中国リサーチセンター

■岡山県岡山市大内田675　テレポート岡山ビル内

[研究体制]

・副総括責任者：小林　和真（倉敷芸術科学大学）

・拠点研究員：美甘　幸路

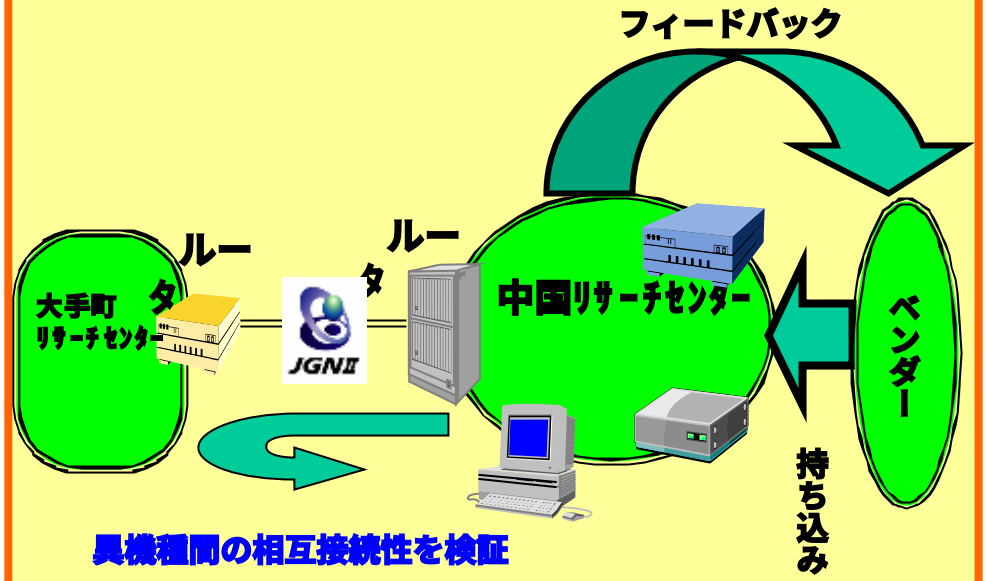
・特別研究員（3名）

三宅 香（倉敷芸術科学大学）

岡本 裕子（NTTスマートコネクト）

村上 元英（ﾊﾟﾅｿﾆｯｸﾈｯﾄﾜｰｸｻｰﾋﾞｽﾞ）

[研究テーマ]
次世代インターネット相互接続性検証の研究開発

■次世代インターネットのコア技術となる、IPv6ネットワークの早期普及促進を目的として、ネットワーク機器の異機種間相互接続性及び性能に関する研究開発を行っている。その研究開発は、精度の向上、地域への情報周知のために、JGN2上だけではなく実運用ネットワークである地域ネットワークとの相互接続も行っている。

・レイヤ2、レイヤ3プロトコルの異機種間相互接続性の検証
・通信・放送融合等他業種も絡めた実証実験の実施
・検証・実証実験を通じて得られた成果のベンダーへのフィードバック