

# JANOG60はこうなる

JANOG30 企画編成委員(ORG)  
佐々木 健 & 菊池 之裕

# この発表って何？

- 今回のJANOGは30回目、アニバーサリー
- 過去を振り返ることも大事だけど、我々は前を向いて歩いて行かねばならないのです。
- 未来をみんなで考えたかったので企画してみました。

# どのぐらい未来を考える？

JANOGができて15年。

ならあと15年後を考えるのが妥当じゃね？

(わりと安易に設定)

# まずはネタ集め

- みんなで考えたかったので、JANOG60で聞きたい発表のタイトルは何ですか?、と聞いてみた。
- Twitter --> ハッシュタグ付けてネタをつぶやいて
- Facebook --> アンケート機能
- 協力してくださった方、ありがとうございました。

JANOG60で聞いてみたい発表タイトル

次JANOG Meetingは30回目のアニバーサリー開催。  
<http://www.ianog.gr.jp/meeting/ianog30/>  
 思えば速く来たもんだ。  
 インターネットも変わった。  
 JANOGも変わった。  
 ▼続きを読む(残り3行)  
 by [ianog30](#)

★0 fav 539 view いいね! 1 Tweet 4

お気に入りに登録ならここをクリック!

まとめ

あなたがJANOG60で聞いてみたいネタは何ですか? [#JANOG60で聞いてみたい発表タイトル](https://t.co/WqwFubOI)  
[ianog30](#) 2012/06/14 17:58:47

ありがとう 100T Ethernet こんにちは1P Ethernet [#JANOG60で聞いてみたい発表タイトル](#)  
[taji\\_314159265](#) 2012/06/14 18:45:05

World IPv12 Launch [#ianog60](#)  
[kawamucho](#) 2012/06/14 18:45:25

コンプgTLD規制とはなんだったのか [#JANOG60で聞いてみたい発表タイトル](#)  
[taji\\_314159265](#) 2012/06/14 18:52:22

JANOG参加者の高齢化について。 [#JANOG60で聞いてみたい発表タイトル](#)  
[r\\_takashima](#) 2012/06/14 19:00:15

高校の情報の授業を知っていますか2027 [#JANOG60で聞いてみたい発表タイトル](#)  
[taji\\_314159265](#) 2012/06/14 19:00:35

World IPv6 Launch vol.5 RT [@kawamucho](#): World IPv12 Launch [#ianog60](#)  
[shtsuchi](#) 2012/06/14 19:01:23

しまった。ハッシュタグまちがえた。"World IPv12 Launch" [#JANOG60で聞いてみたい発表タイトル](#)  
[kawamucho](#) 2012/06/14 19:08:07

夏スマホ! au NEW COLLECTION 2012

まとめを作成する

プロフィール [フォローす](#)

2012年7月4日(水)~6日(金)に開催されるJANOG30 Meetingの公式twitterアカウントです!ミーティングに関するお知らせやスタッフの活動内容など、様々な最新情報をつぶやきます。  
[janog30](#)

[フォローする](#)

アップデート

まとめ [1](#)

[4 JANOG60で聞いてみたい発表タイトル](#)

新着のまとめ

- [<不可視の存在であること>~ゲイ社交界と風営法](#) **NEW!**
- [リンクメモ](#) **NEW!**
- [私がX-4のことをちょっと信じられなくなった経緯](#) **NEW!**
- [橋爪大三郎×大澤真幸「ふしぎなキリスト教」に対..](#) **NEW!**
- [\(・ω・\)もにゅさんと人間への疑念](#) **NEW!**

[もっと見る](#)

