

平成 8 年度日本ネットワークインフォメーションセンター仮事業報告書

理事会、運営委員会

(1) 理事会の開催 (96/4/19、96/5/10、96/10/28、96/2/25)

当該年度中に理事会を 4 回開催し、下記の事項その他について審議を行った。

- (1) 各検討部会作業報告
- (2) 運営委員の任命
- (3) 事業計画承認
- (4) 収支予算承認
- (5) 前年度決算承認
- (6) 法人化関連作業
- (7) 会員の入退会の承認

(2) 運営委員会 (96/4/19、96/5/24、96/7/29、96/9/26、96/11/27、
97/1/21)

当該年度に運営委員会を 6 回開催し、下記の事項その他について審議を行った。

- (1) 各検討部会活動報告
- (2) 法人化作業報告
- (3) 会員の入退会に関する報告
- (4) IP アドレス及び JP ドメイン名割当等に関する審議

検討部会

[1] 1996 年度 DOM WG 活動報告

略称：DOM WG

英名：JP Domain Name Assignment Working Group

和名：JP ドメイン名割り当て検討部会

役割：JP ドメイン名の割り当て規則・申請処理の検討、
問い合わせへの対応、新ドメイン名構造の検討など

構成：主査 佐野 晋 副査 河北隆生

運営委員メンバ 神山一恵、奥山 徹、高田広章、
吉村 伸、白橋明弘

外部メンバ 北田義孝、竹中直純、山内雅之、平原正樹

事務局スタッフ 吉澤文代、小島育夫、深野哲洋

Domain WG の活動概要:

・主な活動

JP ドメイン名割り当て作業

5/17 ドメイン名拡張に関する検討状況報告会(JPNIC 総会)

7/1 地域型ドメイン名申請手数料徴収実施

8/1 domain-talk ML 開設

11/6 現行ルールに合致した属性への移行

11/6 JP ネットワークサービスドメイン名(NE.JP)割り当て開始

12/10 第3レベルドメイン名一意性および数字で始まるドメイン名の
禁止ルール廃止

12/3 IPmeeting'96 におけるドメイン名に関する意見交換(広島)

11/15 東京特別区 WORD から CITY への変更

打ち合せ開催

以下の議題を中心に打ち合せを行なった。

属性型ドメイン名構造と地域型ドメイン名構造の見直しの検討

ネットワークサービスドメイン名の検討(NE.JP)

第2レベル組織ドメイン名と現行ルールに合わないドメイン名を持つ組織の移行

第3レベルドメイン名一意性および数字で始まるドメイン名の禁止ルール廃止

商標問題とドメイン名

申請処理の増化に伴う事務の見直し

ドメイン名虚偽申請の対応

ドメイン名割り当て基準の見直し

IAHC の提案に関する議論

4月9日,4月10日,5月14日,6月18日,7月23日,8月2日,8月19日,9月2日
9月13日,9月30日,10月14日,11月5日,12月18日,1月24日,2月4日

ドキュメントの配布

JP ドメイン名の割り当てガイド(最終更新: 1996年11月6日)

JP ドメイン名の割り当てについて(最終更新: 1996年10月23日)

JP ドメイン名新規申請について(最終更新: 1996年10月23日)

JP ドメイン名(地域型)割り当てについて(最終更新:1996年11月15日)

NE.JP ドメイン名への移行について(最終更新: 1996年10月28日)

現行ルールに合致した属性への移行について(最終更新: 1996年10月28日)

JP ドメイン名に関する変更申請について(最終更新: 1996年6月24日)

JP ドメイン名の廃止申請について(最終更新: 1996年6月24日)

ドメイン名申請と手数料について-- 一般向け --(最終更新: 1996年6月24日)

一意性ルールおよび数字で始まるドメイン名の禁止ルールの解除にとも

なう事前申請について(最終更新: 1996年10月28日)

