

新世代ネットワークに  
向けてSTART!

# JGN2plus

JGN2plusは新世代ネットワークを見据えた活動と研究開発を通じて、  
未来の超光速ICT社会の姿を展望していきます。

NICTが推進する新世代ネットワークの研究開発を支えるテストベッドとして、大手町ネットワーク研究統括センター(SPARC)における研究開発活動を支え、また先進的なネットワークの研究開発・各種アプリケーションの実証実験を行うテストベッドとして、一般の研究者にも広く利用いただける、オープンなテストベッドネットワークです。

## ●JGN2plusの特徴

### 《全国の各都道府県から使える》

アクセスポイント(AP)は、全国59箇所に設置しています。

### 《高速・大容量》

アクセスポイントによって異なりますが100M~10Gbpsで接続できます。

### 《サービスが選べる》

2地点間接続、多地点接続が可能です。又、イーサネットレベル、IPレベルでの接続が選べるので、用途に合わせた使い方が可能です。

### 《最先端の環境》

最新技術に対応しており、多様な実験が可能です。(IPv6、光テストベッド)

## ●JGN2plus国内回線とアクセスポイント

平成20年12月現在

- ※1: Access Point
  - ※2: Internet Exchange
  - ※3: Partnership Access Point(PAP)
- ※PAPの利用内容(サービス・伝送容量等)は各運用機関との調整となります。

- ※JGN2plusとの相互接続により、下記の自治体ネットワークのアクセスポイントからJGN2plusへの接続が可能です。
- ・岡山情報ハイウェイ
  - ・鳥取情報ハイウェイ
  - ・いばらきブロードバンドネットワーク

