

JANOG15 Meeting ~ 合宿 ~

JPNICのガバナンスと課題

社団法人日本ネットワークインフォメーションセンター
サトウスム

はじめに

- 社団法人日本ネットワークインフォメーションセンター (JPNIC) は、「インターネットの円滑な運営を支えるため」日本国内でのIPアドレス管理のほか、JPドメイン名の公共性担保・紛争処理などインターネット資源に関する業務と、「インターネットにかかわる各種の調査・研究や教育・啓発活動などを通じて社会に貢献を行なっています。」
- JPNICの活動や組織がどのように統治・管理されていて、その課題や問題点が何かを説明し、今後のJPNICのあり方、役割を議論したいと思います。

JPNICの組織について

➤ JPNICって... ?

- 「社団法人日本ネットワークインフォメーションセンター」のことです。

➤ 社団法人って... ?

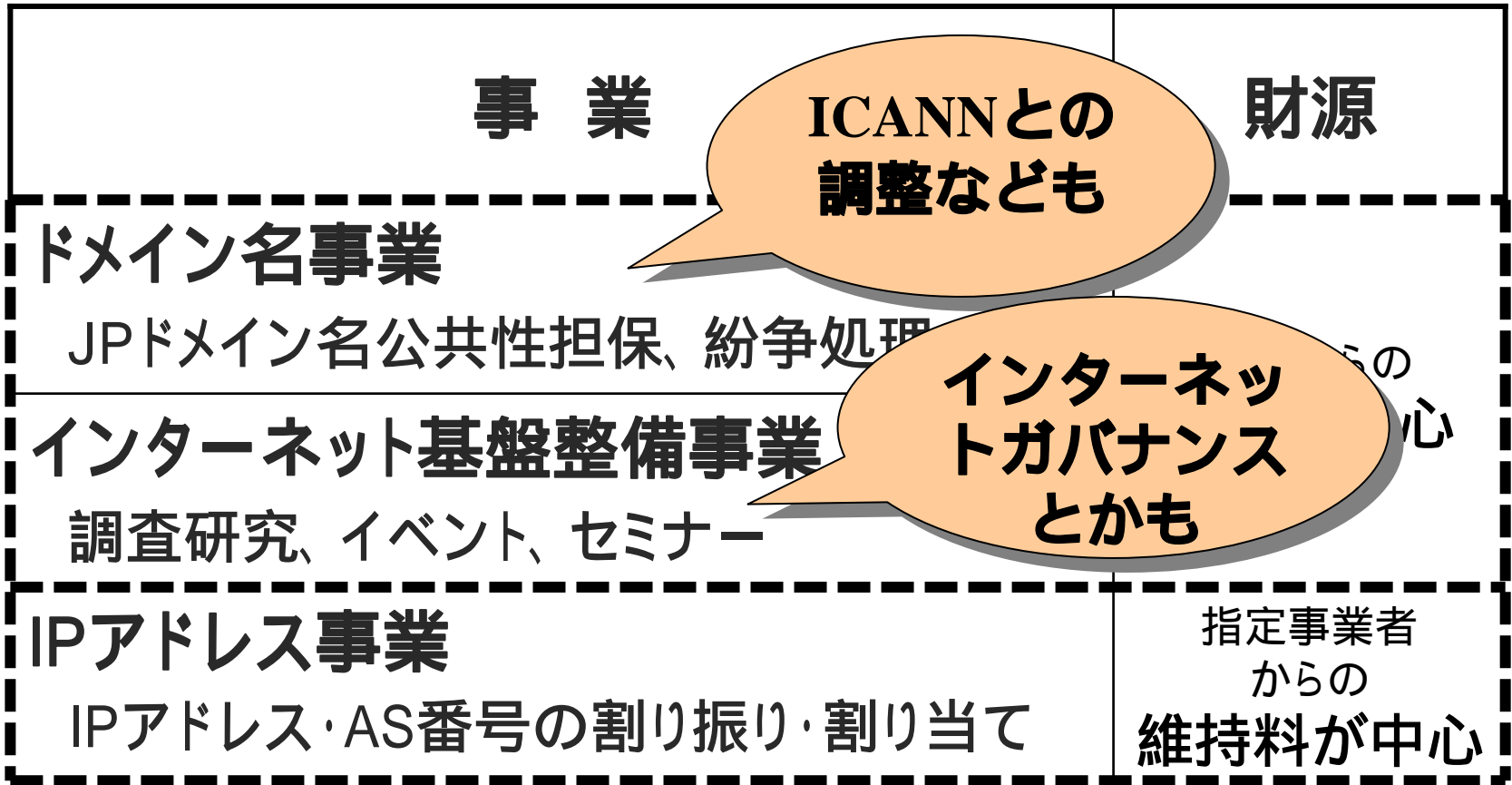
社団法人(しゃだんほうじん)とは、民法上の公益社団法人(公益法人)と商法の適用を受ける営利社団法人(会社)のことである。...(中略)...
普通、社団法人といえば公益法人を指す。

