

JPNICにおける ポリシー実装状況の報告

第27回 JPNICオープンポリシーミーティング(2014/11/18)

報告内容

- JPOPM26以降に実装勧告を受けた提案
- ポリシー変更に伴う動向のご紹介
 - JPNICに返却済みIPv4アドレスからの割り振り
 - AS番号移転
- 統計情報

JPOPM26以降に実装勧告を受けた提案

提案番号	提案名	JPNICでのステータス
実装勧告を受けた提案はありません		

JPNICに返却済みIPv4アドレスからの割り振り

- 2014年7月より「/8相当の最後のAPNICにおけるIPv4未割り振り在庫」からの/22を上限とする割り振りとは別に、新たなIPv4アドレスの割り振りを行っています。
- この割り振りは、JPNICが管理する未割り振り在庫（JPNICに返却済みのIPv4アドレス在庫）を利用して、1組織につき/22を上限として行います。

「/8相当の最後のAPNICにおけるIPv4未割り振り在庫」からの割り振り（上限：/22）

2011年4月より実施中

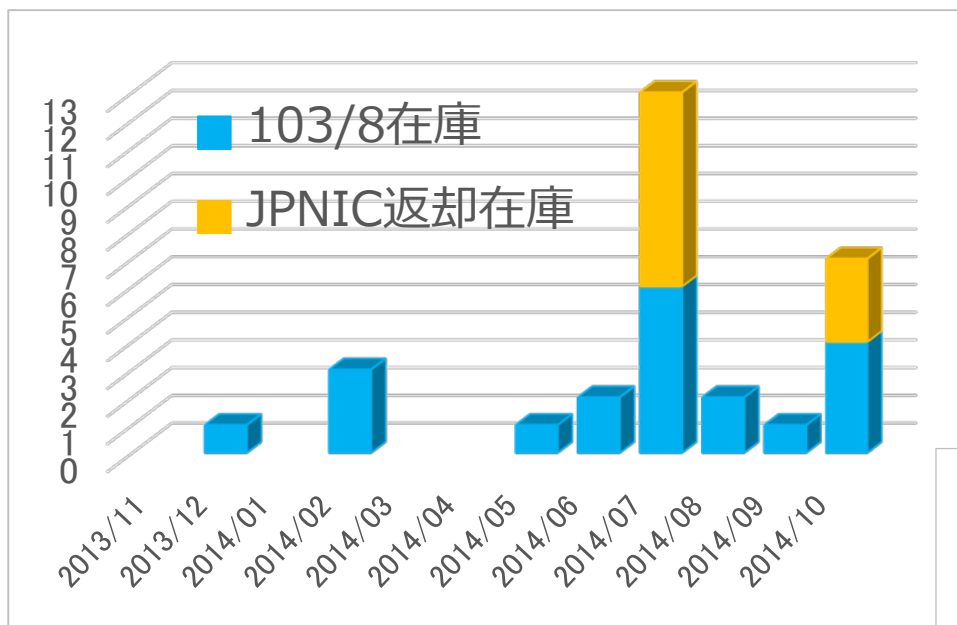
「JPNICに返却済みIPv4アドレス在庫」からの割り振り（上限：/22）

2014年7月より開始

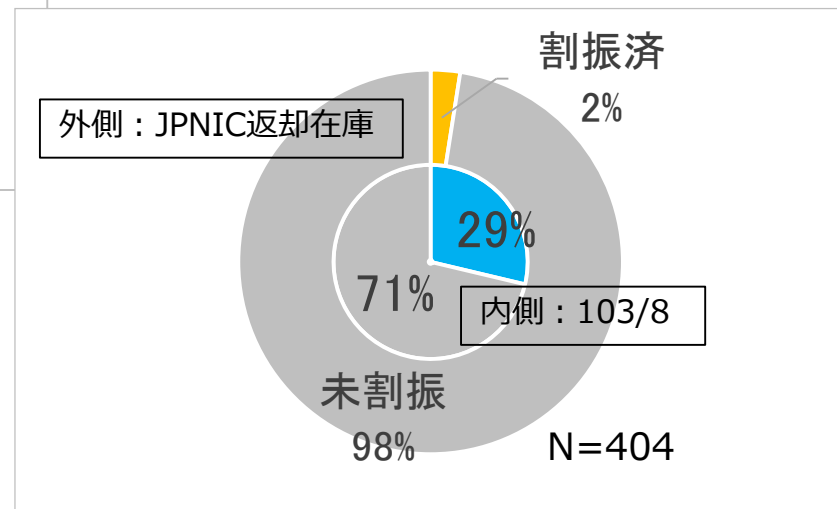


※一度の申請でそれぞれの在庫から割り振りを受けることも可能

JPNICでのIPv4分配の動向



割り振り件数(2013/11~2014/10)



