

# 意見書

平成21年1月15日

総務省 総合通信基盤局  
電気通信事業部 電気通信技術システム課 御中

郵便番号 100-6150

住所 東京都千代田区永田町 2-11-1

氏名 株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモ  
代表取締役社長 山田 隆持

「IPネットワーク管理・人材研究会」報告書案に関し、別紙のとおり意見を提出します。

別紙

「IPネットワーク管理・人材育成研究会」報告書案に関する意見

## (総論)

ネットワークのIP化に伴い、サーバ等の接続・制御機能が集約されるとともに、設備あたりの収容能力が著しく増大する等、電気通信設備の構成・技術等が変化している一方で、当面はアナログ電話網とIPネットワークが混在する状況にあり、ネットワーク管理において広範かつ多様な知識が求められています。

また、近年、サービス停止等の事故が増加する傾向にあり、ネットワークの適切な運用・管理が求められています。

これらの背景を踏まえ、IP化するネットワークのシステム管理・人材の在り方について意見を集約し、制度への反映等を行うことでネットワークの更なる安全・信頼性の確保を目的とした「本報告書(案)」の提言について賛同いたします。

なお、取り組みの実現を進めていく中で適切な準備期間をいただけますよう、ご配慮をお願いいたします。

## (各論)

### 第2章 IP化の進展に対応した電気通信主任技術者のスキルについて

電気通信主任技術者に求められるスキル・知識の標準となる「スキル標準」を作成することは、更なる電気通信の品質・信頼性の向上等に寄与できると考え、賛同いたします。

### 第3章 IP化の進展に対応した電気通信主任技術者資格試験等の見直しについて

#### 3-1 国家試験の試験科目等の見直しについて

IP化の進展に伴い、IP系知識を問う問題を強化することは必須であると考え、賛同いたします。

### 第4章 電気通信主任技術者資格の取得インセンティブ高揚策等について

#### 4-3 資格取得インセンティブの高揚策について

「科目合格者に対する試験免除期間の2年から3年への延長」は、取得者数の増加に繋がることから、賛同いたします。

### 第5章 IP化の進展に対応したネットワーク管理について

#### 5-1-2 電気通信主任技術者の選任基準の見直し(実務経験の考慮)について

IP化の進展に伴い、ネットワークの全体の管理・監督するスキルを保有する主任技術者を「ネットワークを集中監視する事業場」に配置することについては効果的であり、賛同いたします。

また、電気通信主任技術者に求められる実務経験は、電気通信主任技術者資格取得以降の実務経験が望ましいと考えますのでひきつづきご検討をお願いいたします。

以上