

日本全国に展開するJ-POWERグループの事業

J-POWERグループは、日本全国に1,781万kW*の発電所と約2,400kmの送電線や変電設備を保有・運営し、日本全体の電力の安定供給を支えています。

*各プロジェクトの総出力に当社の持分比率を乗じて算出。

既設

卸電気事業

- 水力発電所
- 火力発電所
- 地熱発電所
- 変電所(変換所含む)
- 送電線

その他の電気事業

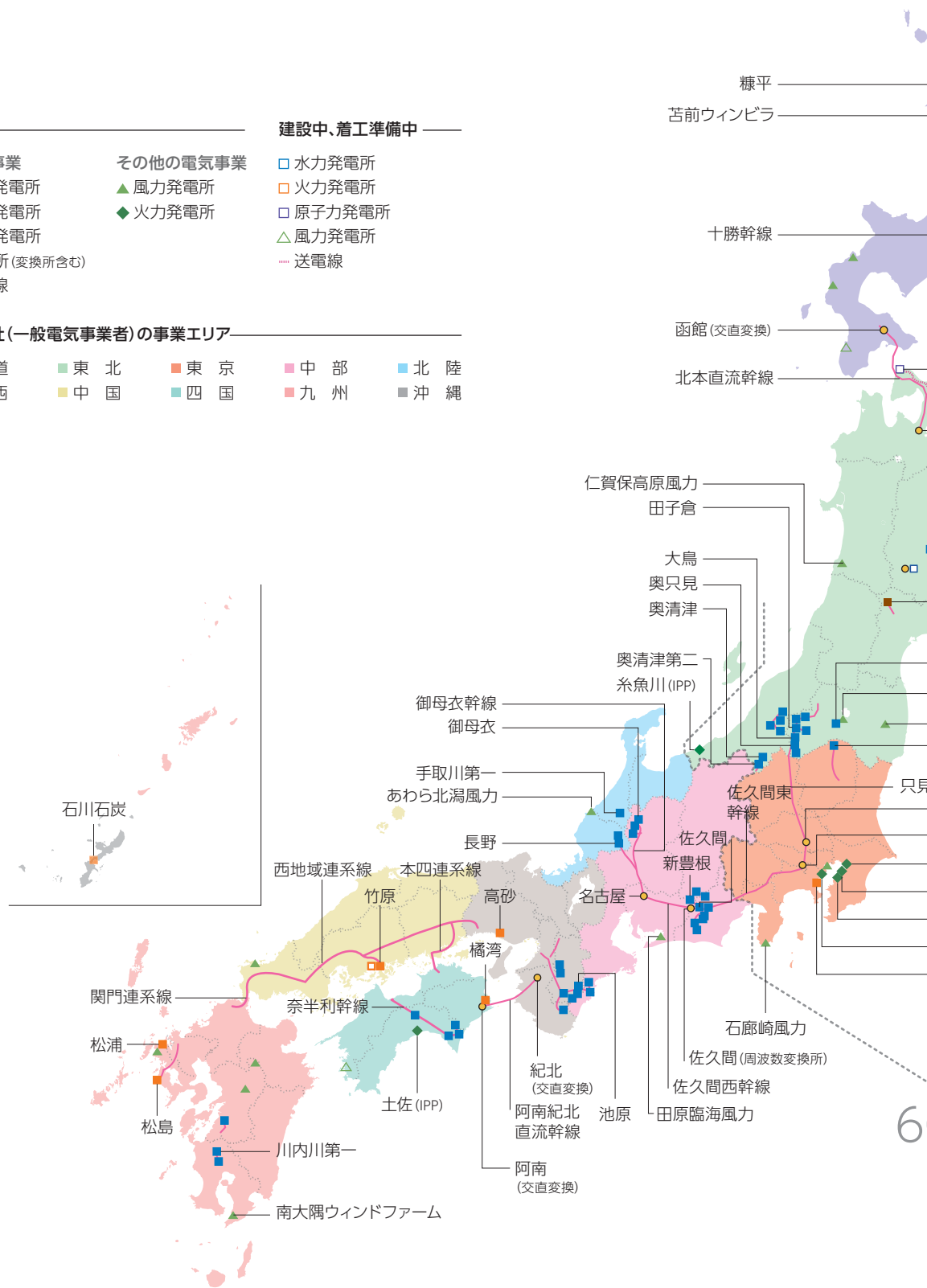
- ▲ 風力発電所
- ◆ 火力発電所

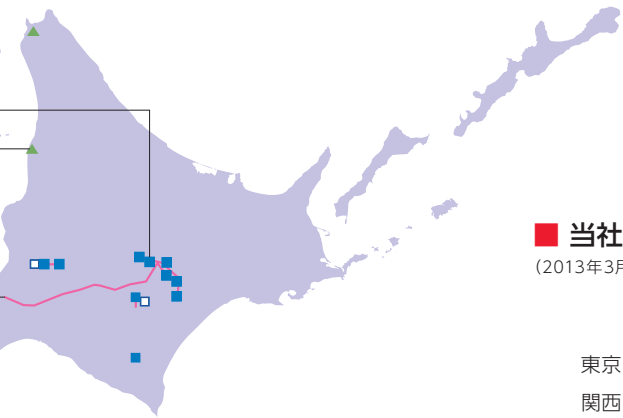
建設中、着工準備中

- 水力発電所
- 火力発電所
- 原子力発電所
- △ 風力発電所
- 送電線

電力会社(一般電気事業者)の事業エリア

- | | | | | |
|-------|------|------|------|------|
| ■ 北海道 | ■ 東北 | ■ 東京 | ■ 中部 | ■ 北陸 |
| ■ 関西 | ■ 中国 | ■ 四国 | ■ 九州 | ■ 沖縄 |





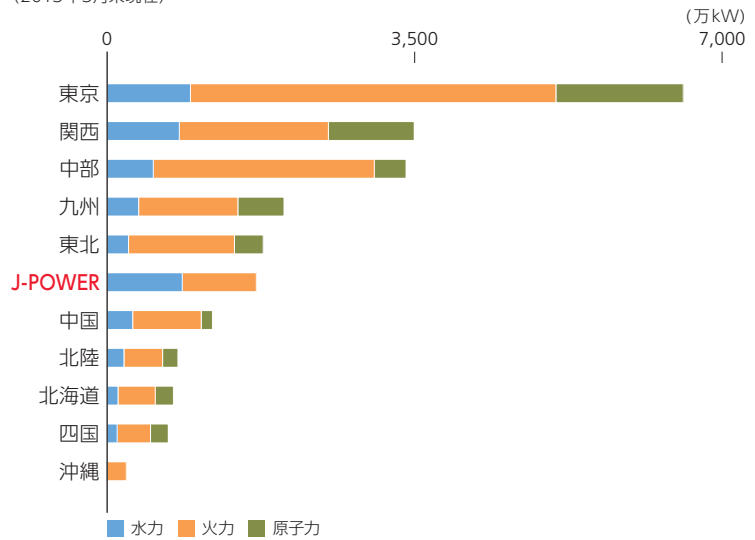
- 大間原子力
- 大間幹線
- 上北(交直変換)
- グリーンパワー
くずまき風力