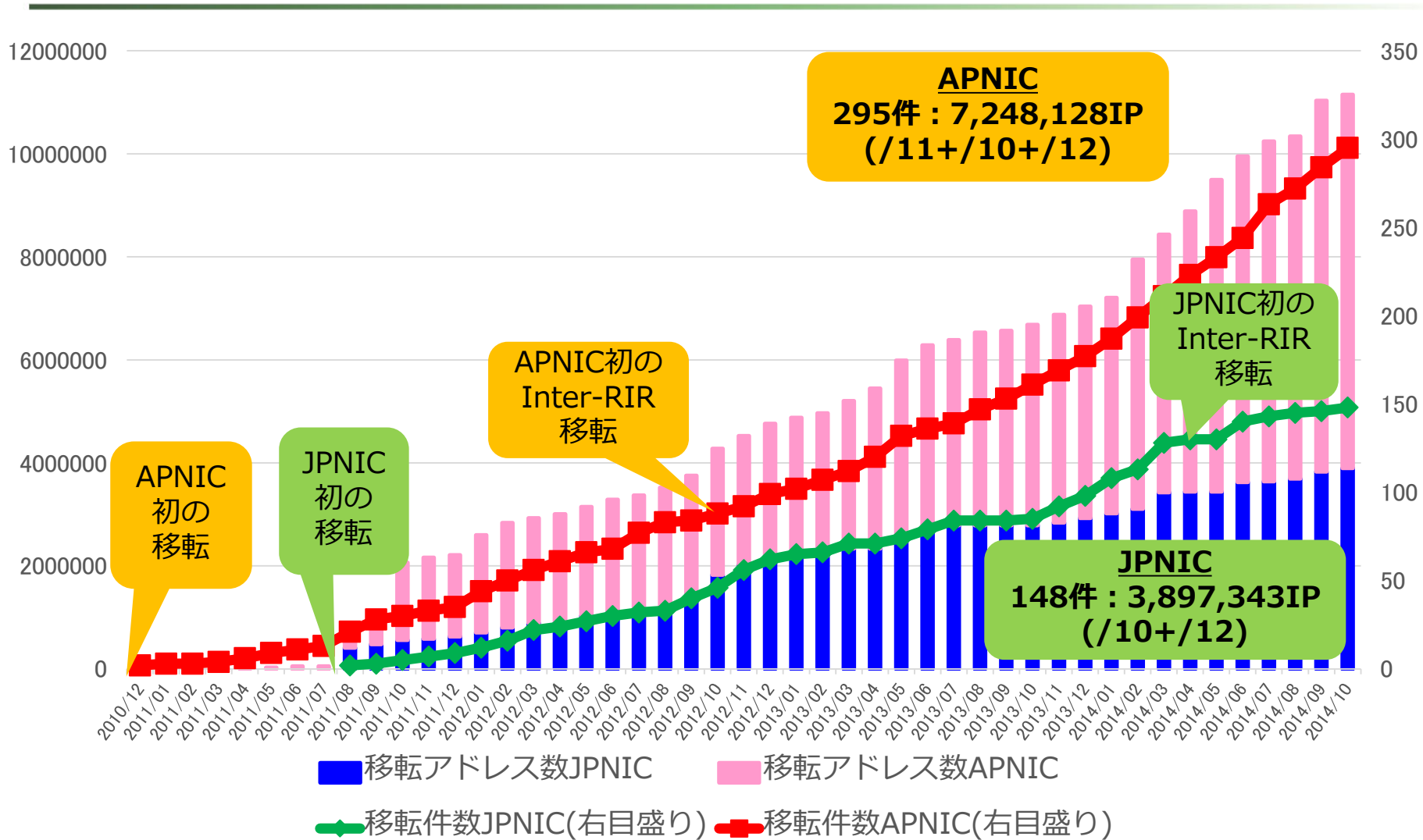
(2014/11/01時点)

