

【需給調整市場の競争激化とビジネスモデルの転換】 どう変わる？ 系統用蓄電池の収益構造

～英国・米国の先行事例から探る新たな事業戦略～

— 講 師 —

Bayside Energy Insights LLP 共同代表 大串 康彦 氏

日 時 2026 年 1 1 月 2 7 日 (金) 午後 1 時～ 3 時

受講方法 会場受講／ライブ配信／アーカイブ配信(2 週間、何度でもご視聴可)

会 場 SSK セミナールーム 東京都港区西新橋2-6-2 ザイマックス西新橋ビル4F

〔重点講義内容〕

日本の需給調整市場では、蓄電池の参入拡大に伴い応札競争が激化し、2026 年 6 月には全国レベルで一次調整力の応札競争率が 1 倍を超え、さらには 9 月の速報値では蓄電池の平均落札価格の低下が目立つ。足元の変化は一時的なものか、今後の収益構造の転換を示す兆候なのか。

本講義では、募集量・応札量・約定率・価格などのデータから国内市場の現状を読み解く。続いて英国・米国の先行市場を詳しく分析し、蓄電池の参入増加が調整力市場の収益にどう影響したか、収益の低下後に卸電力市場等他の市場の役割がどう変わったかを検証する。その際、市場制度や収益低下の要因が国・地域によって異なる点にも着目する。

最後に、日本の需給調整・卸・容量市場それぞれで今後の収益を左右する要因を整理し、系統用蓄電池事業投資に取り組む事業者が新規の収益前提を作成する、または既存の収益前提を見直す判断材料を提示する。

1. 直近の需給調整市場はどう変わったか

- ・応札競争率が 1 倍超え、蓄電池平均落札価格は急低下
- ・募集量を上回る応札は、どの程度の頻度で起きているか
- ・価格低下と約定機会の変化をどう読み分けるか

2. 海外では調整力市場の収益低下の後、何が起こったか

- ・英国と米国 ERCOT のデータを比較
- ・参入増加は約定機会と価格にどう影響したか
- ・価格低下はどのくらいの期間進み、その後どの水準で推移したか
- ・蓄電池の収益源はどう変わったか
- ・両市場に共通する動きと、日本に適用する際の制度上の違い

3. 日本での収益構造はどう変わるか

- ・調整力収益が低下した場合、卸電力・容量市場にはどのような機会と制約があるか
- ・足元の実績を将来に延ばす前に、何を確認すべきか
- ・5 年後・10 年後について、どの変数を複数のシナリオで扱うか
- ・自社の事業計画で再検討すべき収益前提を整理する

4. 質疑応答／名刺交換

PROFILE 大串 康彦 (おおぐし やすひこ) 氏

日本の系統用蓄電池投資を対象に、市場収益、制度変化、競争環境を継続的に分析するインテリジェンスサービス「BGSi (Bayside Grid Storage Intelligence)」を開発するほか、蓄電池・エネルギー分野を中心に執筆、講演、コンサルティングを行う。技術者として環境プラントや燃料電池発電システムの技術開発に従事した後、カナダの電力会社 BC Hydro でスマートグリッド関連の事業企画、英国の蓄電システムインテグレーター RES 日本法人で定置用蓄電池の事業開発を担当。日経エネルギーNext にて連載記事「蓄電池の地政学」(<https://project.nikkeibp.co.jp/energy/atcl/19/feature/00022/>)を執筆中、著書に「蓄電池ビジネス戦略レポート」(<https://project.nikkeibp.co.jp/bpi/report/compendium/battery/>)がある。

●受講料	各受講方法 1名につき 34,540円 (税込) 同一のお申込フォームよりお申込の場合、2人目以降 27,500円 (税込) ※会場又はライブ配信受講者様で、アーカイブ配信もご希望の場合は追加料金 11,000円 (税込)で承ります。
●お申込方法	二次元バーコード、又は FAX にてお申し込み下さい。 折返し受講証、請求書、会場地図(会場受講のみ)をメール(PDF)にてお送りいたします。 お申込み後、3 営業日以内にお手元に届かない場合は必ずご一報下さい。 (セミナー会場にて受講される方は受講証画面を提示、もしくはプリントアウトしてご持参ください) ※お客様のご都合でキャンセルされる場合は、「 開催1週間前まで 」にお申し出下さい。 その後のキャンセルは、お申し受けできませんのでご了承下さい。
●お支払方法	請求書を発行いたしますので、開催日まで銀行振込でお願いします。(遅れる場合はご相談下さい)

事前に、セミナー講師へのご期待、ご要望、ご質問をお受けしております。
可能な限り講義に盛り込んでいただきますので、お申し込み後、弊社からご連絡するメールにご返信ください。

■**ライブ配信について**
 <1>Zoom にてライブ配信致します。
 <2>お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ視聴用 URL と ID・PASS を開催前日までにお送り致しますので、開催日時に Zoom へご参加ください。

■**アーカイブ配信について**
 <1>開催日より3～5営業日後を目安に Vimeo にて配信致します。
 <2>お申込時にご登録いただいたメールアドレスへ収録動画配信のご用意ができ次第、視聴用 URL をお送り致します。
 <3>動画は公開日より2週間、何度でもご都合の良い時間にご視聴頂けます。

11月27日(金)		「どう変わる？ 系統用蓄電池の収益構造」		申込日 月 日	
貴社名					
所在地	〒 ○印をお付けください (ご自宅・お勤め先)				
いずれかの□に必ず✓をお入れ下さい。(アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ☑をお入れ下さい。)					
☐ 会場受講		☐ ライブ配信		☐ アーカイブ配信	
フリカ'ナ氏名			所属部署・役職		
TEL	() —	FAX	() —		
E-mail	ブロック体でのご記入をお願いいたします。				
いずれかの□に必ず✓をお入れ下さい。(アーカイブ配信の追加受講をご希望の場合は、2つ☑をお入れ下さい。)					
☐ 会場受講		☐ ライブ配信		☐ アーカイブ配信	
フリカ'ナ氏名			所属部署・役職		
TEL	() —	FAX	() —		
E-mail	ブロック体でのご記入をお願いいたします。				

※「受講証」等の送付先が上記と異なる場合は下記にご記入下さい。

通信欄	
-----	--

●E-mail アドレス登録受付 & ご紹介キャンペーン実施中【Amazon ギフト券(500円)を進呈いたします】
☐ セミナーへのお申込みではなく、メール配信登録のみの方は左記へ✓を入れて下さい。
 ※携帯アドレス、フリーメールアドレスは登録対象外となっております。
 ※メール配信登録をご希望の方をご紹介下さい！ご紹介いただいた方には Amazon ギフト券(500円)を進呈させていただきます。
 ※上記お申込フォームに、ご登録情報(貴社名・所在地・氏名・所属部署・役職・メールアドレス)をご記入下さい。

詳細・お申込はこちら↓ ■主催(お申込み・お問い合わせ先) 株式会社 新社会システム総合研究所

お申込み受付 FAX 03-5532-8851

〒105-0003 東京都港区西新橋2-6-2 ザイマックス西新橋ビル4階
 Tel:03-5532-8850/E-mail:info@ssk21.co.jp/URL:https://www.ssk21.co.jp
 ※配信停止、宛先変更、個人情報の苦情及び相談・開示は上記までご連絡下さい。 26574-E

