

# 2015年インターネットガバナンス の動向と最新情報

2015年11月20日 IP Meeting 2015

日本ネットワークインフォメーションセンター(JPNIC)

インターネット推進部

前村 昌紀



---

**全体像？**

# インターネットガバナンス全体像(1/2)

[https://www.netmundial.org/sites/default/files/Three\\_Layers\\_Digital\\_Governance\\_EN\\_web.pdf](https://www.netmundial.org/sites/default/files/Three_Layers_Digital_Governance_EN_web.pdf)

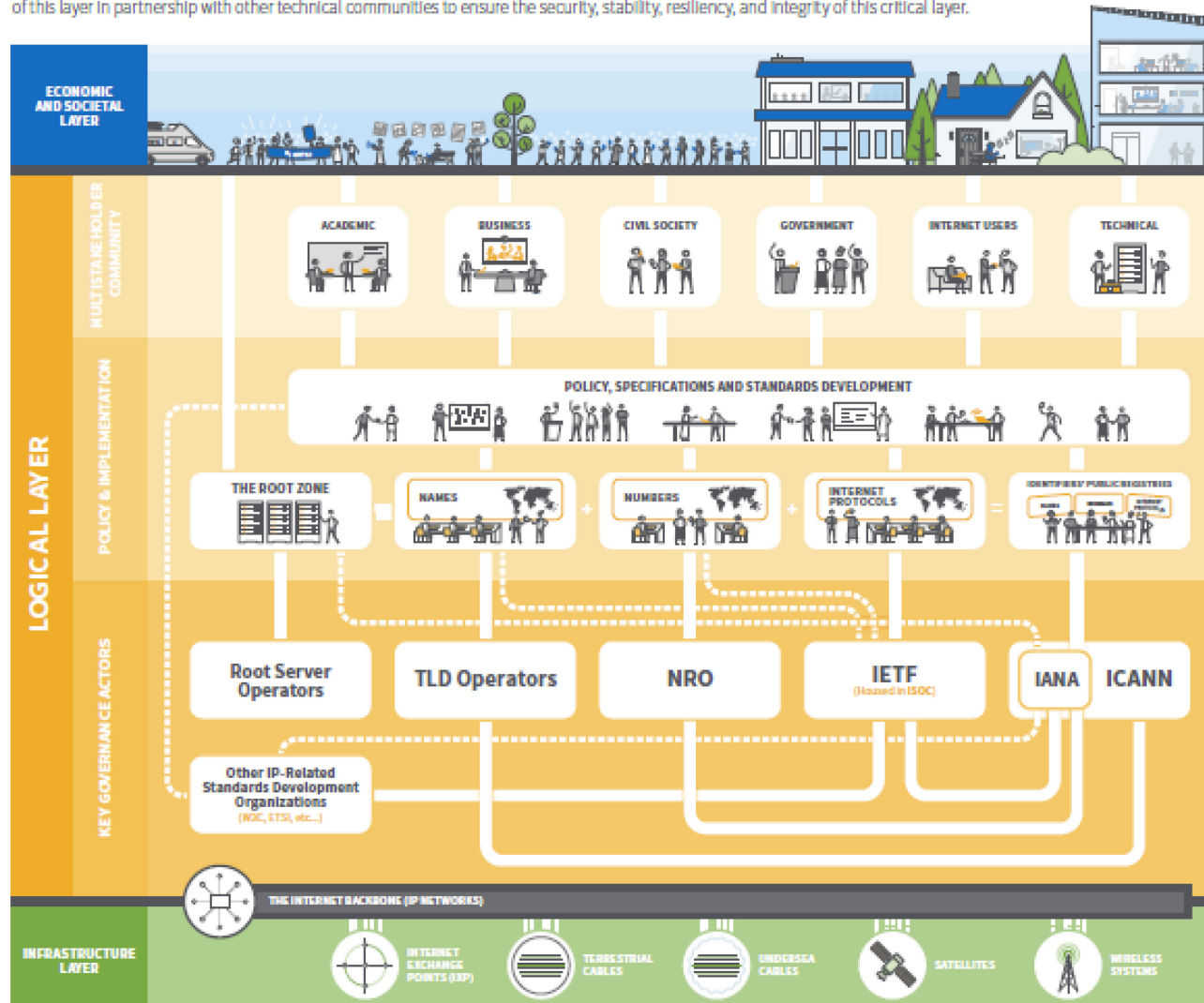
## THE LOGICAL LAYER OF DIGITAL GOVERNANCE

Layered on top of the Physical Infrastructure's thousands of networks and satellites, the Internet's Logical Infrastructure is what delivers One Internet for the world through Unique Identifiers (Names, Numbers, and Protocol Parameters). ICANN coordinates the administration of this layer in partnership with other technical communities to ensure the security, stability, resiliency, and integrity of this critical layer.

