

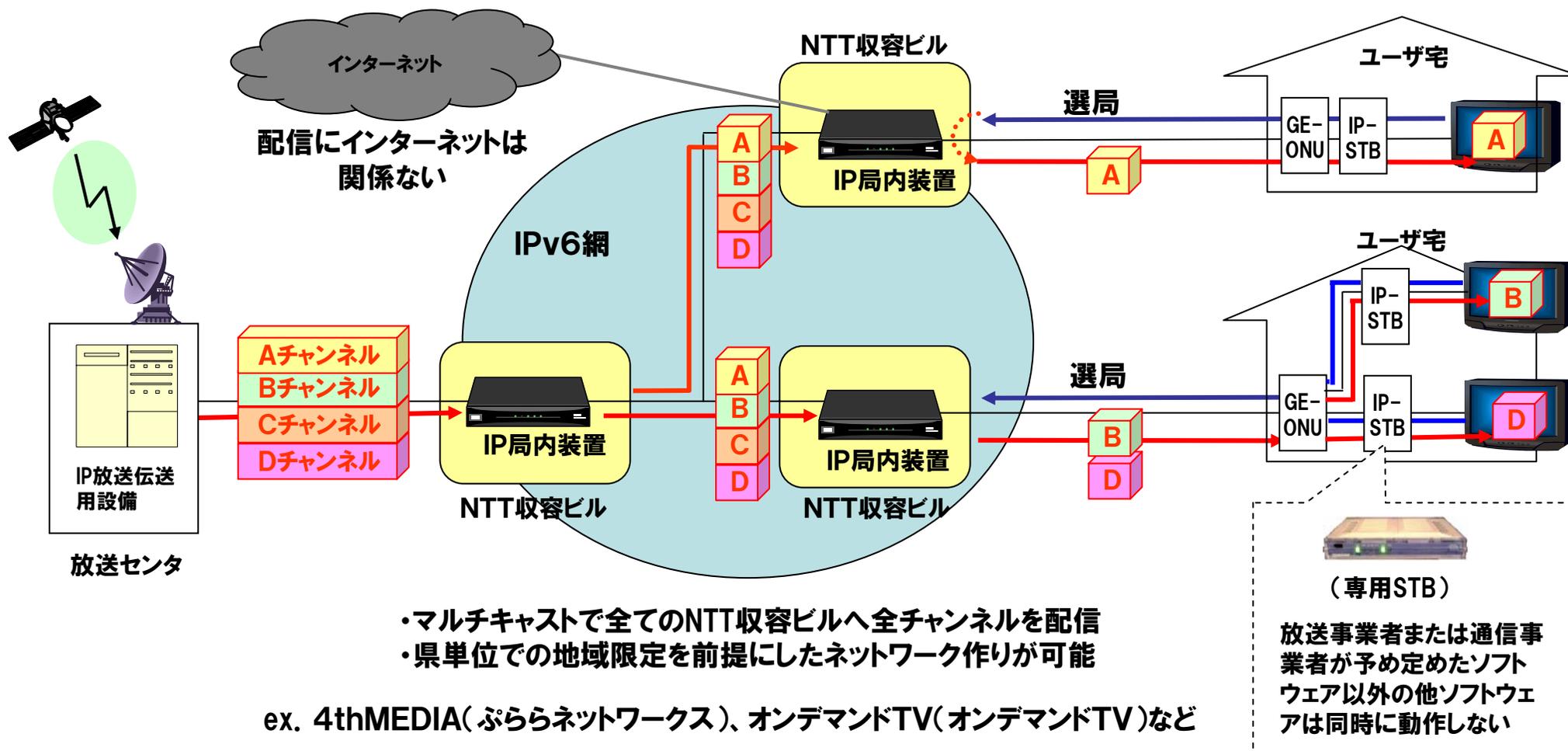
# IP技術による映像配信について

平成18年4月5日

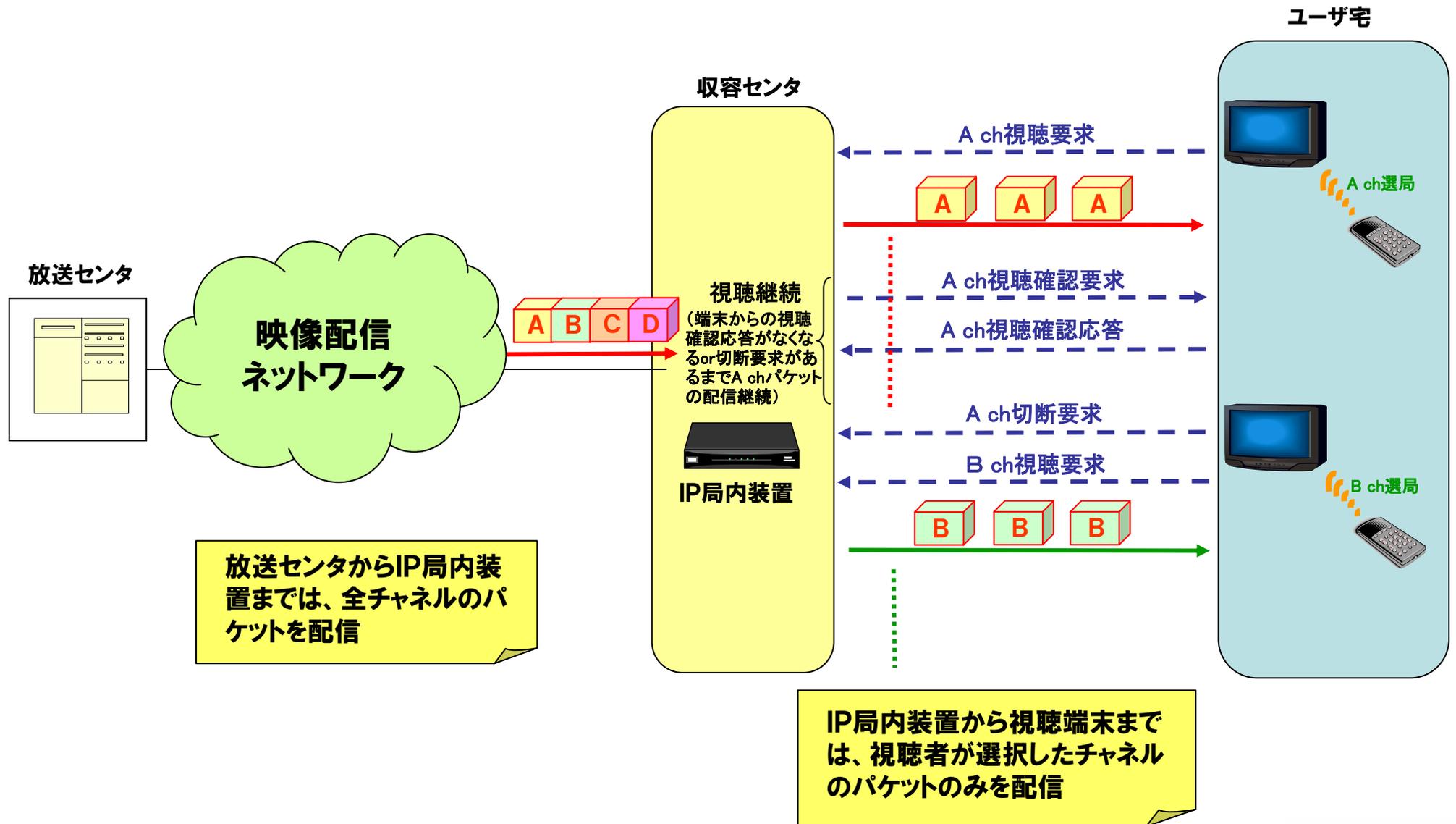
日本電信電話株式会社

