#### 提出用フォーマット

所属(会社名:団体名等)(※1)

氏名(※2)

住所(※2)

連絡先

(法人又は団体のみ)

ヒアリングへの参加希望(※3)

NGN IPoE協議会

会長 石田 慶樹

107-0052 東京都港区赤坂2-5-1 S-GATE赤坂山

王7階(JPNE内)

連絡担当者氏名:NGN IPoE協議会事務局

電話:03-5544-8464 e-mail:contact@ipoe-c.jp

あり

/ なし

- ※1 個人の場合は「個人」とご記入ください。
- ※2 法人又は団体の場合は、名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地をご記入ください。
- ※3 参加希望「あり」を選択された法人又は団体の方には、事務局より別途ヒアリングに関するご連絡を差し上げる場合があります。

# (1)「1 基本的視点」に関する提案

① 本研究会における検討に際しての基本的視点について、

イ 記載された項目の他に、考慮すべき視点

端末やネットワークが進化したことにより、様々な高度な機能やサービスが端末側・ネットワーク側のそれぞれで実現されています。このため、端末が自由に接続できることや、コンテンツ・アプリケーションレイヤーに自由にアクセス可能であることだけでなく、違法でないものを前提として、消費者が端末上で自由にアプリケーションを稼働させ利用できること、および消費者がネットワーク上のサービスおよびその組み合わせを自由に利用できることを、新たに原則として追加することを提案します。

ロ 記載された項目に対する提案・意見

各項目が十分なデータや証拠に基づいた議論がなされることを希望します。

- (2)「2 具体的な検討項目」に関する提案
- ① 現状及び課題の把握について
  - イ 記載された項目の他に、把握すべき現状・課題

そもそもトラヒックがどのように流れているか、つまりトラヒックのソース/デスティネーションのうちシェアの主たる部分を占めるものの現状把握が必要になるのではないか、と考えます。

# ロ 記載された項目に対する提案・意見

欧米のみならず、他の諸国についてもネットワーク中立性に関する現状を把握することが必要であると考えます。

## ② ネットワーク利用及びコスト負担の公平性の在り方について

イ 記載された項目の他に、検討すべき項目

- ・「NTT-NGN 網をはじめとするアクセス光ファイバ網を利用するにあたり必要となる設備のコスト負担の在り方、特にトラフィック増に対しての設備追加の際の負担についての原則をどのようするべきであるか。」を追加するべきと考えます。
- ・4K/8K サイマル配信のような大容量片方向配信の場合のコスト負担のあり方について、 そもそもそのような配信を the Internet と共存させるべきかも含めて検討すべき項目として提案します。

#### ロ 記載された項目に対する提案・意見

- ・「上位 ISP と下位 ISP 間」というだけではなく、「卸サービス事業者/ローミング事業者 (B2B2C)」と「コンシューマサービス事業者(B2C)」の間のコスト負担についても併せて検討すべきと考えます。
- ・「固定ブロードバンドサービス(定額制)」については、ごく少数のヘビーユーザーがネットワーク設備の多くを専有している事例が見られることから、トラフィック増加に伴う設備増強費用を負担する利用者間の公平性を鑑み、多量にネットワークを利用する利用者に対して、固定ブロードバンドサービスにおいても、従量制あるいは段階的定額などの料金モデルを適用すること、あるいは公平制御を導入すること、およびその目的の範囲でトラフィック情報を取得することを認めてもよいのではないかと考えます。
- ③具体的なビジネス動向への対処について イ 記載された項目の他に、検討すべき項目
- 特にありません。

#### ロ 記載された項目に対する提案・意見

・利用の公平性における「ユーザー」が消費者のみならずコンテンツ側も含まれているとの理解ですが、一方でコンテンツ側のプラットフォーム事業者はその競争力や支配力も強大となっており、消費者とコンテンツ側を区別した上での議論を行う必要があると考えます。

- ④ ネットワーク中立性の確保のための施策について イ 記載された項目の他に、検討すべき項目 ・追加はありません。
  - ロ 記載された項目に対する提案・意見
- ・公開すべき情報に関して「通信の秘密」との関係が整理されることを希望します。

## (3) その他の提案

・「ネットワーク中立性」に関して定性的な評価のみならず、明確な KPI を定めることも検討すべきではないかと考えます。ただし、KPI は固定的なものとはせず、定期的に見直すことも加えて提案します。