経済社会  
レイヤ

ロジカル  
レイヤ

インフラ  
レイヤ



# インターネットガバナンス全体像(2/2)

[https://www.netmundial.org/sites/default/files/Three\\_Layers\\_Digital\\_Governance\\_EN\\_web.pdf](https://www.netmundial.org/sites/default/files/Three_Layers_Digital_Governance_EN_web.pdf)

## THE THREE LAYERS OF DIGITAL GOVERNANCE

No one person, government, organization, or company governs the digital infrastructure, economy, or society. Digital governance is achieved through the collaborations of Multistakeholder experts acting through polycentric communities, institutions, and platforms across national, regional, and global spheres. Digital Governance may be stratified into three layers to address Infrastructure, economic, and societal issues with solutions. For a map of Digital Governance Issues and Solutions across all three layers, visit <https://map.netmundial.org>

### MULTISTAKEHOLDER COLLABORATIONS

Solutions to issues in each layer include policies, best practices, standards, and specifications developed by the collaborations of expert stakeholders from actors in business, government, academia, technical, and civil society.

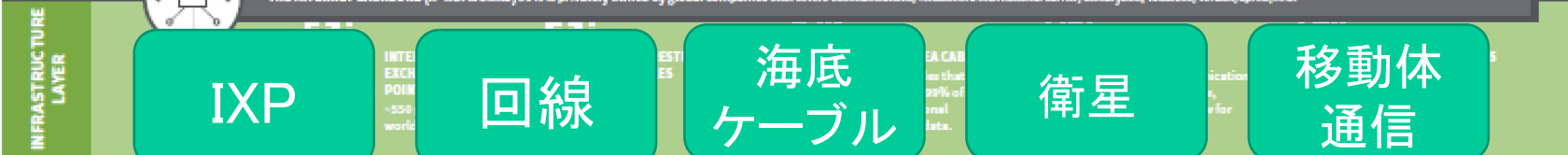
### KEY GOVERNANCE ACTORS

- IGF
- Technical Organizations (ISOC, W3C,...)
- NE Mundial
- World Economic Forum
- National Governments
- Civil Society
- Intergovernmental Organizations (OECD, UNESCO,...)
- Law Enforcement Agencies



### KEY GOVERNANCE ACTORS

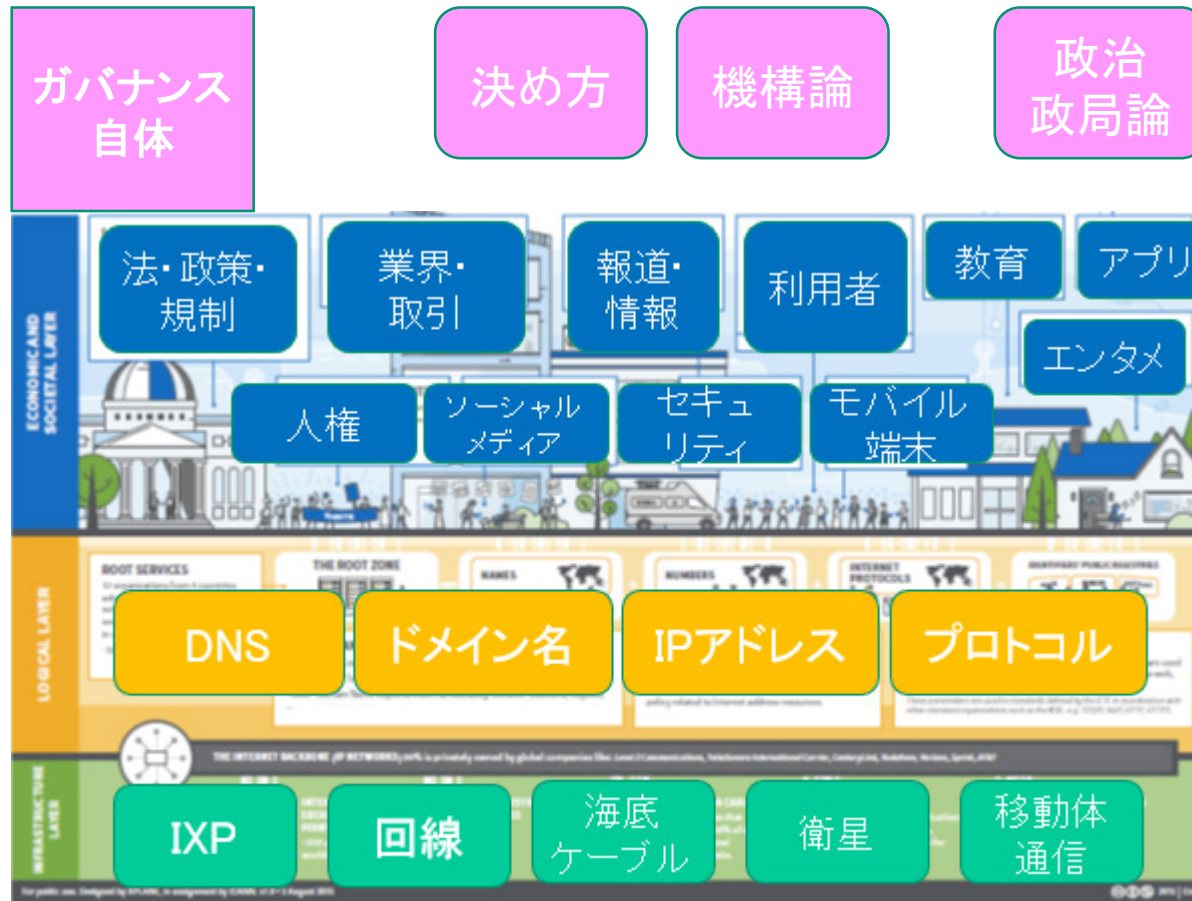
- ETSI
- ICANN / IANA
- IETF
- ISO
- IEEE
- NRO
- TLD Operators
- W3C