# Twitterで集まったネター一覧

- ありがとう 100T Ethernet こんにちは1P Ethernet
- World IPv12 Launch
- コンプgTLD規制とはなんだったのか
- JANOG参加者の高齢化について。
- 高校の情報の授業を知っていますか2027
- World IPv6 Launch vol.5
- さようなら Ethernet こんにちは エーテルネット
- プロジェクトX ～ 某大手町ビル移転物語 ～
- 親子でエンジニア
- ハイパージャイアントとは何だったのか
- GMPLSとは何だったのか
- IPv4お別れ会
- 8 byte ASNの実装と課題
- レガシーネットワーク(※TCP/IP)からの移行と課題
- フレッツ光 ニューネクストハイパーエクスプレス ウルトラスピードファミリータイプの特定期間下における問題について
- 量子VPNでのQoSについて考える
- 「IPv4でネットワークを作ってみた」
- そろそろ2038年問題について真剣に考えてみようか
- 「root ゾーン肥大化と DNS」
- 綺麗なv4アドレスと汚いv4アドレス。
- 次世代IPでのIPv4とIPv6の互換性実装について
- IPv12と265bitアドレッシング
- 太陽光発電データセンター立ち上げ奮戦記
- 宇宙旅行者向けインターネット接続サービスにおける運用でカバーについて
- ネットワークオペレータにお勧めの老人ホーム。
- 「そろそろ IPv6 が枯渇する訳だが」
- 「きちんと使えますか? Inter Planet Routing Protocol」
- 「IPv4を捨てられませんが、なにか?」
- 「IPv6元年20周年記念」
- 「ジャノ坊に聞く。アンチエイジングのススメ」
- 「コンテナiDCの老朽化改築の実践」
- 「上司がゆとり世代でツライ」BoF
- 400万経路を支える技術
- 「JANOGer2世からの質問—あの時のあれは何故なの?」
- 「A filter やりますか / やりませんか?」
- JANOG90に何を残すか
- アンティーク機器展示ブース (MAX4000とかM40とか)
- JANOG30懇親会企画「JANOG60で聞いてみたい発表タイトル」を振り返る
- 歴代会長パネル「あの頃と、これから」
- NANOG100 報告 (合ってるはず..)
- P2PFTPv3 (惑星間ファイル転送プロトコル3版) のパラメータチューニング
- 「あと10年余に迫った2038年問題」
- 惑星間通信のレイテンシ隠蔽について
- JANOGは、15年ですか。私がルーターに関わってから15年です。JANOG60の頃に65才定年になっていれば、ちょうど定年ぐらいだ。その時、聞いてみたいことは「私は皆様のお役に立ってましたか?」(聴いていいなら)かな。
- DNS(DQN Name Service) の普及、進捗状況に関して。とか言ったら怒られるかな?
- JANOGからJANAG(Japan Network Architecture Geeks)へ
- NWGNにおけるフォールバック問題と解決策の検討
- RFC10000 は誰の手に!?
- IEEE802.11ac を用いた WiFi BGP Peering ハンズオン
- そろそろ重複の人を引退させようBOF
- 人間のライブマイグレーション可能性について(実演あり)クリックしてテキストの挿入

51件

# Twitterでの投稿ランキング

- ・ 5 marolita
- ・ 4 yukihirokikuchi
- ・ 4 tss\_0101
- ・ 4 taji\_314159265
- ・ 3 yoshiki\_ishida
- ・ 3 kawashima\_m
- ・ 3 hkanemat
- ・ 2 yyasuyuki
- ・ 2 shtsuchi
- ・ 2 sakakky
- ・ 2 koyhoge
- ・ 2 ishizaghi
- ・ 2 chikayossy

- ・ 大量投下する人はいなかった模様
- ・ 幅広い人の意見が反映されている



**JANOGができて15年。インターネットは変わった。JANOGも変わった。JANOGerも変わった。これから僕達はどうなってしまうんだろう？ 15年後の未来に向けて、、、JANOG60で聞いてみたいネタは何ですか？（選択肢は自由に追加してください）※Twitterでも募集します。※Twitterタグは「#JANOG60で聞いてみたい発表タイトル」を付けてください。**

友達に聞く

1

浸透言うな25周年

データセンターの廃熱を利用した発電と温泉を考えるBOF

あなたの発音が障害を招く --SIRIの(C社的)IOSへの実装と運用--

温故知新:TCP/IP とはなんだったのか

電腦化時代のネットワーク管理～囁くよ、私のゴーストが～

IPv6アドレス枯渇w

1

仮想over仮想 ～ 階層的仮想化のススメ

NAT666 や NAT44466

beoo...

10

携帯型データセンターを考える

G

Gopher最新動向～その奇跡の復活劇～

部O...

1

カルトQ復活記念「ネットワークインタフェース」

to Svidanya"

静止衛星上データセンターの運用ノウハウ

IPv6枯渇セッション

1

惑星運行が与える地球と月の拠点間通信への影響

11

感染症によるシステムダウンを防ぐ～生体コンピュータの保守と運用

質問者



JANOG Meeting

約2週間前

フォローしている人(12人)



107票 · シェア · オプションを編集 · 削除 · フォローをやめる

知り合いかも?

