

蓄電池関連企業・教育機関マップ

蓄電池関連企業

セルメーカー

- 1 パナソニック エナジー株式会社 徳島工場
リチウムイオン電池
- 2 プライム プラネット
エナジー&ソリューションズ株式会社 徳島拠点
車載用リチウムイオン電池

材料メーカー

- 3 阿波製紙株式会社
断熱材(セル間、アッパーカバー、防爆弁、バスバー)、
熱拡散材
- 4 大塚化学株式会社 徳島工場
電気二重層キャパシタ(EDLC)用電解液
- 5 キンダ化学株式会社 徳島工場
電池研究用試薬
- 6 日亜化学工業株式会社 辰巳工場
リチウムイオン電池用正極材料
- 7 日亜化学工業株式会社 新野工場
リチウムイオン電池用正極材料

製造・品質検査設備メーカー

- 8 株式会社NDK
製造装置関連(設計・加工・組立)
- 9 株式会社NDK 小松島工場
製造装置関連(設計・加工・組立)
- 10 株式会社岡部機械工業
製造装置関連
(機械設計・電気制御設計・加工・組立・据付)
- 11 大隆精機株式会社
搬送・検査装置
- 12 徳島電機産業株式会社
外観検査機、スプレードライヤー、塗布装置
- 13 徳真電機工業株式会社
製造装置関連
(機械及び制御設計・機械及び制御盤組立・加工)
- 14 中道鉄工株式会社
回転円盤部品整列供給装置

- 15 富士インパルス株式会社 三好工場
フィルム溶着用インパルスシーラー

- 16 丸井産業株式会社
各工程製造装置
(各種電池製造設備・注液装置等)

- 17 港産業株式会社
塗布質量計測装置

- 18 株式会社ワイ・ジー・ケー
各工程製造装置

関連部品メーカーほか

- 19 大塚テクノ株式会社
リチウムイオン電池用安全装置
- 20 株式会社テクシード 石井工場
EMS(大型蓄電池充放電制御)、
蓄電池型超急速EV充電器(予定)



教育機関

- | | |
|------------------|---------------|
| A 徳島大学 | E 徳島県立富岡西高等学校 |
| B 阿南工業高等専門学校 | F 徳島県立阿南光高等学校 |
| C 徳島県立城南高等学校 | G 徳島県立脇町高等学校 |
| D 徳島県立徳島科学技術高等学校 | H 徳島県立つるぎ高等学校 |

お問い合わせ

徳島県経済産業部
企業支援課 新産業立地室
770-8570 徳島県徳島市万代町1-1
FAX 088-621-2853
TEL 088-621-2155
kigyoushienka@pref.tokushima.lg.jp



