

- **次世代高度ネットワーク推進会議の開催について**
  - **平成16年5月31日**
- 

独立行政法人情報通信研究機構(NICT。理事長:長尾 真)は、平成16年4月から研究開発用にオープンなテストベッド・ネットワークである「JGNII」の整備・運用を開始いたしましたが、このJGNIIを利用した研究開発の推進やJGNIIの円滑かつ効率的な運営の検討等を行なうため、有識者、民間企業、業界団体等により構成される「次世代高度ネットワーク推進会議」を、設置・開催することといたしましたので、お知らせします。

## 記

### 1 次世代高度ネットワーク推進会議の概要

1. 目的:  
研究開発用テストベッド・ネットワーク「JGNII」を利用した研究開発の推進やJGNIIの円滑かつ効率的な運営の検討等を行なうことにより、次世代高度ネットワークを国内外の産・学・官・地域連携によって早期実現させることに寄与し、もって我が国における経済社会の活性化及び国際競争力の向上等に資することを目的とする。
2. 主な活動内容
  - ・JGNIIを利用した研究開発に関する推進方策の検討
  - ・JGNIIの利用促進方策の検討
  - ・JGNIIの基本運営方針の検討
  - ・産・学・官・地域との連携の促進
3. 事務局:独立行政法人情報通信研究機構
4. 構成員:別紙のとおり

### 2 第1回会議の開催概要

1. 日時:平成16年6月2日(水)13時30分～14時30分
2. 場所:明治記念館 1階 曙の間 (港区元赤坂2-2-23)
3. その他:次世代高度ネットワーク推進会議終了後に、一般の人を対象に、JGNIIの今後の展開等を中心テーマとした「JGNIIフォーラム」も併せて開催(15時～17時30分)

---

＜問い合わせ先＞  
総務部広報室  
柳光(リュウコウ)広文  
大野由樹子  
Tel:042-327-6923  
Fax:042-327-7587

＜会議に関する問い合わせ先＞  
拠点研究推進部門 テストベッド推進室  
河野隆宏、三觜(ミツハシ)正幸、小坂征久  
TEL:03-3769-6865  
FAX:03-5439-7320

## 次世代高度ネットワーク推進会議 メンバー

|        |   |
|--------|---|
| 相原 玲二  | 広島大学教授                                  |
| 青山 友紀  | 東京大学教授                                  |
| 安藤 国威  | ソニー株式会社代表執行役社長兼グループCEO                  |
| 海老沢 勝二 | 日本放送協会会長                                |
| 尾家 祐二  | 九州工業大学教授                                |
| 大歳 卓麻  | 日本アイ・ビー・エム株式会社代表取締役社長                   |
| 岡村 正   | 株式会社東芝代表執行役社長                           |
| 岡山 紀男  | 住友電気工業株式会社社長                            |
| 小野寺 正  | KDDI株式会社代表取締役社長                         |
| 金杉 昭信  | 日本電気株式会社代表取締役社長                         |
| 北島 義俊  | 大日本印刷株式会社代表取締役社長                        |
| 鬼頭 達男  | 総務省大臣官房技術総括審議官                          |
| 倉重 英樹  | 日本テレコム株式会社代表執行役社長                       |
| 黒川 博昭  | 富士通株式会社代表取締役社長                          |
| 黒澤 保樹  | シスコシステムズ株式会社代表取締役社長                     |
| 齊藤 忠夫  | 東京大学名誉教授                                |
| 篠塚 勝正  | 沖電気工業株式会社取締役社長                          |
| 庄山 悦彦  | 株式会社日立製作所代表執行役社長                        |
| 白石 智   | 株式会社パワードコム取締役社長                         |
| 杉田 亮毅  | 株式会社日本経済新聞社代表取締役社長                      |
| 立花 宏   | 社団法人日本経済団体連合会専務理事                       |
| 棚橋 康郎  | 新日鉄ソリューションズ株式会社代表取締役会長                  |
| 中尾 哲雄  | 社団法人テレコムサービス協会会長                        |
| 中村 邦夫  | 情報通信ネットワーク産業協会会長<br>(松下電器産業株式会社代表取締役社長) |
| 成田 豊   | 株式会社電通代表取締役会長                           |
| 野間口 有  | 三菱電機株式会社執行役社長                           |
| 日枝 久   | 社団法人日本民間放送連盟                            |
| 藤沼 彰久  | 株式会社野村総合研究所代表取締役社長                      |
| 宮原 秀夫  | 大阪大学総長                                  |
| 村井 純   | 慶應義塾大学教授                                |
| 森下 洋一  | 社団法人情報通信技術委員会会長                         |
| 安田 浩   | 東京大学国際・産学共同研究センター長                      |
| 谷野 剛   | 株式会社三菱総合研究所代表取締役社長                      |
| 和田 紀夫  | 日本電信電話株式会社代表取締役社長<br>(五十音順)             |

参考

## 研究開発用テストベッド・ネットワーク(JGN II)の概要



## 1. 目的

## 産・学・官・地域等と連携して以下のような施策を推進

- ・基礎的・基盤的な研究開発から実証実験まで広範な情報通信技術の研究開発の促進
- ・地域の活性化
- ・実践的な研究活動を通じた人材育成
- ・将来のIT社会の姿を展望・実践 等

## 2. 特徴

- ・研究開発用にオープンなテストベッド・ネットワーク
- ・IPを基本としたネットワーク
- ・主要なネットワークを最大20Gbpsに高速化
- ・各都道府県にアクセスポイントを設置(計63箇所)
- ・最先端の光交換機を導入し、高速交換等を実践
- ・多様な実験が可能な光テストベッド環境を併せて整備
- ・日米回線についても併せて整備(平成16年8月から運用開始予定)

## 3. 利用方法

研究開発目的ならば自由に利用可能  
事前(「JGN II 研究計画書」)を提出。(詳細は、<http://www.ign.nict.go.jp> を参照)

## 4. 運用期間

平成16年4月～平成20年3月(予定)