すべて見る



清水 孝也

共通の友達2人

友達になる

スポンサー広告

広告を作成

年齢・転職回数を気にしない企業多数

hatalike.yahoo.co.jp



最近の求人は、年齢や転職回数よりも人がらや能力重視のものが増えてきました。そのせいか、40代の就職率が増加しています。今

チャット (25)



# Facebookで集まったネタ一覧

- データセンターの廃熱を利用した発電と温泉を考えるBOF
- あなたの発音が障害を招く --SIRIの(C社的)IOSへの実装と運用--
- 浸透言うな25周年
- 温故知新:TCP/IP とはなんだったのか
- 電脳化時代のネットワーク管理～囁くのよ、私のゴーストが～
- 仮想over仮想 ～ 階層的仮想化のススメ
- 携帯型データセンターを考える
- Gopher最新動向～その奇跡の復活劇～
- IPv6アドレス枯渇w
- カルトQ復活記念「ネットワークインタフェース」
- 静止衛星上データセンターの運用ノウハウ
- IPv6枯渇セッション
- NAT666 や NAT44466
- 惑星運行が与える地球と月の拠点間通信への影響
- SDI(Software Defined Internet)の運用技術 - 脱IP時代のインターネットを生き抜くために
- いまMIBの肥大化問題を問う～俺のルータのメモリを圧迫するなかれ～
- H2H(Human2Human)通信時代に向けたIPv10セキュリティ実装を考える。恋心をあのヒトに知られない為の実装とは?
- U45 BoF
- CISCOのせいでキーボードを捨てられない!
- Ciscoの牙城は崩されているよね!
- 2025年問題(昭和100年問題)の振り返りと2036年・2038年問題に向けた対策
- AKB2048総選挙のネットワークアーキテクチャ
- P2PFTPv3 (惑星間ファイル転送プロトコル3版) のパラメータチューニング
- 宇宙空間のGeoIPv6を考えるBoF
- IPv8アドレスの普及促進
- 生体鍵暗号技術について考える
- IPv6アドレス移転申請してみました
- 脱 DC
- 1PbpsインタフェースによるIX運用
- 運用に最適なHUDはどれ?
- いま地底についてもう一度考えてみる

31 件

# Facebookで人気があったネタ

- 浸透言うな25周年  
→ 14票
- データセンターの廃熱を利用した  
発電と温泉を考えるBoF  
→ 13票

# ネタの傾向

ざくっと分類してみた(重複あり)

- Ethernet --> 5件

• **IP --> 21件**

• DNS --> 6件

- BGP --> 3件

- MPLS --> 1件

- 仮想化 --> 2件

- SDI --> 1件

- SNMP --> 1件

- ルータ --> 4件

- セキュリティ --> 2件

- gTLD --> 2件

• **未来技術 --> 16件**

- iDC --> 7件

- IX --> 1件

- 運用 --> 7件

• 高齢化 --> 9件

• 社会 --> 12件

• 歴史 --> 11件

• コミュニティ --> 7件

• 2038年問題 --> 3件

• 宇宙 --> 7件

• BoF --> 5件

• CISCO --> 3件

# JANOG60 はどうなるか？

- 発表タイトルは集まった。
- 勝手に考えてみた。

## 最近のJANOGの傾向

プログラム応募がすごく多い。

採択されるのは、わずか1/3ほど。

もったいない!!!



JANOG60は**5日**開催

# ホストさんは？

- 発表ネタを見ると大人気の会社があるぞ。
- でも他の会社さんにも頑張って欲しい!!!