# IPv6マルチキャストによる専用STB向け放送(TV視聴)

役務提供事業者(通信事業者)が一元的に管理運用しているネットワーク設備、サービスを利用して放送を行っている

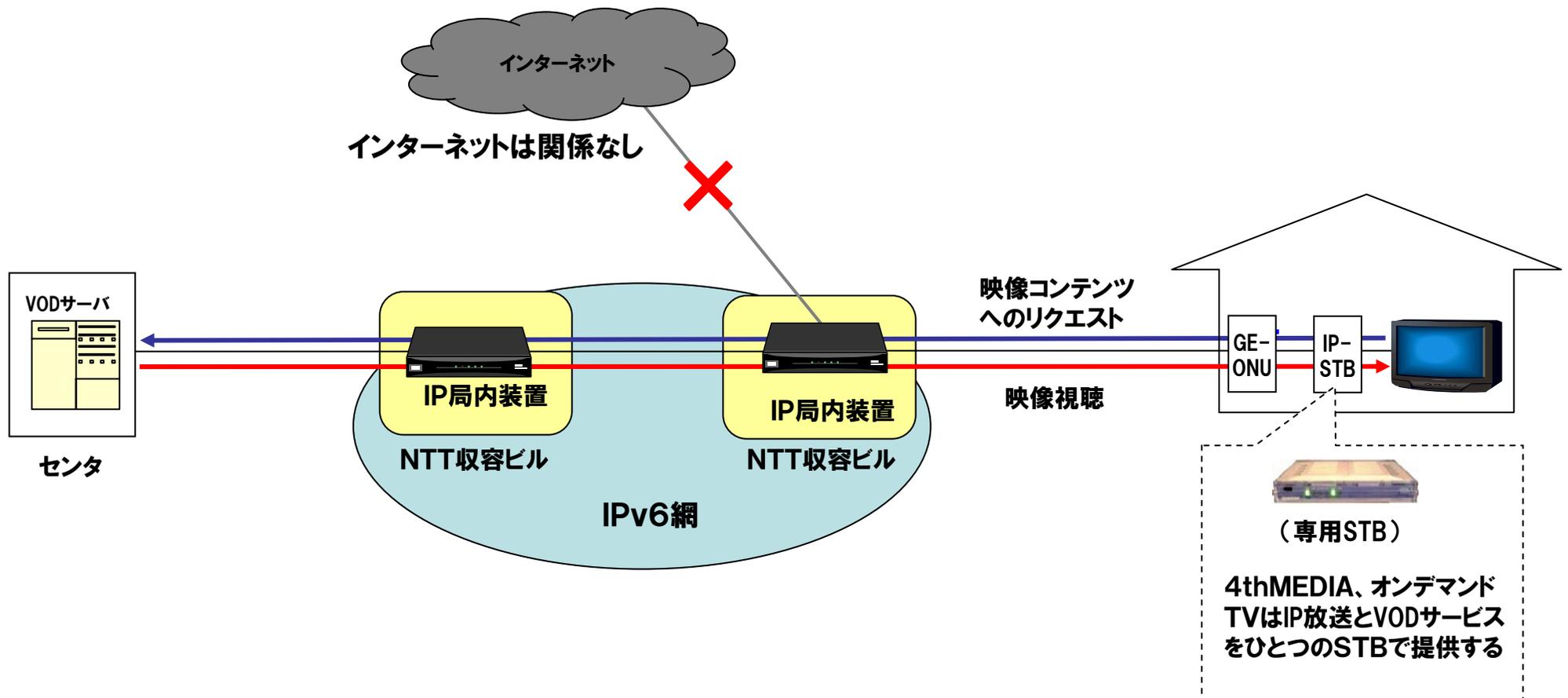


# マルチキャスト放送の基本動作



