

「COP24からG20(6月)、NY(9月)、COP25へ。 石炭の街で、元石炭官僚が議長のCOPで、脱石炭を議論」

講師:

桃井貴子氏(気候ネットワーク東京事務所長)

水口 哲氏(Springer社書籍シリーズ「持続可能な都市への理論と実践(英文)」共同編集者)

腰塚安菜氏(社会人ユースESDレポーター、COP24取材)

日時: 2019年1月29日(火)19時~20時30分

場所: 一般財団法人地球・人間環境フォーラム会議スペース



世界の脱石炭推進連合の7潮流

7. ジャスト・トランジションガイドライン

Financing Climate Futures
RETHINKING INFRASTRUCTURE

1-2 早期石炭撤退同盟
西欧手法で、アジアの脱石炭化を後押し

2. 中国、インド、豪、独、南ア、ポーランドの脱石炭方法の報告書

世界石炭生産の7割カバー

UN environment

THE WORLD BANK
IBRD • IDA

4. ガバナンス・金融・インフラ改革の研究を依頼 (G20・2017)

£20 million
CAD\$275 million

MCC
Mercator Research Institute on Global Commons and Climate Change

IDDRI
COAL TRANSITIONS
www.coaltransitions.org
Climate Strategies

DIW BERLIN

3. 東欧の脱石炭を後押し



eit Climate-KIC

europa.eu

3. 気候変動対策イノベーション研究会
(各国の大学、自治体、企業で構成)