# ネタの傾向(再掲)

## ざくっと分類してみた(重複あり)

- Ethernet --> 5件

- **IP --> 21件**

- DNS --> 6件

- BGP --> 3件

- MPLS --> 1件

- 仮想化 --> 2件

- SDI --> 1件

- SNMP --> 1件

- ルータ --> 4件

- セキュリティ --> 2件

- gTLD --> 2件

- **未来技術 --> 16件**

- iDC --> 7件

- IX --> 1件

- 運用 --> 7件

- 高齢化 --> 9件

- 社会 --> 12件

- 歴史 --> 11件

- コミュニティ --> 7件

- 2038年問題 --> 3件

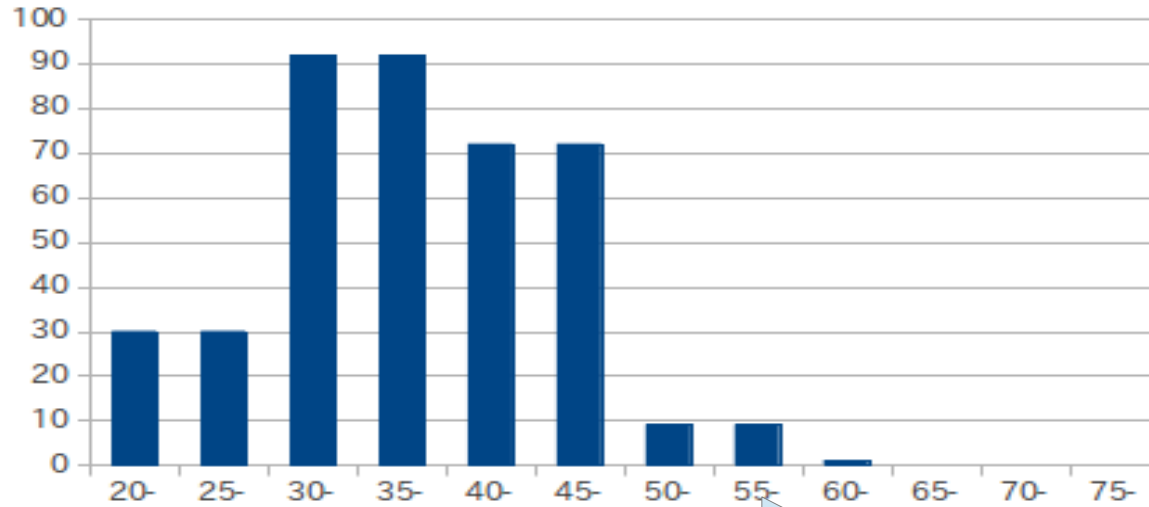
- 宇宙 --> 7件

- BoF --> 5件

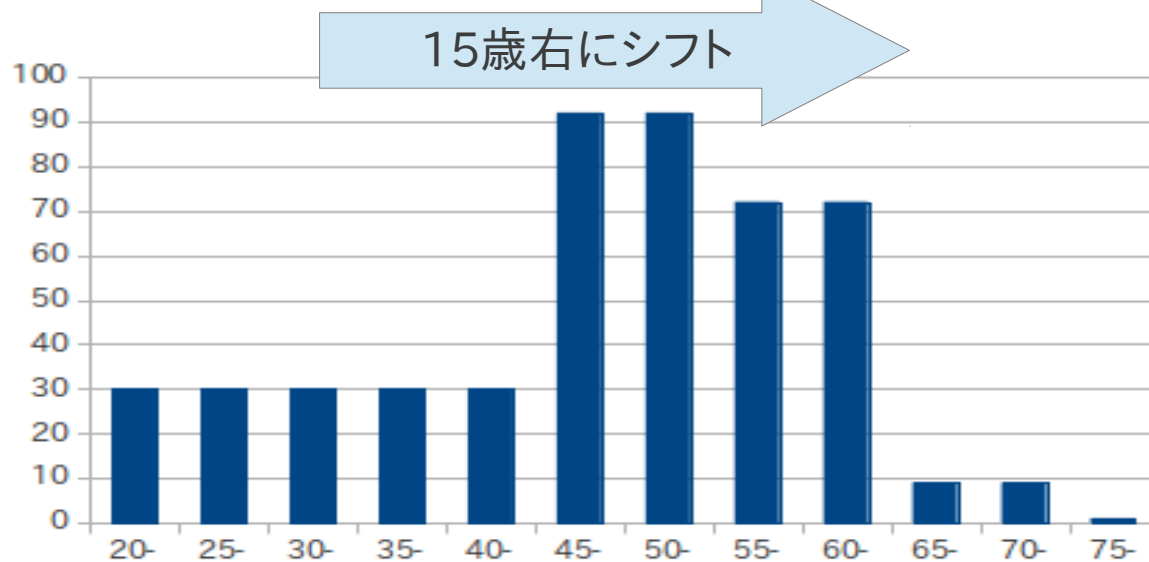
- **CISCO --> 3件**

# 参加年齢層

JANOG30



JANOG60





# 全体日程

- 1日目(月) コミュニティと社会の日
- 2日目(火) 歴史と高齢化の日 + BoF
- 3日目(水) DNS、Ether、iDC、の日
- 4日目(木) IPv6とその他のIPの日
- 5日目(金) 宇宙と未来技術の日
- 6日目(土) バーベキューの日
- 7日目(日) ゴルフの日

