# グリーンファイナンスによる グリーンシティ発展支援

2015.11.29

### グリーンシティ

● 18回党大会報告:「美しい中国」を未来の エコ文明建設の壮大な目標として提起。

● 中央経済工作会議:「集約、スマート、グリーン、低炭素の新型都市化の道」を歩まねばならないことを明確にした。

### グリーンシティ

グリーンシティとは、人と自然が健全に発展し、資源エネルギーがクリーンで高効率であり、自然環境が健康で楽しく、インフラが完備され快適で、社会環境が調和のとれている文明を指す。これには、グリーン産業、グリーン建築物、グリーン交通及びグリーン生活が含まれる。

一『2011年中国新型都市化報告書』

● 現代都市発展の新理念、新趨勢に従い、都市のグリーン発展を推 し進め、スマート化レベルを高め、歴史文化の魅力を強め、都市の 固有の品質を全面的に高める。

-『国家新型都市化計画(2014年-2020年)』

### グリーンシティ

- 経済、社会、資源、環境、生態の協調発展
- 人と自然の調和のとれた統一

## 銀行業の具体的アクション

- 資源の誘導作用を発揮
- グリーンシティ建設のサポート力を拡大
- 金融商品、金融サービスの革新
- 国の新型都市化戦略の実現を助ける

### グリーンファイナンス

### • 三つの力点

▶ 融資フロー、製品及びサービスのイノベーションを 増大させ、グリーン経済、低炭素経済、循環型経済 の発展をサポートする。

- ▶ 顧客と事業のエネルギー消費、汚染、生態等の環境と社会の問題を厳格に防備する。
- ▶銀行・金融機構の環境と社会的成果に対する関心 を向上させる。

### エネルギー効率融資の案内

#### エネルギー効率融資

- エネルギー効率融資は、エネルギー使用企業がエネルギー使用効率 を高め、エネルギー消費を引下げ、汚染物質を減少させるために、銀 行業・金融機関が提供する融資を指す。
- ・中小企業がエネルギー効率を高め、クリーンエネルギーを使用し、再生可能エネルギーを開発することに対し設計された一種の新型融資モデルである。核心は企業の将来のキャッシュフローと事業自体の利益に注目し、ひたすら抵当物の現金化能力に依存することはしない点である。

#### エネルギー効率事業の特長:

- 国民経済の多くの産業をカバーし、プロジェクトのタイプが非常に多く、 技術的専門性がある。
- ・関連する内容が複雑で、主体が非常に多い。
- 市場潜在力が大きく、経済、環境、社会的収益を兼ね備えている。

### エネルギー効率融資の案内

- エネルギー効率融資業務の重点領域:工業の省エネ、建築の省エネ及び交通運輸の省エネ。
  - 工業の省エネ:電力、石炭、鉄鋼、非鉄金属、石油・石油化学、化学工業、建材、製紙、紡織、染色、食品加工などの重点産業。
  - 建築の省エネ:民用、商業及び公共機関等の既存及び新規建設の建築物。
  - 交通運輸の省エネ:鉄道輸送、道路輸送、水上運輸、航空輸送、都市交通などの産業。

8

● エネルギー効率融資には、エネルギー利用企業へのエネルギー効率融資と省エネサービス企業の省エネ管理契約 (ESCO)融資の2種類の方式が含まれる。

### エネルギー効率融資の案内

- エネルギー効率融資の内在的要素を区分
  - エネルギー効率融資の提供は、エネルギー使用企業がエネルギー利用効率を高め、エネルギー消費を引下げるために、銀行業・金融機関が提供する融資である。
- エネルギー効率融資のサービス領域を明確化
  - 重点サービス領域は工業の省エネ、建築の省エネ、交通運輸の省エネ及びその他の省エネプロジェクト、サービス、技術と設備に関連する重要領域である。

