

① 制度の概要

2050年のカーボンニュートラル、2040年のエネルギーミックス達成に向けて、**再生可能エネルギーの最大限導入・活用**が必要不可欠です。2030年の電源構成では再エネ比率が4割～5割程度と設定されており、より一層の再エネ電源導入促進の観点から蓄電池への期待は非常に大きいものとされています。

DRへの活用が可能な蓄電池の更なる活用を図り、電力需給ひっ迫時だけでなく**再エネ出力制御対策にも活用**することで、電力の安定供給及び再エネ電源の更なる導入加速に貢献します。

🔌 支援内容

☐ アグリ型

蓄電池アグリゲーターとDR契約を行い、遠隔制御対応

最大3億円

補助率：1/3以内

☐ 小売型

小売電気事業者のDRメニューに加入し電力需給をコントロール

最大3億円

補助率：1/3以内

👤 対象となる取組

【補助対象設備】

- ☐ 火災予防条例対象設備（20kWh超）
- ☐ 高圧以上の需要側（工場・ビル等）設置
- ☐ DRに対応可能な蓄電システム
- ☐ 目標価格以下（12万円/kWh以下）

【補助対象経費】

- ☐ 実施設計費（基本設計費は対象外）
- ☐ 蓄電システム設備費（セル・BMS等）
- ☐ 工事費・据付費（必要最低限のみ）

👥 対象者

- ☐ **日本国内で事業活動を営む**法人又は個人事業主
- ☐ 補助対象設備の所有者であること
- ☐ DR契約又はDRメニュー加入者
- ☐ 2027年3月31日まで継続する者
- ☐ 経営基盤を有し事業継続性が認められる者

💡 採択率向上のポイント

- ☐ **DR契約の事前確認**：申請前にアグリゲーター又は小売事業者との契約内容を確認
- ☐ **安全性証明の準備**：**類焼試験適合証明書**等の第三者機関による安全性証明を準備
- ☐ **コスト妥当性の検討**：目標価格12万円/kWh以下の価格設定を確認
- ☐ **三者見積の早期準備**：発注前までに必要な三者見積を早期に準備

📊 戦略的分析

【DR市場の成長性】

- ☐ **電力需給ひっ迫**時の対応として注目拡大
- ☐ 再エネ出力制御対策で**市場価値向上**
- ☐ 2030年再エネ比率目標達成の**重要施策**

【補助制度活用の優位性】

- ☐ **高額補助**により初期投資負担を大幅軽減
- ☐ 増額制度で**レジリエンス強化**も同時実現
- ☐ DR契約による**継続収益確保**可能

🔋 蓄電システム種別構成



リチウムイオン：最も普及している蓄電池種別

安全性要件：類焼試験適合証明書が必須

⚙️ DR活用分野と効果

活用分野	期待される効果
需給ひっ迫対応	電力不足時の供給力確保
出力制御対策	余剰再エネの有効活用
系統安定化	周波数調整・電圧調整
ピークカット	電力需要の平準化

👤 専門家活用のススメ

- ☐ **DR契約の最適化**：アグリゲーター選択や契約条件の専門的助言
- ☐ **安全性証明対応**：第三者機関との調整や証明書取得支援
- ☐ **システム設計**：効率的な蓄電システム構成の提案
- ☐ **申請書作成**：技術的要件を満たす申請書類の作成支援

📁 必要書類とチェックポイント

*このレポートは生成AIにて作成されています【2025/8/27作成】

提出書類	チェックポイント
交付申請書	☐ 指定様式 での作成必須 ☐ 事業概要の 詳細記載
見積内訳書	☐ 指定書式での作成 ☐ 設備費・工事費の明細化
DR契約書類	☐ 契約期間2027年3月まで ☐ 契約内容の明確化
安全性証明書	☐ 第三者機関による証明 ☐ 類焼試験適合証明

📅 申請スケジュール

- 事前準備期間**
DR契約締結・安全性証明書取得に2～3ヶ月程度。
GビズIDプライム取得も早期実施。
- 公募期間**
2025年3月27日（木）～10月31日（金）
jGrantsによる電子申請。
※GビズIDプライムアカウント必須。取得に1-2週間かかる為注意。
- 審査期間**
申請後約1～2ヶ月程度（予定）
- 採択結果通知**
審査完了後随時（すべての申請者に通知）
- 交付決定**
採択後～事業開始。
事業完了・実績報告は事業完了後速やかに

⚠️ 補足事項

- ☐ 蓄電システム評価による補助増額制度あり（レジリエンス・廃棄物処理認定）
- ☐ リース事業者と設備使用者は共同申請が必要

❓ 問い合わせ

制度詳細	https://sii.or.jp/DRchikudenchigyousan06r/public.html
申請システム(jGrants)	https://www.jgrants-portal.go.jp/
お問い合わせ	一般社団法人環境共創イニシアチブ TEL：03-6281-5085 受付時間 平日10:00～12:00、13:00～17:00 ※お問い合わせは制度詳細ページよりお願いいたします。