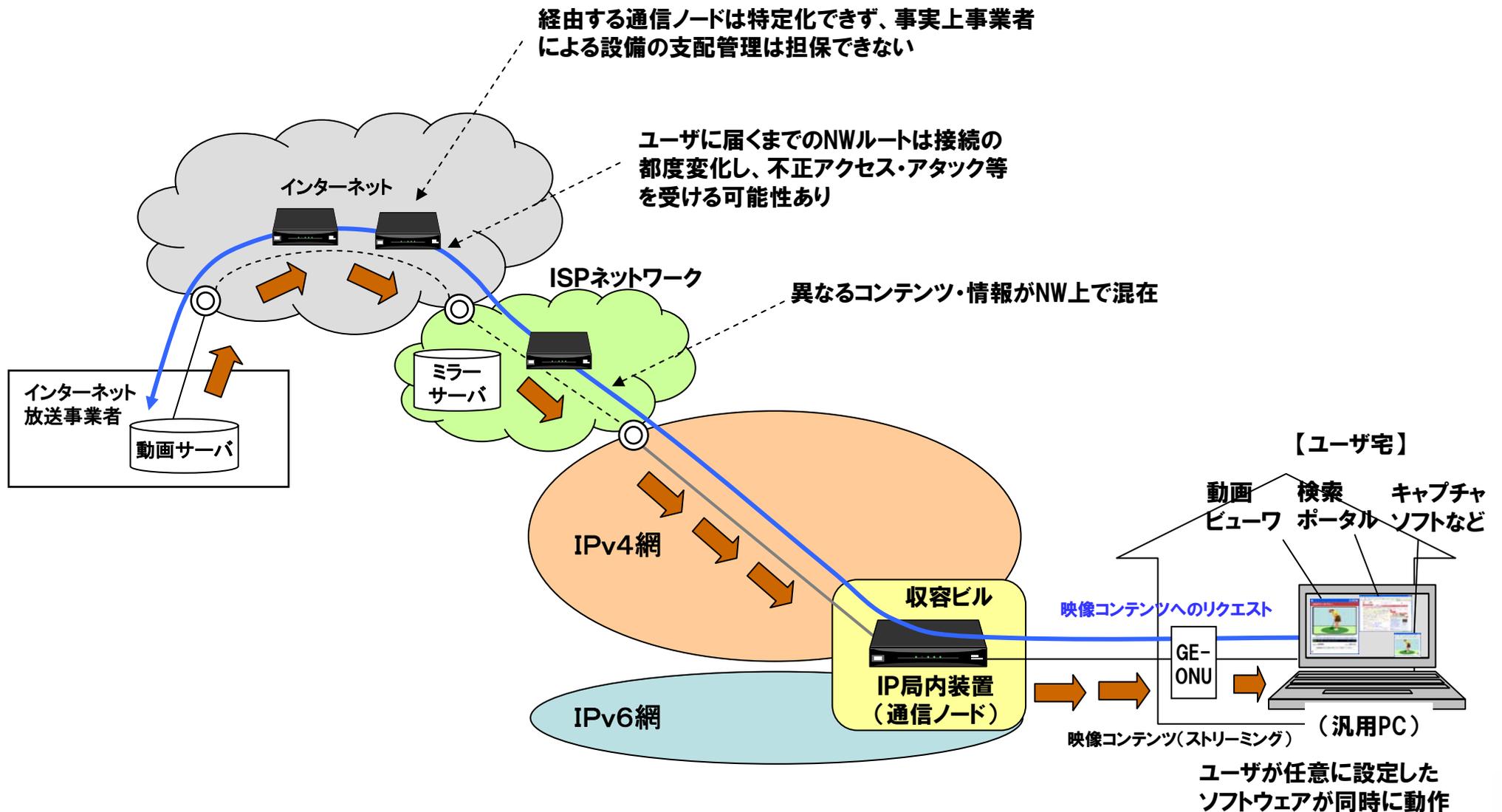
# IP技術を利用したVODについて

- インターネットとは別のネットワークによりVOD番組の配信を行う。(IPv6網)
- ユーザは専用のSTBをテレビにつないで番組を視聴する。
- ユーザが購入した番組が当該のユーザに対してのみVODサーバから配信される。(4~6Mbps)



# 一般的なインターネット放送のイメージ

不特定の異なる通信事業者のネットワーク及び通信設備を経由して動画を配信するため、管理運用の一元化はほぼ不可能



# 4thMEDIAの概要(例示)

