

## 科学技術・学術審議会研究計画・評価分科会環境エネルギー科学技術委員会 革新的 GX 技術開発小委員会の設置について

令和 4 年 8 月  
文部科学省研究開発局  
環境エネルギー課

### 1. 設置趣旨

- 2050 年までのカーボンニュートラル実現に向けて、我が国が強みを持つアカデミアのポテンシャルを最大限活用し、目標達成に貢献するための戦略的な支援が必要。
- 本年 6 月には、環境エネルギー科学技術委員会において、我が国はアカデミアの基礎研究力に蓄積と高いポテンシャルがあり、重要技術領域（蓄電池、水素・燃料電池、バイオものづくり等）において、大規模な公的投資を行う必要がある旨等を報告。
- 今後、革新的 GX 技術推進の方向性や、具体的な施策のあり方等を検討するため、環境エネルギー科学技術委員会の下に革新的 GX 技術開発小委員会を設置し、調査・検討を行う。  
※「革新的 GX 技術」・・・将来の重要産業のグリーン成長（CO2 排出削減や資源循環等の社会課題解決と経済成長の両立）に資する革新技術

### 2. 主な審議内容

- (1) 革新的 GX 技術推進にかかる事項
- (2) 研究開発プロジェクトの実施方針や事業体制 等

### 3. 設置期間

- 令和 4 年 8 月 29 日から令和 5 年 2 月 14 日まで  
(第 11 期環境エネルギー科学技術委員会の会期に連動)

### 4. 当面の開催スケジュール

- 年内に 3 回程度開催予定。その後は必要に応じて開催予定。