公益法人とは、民法第34条に基づいて公益のために設立される法人の一つで、営利を目的としないものである。...(中略)...法人の運営にあたり、社員が定款を決め、社員総会が議決権を持つ。

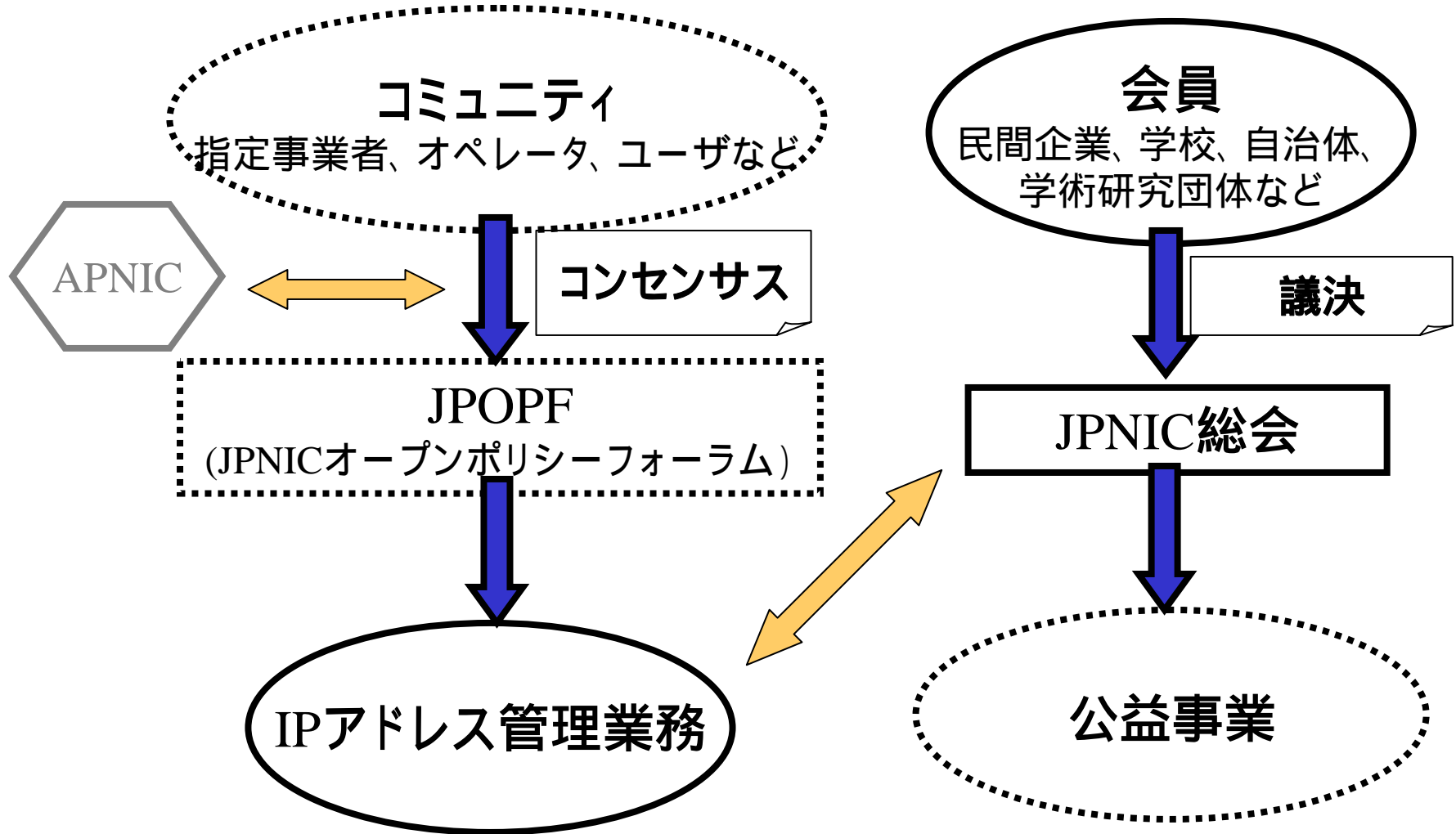
社団法人は、「定款」に基づき運営され、会員を社員と規定し、社員は不特定多数の利益を行為によって還元する。社団法人では社員による行為そのものが公益活動である。

