

Lesson and findings from the filed  
Income generation and livelihood improvement for  
Biodiversity and Ecosystem Conservation

生物多様性・生態系保全のための  
収入創出と生計改善  
現場からの報告

ISAP 2010

小林正典  
Masanori Kobayashi

2010年7月13日 13 July 2010  
於:横浜 Yokohama

Providing training for alternative income generation  
代替所得のための研修・訓練の提供



hunting to weaving 狩りから紡織へ



Providing training  
訓練の提供



Furniture production using invasive species 外来種利用の家具製作

Creating incentives for

- Stop predatory activities,
- Acting to reduce invasive species

略奪をやめ、外来種対策のためのインセンティブ(誘因)の創出

# Increasing income for BD & ES conservation 収入増大による生物多様性・生態系保全



Pheromone trap pest mgmt  
メスのフェロモンで害虫を駆除  
Pest infection reduced to 1/4  
Productivity doubled  
害虫被害が1/4に。生産性2倍  
Reduced expenditure and increased  
income from duck  
農薬購入肥料減少・鴨肉/卵による収入増大



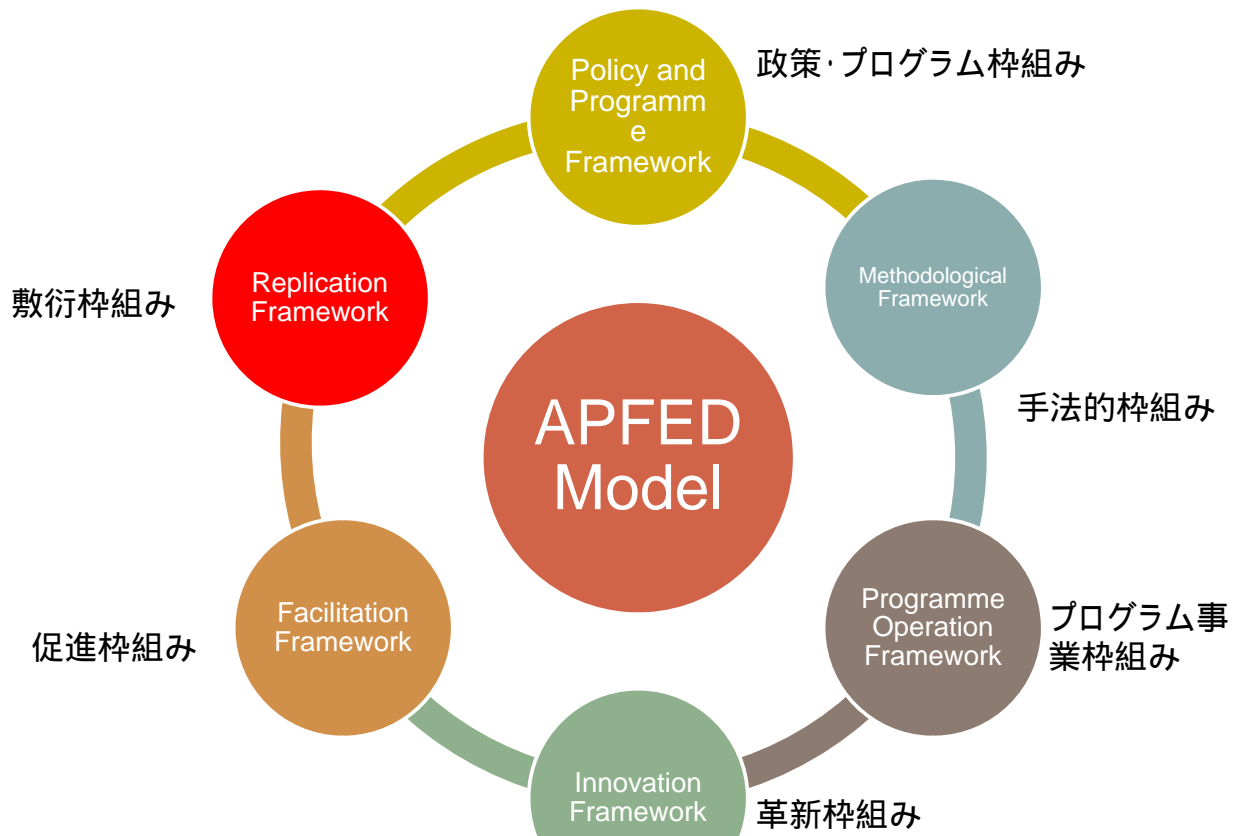
# Communities vulnerable to climate change 気候変動に脆弱な地域社会



Bee keeping and seedling nurseries affected by alleged climate change  
困窮する養蜂・育苗活動の行方は？ 気候変動の影響は如何に



Declining rainfall threatens dryland agriculture  
減少する降水量は乾燥地農業と地下水量を脅かす



### APFED Model for Sustainable Asia and Pacific

APFEDモデル: 持続可能なアジア・太平洋に向けて

### Community based Multi-stakeholder collaboration and role of external facilitators

地域社会の多数関係者協働と外部促進者(ファシリテーター)の役割