[2] 1996 年度 IP + AS WG 活動報告

略称: IP+AS WG

英名: INTERNET ADDRESS AND AS NUMBER ASSIGNMENT WORKING
GROUP

和名: IP アドレス、AS 番号割り当て検討部会

役割: IP アドレスおよび AS 番号の割り当て規則の検討、業務を委任
した会員ネットワークのサポート、および、IP アドレスの利用
に関する技術的啓蒙活動

構成 : 主査 浅羽登志也
副主査 鈴木亮一
運営委員メンバ 岡 敦子、水越一郎、今津英世
外部メンバ 加藤 朗、吉村 伸、平原正樹、民田雅人、
石黒邦宏、西野 大、廣海緑里、林 一司
事務局スタッフ 志々目幸憲、小島育夫

主な活動内容

IP アドレスの割り当ておよび割り振り

AS 番号の割り当て

JPNIC 公開文書の改定および制定

IP アドレスの割当に関するガイド
IP アドレス申請と手数料について
IP アドレス割当業務委任の申請手続きについて
業務委任会員の IP アドレス割当処理手続きについて
/24 より小さなアドレス空間の割り当てについて
業務委任会員の IP アドレス割当報告フォーム
IP アドレス割当申請について(非 CIDR アドレス)

検討部会会議

主な議題

IP アドレス割当基準の変更について
AS 番号の申請手順および処理手続きについて
IP-USERS meeting の開催について
申請個別の審議（メールでの議論が難しいもの）

会議日

96 年 4 月 5 日	96 年月 4 月 8 日
96 年 6 月 12 日	96 年月 8 月 2 日
96 年 8 月 29 日	96 年月 9 月 20 日
96 年 10 月 1 日	96 年月 10 月 3 日
96 年 11 月 27 日	96 年月 11 月 28 日

96 年月 4 日 23 日 APNIC との調整会議

IP-USERS meeting

第 2 回 IP-USERS meeting	96 年 9 月 27 日
第 3 回 IP-USERS meeting	96 年 12 月 3 日

ClassB Address の利用状況調査を実施。

AS 番号の申請手続きに関する公開文書を策定中。

[3] 1996 年度 DB + DNS WG 活動報告

略称：DB+DNS WG

英名：DATABASE MANAGEMENT WORKING GROUP

和名：データベース管理検討部会

役割：JPNIC データベースの管理方法に関する検討（新規/変更登録の処理、データの保守管理、INTERNIC/APNIC への情報反映、WHOIS サーバの設定/管理/開発、RWHOIS など新しいプロトコルの調査・実験など）

構成：主査 水越一郎

副主査 奥山 徹、高田広章

運営委員メンバ 小西和憲、佐野 晋

外部メンバ 石黒邦宏、尾上 淳、加藤 朗、菊池浩明、中山雅哉、
藤長昌彦、真鍋敬土、本村真一、中垣潤一

事務局スタッフ 小島育夫、斉藤 仁、志々目幸憲

オブザーバ 丸山直昌

主な活動内容

JPNIC データベース情報の登録および更新作業

JPNIC データベース(Whois)システムの改善を行なった。

検索速度の改善を行なった。

信頼性の改善を行なった。

サービスの運用の安定性を向上させた。

AS 情報の登録が行なえるように、JPNIC データベースシステムを改修

認証技術に関する調査を行なった。

JPNIC 公開文書の改定および制定

JPNIC データベース 登録ガイド(一般組織向け)

JPNIC データベース 登録ガイド(JPNIC 会員向け)

検討部会会議

主な議題

認証技術の導入について

JPNIC データベース(Whois)システムの改善について

AS 情報の導入について

ルーティングレジストリについて

会議日

96年 5月 8日

96年 8月 20日

96年 10月 22日

97年 2月 3日

[4] 1996 年度 PUB WG 活動報告

略称：PUB WG

英名：PUBLICATION WORKING GROUP

和名：広報担当検討部会

役割：ニュースレターの発行および出版やフェアの対応などの広報活動を行う

構成：主査 中村順一，副主査 谷村拓也，
事務局スタッフ 丸山直昌，近藤美菜子

・ PUB WG の活動概要

JPNIC ニュースレター 第 6 号 発行 (平成 8 年 7 月 15 日)

JPNIC ニュースレター 第 7 号 発行 (平成 8 年 11 月 30 日)