### KEY GOVERNANCE ACTORS

- GSMA
- IEEE
- IETF
- ITU
- National ICT Ministries
- Network Operator Groups

# もう少しあるかな



---

# 2015年のグローバルな動き

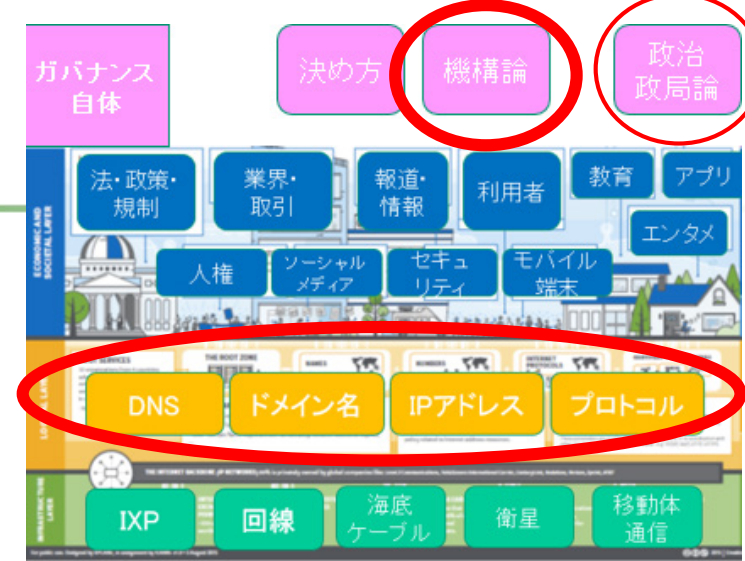


# IANA監督権限移管

- 米国政府から  
コミュニティ自治へ
- 2014年3月の意向表明から  
移管後体制提案の検討
- ICANNの説明責任機構強化にも対応が及ぶ
- 米国政府に提案提出：2016年1月ごろか
- ロジカルレイヤーの機構論の再検討として、  
全世界のステークホルダーを巻き込んだ議論

- 詳しくはこちら

- <https://www.nic.ad.jp/ja/governance/iana.html>



# WSIS+10レビュー

WSIS=世界情報社会サミット

- 2005年チューニス会合から10周年
- WSIS成果文書に示された方針（開発のためのICT、インターネットガバナンス(IG)）の実施状況の振り返り
- 政府のIGに対する関与のあり方の集大成
  - ITU IPv6グループ(2010年)、WCIT(2012年)
- 12月15,16日の国連総会ハイレベル会合でレビュー文書がかたまる
- 詳しくはこちら





# IGFとは？

## Internet Governance Forum

- **WSISチュニス会合の成果文書に盛り込まれた、国連主催の会議**
- **年1回、今年で10回目で、活動年限が終了。延長がWSIS+10で議論**
- **世界中のあらゆる関係者が集まり、政策課題の対話を行う。拘束力が伴う決定はなし。**
  - 対話を一歩踏み込んで成果を出していく工夫
- **詳しくはこちら**
  - <http://www.intgovforum.org/>



