



主な法規制および環境保全協定

主な環境法令



法令の名称	関係する主な事業活動
環境影響評価法、電気事業法	発電所の建設に伴う環境影響の予測・評価の実施
地球温暖化対策の推進に関する法律（温対法）	温室効果ガスの排出抑制
生物多様性基本法	生物多様性への影響低減と持続可能な利用
エネルギーの使用の合理化等に関する法律（省エネ法）	エネルギーの使用の合理化等
特定工場における公害防止組織の整備に関する法律	公害防止統括者および公害防止管理者の選任・届出、公害防止に必要な業務の管理など
大気汚染防止法	発電所におけるSOx、NOx、ばいじんの排出抑制
水質汚濁防止法	発電所から公共用水域へ排出する排水の汚濁防止
騒音規制法	発電所から発生する騒音の低減
振動規制法	発電所から発生する振動の低減
悪臭防止法	発電所におけるアンモニアの漏洩防止
ダイオキシン類対策特別措置法	焼却炉におけるダイオキシン類の排出抑制
特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律（PRTR法）	発電所などで取扱う化学物質の適正な管理および排出量などの届出
ポリ塩化ビフェニル廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法（PCB特別措置法）	PCB廃棄物の適正な処理および保管状況などの届出
廃棄物の処理及び清掃に関する法律	事業活動に伴って発生する廃棄物の適正な処理
工場立地法	発電所敷地内の緑化
電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法	電気事業者は再生可能エネルギーを用いて発電された電気を、国が定める一定の期間・価格で買取
フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律（フロン排出抑制法）	フロン類を使用している業務用冷凍空調機器の使用の合理化や適正な管理
石綿障害予防規則	石綿が使用されている建築物または工作物の解体などにおけるばく露および飛散防止

主な環境条例



条例の名称	関係する主な事業活動
沖縄県環境基本条例	事業活動に伴う環境負荷の低減
沖縄県生活環境保全条例	
沖縄県環境影響評価条例	発電所の建設に伴う環境影響の予測・評価の実施
水質汚濁防止法第3条第3項の規定に基づく排水基準を定める条例	発電所から公共用水域へ排出する排水の汚濁防止（上乘せ排水基準）
沖縄県赤土等流出防止条例	発電所・変電所などの設備建設工事における沈砂池や赤土防止柵の設置
沖縄県景観形成条例	周囲の景観に配慮した施設づくりの実施
沖縄県県土保全条例	発電所などの建設に伴う土地の開発行為（3千平方メートル以上）の許可申請および届出

主な環境保全協定



発電所の運転開始前に、関係する自治体との間で環境保全に係る協定を締結しています。協定は、法令や条例に比べ規制が同等もしくはより強化された内容となっています。

発電所名	各協定書・覚書の名称	締結先
牧港火力発電所	公害防止協定書	浦添市
石川火力発電所	公害防止協定書	うるま市、石川漁業協同組合
具志川火力発電所	環境保全協定書	沖縄県、うるま市
金武火力発電所	環境保全協定書	沖縄県、金武町
吉の浦火力発電所	環境保全協定書	沖縄県、中城村
宮古第二発電所	宮古第二発電所の操業に係る温排水対策及び排出水の処理に関する覚書	宮古島漁業協同組合、伊良部漁業協同組合、池間漁業協同組合
石垣第二発電所	環境保全協定書	石垣市
久米島発電所	久米島町字儀間区（旧仲里村字儀間区）との覚書	久米島町字儀間区