

2026年7月21日

説明会等実施予定報告書

鳩山町長

宛て

東京都千代田区霞が関三丁目2番

報告者 住所
氏 名日本蓄電池株式会社
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2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)
実施予定日時	年 月 日() 時 ~ 時
実施予定場所	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 熊和寛 電話 代表取締役 漆原秀一 03-6550-9797
説明会参加予定者	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 もないため回覧板での周知とすると地区長より申出があった

※7 説明者が複数の場合には、別紙にて報告をお願いします。

[illegible]

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	にっぽんちくでんち 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)

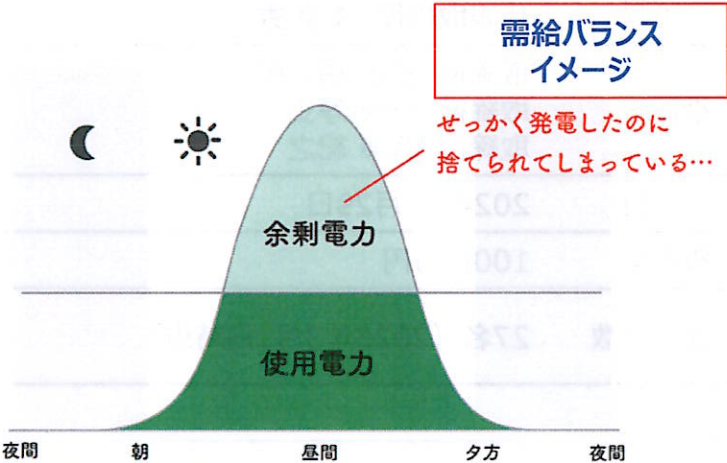
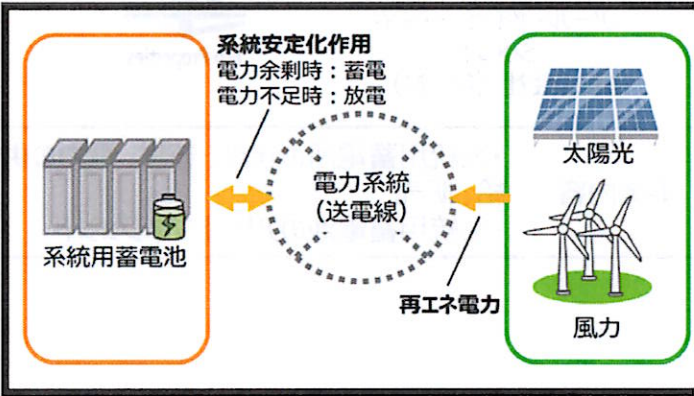


- 設置場所
埼玉県比企郡鳩山町大字小用字金谷506番1
- 設置をおこなう設備の内容
 - ・TMEIC仕様リチウムイオン蓄電池×20台
(蓄電池セルは中国CATL製)
 - ・TMEIC製パワーコンディショナ ×1台
1200kW ESS-PCS (Shogun PCS)
- 設置時期 (施工期間 2026年10月～(予定))
2026年11月～2027年12月 (予定)
※施行開始時期は前後する可能性があります。

系統用蓄電池開発および事業についてのご説明 ※2/2

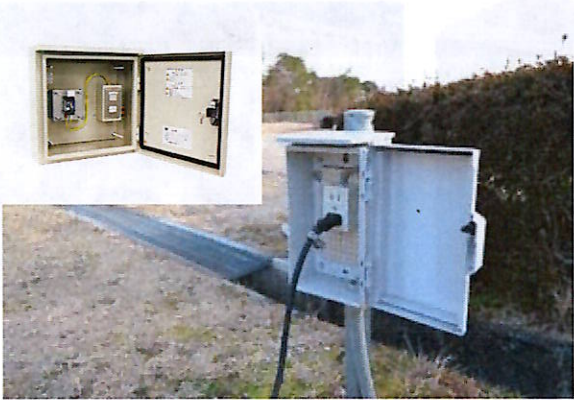
系統用蓄電池とは

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/>

受付第748号

8.7.13

鳩山町役場地域創生環境課

様式第1号(第6条関係)

