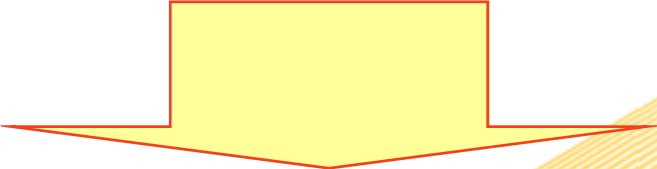


iDCの視点から見たIPv4枯渇問題

**ソフトバンクIDC (株)
三浦剛志**

IPv4枯渇ということは.....

- IPv4アドレス枯渇を乗り越える=IPv6への移行問題なのか？
 - IPv4のままで乗り越えられるのか
 - IPv4以外を使わないと乗り越えられないのか
 - IPv6なのか
 - IPv6以外なのか
- 
- そういう議論には、すでに結論が出ていたのですね.....
 - 例えば「インターネットの円滑なIPv6以降に関する調査研究会報告書 P10-P19 (3. アドレス枯渇への対応方策)」

「IPv4アドレス枯渇問題」を知ろうと思っても、どこに、何の情報があるのか？？？

- 状況は刻々と変わる
- 関係者が沢山
- 視点もいろいろ
- だからこそ、専門的な「タコつぼの議論」に陥ることなく、勇気を持って全体像を組み立てるべし
 - 「知の構造化」が必要！
某先生の言葉そのままですが.....
- そのためには、対象者の立場や状況にあわせた情報の整理が必要！

そこで、例えば.....

- 「3時間でわかる、IPv4アドレス枯渇問題とその対応！」みたいな形で、学習法を示してもらえるといいのでは？
 - ステップ1： 課題の全貌を理解する
 - 「インターネットの円滑なIPv6移行に関する調査研究会報告 平成20年6月」を読む。
 - ステップ2： 最新の動向をつかむ
 - 「第1回「IPv4アドレス枯渇対応テクニカルセミナー」講演会資料」に目を通す。
- 私の場合、このコンテンツにたどり着くまで、随分と遠回りをしました.....
- (このパネルディスカッションのネタ作りがなければ、挫折していました)