JPNIC ニュースレター 第 8 号 発行 (平成 9 年 3 月 19 日 予定)

NetWorld + Interop 96 出展 (平成 8 年 7 月 24 - 26 日)

NETWORK USERS 1997 出展 (平成 9 年 3 月 5 - 7 日 予定)

[5] 1996 年度 SOC WG 活動報告

略称： SOC WG

英名： SOCIAL AFFAIRS WORKING GROUP

和名： 社会的課題検討部会

役割： FUTURE や FINANCE と連携して、JPNIC の社会的地位向上に役立つ活動を担当する。具体的には、外部の機関、知識人等との交流を通じて、社会からの信任を取付け、JPNIC の基盤強化に貢献する。さらに、法人化の検討に併せて、実現に向けての支援活動を行なう。この観点から、企業の管理者や企画担当者等を対象とした JPNIC セミナーの開催も検討する。

主な活動：本年度は J P N I C の法人化に係わる支援活動が主活動であり、本件に終始。尚、1997年度の I P M e e t i n g 等の検討を開始。

[6] 1996 年度 Future WG 活動報告

略称： FUTURE WG
英名： JPNIC FUTURE WORKING GROUP
和名： JPNIC 将来像検討部会
役割： JPNIC の将来像を検討する。

構成： 主査 小西和憲
副主査 神山一恵
運営委員メンバ 岡 敦子、後藤邦夫、後藤滋樹、佐野 晋、高田広章、松本敏文
外部メンバ なし
事務局スタッフ 丸山直昌、小島育夫

活動概要

JPNIC の現在の業務や運営形態の見直しを進め、長所を維持しながら、世間一般のルールにも適合するための検討を進めた。

JPNIC の業務を拡充するために必要な機能を検討し、調査研究活動の充実、会員への啓蒙教育活動の強化が重要であることを提案した。

JPNIC の運営形態を検討し、理事会の強化、理事会と運営委員会の一層の連携、会費収入と手数料収入の管理を分離して、事業運営の透明性を確保することの必要性を提案した。

[7] 1996 年度 Finance WG 活動報告

略称： FINANCE WG

英名： FINANCIAL ISSUES WORKING GROUP

和名： 財政問題検討部会

役割： FUTURE、SOC WG と連携し、JPNIC の会費、手数料制度など活動を支える財政に関し、現行制度の修正すべき点、中・長期的な見通しを継続して検討する。具体案作成に際しては、オープン WG を構成し、JPNIC 会員や興味を持つ人の意見を広く求める。

構成： 主査 後藤邦夫
副主査 田代 彰
運営委員メンバ 高田広章、佐野 晋、谷村拓也
外部メンバ なし
事務局スタッフ 吉澤文代 (LIAISON)

活動概要

1996 年度収入予測 (4 月)

FINANCE-TALK メイリングリスト開設 (10 月 17 日案内、11 月 1 日開始)

会費およびドメインや IP アドレスの申請手数料の体系についての検討をおこなうオープンな議論の場としてメイリングリストを設置。運営委員を含み 252 名が参加(1997 年 2 月 4 日現在)

JPNIC の 97 年度以後の会費と手数料について

(1997 年 1 月 29 日 finance-talk に説明文書配布)

JPNIC の今後の財政計画概要を説明し、中長期の計画に関する意見を求めた。

[8] 1996 年度 INTL WG 活動報告

略称： INTL WG

英名： INTERNATIONAL LIAISON GROUP

和名： 国際連携検討部会

役割： JPNIC と国際的な諸組織とのリエゾンの役割を果す。ただし、他の部会において既に確立した海外とのコーディネーションは、それを尊重する。本部会は国際的に、特にアジア太平洋地域において、今後必要とされる種々の活動に JPNIC の立場から協力することを目的とする。

構成： 主査 後藤滋樹、副主査 岡敦子、
運営委員メンバ 小西和憲、浅羽登志也、村井純、平原正樹、
外部メンバ 松方純、荒野高志、Glenn Mansfield、Vincent Gebes、
David R. Conrad、中山雅哉、Yoshiko Okazaki、Kyoko Day
事務局スタッフ 丸山直昌、小島育夫