# NETmundial Initiative

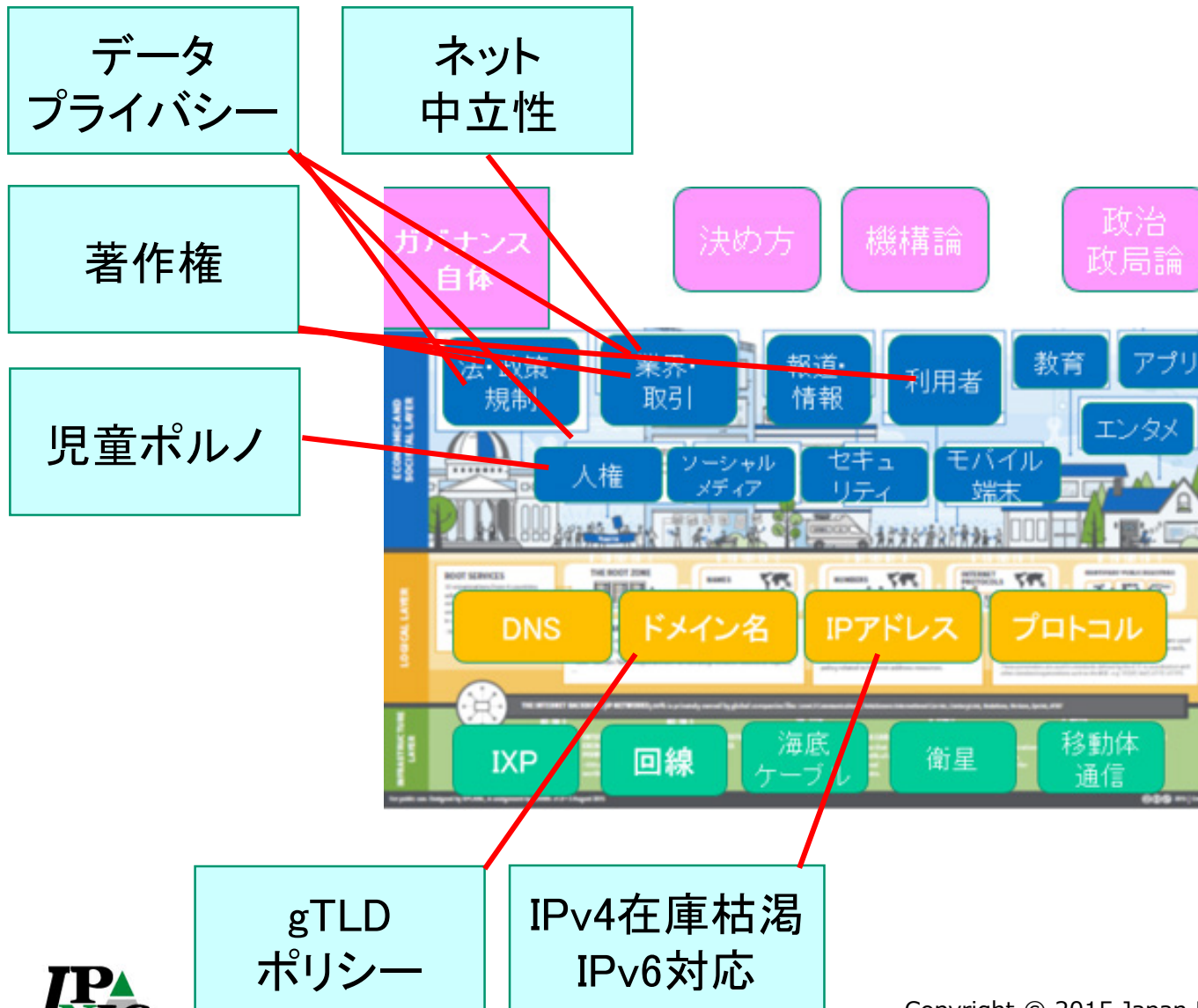
- 2014年4月に開催されたNETmundial会合の協調精神を引き継ぐとして2014年12月に開始された活動
- IGに関して世界中に点在する、課題、対策、実施者、資金をつなぎ、触媒となるプラットフォームを目指している
- 詳しくはこちら
  - <https://www.netmundial.org/>