出典: フリー百科事典『ウィキペディア (Wikipedia)』(一部抜粋)

事業形態と活動



JPNICのガバナンス構造



IPアドレス管理ルール

「JPNICにおけるIPアドレスポリシー策定プロセス」

2004年11月より施行

➤ オープンポリシーフォーラム

– ポリシーを検討し、調整し、コンセンサスを形成するための場。誰でも参加可能

- オンサイトフォーラム = JPNICオープンポリシーミーティング
- オンラインフォーラム = ip-usersメーリングリスト

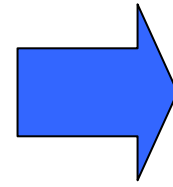
➤ ポリシーワーキンググループ

– オープンポリシーフォーラムで得たコンセンサスの内容の整理、コンセンサス事項の妥当性の評価を客観的に行う
JPNICから独立した機関

「ルール(規則 / ポリシー)作りの透明性を強化」

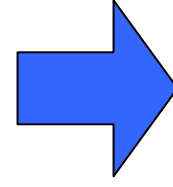
ルール作りの課題

コンセンサス =
多様な異なる意見をすり合わせた妥協案



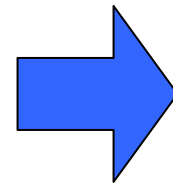
みんながそこそこ満足
= ちよつとずつ不満
民主主義の限界？

実社会のルール
との整合性



Ex.
グローバル/地域ポリシ
VS
国内法制度、慣習
WHOISでの情報公開
VS
個人情報保護法

必要な人がキチンとプロセスに参加しているか？



ある特定の人たちだけが参加して決めているのでは？
参加を促すための積極的な
広報と動機付けが必要

JPNICとしての今後の取組み

公益事業

- **セキュリティ事業**
 - 認証局運用実験
 - セキュリティセミナー開催など
- **基盤整備事業**
 - インターネットガバナンスタスクフォース
 - VoIP/SIP相互接続検証タスクフォース
 - ENUM Trial Japan
- **JPドメイン名管理支援**
 - データエスクロー業務
 - 紛争処理
 - ccTLD、gTLD調査研究及び情報提供



会員の協力・賛同を得られる公益事業とは？

JPNICとして今後の取組み

IPアドレス管理業務

これまでは...

申請処理が業務の中心

- 手作業が多い

- 仕事 = 審議?

新システムによる

指定事業者への権限委譲 (AWSの拡大など)

	割当	審議	割合
2000年度	42221	1184	2.9%
2001年度	42646	704	1.7%
2002年度	58576	650	1.1%
2003年度	68113	463	0.7%
2004年度	33239	223	0.7%

これからは...

アドレス管理スキームの正統性確立

データベースの信頼性向上 (登録者認証の強化)

Whoisによる情報公開についての検討

提供情報の拡大

JPIRRサービスの提供



まとめ

- JPNICは、インターネット上の資源管理とインターネットの安定運用に関わる公益事業を手がけています。
- JPNICの活動は、会員組織およびコミュニティの意見が反映される形になっています。
- 資源の公正・公平な分配とインターネットの安定的運用のために皆さんからのご意見・ご要望と議論への参画が非常に重要です。