1. 早期石炭撤退同盟
(約40ヶ国80団体)
石炭生産の3%

5. 脱石炭投資を指南

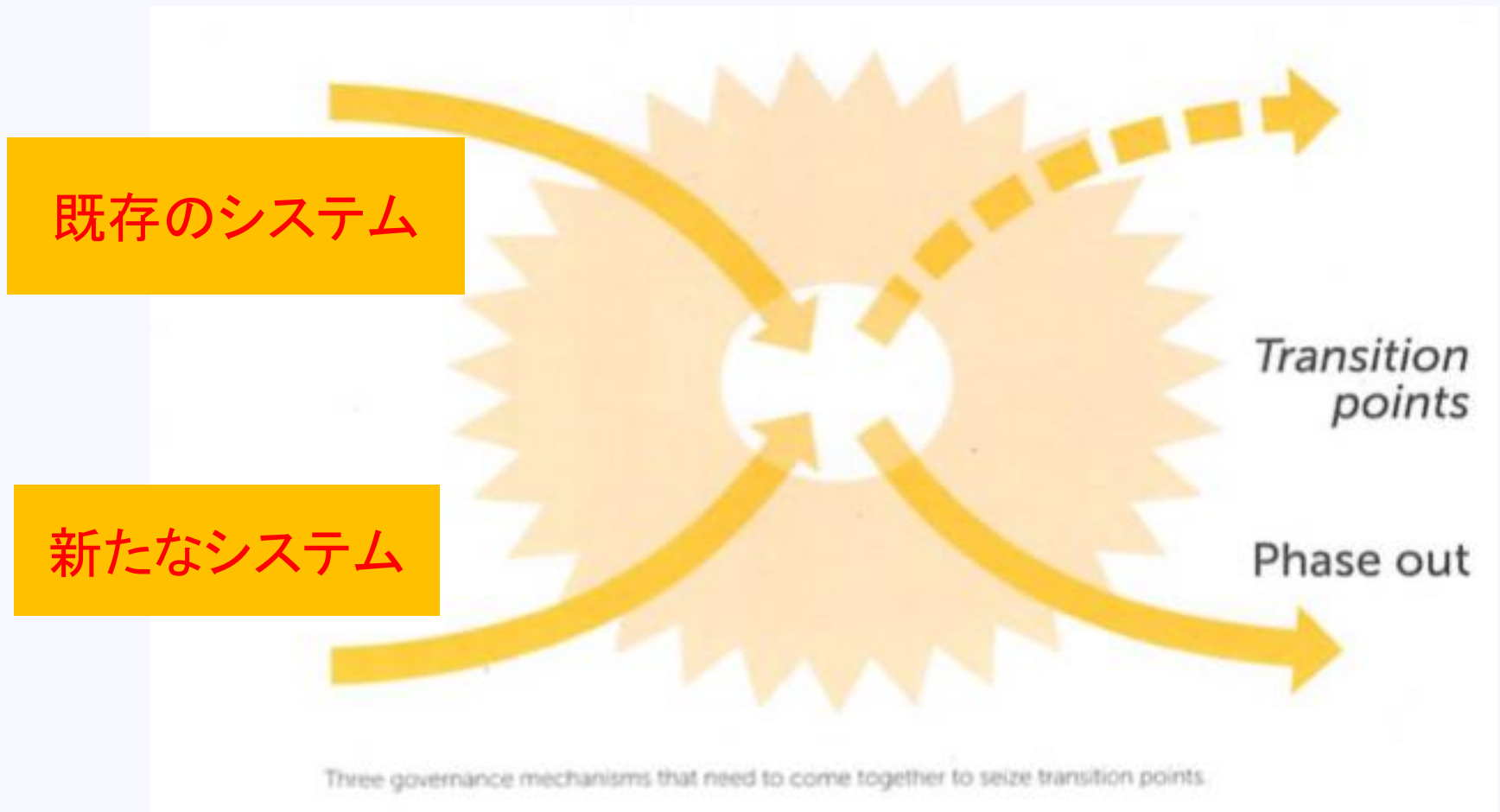
PPCA
Powering Past Coal Alliance

6. “移行”方法を指南

drift for transition

東北大学
TOHOKU UNIVERSITY

既存システムの段階的縮小戦略と 新たなシステムの拡大戦略を同時並行で進める



Managing Transitionsのメニュー

1. ステークホルダーの早期巻き込み
2. ビジョンの作成と共有
3. パスウェイ(ビジョンを実現する道筋)を複数作成
4. ツールボックス(政策集)の整備
5. 社会実験(事前に先行地域のスタディツアー)

×

既存の政策手法

補助金
税制
金融政策
、、、

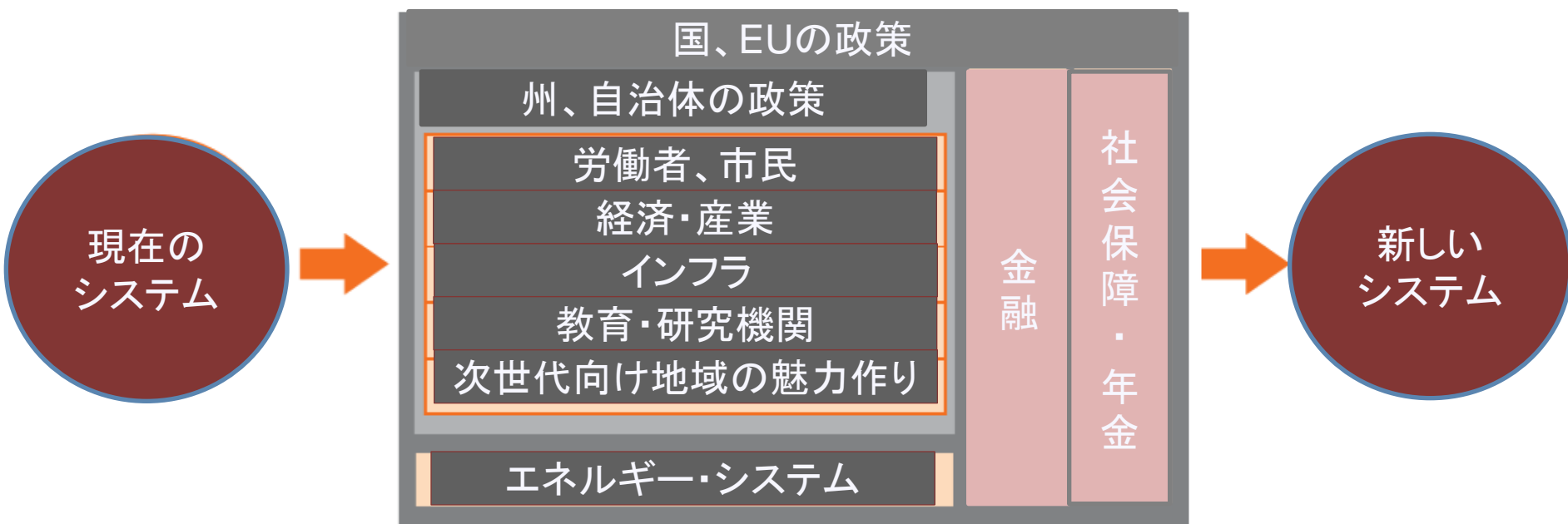
縦割り・横割りを緩和するCross-boundary組織の設立

マネーのトランジション(投資家とのダイアローグ)

石炭からの「移行」の政策モデル

ガバナンスの多層構造を描く

1. 中心が複数ある、多層構造のガバナンスを描く
2. ステークホルダーの早期巻き込み



Source: DIW Berlin, Coal Transitions.

Note: The size of each area does not implicate any valuation in terms of financial volume or importance of the dimensions

西欧、北欧の気候変動対策を20年間見て思うこと。QOL(生活の質)、QOI(産業の質)、ガバナンス・金融・インフラの改良とつながっている。

