

世界の動向～COP23で視えたもの～

田村堅太郎

IGES気候変動とエネルギー領域 リサーチリーダー

第10回地球温暖化に関する中部カンファレンス
～COP23に視る世界の動きと我が国の将来を考える～

2017年12月8日

本日、お話しすること

ブラ・ゾーン
(交渉会場)

米国気候行動センター
(US Climate Action
Center)

ボン・ゾーン
(各国パビリオン、
サイドイベント)

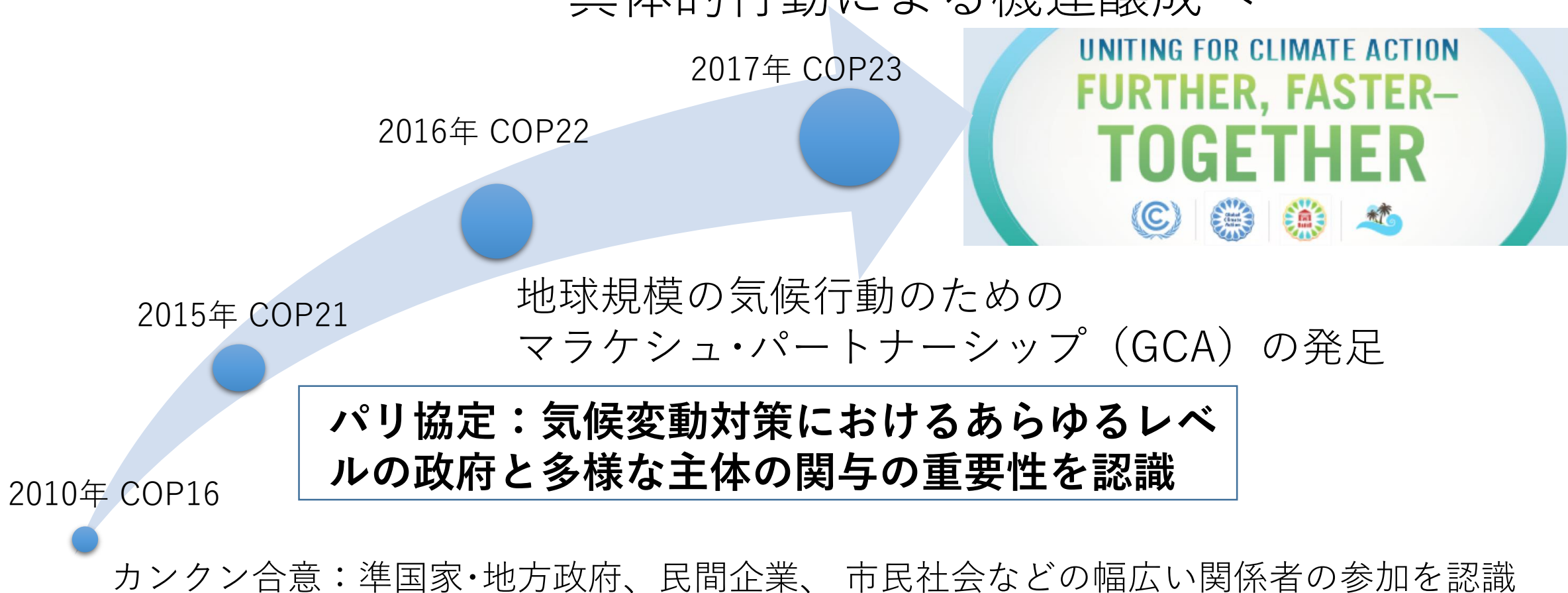


本日のポイント

1. 高まる非国家主体の存在感
2. 石炭火力問題
3. 脱炭素化に向けた長期戦略の拡がり

ポイント1: 高まる非国家主体の存在感

役割の認識から、
具体的行動による機運醸成へ



地球規模の気候行動(GCA) マラケシュ・パートナーシップ

- パリ協定実施のために、都市、地域、産業、金融・投資からが、政府とのパートナーシップにより、どのような取り組みをおこなっているかを共有するための5日間にわたるプログラム

11月10日 (金)			11月11日 (土)			11月12日 (日)			11月13日 (月)		11月14日 (火)	
エネルギー	水	農業	海洋と沿岸	人間居住	交通	工業	森林	気候サミット 首長による	保健	ハイレベル開会式	レジリエンス	ジェンダー
										金融	イノベーション	
										気候アクション・SDG11 ハイレベルラウンドテーブル	気候アクション・SDG2 ハイレベルラウンドテーブル	
										閉会 ボン・ゾーン		

自治体首長 による 気候サミット



“自治体首長の力と意気込みを引きだすべき”

フランク・バイニマラマ フィジー首相／COP23議長



“私たちは、新たな協働体制を構築し、
共に行動を起こすためにここにいる”

アショク・シドラハン ボン市長／イクレイ筆頭副会長



“自治体は意識を高め、決意を固め、国の指導者を鼓舞し、
できることは地域レベルでやっていくべき”

ジェリー・ブラウン

米国カリフォルニア州知事／広域自治体に関するCOP23特別アドバイザー



“都市、州や県などの広域自治体は、特に力を
合わせた時に、とてつもなく大きな力を持っている”

