



Renewable Japan

会社説明資料

リニューアブル・ジャパン株式会社

2020年12月21日



わたしたちは、
再生可能エネルギーの専門事業者です。

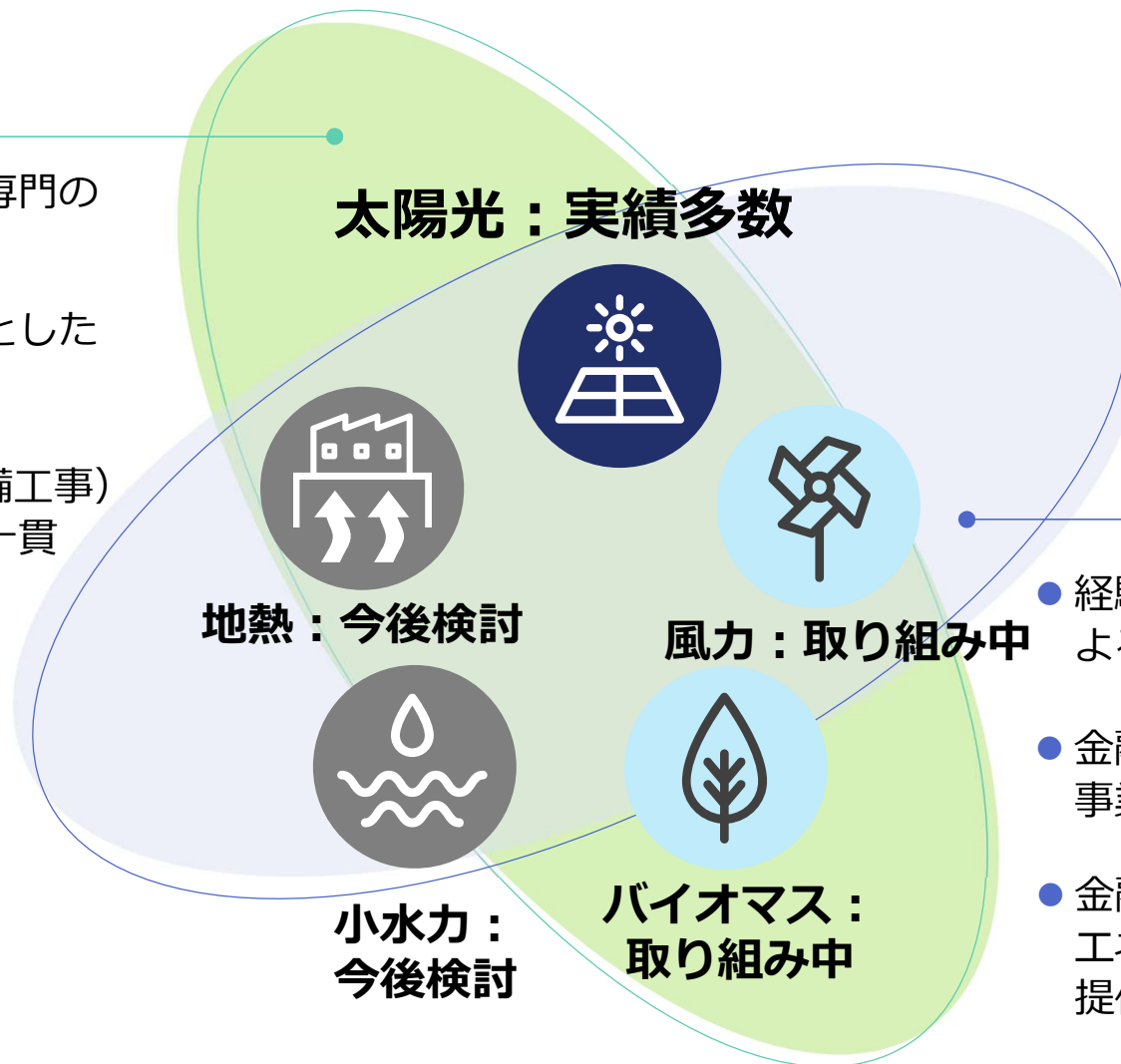
メガソーラーを中心に、再生可能エネルギー
を開発しています。

開発した発電所は、インフラファンド（関係
会社が運営、東証上場）などに売却し、
発電所の運営・管理を受託しています。

再エネ発電所を開発 ⇨ 発電所を金融商品化
幅広く再生可能エネルギーを提供しています。

Development

- 再生可能エネルギー専門のディベロッパー
- メガソーラーを中心とした豊富な開発実績
- 案件発掘・EPC（設備工事）から運営管理までの一貫したサービス



Finance

- 経験豊富なマネジメントによる高度な金融知識
- 金融工学を活用した精緻な事業性評価モデルを構築
- 金融商品化による再生可能エネルギーへの投資機会を提供

ビジョン

持続可能なエネルギーを届け、生き生きと暮らせる未来を実現します

ミッション

クオリティの高い再生可能エネルギー発電所をつくり、安全に運営します

金融のノウハウを活かし、再生可能エネルギーをひろげます

再生可能エネルギーで地域社会を元気にします



代表取締役社長

真邊 勝仁

リーマンブラザーズ証券にて、証券化商品部長兼マネージング・ディレクター

バークレイズ証券にて、金融法人営業本部長兼マネージング・ディレクターなどを歴任

2012年に当社設立、代表取締役就任

会社概要



会社名	リニューアブル・ジャパン株式会社
設立	2012年1月25日
代表者	代表取締役 眞邊 勝仁（まなべ かつひこ）
資本金	42億595万円（資本準備金含む）
従業員数	213名（役員含む）*
所在地	〒105-0001 東京都港区虎ノ門1-2-8 虎ノ門琴平タワー6階
許可	第二種金融商品取引業者、投資助言・代理業者 関東財務局長（金商）第2697号 特定建設業 東京都知事（特-30）第140815号 宅地建物取引業者 東京都知事（2）第96870号
主要事業	再生可能エネルギー発電事業、金融商品取引業、特定建設業
主要関係会社	アールジェイ・インベストメント株式会社、株式会社みらい電力
ウェブサイト	http://www.rn-j.com/

