



電力セクター能力強化事業（フェーズ2） （円借款）

事業概要

ウズベキスタンでは発電の多くを天然ガス火力発電に依存しており、火力発電所の高い運転効率を維持するためには、計画的な保守・維持管理が不可欠である。本事業では、火力発電設備のスペアパーツの調達、定期点検、設備保守、ならびに運転・維持管理を担う技術者の能力強化を支援する。これにより、既存火力発電所における持続可能かつ自立的な維持管理体制の構築を図る。

事業目的

運転・維持管理体制の強化を通じて、ウズベキスタンの火力発電所の安全かつ効率的な運営を実現し、安定的な電力供給およびエネルギー効率の向上を図る。

事業の概要



事業期間

2019-2027



借款額

366.21億円



実施機関

JSC Thermal Power Plants（火力発電公社）



期待される成果

- ✓ 火力発電所の信頼性および運転効率の向上
- ✓ 運転・維持管理に係る技術能力の強化
- ✓ 発電効率の向上を通じた安定的な電力供給および温室効果ガス排出量の削減