# 1日目プログラム (コミュニティと社会の日)

- 歴代会長パネル「あの頃と、これから」
- JANOG オープンテーブル
- 2025年問題(昭和100年問題)の振り返りと2036年・2038年問題に向けた対策
- 高校の情報の授業を知っていますか2027
- JANOG90に何を残すか
- JANOGからJANAG(JApan Network Architecture Geeks)へ

# 2日目プログラム

## (歴史と高齢化の日 + BoF)

- プロジェクトX ～ 某大手町ビル移転物語 ～
- GMPLSとは何だったのか
- Gopher最新動向～その奇跡の復活劇～
- JANOGer2世からの質問ーあの時のあれは何故なの？
- ネットワークオペレータにお勧めの老人ホーム。
- JANOG30懇親会企画「JANOG60で聞いてみたい発表タイトル」を振り返る
- 宇宙空間のGeolPv6を考えるBoF
- 上司がゆとり世代でツライBoF
- そろそろ重複の人を引退させようBOF
- U45 BoF
- データセンターの廃熱を利用した発電と温泉を考えるBOF
- アンティーク機器展示ブース (MAX4000とかM40とか)

# 3日目プログラム (DNS、Ether、iDC、の日)

- コンブ<sup>o</sup>gTLD規制とはなんだったのか
- 「A filter やりますか / やりませんか？」
- 浸透言うな25周年
- ありがとう 100T Ethernet こんにちは1P Ethernet
- 1PbpsインタフェースによるIX運用
- 太陽光発電データセンター立ち上げ奮戦記
- 「コンテナiDCの老朽化改築の実践」
- 携帯型データセンターを考える
- いま地底についてももう一度考えてみる
- SDI(Software Defined Internet)の運用技術 - 脱IP時代のインターネットを生き抜くために

# 4日目プログラム (IPv6とその他のIPの日)

- World IPv12 Launch
- World IPv6 Launch vol.5
- IPv6アドレス移転申請してみました
- IPv4お別れ会
- H2H(Human2Human)通信時代に向けたIPv10セキュリティ実装を考える。恋心をあのヒトに知られない為の実装とは?
- IPv6枯渇セッション
- フレッツ光 ニューネクストハイパーエクスプレス ウルトラスピードファミリータイプの特定期間下における問題について
- 8 byte ASNの実装と課題
- 400万経路を支える技術

# 5日目プログラム (宇宙と未来技術の日)

- さようなら Ethernet こんにちは エーテルネット
- 量子VPNでのQoSについて考える
- 「きちんと使えてますか? Inter Planet Routing Protocol」
- P2PFTPv3 (惑星間ファイル転送プロトコル3版) のパラメータチューニング
- 静止衛星上データセンターの運用ノウハウ
- 惑星運行が与える地球と月の拠点間通信への影響
- 宇宙旅行者向けインターネット接続サービスにおける運用でカバーについて
- 人間のライブマイグレーション可能性について(実演あり)
- 電脳化時代のネットワーク管理～囁くによ、私のゴーストが～

# お勧めプログラム

- 企画編成委員でお勧めプログラムを選んでみました。
  - 懇親会なので、ネタを出してくれた方、ネタに関連する方に、プレゼントがあります。ホスト様、スポンサー様に感謝。
- 1.浸透言うな25周年 → @tss\_ontap さん
  - 2.ネットワークオペレータにお勧めの老人ホーム → @tss\_0101 さん
  - 3.フレッツ光 ニューネクストハイパーエクスプレス ウルトラスピードファミリータイプの特典条件下における問題について → @Roydy77 さん
  - 4.IPv4お別れ会 → @mimuret さん
  - 5.宇宙旅行者向けインターネット接続サービスにおける運用でカバーについて → @syoshio さん

おしまい

JANOG60でまたお会いしましょう。



# お勧めプログラム

(会場に出した人がいない時の繰り上げ当選)

5. 「JANOGer2世からの質問—あの時のあれは何故なの？」 → @yoshiki\_ishida

6. コンテナiDCの老朽化改築の実践 →  
@marolita