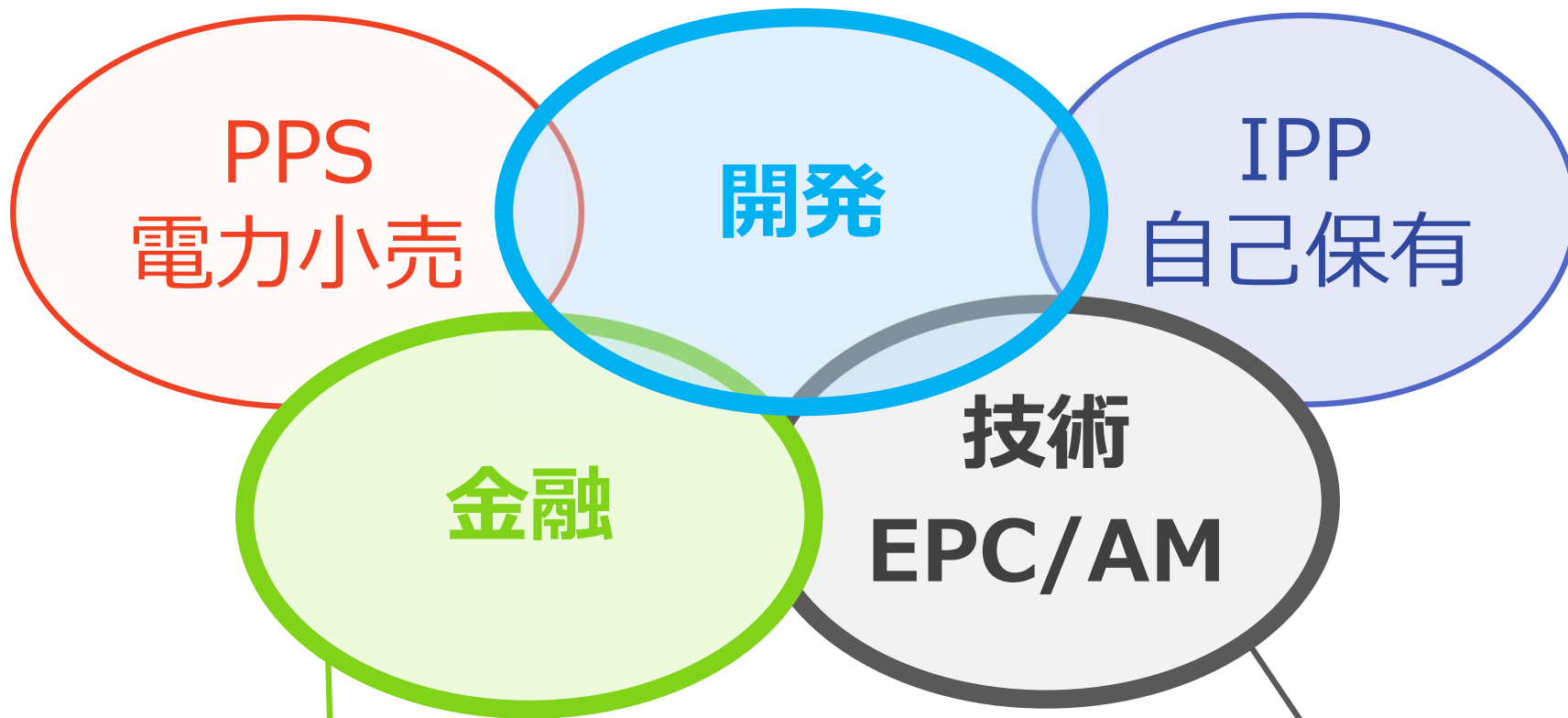
*RJ単体、2020年12月1日現在。

社員、契約社員、常勤役員（含む監査役）含む、出向受入社員、派遣社員、業務委託社員は含まず。

主要株主



ビジネスモデル：五輪モデル

