

自主的環境保全活動の取り組み状況

(事業所名) 関西電力(株) 姫路第二発電所

1 環境保全活動に関する方針等

1-1 環境保全活動に関する方針

・「関西電力グループ環境行動方針」

1. 低炭素社会の実現に向けた挑戦

- 電気の低炭素化の取り組み
- お客さまと社会の省エネ・省コスト・省CO₂へ貢献
- 海外での取り組み
- バリューチェーンにおける取り組み
- スマートグリッドの構築
- 技術開発の取り組み
- CO₂以外の温室効果ガス低減の取り組み

2. 循環型社会の実現に向けた活動の展開

- ゼロエミッション達成に向けた3R活動の推進
- PCBの安全・確実な全量処理の推進
- グリーン調達

3. 地域環境保全対策の推進

- 大気汚染防止対策、水質汚濁防止対策等
- 有害化学物質の厳正な管理および低減に向けた取り組み
- 生物多様性の保全に配慮した事業活動

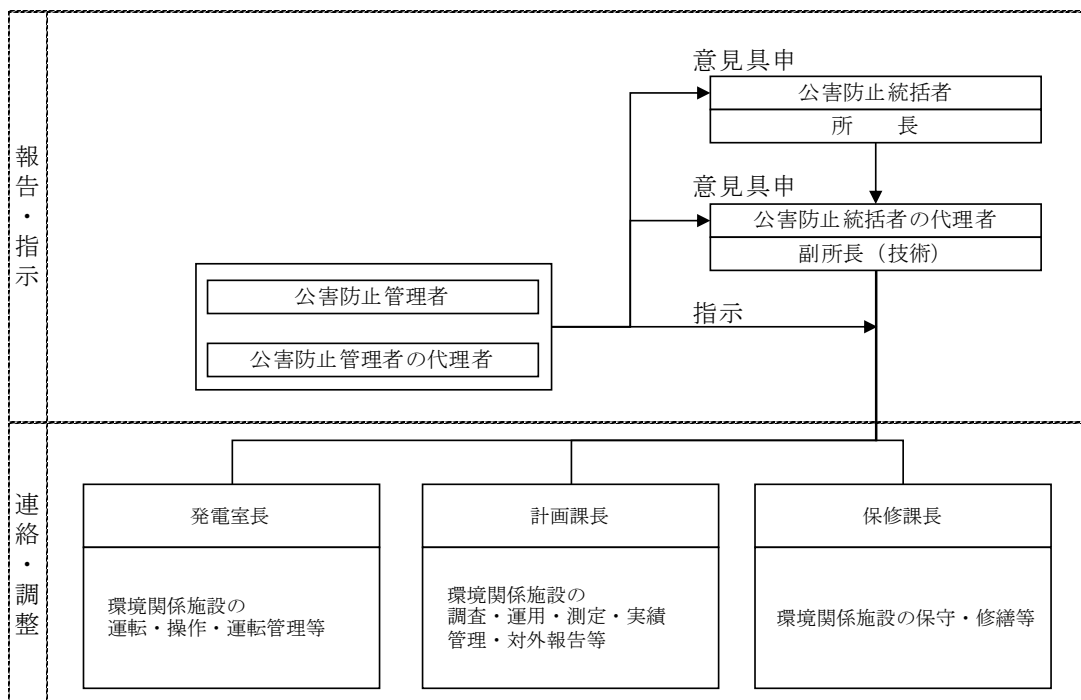
4. 環境管理および環境コミュニケーションの推進

- ISO14001システムを踏まえた環境管理システムによる継続的な改善および法令の遵守
- 地域社会やお客さまとの環境意識啓発活動の展開および環境情報の積極的な公開

・「姫路第二発電所の環境方針」

事業所の環境保全に係わる法規制等を遵守し、省資源と廃棄物の3Rを推進するとともに環境管理の継続的な改善活動に取り組む。

1-2 環境保全活動に関する組織体制



2 環境保全活動の実施状況等

項目	取組結果	今後の取組計画
廃棄物のリサイクル率向上	廃棄物の3Rの推進 リサイクル率100%	引き続き実施する。
発電用ボイラ化学洗浄および復水器バレット洗浄による熱効率維持・向上	ボイラ化学洗浄およびバレット洗浄実施により熱効率が向上した。	設備の状況に応じ、適宜実施する。
地域美化活動の実施	発電所周辺の清掃や地域の草刈を実施 3回/年実施	引き続き実施する。
地元小学校への環境活動	地元3小学校に出前教育実施	引き続き実施する。
環境を考慮した教育	環境月間に全社員に対し環境教育を実施 1回/年実施	引き続き実施する。
事務所電気使用量の削減	昼休みおよび不使用箇所の消灯 OA機器の電源OFFの徹底 冷暖房温度の適正化 他	引き続き実施する。
生活用水使用量の削減	洗車頻度、COD計用水の減少 H27年度実績：24,189 m ³ H28年度実績：22,940 m ³ (5.2%減)	引き続き実施する。
車両燃費の向上	環境月間に協力会社へアイドリング ストップ励行の懲遷 1回/年実施	引き続き実施する。
コピー用紙使用量の削減	両面使用、集約印刷等の懲遷 社内会議のペーパーレス推進、裏面活用他 H27年度実績：5,586kg H28年度実績：5,320kg (4.8%減)	引き続き実施する。
オフィス用品のグリーン購入	カタログ購買や単価契約活用による エコラベル商品の購入	引き続き実施する。