103/8、JPNIC返却在庫から割り振りを受けている
IP指定事業者の割合

AS番号移転制度について

- APNICでは2014年4月、JPNICでは7月より、AS番号の移転制度を開始しました。
 - APNICとJPNIC間、JPNIC内での移転が可能です。
- APNICでは10件の移転を実施(2014/10末現在)
 - JPNICでは現在0件

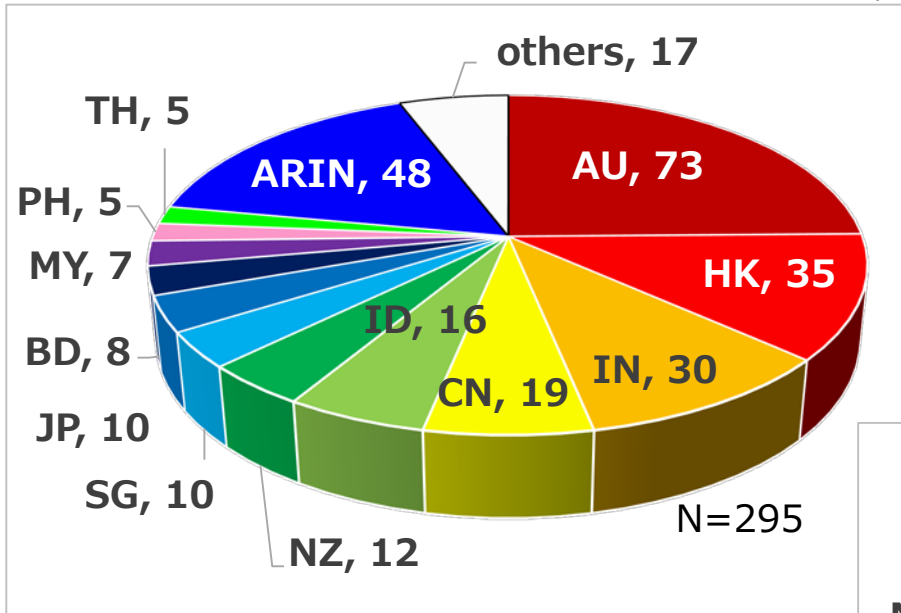
IPv4アドレス移転件数の推移



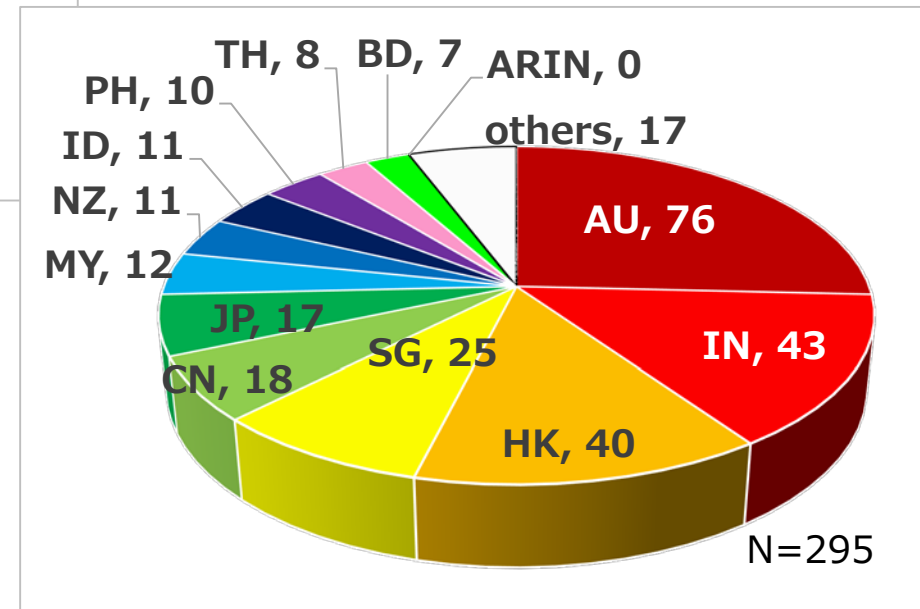
APNICでのIPv4アドレス移転の状況

