただきます。(2026年8月中旬までに設置予定です。)
※工事期間中、お気づきの点などありましたらお知らせ看板記載の現場監督又は当社までご連絡ください。

皆様のご理解とご協力を何卒宜しくお願い致します。

連絡先：日本蓄電池株式会社
住 所：〒100-6013 東京都千代田区霞が関3-2-5霞が関ビルディング13階
TEL : 03-6550-9797
担当：鳩、鈴木、指宿、佐川
<https://www.nipponchikudenchi.co.jp/>