



SUSTAINABILITY REPORT 2011

J-POWERグループ
サステナビリティレポート 2011

エネルギーと環境の共生をめざして





エネルギーと環境の共生をめざして

「わたしたちは人々の求めるエネルギーを不断に提供し、日本と世界の持続可能な発展に貢献する」という企業理念のもと、J-POWERグループはエネルギーと環境の共生をめざして様々な事業活動に取り組んでいます。

編集方針

- J-POWERグループは、日本と世界の持続可能な発展 [用語集](#) に貢献するという企業理念のもと企業活動を進めています。社会とともに企業の持続可能な発展・成長を目指す意を込めて「サステナビリティレポート」とし、「経営」、「社会」、「環境」の3つの側面に分けて編集しました。
- 対象連結子会社を含めることにより、本レポートをJ-POWERグループレポートとして位置付けています。
- J-POWERグループで取り組んでいる「東日本大震災による影響とJ-POWERグループの取り組み」を特集で紹介しています。
- 「事業活動と環境」のINPUT・OUTPUTをはじめ環境負荷量等のデータについては、J-POWERグループ全体で集計し、共同出資の場合は出資比率に応じて集計しました。
- 客観的な信頼性を確保するため、(株)新日本サステナビリティ研究所による第三者保証を得ています。(P79に記載)
- 企業の社会的責任を果たすうえでの課題について、株主・投資家や一般市民の方々からご意見をいただき、サステナブルな社会構築に向けた経営の向上を図るとともに、透明性と信頼性の向上に努めました。

【対象期間】

2010年4月～2011年3月
(会計年度が1～12月の会社については、2010年1月～2010年12月。また、一部記事内容は2011年4月以降のものも記載。)

【対象範囲】

J-POWERおよびJ-POWERグループ会社(企業会計上の連結子会社)
※上記以外の場合は、当該箇所にその旨を記載。

【参考にしたガイドライン】

環境省「環境報告ガイドライン(2007年版)」
GRI「サステナビリティ・リポーティング・ガイドライン2006」 [用語集](#)

【報告書発行履歴】

1998年～

【発行日】

2011年9月

【将来の見通しに関する注意事項】

本誌に掲載されている計画、戦略、見込みなどは、現在入手可能な情報に基づくJ-POWERの判断により作成されています。したがって、今後生じる様々な要素の変化により異なる結果になり得る可能性があります。

本レポートは、J-POWERホームページ「J-POWERグループサステナビリティレポート2011」に掲載しています。
なお、経営情報のうち事業計画、財務情報などについては「アニュアルレポート」に掲載しています。

<http://www.jpowers.co.jp>

INDEX

- 1 編集方針
- 2 目次
- 3 J-POWERグループ概要
- 5 トップメッセージ
- 7 J-POWERグループの社会的責任(CSR)

特集

- 9 東日本大震災による影響とJ-POWERグループの取り組み

経営編

企業価値向上を支える取り組み

- 15 コーポレート・ガバナンス体制
- 16 危機管理とその体制
- 18 コンプライアンス
- 19 情報セキュリティへの取り組み

社会編

Part 1 電力安定供給への取り組み

- 21 **TOPICS** 電力設備の保守・運用
- 26 電力安定供給への貢献
- 29 電力安定供給を支える技術開発
- 31 海外での取り組み

Part 2 コミュニケーションの充実に向けて

- 33 J-POWERグループの社会との共生
- 37 事業活動の推進にあたって
- 39 人財育成と活力ある職場づくり

環境編

Part 1 J-POWERグループの環境経営

- 45 環境経営ビジョン
- 49 2010年度の実績
- 51 事業活動と環境(2010年度)
- 52 環境会計／環境効率

Part 2 地球環境問題への取り組み

- 53 J-POWERグループの地球環境問題への取り組み
2010年度CO₂排出量
- 55 石炭火力発電の低炭素化の推進
- 59 次世代の低炭素技術の研究開発
- 61 CO₂フリー電源の拡大
- 62 **TOPICS** J-POWERグループ 水力発電所のあゆみ
～大規模水力 運転開始より半世紀～
- 66 省エネルギーの推進・京都メカニズムの活用など

Part 3 地域環境問題への取り組み

- 69 石炭火力発電所の環境保全対策
- 71 循環型社会の実現に向けて
- 73 生物多様性保全への取り組み
- 75 化学物質等の管理

Part 4 透明性・信頼性への取り組み

- 76 環境マネジメントの継続的改善

社外の評価・意見

- 78 読者意見
- 79 本レポートの正確性等／
エコリーフ環境ラベルの認証取得

資料編

- 81 主なJ-POWER事業所一覧／主な連結子会社一覧
- 82 コンプライアンス行動指針／
電気事業における生物多様性行動指針／
ISO14001認証取得事業所等一覧
- 83 環境関連年度別データ
- 85 J-POWERグループの環境ビジネス
- 87 環境会計データ一覧
- 88 温暖化対策に関する条約など
- 89 電気事業における環境行動計画
- 90 用語解説

本文中、 マークのある用語については同じページ内に、**用語集** マークのある用語については巻末の用語解説に掲載しています。