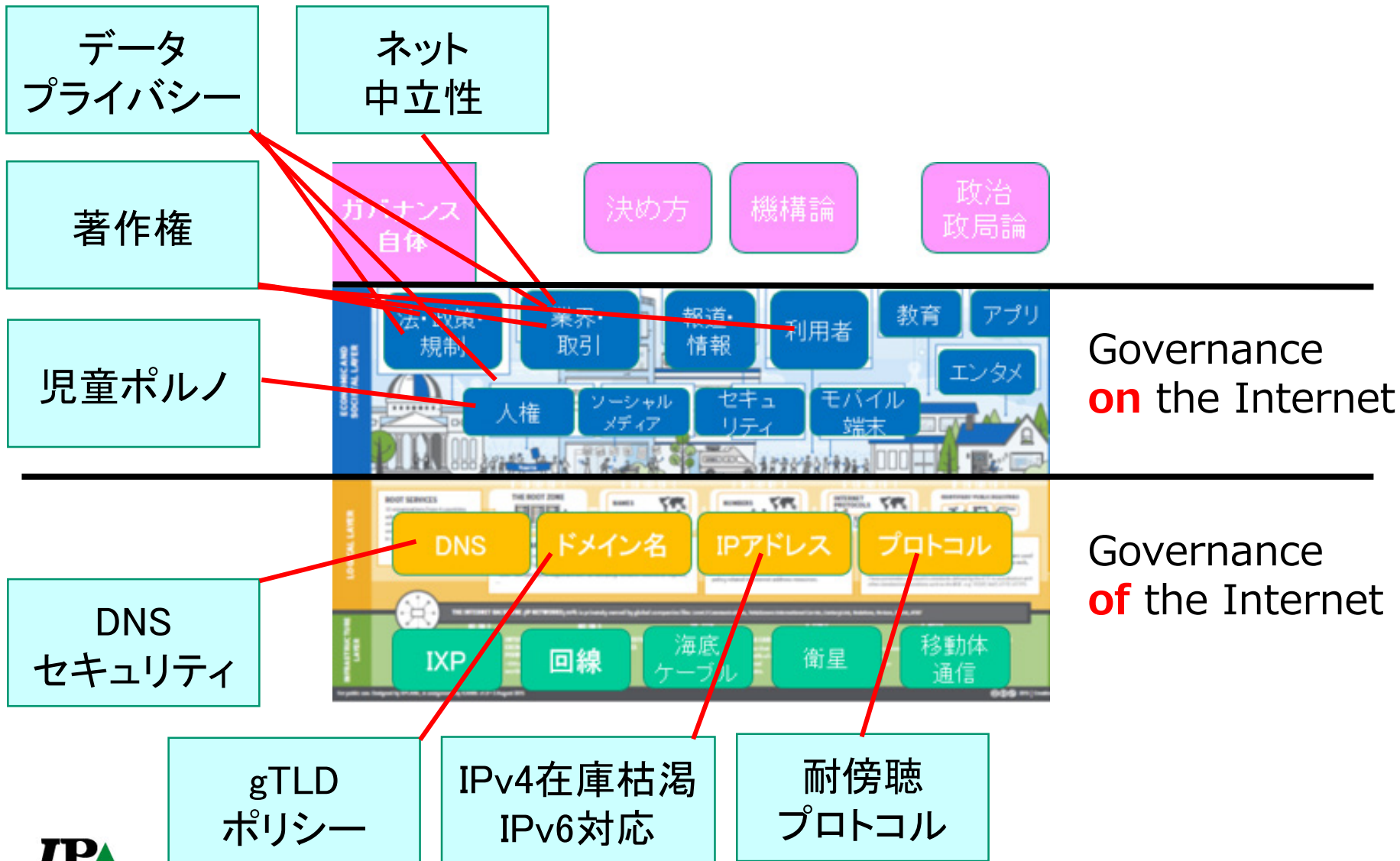
---

# 課題を分類してみる

# 課題の「全体像」 上の位置



# of と on



# of と on の違い

---

- **Governance of the Internet**
  - インターネット基盤のガバナンス
  - グローバルに共有・調整しないとインターネットが通信基盤として成立しない
  - 一国だけで考える意味が薄い
  
- **Governance on the Internet**
  - インターネット上のガバナンス
  - 経済活動や市民生活を守り、発展させるため
  - 公共政策や規制が必要な傾向が大きい



# まとめ

---

# ありがとうございました

- **IGCJにご参加ください！**
  - Webサイト：<http://igcj.jp/>
  - メールングリストでの情報提供や議論
    - <http://igcj.jp/mailling-list>
  - 会合（2ヶ月に一度程度）
    - 次回は、2016年1月下旬予定
  - Facebookページ
    - [www.facebook.com/igconf](http://www.facebook.com/igconf)
  - Twitter
    - @igcjsecretariat, #IGCJ