INTL WG の活動概要

・主な活動

国際会議等への出席

平成 8 年 6 月 29 日 ~ 30 日

APNIC General Meeting (モントリオール)

平成 9 年 1 月 31 日

APNIC General Meeting (香港)

打ち合わせ開催

平成 8 年 4 月 16 日 (於 JPNIC 事務局)

議題 ポータブルアドレスの取扱について(IP-WG と合同会合)

平成 8 年 8 月 30 日 (於 JPNIC 事務局)

議題 中国吉通公司代表との意見交換

[9] 1996 年度 RULE WG 活動報告

略称: RULE WG

英名: RULE WORKING GROUP

和名: 規約検討部会

役割: JPNIC を健在に運営、育成する為、規約及びこれに類する諸事項の策定、
改正、検討を行う。

構成: 主査 谷村拓也
 副主査 志津田嘉康
 事務局スタッフ 近藤美菜子

主な活動内容

日本ネットワークインフォメーションセンター規程の改正

総会の議決に基づき、総会の定足数を 3 分の 2 から、2 分の 1
へ変更するための改正案を作成。

本センター謝金に関する細則を制定

法人化にともない、規程その他の改正案を作成

[10] 1996 年度 IS-WG 活動報告

略称：IS WG

英名：JPNIC Information Service Working Group

和名：JPNIC 情報サービス検討部会

役割：JPNIC のオンライン情報サービス(WWW,FTP など)の提供について検討を行なう。

構成：主査 白橋明弘

副主査 後藤邦夫, 水島洋

運営委員メンバ 岡敦子, 中村順一

外部メンバ コナド・キニ, 村岡幸一

事務局スタッフ 丸山直昌, 小島育夫, 志々目幸憲, 齊藤 仁

・ IS WG の活動概要

・ 主な活動

打ち合わせ開催

97 月 1 日 22 日

議題 FTP サーバ移行, WWW サーバ改善, 文書フォーマット, サーバ管理

情報提供サーバシステムの改善

- ・ FTP/WWW サーバの稼動するホストを SUN Ultra Enterprise ワークステーションに変更し, NSPIX2 に直接接続することにより, サービスの稼動性が大幅に向上した。
- ・ FTP サーバのディレクトリ構造を見直し, より利用しやすいように整理を行なった。

[11] 1996 年度 STAT-WG 活動報告

略称: STAT WG

英名: STATISTICS WORKING GROUP

和名: 統計データ検討部会

役割: JPNIC として持つべき統計データを検討し、統計データの収集 / 管理 / 提供を行う。

構成: 主査 今津英世

副主査 岡 敦子

運営委員メンバ 奥山 徹、後藤邦夫、白橋明弘、高田広章、
中村順一

外部メンバ 村井幸一、平原正樹、坂本仁明、川浦康至、
篠田裕記子

事務局スタッフ 小島育夫、深野哲洋

主な活動内容

JP ドメインおよび IP アドレスの割り当てについての調査

1995 年 11 月分の申請に対して、アンケート調査を行なった。

各種統計情報の提供

JPNIC 会員数の推移

JP ドメイン名割当数の推移

地域型ドメイン名の都道府県別分布

JP ドメイン配下のホスト数の推移

[12] 1996 年度 JPNIC 事務局 活動報告

構成：事務局長 丸山直昌
事務局長 丸山直昌
事務局員 吉沢文代、小島育夫、志々目幸憲、近藤美菜子、
深野哲洋、齊藤仁、 待山昌寛、
山上正代、高柳幸恵

主な活動内容

JP ドメイン名割当作業

IP アドレス割当作業

JPNIC 公開文書の改定作業

ドメイン名・IP アドレス申請手数料について(JPNIC 会員向け)

ドメイン名申請と手数料について(一般向け)

IP アドレス申請と手数料について(一般向け)

JPNIC 障害連絡受付窓口の設置

情報提供サービスシステムの維持管理

地域型ドメイン名申請手数料の導入(1996年7月1日より)にともなう作業

ニュースレター発行作業

展示会への出展