⑤　技術革新（イノベーション）の重要性

省エネルギー・節電の徹底や再生可能エネルギーの大幅な導入、化石燃料のクリーン利用等を進めるためには、技術や社会システムのイノベーションが重要であり、その進展によってエネルギーミックスのあり方も大きく変わる可能性がある。このため、中長期的な視点から技術革新を加速化させるためのあらゆる努力を官民挙げて行うことが重要である。

同時に、技術革新にはコストや不確実性を伴うものであり、技術革新に過大な期待をすることには慎重であるべきである。また、コスト削減のためには技術革新よりも普及への支援が重要との指摘もあった。