- 鬼首地熱
- 下郷
- 郡山布引高原風力
- 桧山高原風力
- 沼原

- 南川越
- 西東京
- 美浜シーサイドパワー(新電力等向け)
- 市原パワー(新電力等向け)
- ベイサイドエナジー(新電力等向け)
- ジェネックス水江(IPP)
- 磯子

50Hz
0Hz 周波数

■ 当社(卸電気事業)と電力会社(一般電気事業者)の設備出力

(2013年3月末現在)



(注) 風力・太陽光は水力に、地熱は火力に含めています。
出所:「電力調査統計」(資源エネルギー庁)

■ 国内電気事業設備

(2013年3月末現在)

卸電気事業

発電設備(出力)		
水力発電所	58カ所	855.6 万kW
火力発電所(地熱1カ所含む)	8カ所	842.7 万kW
計	66カ所	1,698.3 万kW
送電設備(巨長)		
交流送電線		2,140.5 km
直流送電線		267.2 km
変電設備(出力)	4カ所	430.1 万kVA
周波数変換所(出力)	1カ所	30.0 万kW
交直変換設備(出力)	4カ所	200.0 万kW

その他の電気事業*

発電設備(出力)		
風力発電所	18カ所	35.3 万kW
IPP・新電力等向け火力	6カ所	84.4 万kW
計	24カ所	119.7 万kW

*すべて連結子会社または関連会社の設備(出資持分割合は考慮していません)。