

IETFフォーラム・ジャパンの発足

2006年4月27日

高橋 徹

IETFとは

- インターネットのアーキテクチャと安定運用に関心を持つ、国際的なネットワークの設計者、運用者、機器ベンダ、研究者などの巨大なコミュニティ
- 1986年1月16日、サンディエゴで最初の会議を開いた
- IETF 20周年
- 年に3回のOffline Meeting

IETF 20周年

-
- **WORLD'S LEADING INTERNET STANDARDS BODY CELEBRATES 20TH ANNIVERSARY**
- *Reston, VA - 16th January 2006* - Today, the Internet Engineering Task Force (IETF) and the Internet Society (ISOC) celebrate the 20th anniversary of the IETF, the world's leading Internet standards development body.
- The IETF is a large open international community of network designers, operators, vendors, and researchers concerned with the evolution of the Internet architecture and the smooth operation of the Internet. Its principal task today is the development and publication of technical specifications and standards for basic Internet protocols. It is open to any interested individual.
- The first IETF meeting was held on the afternoon of January 16, 1986, in San Diego, California. As a community-driven activity the IETF went on to pioneer a unique, open process for standards development. Open to all, and based on principles such as "rough consensus and running code", the IETF has enabled the development of standards that have supported every aspect of the Internet's phenomenal growth.
- "The IETF is unique," said Brian Carpenter, IETF Chair. "Unlike other standards bodies, there is very little in the way of formal hierarchy and there are no membership requirements or fees. The IETF welcomes broad participation by anyone interested in the future technical evolution and stability of the Internet - and IETF standards are available to all, without charge."
- "There is global recognition of the achievements of the IETF in its support of the development of Internet technology. As the demands on the Internet increase, the IETF clearly has a vital role to play in ensuring that Internet technologies continue to evolve in a coherent and coordinated manner," said Leslie Daigle, chair of the Internet Architecture Board which provides architectural oversight of IETF activities.
-

20周年

- "The success of the IETF has largely been due to a pragmatic, consensus-based approach to technology standards development," noted Lynn St. Amour, President and CEO of the Internet Society (ISOC). "Many of the principles of cooperation and collaboration that were developed in the IETF are now being successfully applied in other global forums. ISOC is proud to be associated with the IETF - we value its members' accomplishments over the last 20 years and look forward to celebrating these achievements over the course of 2006."
- ISOC has declared 2006 "The Year of the IETF" and will be running several activities during the year in celebration of the IETF's 20th anniversary.
- ABOUT THE IETF
- The IETF (<http://www.ietf.org>) is a large open international community of network designers, operators, vendors, and researchers concerned with the evolution of the Internet architecture and the smooth operation of the Internet. It is open to any interested individual.

IETF報告会

- 1994年1月、第1回IETF報告会@東京大学
- 以来、太田昌孝さん(東工大)
- 田代秀一さん(産総研)
- 後藤滋樹さん(早稲田大)他、たくさんのひとびとの協力により、10年以上継続してきた。
- 当初の目的、IETFに日本から多くの参加者を得て、多くのRFCまたはそのDraftを出すようにしたい、というのはほぼ達成できた。

IETFフォーラム・ジャパン

- IETF報告会が途絶えている。
- 新しい形でIETFあるいはインターネット技術標準を総括的にフォローし、わが国のIT戦略を踏まえた展開を考える。
- 日本のインターネットコミュニティの総力を挙げて取り組む。

開催趣旨

インターネットコミュニティに対する責任を果たすために

我が国は e-Japan 施策の成功により、欧米を凌ぐ世界最先端のインターネット環境を構築してきた。そして、IT 技術は、既に、我が国の産業ならびに社会が、持続的に発展するために必須な基盤となっているとともに、今後ますますその傾向は加速するものと予想される。e-Japan 施策の成功により、我が国の国際技術標準化活動や、グローバルインターネットの運用に関する国際的な責任がますます大きくなる。

従来、IETF を中心にインターネット技術の標準化が図られ、日本も様々な貢献をしてきたが、今後ますますの発展のためには、他の標準化団体 (IEEE, ITU-T など) や運用組織などとの協力が不可欠である。我々は、互いに協力して、グローバルなインターネットコミュニティに対する責任を果たさなければならない。

そこで、「IETF フォーラム・ジャパン」では、以下のような活動を通じて、我が国の国際競争力の維持強化、ならびにその推進戦略に資する議論を行うことを目的としている。

- (1) 産業界、学术界による、国際的なオープン技術戦略を議論し、これを支援する環境を作り上げる。
- (2) 国際競争力を持つべき技術を、グローバル規模で展開利用可能にするための施策と支援環境を作り上げる。
- (3) ASCII コード以外の文字コードを使用している欧米とは異なった文化を持った国を代表し、アジアを代表してその責任を果たす。
- (4) 国際的なインターネットの運用に関する問題点の把握と改善方法を検討・提案する。
- (5) IT 社会を支える国際的活動を支えるため、人的交流などの支援を行う。

上記のような目的を達成するための具体的な解決手法と方法論を策定、実行、支援する環境を構築することを目指す。

なお2年後を目処に活動内容の見直しを行い、以降の進め方について改めて協議するものとする。



開催概要

名称	I E T F フォーラム・ジャパン	
開催時期	年 2 回開催を予定 ・春季(拡大版) ; 300人規模 ・秋季; 100人規模(関連セミナー/フォーラムとジョイント開催を予定)	
主催	I E T F フォーラム・ジャパン実行委員会 委員長 高橋 徹 財団法人インターネット協会 副理事長	
実行委員会組織	以下の企業・団体で構成 財団法人インターネット協会、社団法人日本ネットワークインフォメーションセンター、財団法人情報処理相互運用技術協会、日本ネットワーク・オペレーターズ・グループ、社団法人日本インターネットプロバイダー協会、株式会社日本レジストリサービス、次世代IPネットワーク推進フォーラム、WIDE PROJECT	
後援	総務省、経済産業省、他	
参加費	有料で実施(主催団体会員、学生は無料)	秋季については検討中

IETFへの戦略

- IETFのイニシャチブをしっかりと持つ
- WGによって異なる
- IAB, IESGに日本から出ていない現在
- 村井純、itojunのあと
- どのWGで
- 韓国、中国の激しい進出
- どうする日本、がんばれ日本！