地域脱炭素ロードマップ~地方からはじまる、次の時代への移行戦略~



<キーメッセージ>

地域脱炭素は、地域課題を解決し、地域の魅力と質を向上させる地方創生に貢献

- ① 一人一人が主体となって、
 今ある技術で取り組める
- ② 再エネなどの地域資源の最大限に活用することで実現できる
- ③ 地域の経済活性化、地域課題の解決に貢献できる

経済·雇用

再Iネ·自然資源 地産地消

循環経済

生産性向上 資源活用

快適·利便

断熱·気密向上 公共交通

防災·減災

非常時のエネル ギー源確保 生態系の保全

- ✓ 我が国は、限られた国土を賢く活用し、面積当たりの太陽光発電を世界一まで拡大してきた。他方で、再工ネをめぐる現下の情勢は、課題が山積(コスト・適地確保・環境共生など)。国を挙げてこの課題を乗り越え、地域の豊富な再エネポテンシャルを有効利用していく
- ✓ 一方、環境省の試算によると、約9割の市町村で、<u>工ネ</u> ルギー代金の域内外収支は、域外支出が上回っている (2015年度)
- ✓ 豊富な再エネポテンシャルを有効活用することで、地域内 で経済を循環させることが重要

ロードマップの全体像(脱炭素先行地域づくりと重点対策)



今後の5年間に政策を総動員し、人材・技術・情報・資金を積極支援

- ①2030年度までに少なくとも100か所の「脱炭素先行地域」をつくる
- ②全国で、重点対策を実行(自家消費型太陽光、省エネ住宅、電動車など)

2020

2025

2030

2050

5年間の集中期間に政策総動員

脱炭素先行 地域づくり

- 民生部門(家庭部門及び業務その他部門)の電力消費に伴う <u>CO₂排出実質ゼロまで削減</u>。また、運輸部門や燃料・熱利用等 についても、国全体の削減目標と整合するレベルに削減。
- IoT等活用し、取組進捗や排出削減を評価分析し、透明性を確保

重点 対策

- ①屋根置きなど自家消費型の太陽光発電
- ②地域共生・地域裨益型再エネの立地
- ③公共施設など業務ビル等における徹底した省エネと再エネ 電気調達と更新や改修時のZEB化誘導
- ④住宅・建築物の省エネ性能等の向上
- ⑤ゼロカーボン・ドライブ(再エネ電力×EV/PHEV/FCV)
- ⑥資源循環の高度化を通じた循環経済への移行
- ⑦コンパクト・プラス・ネットワーク等による脱炭素型まちづくり
- ⑧食料・農林水産業の生産力向上と持続性の両立

★基盤的施策 ①継続的・包括的支援 ②ライフスタイルイノベーション ③制度改革

全国で多くの脱炭素ドラ

2050年を 待たずに

ある地域社会を全国脱炭素で強靭な活力

ロードマップの実践のための今後と取組

- ▶ 地球温暖化対策計画、長期戦略等に反映し、国・自治体・地域企業等が一丸となって速やかに実践
- ▶ 地球温暖化対策計画の進捗管理の一環として継続的に 実施
- ▶ 国と地方が様々な場を通じて継続的な意見交換