参考とした資料

- 「インターネットの円滑なIPv6以降に関する調査研究会報告書」掲載のアクションプラン全体図

アクションプラン全体図

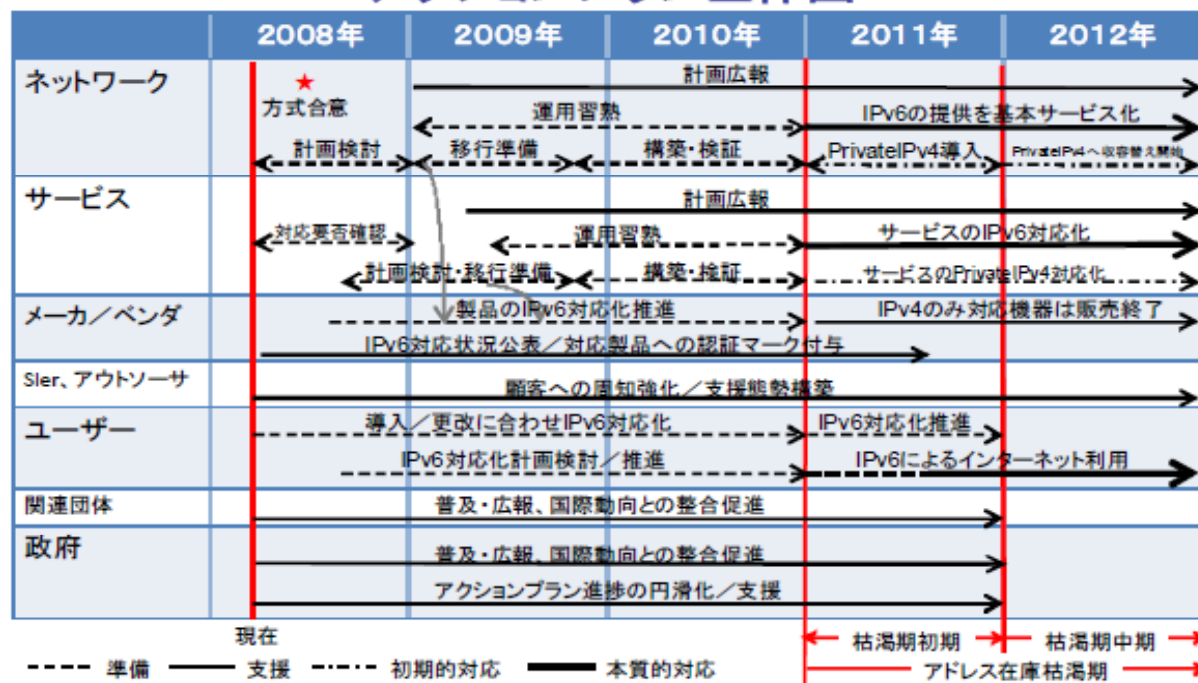
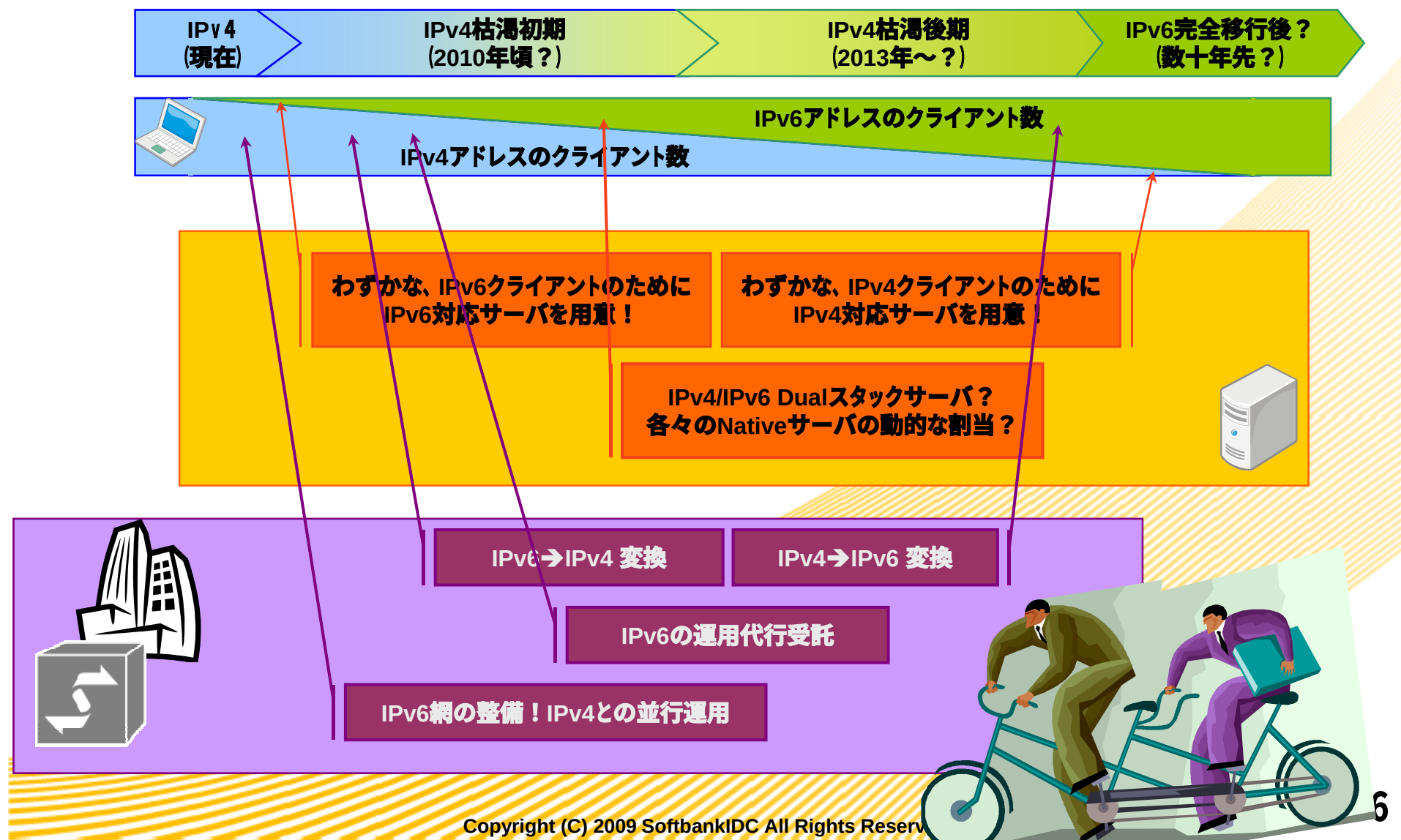


図 5-1 アクションプラン全体図

SBIDCなりの状況の概観



SBIDCの対応方針 (案)

IPv6導入に係るコストハードルを下げる

- ◆ IPv4枯渇初期での提案例
 - ◆ IPv6サーバのホスティングサービス
 - ◆ IPv6→IPv4トランスレータサービス
 - ◆ IPv6運用代行サービス etc
- ◆ IPv4枯渇後期での提案例
 - ◆ IPv4サーバのホスティングサービス
 - ◆ IPv4→IPv6トランスレータサービス
 - ◆ IPv6運用代行サービス etc
- ◆ 2010年下期にサービス提供を目指し、各種検証など準備を進める



いろいろ調査してみたところ、iDCへの期待は....

- つまるところ
 - iDC事業者としての自覚
 - iDC事業者としての情報発信
 - iDCをご利用頂いているお客様への啓蒙活動
- そのような活動のための場として！

JDCC (日本データセンター協会) をご活用ください！



日本データセンター協会
Japan Data Center Council

[ホーム](#)

[会員専用サイト
ログイン\(準備中\)](#)

[ニュース](#)
[日本データセンター協会について](#)
[事業・プロジェクト紹介](#)
[会員一覧](#)
[入会について](#)
[お問い合わせ](#)

IT 立国の基盤を支えるデータセンターのあるべき姿を追求する



日本データセンター協会
Japan Data Center Council

[日本データセンター協会
への入会について](#)
[入会案内](#)
[入会申し込み](#)

最新ニュース

[プレスリリース一覧](#)
[トピックス一覧](#)
[イベント情報一覧](#)

2009/02/04 **トピックス** ワーキンググループ活動メンバー募集のお知らせ
【WG01】東京都環境保護条例対応WG 【WG02】J-Tier(仮称)の策定WG

2009/02/04 **トピックス** 会員一覧を公開しました