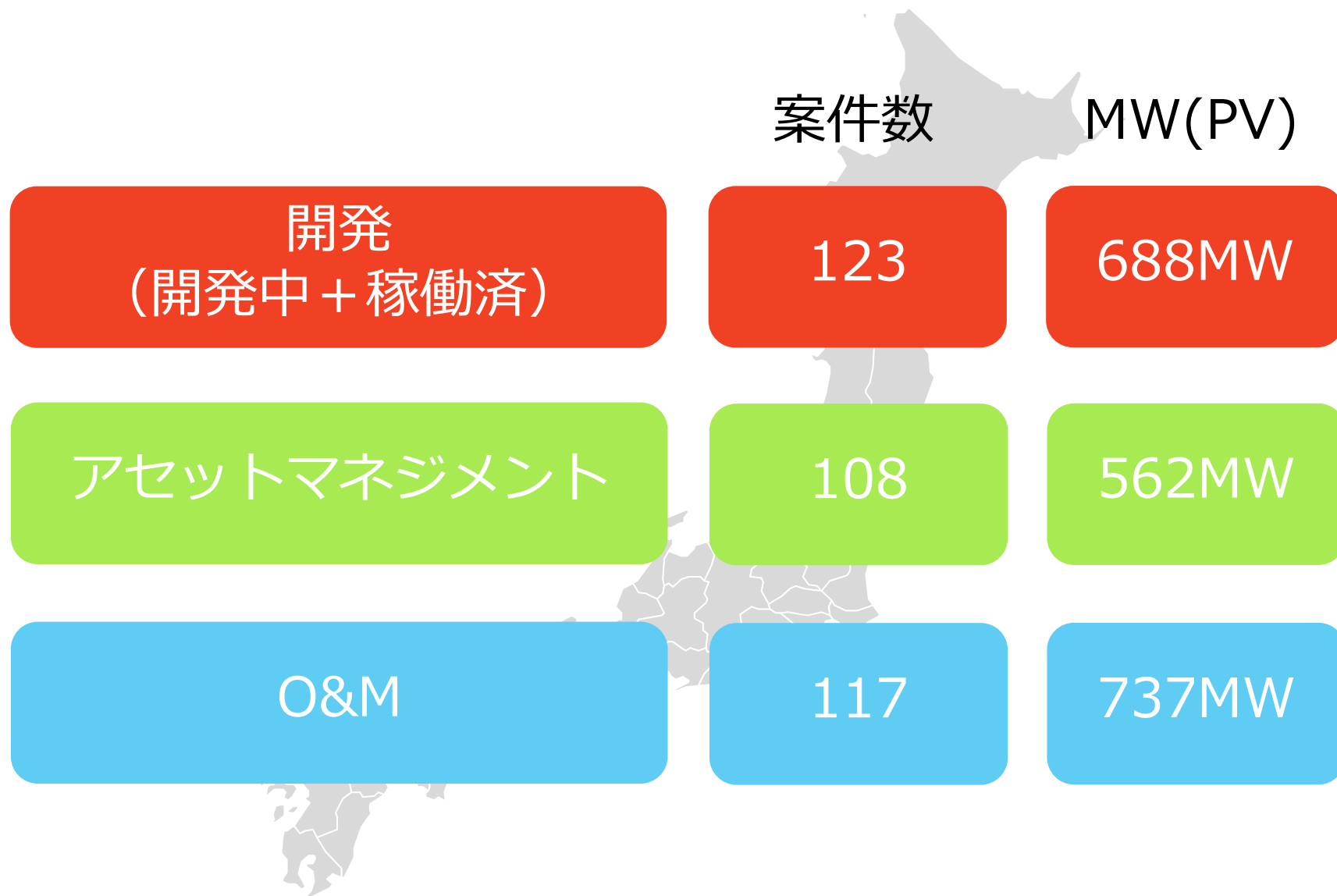


- ・再エネPJを金融商品として投資家に提供
インフラファンド
私募ファンド（東急不動産 etc.）
- ・豊富な金融ノウハウを活かした資金調達
プロジェクトファイナンス
プロジェクトボンド etc.

