

## 「将来のネットワークインフラに関する研究会」開催要綱(案)

### 1 目的

昨今、IoT サービスや高精細な映像の配信等が進展しつつあり、また、2020年までには第5世代移動通信システム(5G)の導入が開始されることが想定されている。

将来的には、これらの ICT サービスは社会に広く普及していくことが想定されており、それらを支えるネットワークインフラの重要性や国民生活・社会経済活動への影響力は、ますます大きくなっていくものと考えられる。

このため、2020年から2030年頃までを想定して、急速に拡大していくICTに対するニーズに的確に対処するとともに、ICTを最大限に活用する社会を支えるネットワークインフラを実現するための技術課題、推進方策等を検討することを目的として本研究会を開催する。

### 2 名称

本研究会は、「将来のネットワークインフラに関する研究会」と称する。

### 3 検討事項

- (1) 2020年から2030年頃までのネットワークインフラに求められる機能
- (2) 将来にわたり安定的なネットワークインフラを実現するための技術課題
- (3) 取り組むべき推進方策 等

### 4 構成及び運営

- (1) 本研究会は、総合通信基盤局長の研究会として開催する。
- (2) 本研究会の構成員は、別紙のとおりとする。
- (3) 本研究会には、総合通信基盤局長があらかじめ指名する座長を置く。
- (4) 本研究会は座長が運営する。
- (5) 本研究会は、必要に応じて、構成員以外の関係者の出席を求め、その意見を聴くことができる。
- (6) その他、本研究会の運営に必要な事項は、座長が定めるところによる。

### 5 議事等の公開

- (1) 本研究会の議事及び使用した資料については、次の場合を除き、公開する。
  - ① 公開することにより当事者又は第三者の権利及び利益並びに公共の利益を害するおそれがある  
と座長が認める場合
  - ② その他、非公開とすることが必要と座長が認める場合
- (2) 本研究会終了後、速やかに議事要旨を作成し、公開する。

### 6 開催期間

本研究会の開催期間は、平成29年1月から同年夏頃までを目途とする。

### 7 庶務

本研究会の庶務は、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において行う。

**「将来のネットワークインフラに関する研究会」 構成員 一覧**

(五十音順、敬称略)

(座長)	相田 仁	東京大学大学院 工学系研究科 教授
	内田 真人	千葉工業大学 工学部 情報通信システム工学科 教授
	内田 義昭	KDDI株式会社 取締役執行役員専務
	岡 政秀	株式会社日立製作所 ICT事業統括本部 執行役員 エグゼクティブストラテジスト
	尾上 誠蔵	株式会社NTTドコモ 取締役常務執行役員
	片山 泰祥	一般社団法人情報通信ネットワーク産業協会 専務理事
	加藤 次雄	株式会社富士通研究所 取締役
	河村 厚男	日本電気株式会社 執行役員
	黒田 徹	日本放送協会 放送技術研究所 所長
	篠原 弘道	日本電信電話株式会社 代表取締役副社長 研究企画部門長
	島上 純一	株式会社インターネットイニシアティブ 取締役 CTO
	田口 和博	株式会社ジュピターテレコム 上席執行役員
	中尾 彰宏	東京大学大学院 情報学環 教授
	中川路 哲男	三菱電機株式会社 執行役員 情報技術総合研究所 所長
	中村 秀治	株式会社三菱総合研究所 企業・経営部門 副部門長
	前田 洋一	一般社団法人情報通信技術委員会 専務理事
	牧園 啓市	ソフトバンク株式会社 常務執行役員
	三友 仁志	早稲田大学大学院 アジア太平洋研究科 教授
	森川 博之	東京大学 先端科学技術研究センター 教授
	安川 健太	株式会社ソラコム CTO
	横田 潔	沖電気工業株式会社 執行役員 技術責任者
	和田 尚也	国立研究開発法人情報通信研究機構 ネットワークシステム研究所長