TOKUSHIMA BATTERY VALLEY INITIATIVE

徳島に集まって、
徳島から始めよう。
世界を動かす、
原動力になろう。

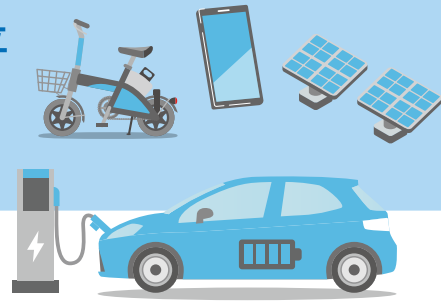


 とくしまバッテリーバレイ構想
TOKUSHIMA BATTERY VALLEY INITIATIVE

徳島バッテリーバレイ構想とは

目的 蓄電池関連産業を新たな産業の柱として確立

目標 徳島への蓄電池関連産業の集積



目標年次 2030年までの7か年

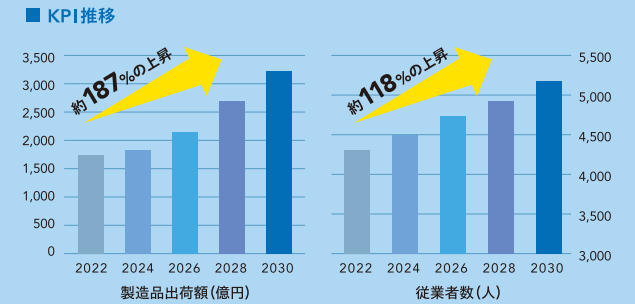
KPI

2022

出荷額 : 1,603億円
従業員数 : 4,232人

2030

出荷額 : 3,000億円
従業員数 : 5,000人

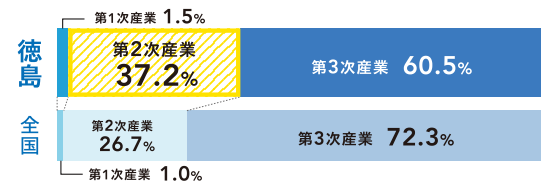


徳島県の優位性

01 産業構造・環境の優位性

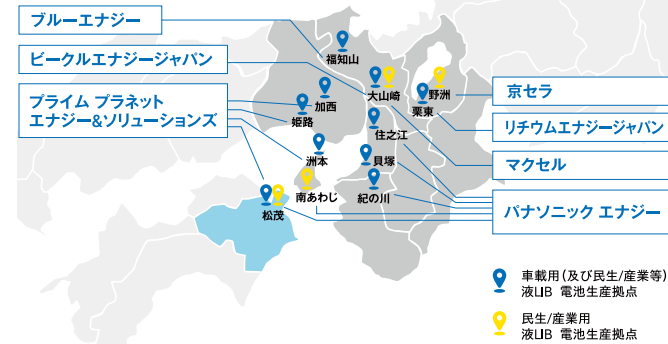
製造業の生産割合が高く、独自の技術力を持つ企業が多数存在し、蓄電池産業にも高い技術力で貢献が可能です。さらに蓄電池産業が集積する関西圏と近く、臨海部に位置するため物流面で有利な立地であり、自然環境に恵まれ再生可能エネルギー供給にも優位性があります。

■ 徳島県の産業構造



出典：内閣府 国民経済計算年次推計（令和3年）、徳島県 令和3年度徳島県県民経済計算

■ 関西における主な液LIB 電池生産拠点



出典：一般社団法人電池工業会及び経産省調べ蓄電池産業戦略検討官民協議会資料をもとに編集

02 蓄電池関連企業の優位性

正極材において世界シェアを有する企業、国内有数の蓄電池企業などがあり、蓄電池関連の製造品出荷額は全国トップクラス。

■ 都道府県別 蓄電池製造業製品出荷額等

都道府県	製造品出荷額等	都道府県	製造品出荷額等
① 静岡県	1,973億円	⑥ 福島県	1,003億円
② 大阪府	1,712億円	⑦ 神奈川県	666億円
③ 京都府	1,630億円	⑧ 新潟県	434億円
④ 徳島県	1,603億円	⑨ 滋賀県	412億円
⑤ 宮城県	1,100億円	⑩ 群馬県	398億円

2023年調査 1,993億円 [第3位]

出典：2022年経済構造実態調査 製造業事業所調査「地域別」統計表データ

県内立地企業の紹介



日亜化学工業株式会社
リチウムイオン電池用正極材料の製造



パナソニック エナジー株式会社
リチウムイオン電池の製造



プライム プラネット
エナジー&ソリューションズ株式会社
車載用リチウムイオン電池の製造



丸井産業株式会社
リチウムイオン電池製造設備の設計、制作

異業種からの新規参入も始まっています

食品機械の企画・設計・製造を行うトータルエンジニアリング会社が、蓄電池組立事業への参入に向けモデル工場を建設。



株式会社テクシード

構想実現に向けた取組

01 立地支援

全国トップクラスの補助制度により、企業ニーズに応じた積極投資を後押しします。

■ 企業立地補助制度（製造業）

補助額最大 100億円 | 補助率最大 20%

新規地元雇用 1人につき 70万円補助

徳島県に初めて立地する場合 補助率 5% 上乗せ → 補助率最大 25%

1工場あたりの「通算限度額」「補助回数」に制限なし
※国などの他の補助制度と併用可



02 人材育成・確保

高校・高専・大学において、座学・実習・工場見学など様々なメニューによる蓄電池教育を実施しています。

2024年7月5日 加入

関西蓄電池人材育成等コンソーシアムへの参画

- ・四国の自治体では初めての加入
- ・蓄電池教育の本格的なスタート

2024年7月11日からスタート

バッテリー教育プログラムの導入

- ・関西蓄電池人材育成等コンソーシアムと連携し、座学及び実習を実施
- ・東部、南部、西部の県内全域で展開
- ・工場見学など、県独自のプログラムも実施



企業のための、バッテリーバレイ構想を。

業界ニーズに応じ、優先度が高くかつ対応可能な施策から順次積極的かつスピード感をもって展開



生産性向上

- 製造における消費エネルギーの全量グリーン化
- 既存・新規事業者への研究開発から操業まで総合支援



人材育成・確保

- 関西の人材育成と連携し、蓄電池教育を推進
- リカレント教育、スキルアップ環境を整備



新事業展開・誘致促進

- サプライチェーン構築に向けた企業誘致
- 既存・新規参入企業の新事業展開の支援



情報発信・普及拡大

- 本県蓄電池関連産業のポテンシャルを広く発信
- 蓄電池を地域社会のエネルギー源として普及促進