# 12種類のグリーンファイナンス 対象プロジェクト

グリーン農業プロジェクト

再生可能資源とクリーンエネルギー プロジェクト

グリーン林業プロジェクト

農村と都市の水プロジェクト

工業の省エネ、節水、環境保全プロジェクト

建築省エネとグリーン建築プロジェクト

自然保護、生態修復及び災害予防管理 プロジェクト

グリーン交通運輸プロジェクト

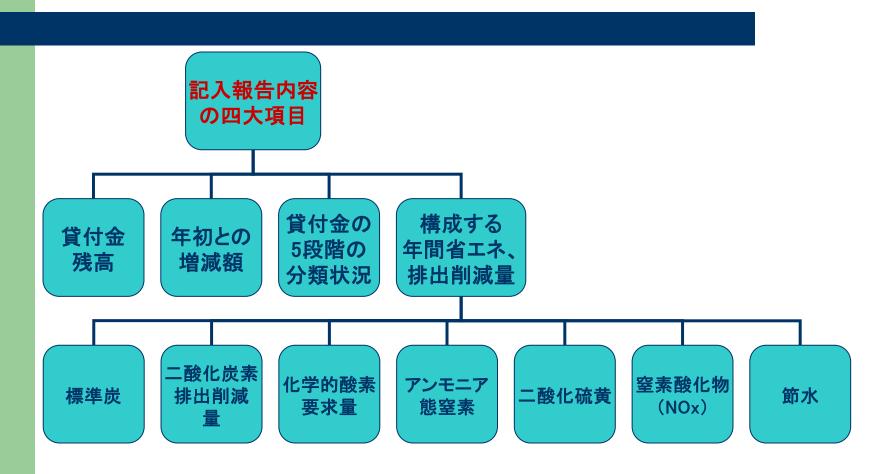
資源循環利用プロジェクト

省エネ環境保全サービス

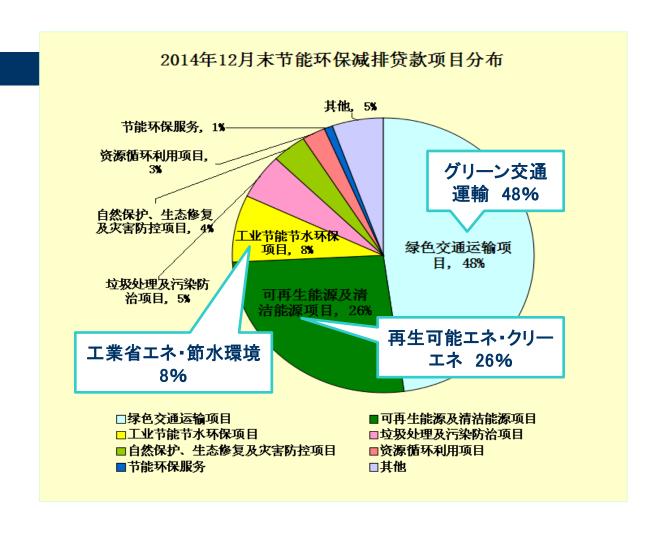
ごみ処理と汚染防止対策プロジェクト

国際慣例又は国際基準を採用する 海外プロジェクト

## グリーンファイナンス



### 2014年12月末の省エネ・環境融資プロジェクト



工業省エネ節水環 境プロジェクト 3496.8億元

21銀行・金融機構 によるグリーン融 資残高6.01兆元: 融資残高の9.3% 再生可能エネ・クリーンエネプロジェクト1兆1722.1億元

省エネ・汚染 排出削減効果

グリーン交通運輸プロジェクト2兆 1203.5億元

戦略的新興製品: 省エネ環境・新エ ネ・新エネ車 1兆5764.4億元 標準炭1.67億t

CO<sub>2</sub>換算4.00億t

COD341.30万t

アンモニア窒素 34.08万t

SO<sub>2</sub>587.65万t

NOx160.09万t

節水9.34億t

## ありがとうございました!