# 東北情報通信懇談会 平成22年度通常総会 記念講演会

日 時:平成22年5月20日(木) 午後3時45分~午後5時

場 所: KKRホテル仙台 2階「蔵王」

(宮城県仙台市青葉区錦町1-8-17 TEL:(代)022-225-5201)

参加費:無料

## 「ICT活用による地球環境への貢献」 ~知的環境エネルギー対策に向けて~

## 東京大学大学院 情報理工学系研究科 教授 江崎 浩 氏

世界的に地球環境への関心が高まる中、効果的な環境エネルギー対策の実現にはICT技術活用による環境負荷低減等、ICT器機との協調が不可欠です。ICTを用いた知的環境エネルギー対策に向けて始動した「グリーン東大工学部プロジェクト」の概要等、効率化のためのITから付加価値を生み出す新たなグリーンITへ、地球環境とこれからのICTについて解りやすく解説を頂きます。



### 講師略歴

1987年 九州大学 工学部電子工学科 修士課程 了、同年4月 (株)東芝 入社 総合研究所にて ATMネットワーク制御技術の研究に従事。

1990年より2年間 米国ニュージャージ州 ベルコア社、1994年より2年間 米国ニューヨーク市 コロンビア大学 CTR (Centre forTelecommunications Research) にて客員研究員。高速インターネットアーキテクチャの研究に従事。1994年ラベルスイッチ技術のもととなるセルスイッチルータ技術を IETFに提案し、その後、セルスイッチルータの研究・開発・マーケティングに従事。IETFのMPLS分科会、IPv6分科会では、積極的に標準化活動に貢献。

1998年10月より東京大学大型計算機センター助教授、2001年4月より東京大学情報理工学系研究科助教授。2005年4月より現職(東京大学情報理工学系研究科教授) WIDE プロジェクト代表。 MPLS-JAPAN 代表、IPv6 普及・高度化推進協議会専務理事、JPNIC 副理事長、ISOC(Internet Society)理事(Board of Trustee) 日本データセンター協会 理事/運営委員会委員長、工学博士(東京大学)。

表彰 平成6年3月 電子情報通信学会 学術奨励賞

平成9年3月 電気通信普及財団 奨励賞

平成10年3月 日刊工業新聞社 平成9年度 十大製品 受賞 平成15年3月 通信放送機構 理事長表彰(グループ受賞 グループリーダ)

平成15年10月 総務大臣表彰(グループ受賞 グループリーダ) 平成16年5月

平成16年5月 平成15年度 情報処理学会 論文賞

平成16年6月 総務大臣表彰(グループ受賞 グループリーダ) 平成16年6月 IPv6 Forum Internet Pioneer Award

#### グリーンITアワード2009 審査員特別賞

2009年、優れた省エネ効果を持つIT機器、ソフトウエア、ソリューション、これらの活用による優れた省エネ効果を実現した提案等を表彰し、「ITの省エネ」及び「ITによる社会の省エネ」を両輪とする「グリーンIT」の取り組みを一層加速するための「グリーンITアワード」において、グリーン東大工学部プロジェクトが審査員特別賞を受賞。

申し込み:下記の東北情報通信懇談会事務局に電話、FAX(会社名、役職、氏名、電話番号)にて事前に申し 込みください。皆様の参加をお待ちしております。

東北情報通信懇談会事務局

電話 022-215-7604

FAX 022-221-0613