EPC 設計/調達/建設

特定建設業のライセンスを保有
発電設備のEPC機能を内製化

- ・各種コストコントロール・高品質化
- ・運営管理ノウハウ構築

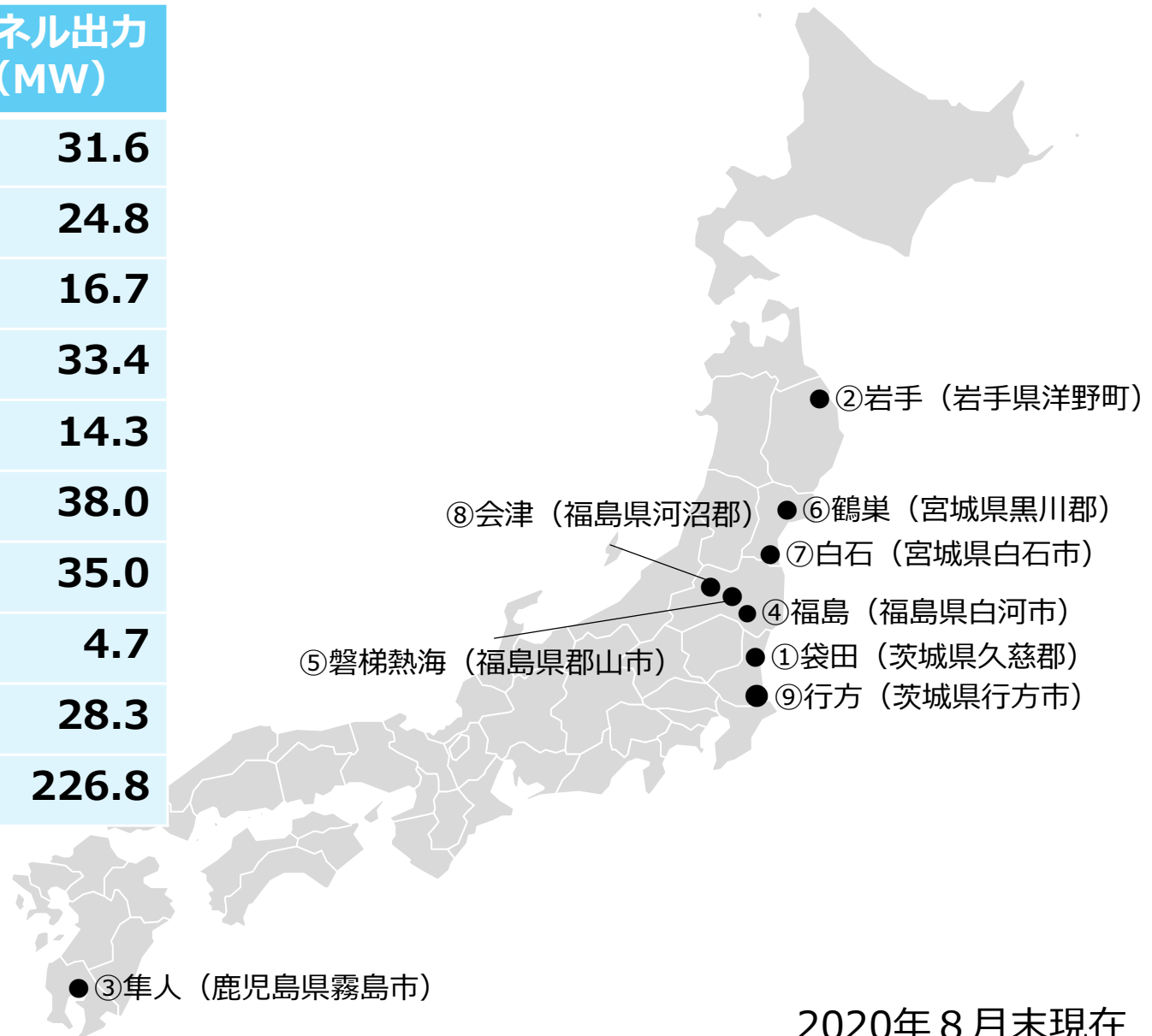


2020年8月末現在



O&M（他社開発発電所の運営・管理）実績

発電所		パネル出力 (MW)
①	袋田	31.6
②	岩手	24.8
③	隼人	16.7
④	福島	33.4
⑤	磐梯熱海	14.3
⑥	鶴巣	38.0
⑦	白石	35.0
⑧	会津	4.7
⑨	行方	28.3
合計		226.8



2020年8月末現在

発電所の開発フロー

案件候補の発掘

工事前の空撮写真



土地の権利や
許認可の調査/取得

公図や謄本



造成設計/
発電所設備の設計

造成設計図



パネル配置図



工事期間中の
施工管理

造成工事の様子



電気工事の様子



案件発掘から運転開始まで通期一貫して開発

地域との連携



立地協定締結地方自治体

- | | | |
|---|---|------------|
| 1 |  | 一関市（岩手県） |
| 2 |  | 気仙沼市（宮城県） |
| 3 |  | 伊豆の国市（静岡県） |
| 4 |  | 松阪市（三重県） |
| 5 |  | 吉野町（奈良県） |
| 6 |  | 南阿蘇村（熊本県） |
| 7 |  | 垂水市（鹿児島県） |
| 8 |  | 肝付町（鹿児島県） |



地域拠点

- | | |
|---|--------|
| ① | 青森出張所 |
| ② | 岩手事務所 |
| ③ | 静岡事務所 |
| ④ | 松阪事務所 |
| ⑤ | 伊勢事務所 |
| ⑥ | 亀山事務所 |
| ⑦ | 吉野事務所 |
| ⑧ | 大阪事務所 |
| ⑨ | 岡山事務所 |
| ⑩ | 鹿児島事務所 |



**農業
(大麦)**



太陽光発電



発電所：岩手県一関市吉高・鈴ヶ沢発電所
パネル出力：5.26MW (2.63MW x 2)



リニューアブル・ジャパン



東急不動産



日本アジア投資株式会社



