

「緑の経済と社会の変革」

平成21年3月18日
斉藤臨時議員提出資料

「緑の経済と社会の変革」



世界に誇るべき日本の環境資源

- 世界最先端の環境技術
- 「もったいない」の心
- 四季折々に美しい自然



日本の環境資源を活用し

社会資本
の整備

消費
の拡大

投資
の促進

を通じた

「緑の経済と社会の変革」

により

景気浮揚

雇用創出

環境危機と経済危機を同時に克服するという強いメッセージを発出

国内からアジア等世界に広がりを持つ

低炭素社会、循環型社会、自然共生社会を統合的に実現。

将来世代に、環境と経済がともに発展・向上する

「安心な」「力強い」「誇りを持てる」持続可能で豊かな社会を残す。

緑の社会資本への変革

「緑の公共事業」と「地域の活力」で需要を創出

＜国の率先導入＞

公的施設を皮切りに日本全国でエコ改修

- ・日本中の学校など公共施設に太陽光発電設備を設置し、環境教育を実施
- ・霞ヶ関の低炭素化、地方への拡大
- ・合法木材の利用拡大
- ・都市に緑をもたらすビオトープを整備



学校に設置された太陽光発電による環境教育



富山ライトレール



丸の内ビルディングの屋上緑化

環境に配慮した次世代交通インフラの整備
 温暖化による異常気象に備えた公共事業
 健全な水循環の確保
 大気・水環境を始めとした公害防止

＜地域環境基金等を通じて地方の取組を支援＞

地域の資源と活力を活かすまちづくり

- ・コンパクトシティ・ゼロエミッションシティづくり
- ・コミュニティ・ビジネスの積極的な支援

都市の力も活用して元気な森づくり

- ・カーボン・オフセット事業の推進
- ・温暖化防止に貢献する森林整備



間伐による森林整備

自然環境の保全と活用により、活力ある地域づくり

- ・里地・里山の保全
- ・エコツーリズムの推進
- ・環境保全型農業の推進

緑の変革を支える環境教育の推進と環境人材の育成

緑の消費への変革

家庭から始まる緑の需要創出を支援

省エネ家電の爆発的普及

- ・エコポイントなどのメリットシステム

省エネ住宅の爆発的普及

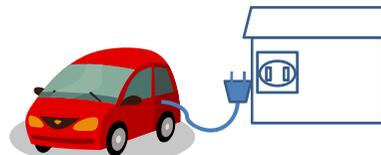


わかりやすく信頼できる環境情報
 ・表示の標準化や信頼性確保



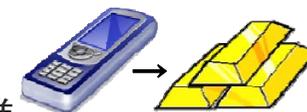
次世代自動車等の本格的普及

- ・急速充電器等のインフラ整備
- ・バイオエタノール等の利用の推進



3Rの推進で日本を資源大国に

- ・レアメタルのリサイクル推進
- ・リデュース・リユースの一層の推進



緑の投資への変革

緑の需要に応える先端環境産業の育成

環境ファイナンスによって経済再生

- ・環境・省エネ投資に無利子融資(利子補給)
- ・環境金融を進める情報開示促進
- ・1500兆円にも上る個人預金資産の活用
- ・環境ベンチャー・事業型環境NPOの育成

環境等に配慮された「お金」の流れの拡大に向けて
日本の環境力と金融力の融合を目指す!



市民ファンドにより建設された風車

再生可能エネルギー大国に向けた強力なメッセージ

- ・意欲的な導入目標の設定
- ・太陽光発電について新たな買取制度の導入等により戦略的に支援
- ・小水力発電・バイオマス等の利活用促進



壁面に設置された太陽光発電



市役所に設置された
小規模水力発電



バイオエタノール製造施設

- 環境報告書・環境会計等を通じて環境配慮経営を促進
- 情報通信のグリーン化と活用の推進
- 産業廃棄物等の適正処理の推進

安心・安全な原子力発電を

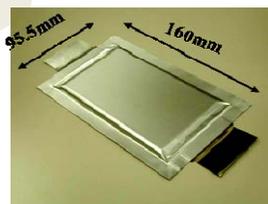
- ・情報提供の徹底と国民理解の確保により稼働率向上

緑の技術革新と緑のアジアへの貢献

持続的に発展するアジアとともに築くゆたかな社会

世界最先端の環境技術と環境情報を

- ・再生可能エネルギー関連技術の開発
- ・次世代自動車の開発と普及
- ・地球温暖化への緩和策や適応策の研究
- ・環境情報の収集・分析と提供



←マンガン系リチウムイオン電池(高出力、小型軽量、低コストな蓄電池。ハイブリッド自動車等への実用化が見込まれる。)



温室効果ガス観測技術衛星「いぶき」

アジアのリーダーとして「緑のアジア」の形成を率先

- ・戦略的、体系的で現場と通じた環境協力の展開
- ・アジアにおける環境モデル都市づくり
- ・コベネフィット・アプローチの推進
- ・健全な水循環形成への支援
- ・越境汚染対策



汚染された黄河



低コストで簡易な
分散型排水処理施設