アーノルド・シュワルツェネッガー

「R20-気候アクションの地域」創設者／前カリフォルニア州知事

企業の再エネは、「拡大」から「100%」へ！



資料提供: Japan-CLP

出典: The Climate Group, Japan-CLP

金融安定理事会、大手投資家も気候リスクに注目



金融安定理事会

気候関連金融情報開示タスクフォースによる提言

気候リスク

- 移行リスク（政策・法的リスク、技術リスク、市場リスク、評判リスク）
- 物理的リスク

→脱炭素化への移行プロセスの中でより適切な資本配分が行われることは、世界の金融の安定性にとって重要

BLACKROCK®

Adapting portfolios to climate change

Implications and strategies for all investors



Vanguard seeks corporate disclosure on risks from climate change

Ross Kerber

4 MIN READ

世界最大手の投資・運用会社も

気候リスク情報を勘案へ

BLACKROCK, Vanguard等

資料提供: Japan-CLP

地球規模の気候行動(GCA) マラケシュ・パートナーシップ

成果

- 非国家主体の行動の着実な進展
 - ✓ 自治体による長期目標の採用
 - ✓ 企業による再エネ100%、省エネ、科学的基準策定
 - ✓ 適応の取組
 - ✓ 多様な主体、セクターの関与
 - ✓ 途上国への拡がり
- タラノア対話へのインプット（交渉プロセスへの統合とCOPにおける位置付けの強化）

米国の非国家主体の盛り上がり



写真：ICLEI

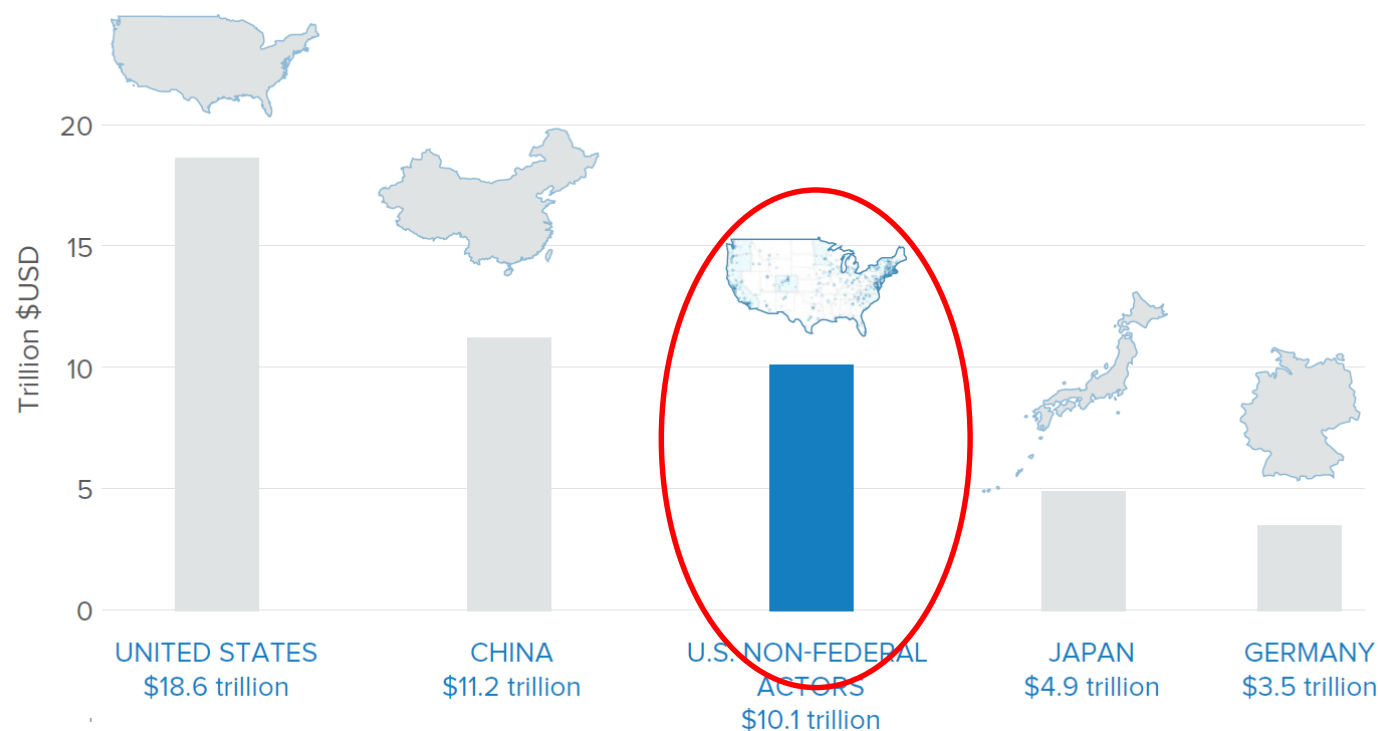
米国気候行動センター
(US Climate Action Center)

America's Pledge: We Are Still In

「米国の誓約:我々はパリ協定にとどまる」

パリ協定への支持表明

- M.ブルムバーグ前NY市長、J.ブラウン加州知事が主導
- 15州、455都市、1747社、325高等教育機関
- 参加主体の総生産は計10兆1千億ドル（約1,126兆円）
- 米国の人口の49%、GDPの54%、GHG排出量の35%を占る



出典：Bloomberg Philanthropies (2017) America's Pledge Phase1

America's Pledge: We Are Still In

ブラウン カリフォルニア州知事のスピーチ

- ✓ 連邦政府だけがアメリカではない、**我々が重要な役割を担う**
- ✓ 多くの自治体、企業、NGOが理解し、行動している、待っている余裕はない、我々こそが真のアメリカだ、**アメリカの大多数がパリ協定を支持している**
- ✓ 政治的行動を喚起するためには、**現状維持の惰性を打破し、経済を転換する意志が必要、根源的な社会の転換、思考方法の変更が必要**
- ✓ 加州は、キャップ&トレード、燃料規制、再エネ目標等に、長い間取り組んできた
- ✓ **加州はトランプや否定派には屈しない、皆ができることをやって戦っていく**
- ✓ 2050年にはゼロエミッションにする、協働とイノベーションで世界を変える
- ✓ **We are still in, not going away!**