ftp://ftp.apnic.net/public/stats/apnic/delegated-apnic-latest より作成

※いずれのグラフもJPNICが関連する移転は除く



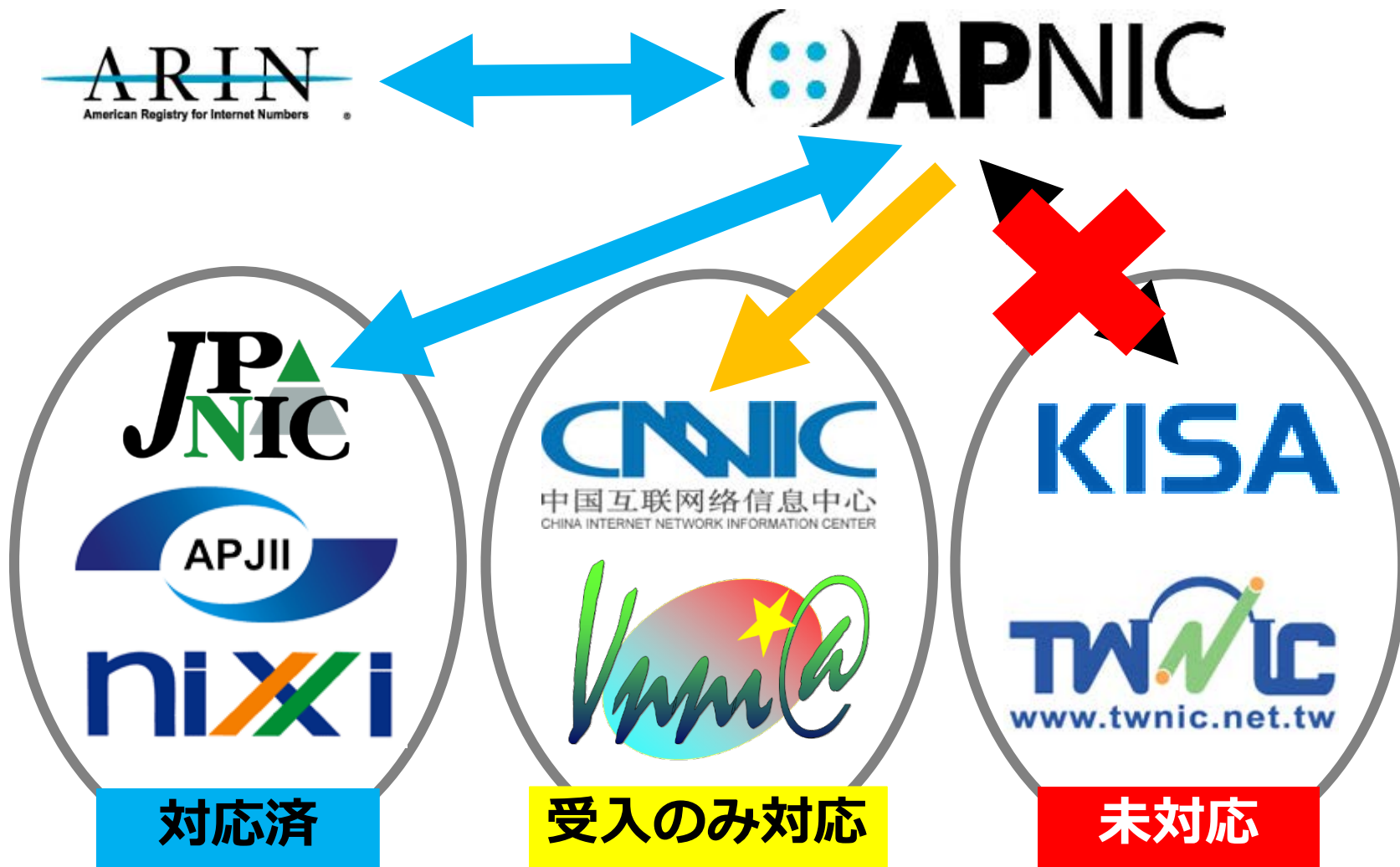
移転元組織の国別分類



移転先組織の国別分類

国・地域をまたぐ移転：107件
 国・地域をまたがない移転：188件

各NIRでの国際移転への対応状況



<http://www.apnic.net/services/become-a-member/manage-your-membership/transfer-resources/nir-ipv4-transfer>

よりJPNICにて作成

IPv4アドレス移転の世界動向

