

SDGsへの取り組み

持続可能な未来の実現へ。

三菱パワーは、持続可能なエネルギーの未来を考えます。
エネルギーの脱炭素化、そして経済性や安定供給とのバランスの実現。
この地球規模の課題解決に、私たちは革新的な発電技術と
ソリューションでこたえていきます。



三菱パワー株式会社

〒220-8401 神奈川県横浜市西区みなとみらい3-3-1

TEL 045-200-6100 FAX 045-200-7989

power.mhi.com/jp



PEOPLE

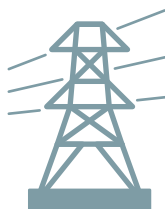
開発途上国・地域における社会課題の解決



電力不足問題の緩和
経済成長促進を、
電力供給面から支援。



ベトナムの事例



電力供給の安定化
発電所の運転・保守支援
により、安定的で信頼性の
高い電力供給に貢献。



ウズベキスタンの
事例



災害からの早期復興
自然災害による電力不足
に、移動可能でコンパクト
な発電設備で貢献。



ブルキナファソの
事例



**大気汚染物質の
排出を大幅抑制**
総合排煙処理技術により、
大気をクリーンに。



インドの事例



PROSPERITY

再生可能エネルギーとの共存

再生可能エネルギー
による発電



ガスタービン発電



電力の安定供給と
環境負荷低減の両立



北米の事例 再生可能エネルギー由来の不安定な電力を起動時間の短いガスタービン発電で補完。



PLANET

脱炭素・低炭素技術を推進

次世代火力発電



- ガスタービン・コンバインドサイクル発電プラント (GTCC)
- 石炭ガス化複合発電プラント (IGCC)
- バイオマス混焼発電

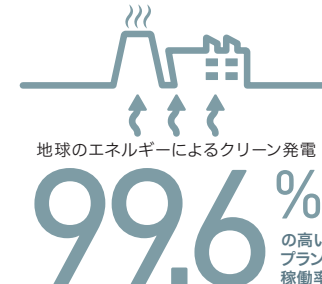
水素ガスタービン発電への転換



燃料電池



地熱発電



三菱パワー
低炭素テクノロジー



PARTNERSHIP

グローバルな価値共創

三菱パワー
技術移転による
ビジネス機会の創出



パートナー企業
技術・ノウハウの共有による
国や地域の発展

タイの事例

ガスタービン高温部品補修工場をお客様と共同で設立。
技術やノウハウの共有や、現地技術者の教育を実施。