東北銀行 TOHOKU BANK



**MITSUBISHI
ELECTRIC**

業界団体（REASP）の設立：2019年12月18日



名称	再生可能エネルギー長期安定電源推進協会
英文表記（略称）	Renewable Energy Association for Sustainable Power supply (REASP)
事務局所在地	東京都港区虎ノ門1-2-8 虎ノ門琴平タワー9階 リニューアブル・ジャパン株式会社内
主要事業	(1)再生可能エネルギーの長期安定化のための情報発信及び提供に関する事業 (2)再生可能エネルギーの長期安定化のための情報収集に関する事業 (3)長期安定電源に関する研究開発に関する事業 (4)追加設備投資、設備管理、自然環境等に関する実証事業 (5)試験発電所の保有、売電のため必要な事業 (6)各関係省庁への具申 等
設立日	2019年12月18日
設立目的	日本における主力電源の再生可能エネルギーを長期安定的な電源として普及促進し、エネルギー安全保障と国民生活に寄与するため、事業者団体として再生可能エネルギー事業の継続と将来に向けて安価で クリーンな電力供給を目指す。
代表理事	眞邊 勝仁 リニューアブル・ジャパン（株）代表取締役社長
ウェブサイト	https://www.reasp.or.jp/

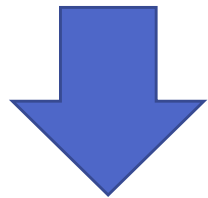


市場規模が
拡大

- 世界的なCO2削減の流れを背景に、国は再エネを主力電源と位置付け、全体に占める比率を大きく高める
2019年度 18% → 2050年度 50~60%

企業の集約が
進む

- 「太陽光バブルだけ」で参入した企業は淘汰
- 今後は、発電所開発にかかる巨額の資金調達が可能な企業に集約される。



競争力が高い
企業が積極的に
事業拡大

- ◆発電設備の設置を内製化できる 低コスト&高品質
- 盤石な資金調達体制
 - ◆当社グループでインフラファンド（東証上場）運営
 - ◆投資家の需要が強い「環境債」の組成ノウハウ蓄積
- 大手ディベロッパー・エネルギー会社との資本業務提携により、事業の推進力が大きく向上