2026年7月13日

特定蓄電池設置計画事前協議書

鳩山町長

宛て

東京都千代田区霞が関三丁目2番5号

届出者 住所 日本蓄電池株式会社
氏名 代表取締役 漆原秀

(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

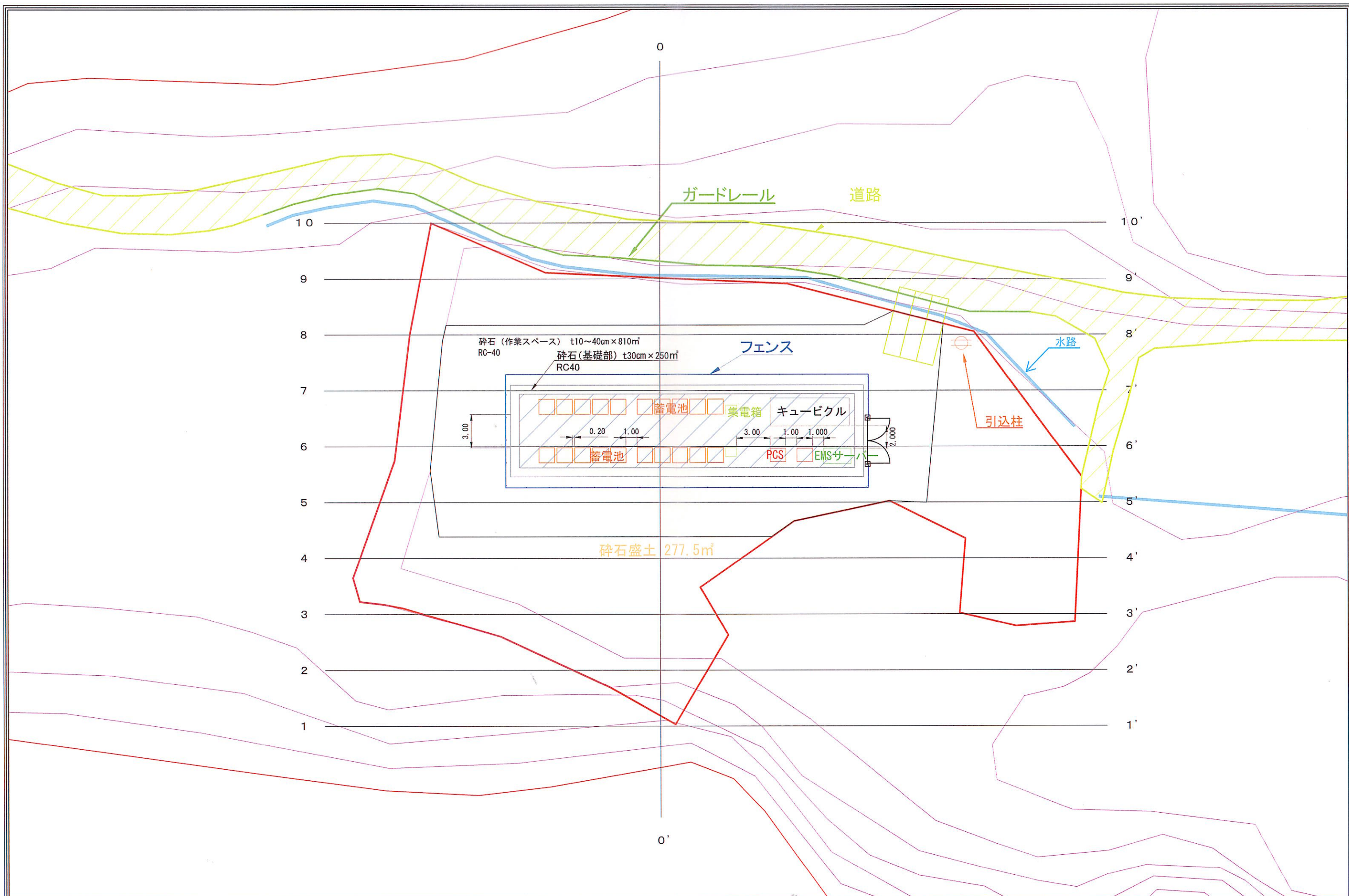
鳩山町適正な蓄電池設備の設置及び管理に関する要綱第6条第1項の規定により、関係書類を添えて下記のとおり届け出ます。

記

蓄電池施設の名称	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
敷地面積及び現況地目	敷地面積 1694 m ² (□実測 □公募)
	現況地目 □宅地 ☒ 田 □畑 □山林 □その他 ()
	用途地域 □市街化区域 ☒ 市街化調整区域
蓄電池 (最大出力及び容量)	最大出力 1970 Kw・容量 8146.8 kwh
パワーコンディショナー (定格出力)	1970 Kw
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 (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) 代表取締役 漆原秀
着工予定年月日	2026年10月1日
完了予定年月日	施工完了 2026年12月31日 (東京電力会電回) 放電開始 2027年2月28日 (運用開始)
参考資料	別添のとおり※

※裏面の書類を添付すること。





工事名		日付	修正内容	日付	修正内容	部長	設計責任者	設計担当者	日付	図面名称	図面番号
鳩山町第二畜電所									縮尺 1/150 (A1) 1/300 (A3)	土地利用計画図兼 造成計画平面図	