

# COP25と森林

2020年1月17日

林野庁森林利用課

森林保全推進官 谷秀治

# REDD+の基本コンセプト

## ● REDD+とは

途上国における森林減少・森林劣化に由来する排出の抑制  
並びに森林保全、持続可能な森林経営、森林炭素蓄積の増強

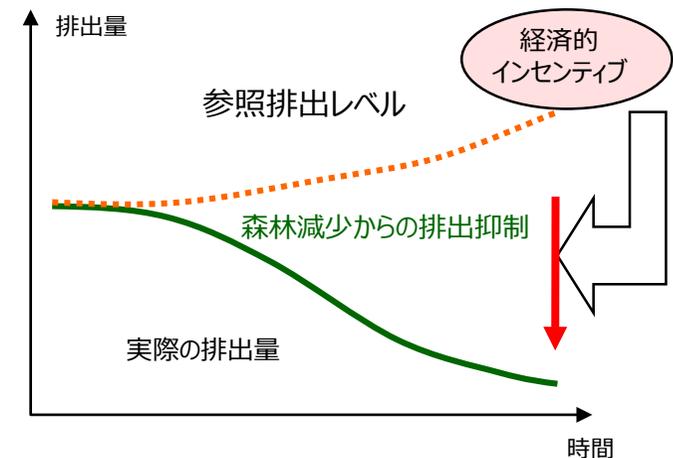
Reducing emissions from deforestation and forest degradation and the role of conservation,  
sustainable management of forests and enhancement of forest carbon stocks in developing countries