主な会社制度や 仕組み

- ・勤務時間 9時00分～18時00分（昼休み1時間）
- ・週労働時間 40時間（⇒週5日間勤務）
フレックスタイム制度 全社導入
- ・休日 125日（2020年度実績）
土日祝日 および年末年始
- ・年次有休休暇 入社3か月後に15日付与
（勤続6年3か月で25日）
- ・福利厚生 確定拠出年金（前払退職金）、団体生命保険、
従業員持株会制度、契約保養所（宿泊補助有）、
定期健康診断、資格取得補助制度、健康経営に
もとづく各種レクリエーション（マラソン大会
参加費補助、歩け歩け大会、体質改善プログラム
補助など）





高専卒業者が 担う業務の例

- 特高発電所代務者としての業務
 - * 5年の実務経験を経て、第2種電気主任技術者資格を取得
- 発電所点検（日常・月次）及び報告
- 地域貢献業務
 - * 児童などへの再生エネルギー勉強会と発電所見学など

期待する 人物像

- 誠実で責任感のある方
- 心身ともに健康な方
- 目標達成に意欲的な方
- コミュニケーション力のある方
- 行動力があり現場の好きな方

インタビュー: 設備部 池田 (鹿児島高専卒)



2018年入社

高専卒業：専攻は電気電子工学

基本的な電気回路から電磁気学、電気機器、電子回路、半導体、論理回路、プログラム等幅広く学ぶ

入社きっかけ：インターン

専攻学科の教員から紹介を受け、元々太陽光発電に興味があったこともありインターンシップに参加

入社の決め手：太陽光の開発から売却まで1社で行っている

土地の開発、EPC、売却のプロセスを1社で行うというところに魅力を感じたこと。また地方創生を掲げ、鹿児島や岩手等全国各地に事務所を持ち、地方に根ざした開発を行っていくという姿勢に共感。

Q.業務内容を聞かせてください

EPC = Engineering : 設計, Procurement : **調達**,
Construction : 建設

の、**P**にあたる調達業務を担当しています。

太陽光パネルやパワーコンディショナー(インバータ)等の材料の発注・手配、電気工事等の工事発注・手配をメインに業務を行っています。その他に設置費用報告(発電所建設時に経産省へ行う報告)や経産省・各電力会社への申請書類作成業務等を行っています。



Q.ざっくりお聞きしますが、RJで社会人生活2.5年経って、
どうですか？

私は「勉強があまり好きではないから、早く社会に出て経験を積もう。就職してから自分に必要なスキルを身に付けよう」と思っていました。社会に出て経験を積むことで何をなすべきか考え、成長しよう。

そのマインドで入社当時から仕事に取り組んでいたため、RJでは少数派の新卒入社組で同期や若手は多くはいないですが、自分で考えて即実践できる環境に身を置けたことは早い成長につながったと思います。

横一列に1年目の仕事、2年目の仕事、という与えられ方ではなく、基礎を教えていただきつつも
**自分で考え自分で行動し、大先輩方とも
意見交換できる**ことは、いい経験になっている
と思います。





Q.大変だったことや、意識していることはありますか？

高専で勉強したことは仕事に直結していて、役に立っているので、もっと勉強しておけばよかった、と思い学び直すことが沢山あります。また、大先輩が多いのももちろん気は遣いますが、業務上では遠慮しすぎず、積極的に質問や意見を出せるよう意識しています。

Q:最後に後輩にコメントお願いいたします!!

リニューアブル・ジャパンはまだまだ若い会社です。会社と一緒に成長したい、自分の力で会社を成長させたいという方にとっても良い職場だと思います。太陽光発電に限らず再生可能エネルギーの業界に興味のある方は是非社名だけでも覚えてください。

最後に、**勉強だけでなく色々なことにチャレンジして充実した学生生活を送ってください。**学生生活を楽しむことができた人は社会に出ても楽しみを見つけることができるはずです。



すべての人をエネルギーの主人公に





Renewable Japan