## ● REDD+の流れ：段階的アプローチ

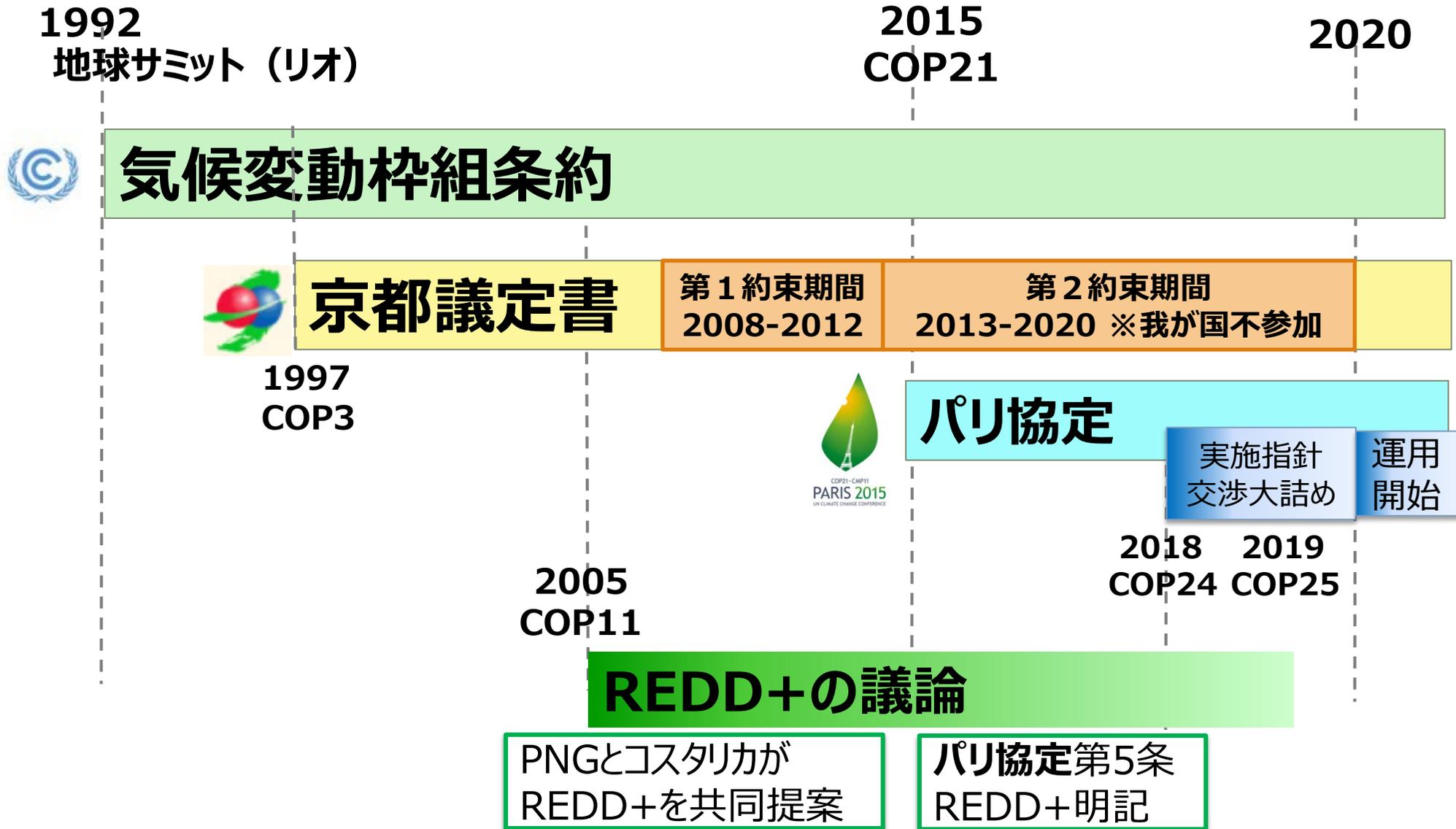


## ● REDD+のコンセプト

排出削減量に基づき成果支払い(資金やクレジット)を  
実施する経済的インセンティブ



# 気候変動交渉とREDD+の系譜



# REDD+の議論の変遷

## 発案

2005

途上国の森林減少・劣化に由来する排出削減等  
パプア・ニューギニアとコスタリカ提案

2006

スターン・レビュー  
気候変動の経済学  
森林減少抑制の費用対効果を評価

## 概念の合意

2010

### カンクン合意

REDD+の活動、途上国が整備すべき要素  
を明記

2007

IPCC 第4次評価報告書  
森林減少抑制の削減ポテンシャルの  
大きさを指摘

## 技術指針決定

2013

### ワルシャワ枠組

技術指針、資金や支援の調整のあり方を採択。

## 条文に規定

2015

### パリ協定

第5条第2項：REDD+の実施・支援を奨励。

# パリ協定における森林関連分野の内容

## 【前文】

条約に規定された吸収源・貯蔵庫の保全及び適当な場合は強化の重要性を認識し、

## 【緩和（排出削減のための取組）】

### 4条1項

今世紀後半に温室効果ガスの人為的な排出と吸収の均衡を達成する。

### 4条13項、14項

締約国は、NDCに係る人為的な排出・吸収量を計算する。その際、条約に基づく既存の方法及び指針を考慮に入れるべき。

## 【森林を含む吸収源・貯蔵庫の保全及び強化】

### 5条1項

締約国は、温室効果ガスの吸収源及び貯蔵庫（森林を含む。）の保全及び強化のための措置をとるべき。

### 5条2項

締約国は、開発途上締約国における森林減少による排出量を減少させる取組（REDD+）等を実施及び支援するための措置をとることが奨励される。

## 【透明性（取組や支援の報告・審査）】

### 13条7項 (a)

締約国は、温室効果ガスの人為的な排出と吸収に関する目録を定期的に報告する。

## ○ 公式会合における森林関連の議題

- ・ パリ協定の方法論的事項
- ・ パリ協定第6条(市場メカニズム)の実施指針 など

## ○ 非公式会合

- ・ 土地専門家会合
- ・ 二国間クレジット制度(JCM-REDD+)に関するバイ協議

## ○ サイドイベント

- ・ 森林に関するハイレベル会合
- ・ 熱帯地域の気候変動と生物多様性への森林に基づく解決策
- ・ 自然に基づく解決策ハイレベルイベント
- ・ 森林減少傾向の転換に向けた国連機関ハイレベル対話

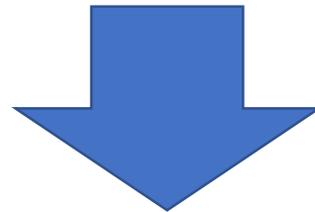
# 森林に関する議論の結果

- パリ協定第6条（市場メカニズム）の実施指針  
→ 最終的な合意に至らず

- パリ協定の方法論的事項※

※ GHGの排出・吸収量を報告するための様式や、削減目標に対する進捗状況を報告するための様式等の検討

→ 結論なし



- 2020年のCOP26での合意を目指して検討を継続

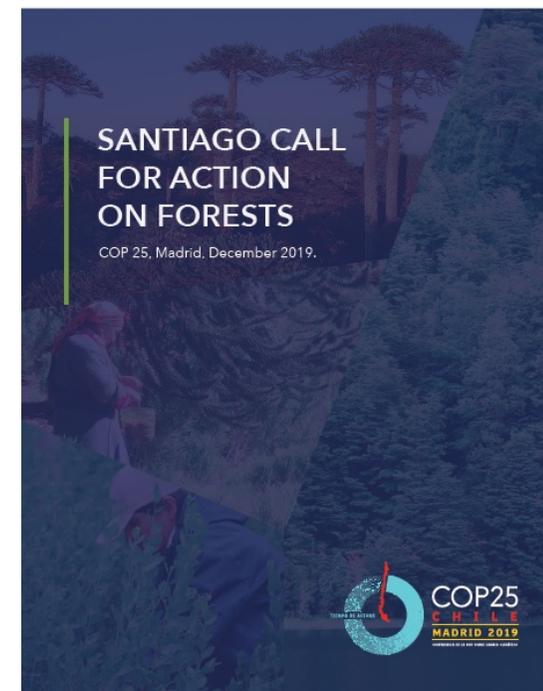
# 森林に基づく解決策

- 12月11日、熱帯地域の気候変動と生物多様性への森林に基づく解決策をテーマとしたサイドイベントを開催（森林総合研究所と国際熱帯木材機関（ITTO）の共催）
- グローバルグリーンサプライチェーン構築の重要性や熱帯地域における砂漠化へ対処するための植林の課題、森林分野における気候変動の適応策と緩和策の関連等、気候変動対策における森林に基づく解決策の重要性を強調



# サンティアゴ森林行動のための呼びかけ

- 12月12日、世界的な森林減少傾向の転換に向けて、国連関係機関によるハイレベル対話を開催
- この中で、チリ政府は「サンティアゴ森林行動のための呼びかけ」として、多様な関係者に対し、森林減少・劣化の抑制や持続可能な森林経営等を含む農業・土地利用分野での持続的で網羅的な緩和行動を呼びかけ



(UNFCCCのHPより)