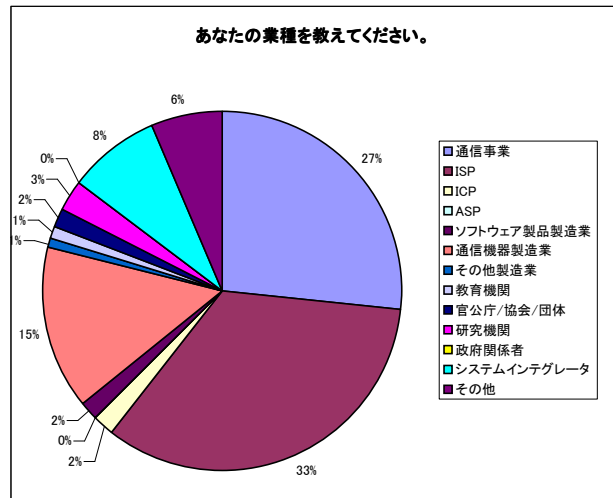


## JANOG15 アンケート結果(参加された方)

あなたの業種を教えてください。

1 通信事業	29
2 ISP	37
3 ICP	2
4 ASP	0
5 ソフトウェア製品製造業	2
6 通信機器製造業	16
7 その他製造業	1
8 教育機関	1
9 官公庁/協会/団体	2
10 研究機関	3
11 政府関係者	0
12 システムインテグレータ	9
13 その他	7
合計	109

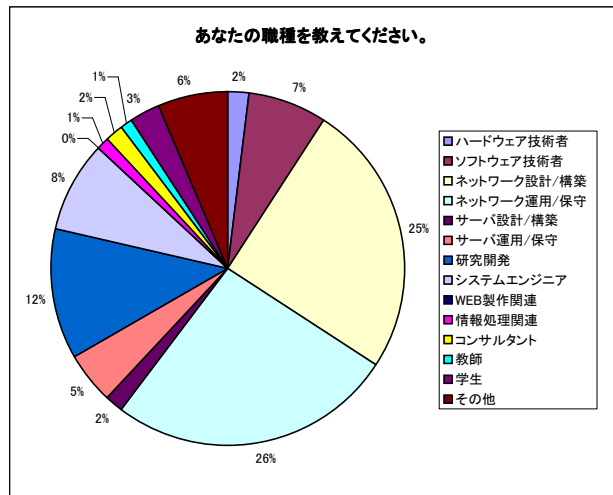
その他:  
ホスティングサービス(1)・学生(2)・無職(1)・なんだろう(1)・ITサービス(1)  
レジストリ(1)



あなたの職種を教えてください。

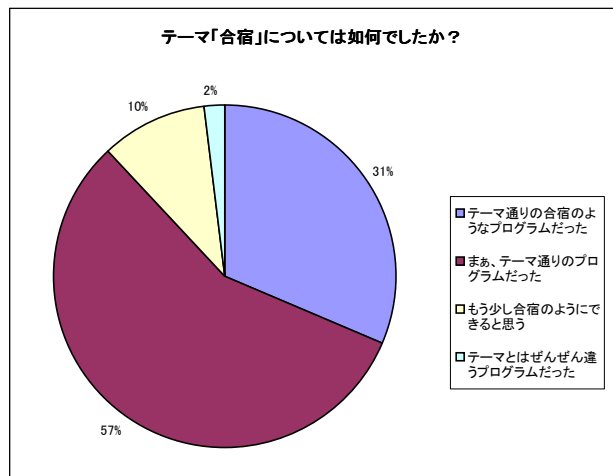
1 ハードウェア技術者	2
2 ソフトウェア技術者	8
3 ネットワーク設計/構築	27
4 ネットワーク運用/保守	28
5 サーバ設計/構築	2
6 サーバ運用/保守	5
7 研究開発	13
8 システムエンジニア	9
9 WEB製作関連	0
10 情報処理関連	1
11 コンサルタント	2
12 教師	1
13 学生	3
14 その他	7
合計	108

その他:  
無職(1)・営業部門への技術支援(1)・社内システム管理者(1)  
マーケティング(1)・SE(2)・社長兼プログラマ(1)



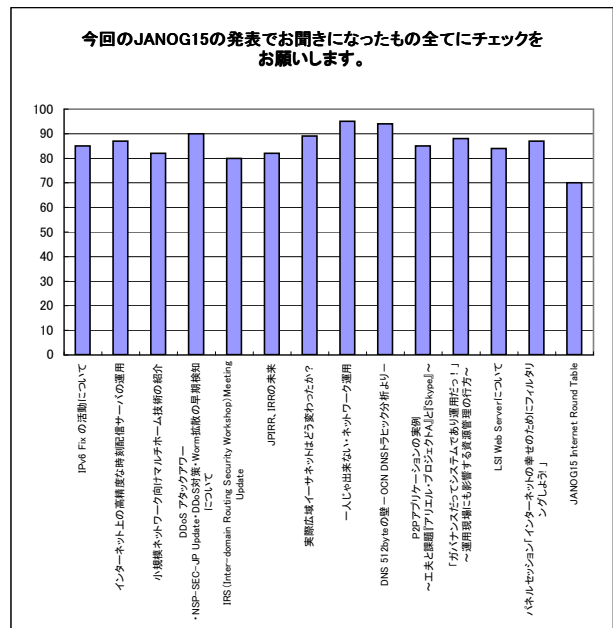
テーマ「合宿」について如何でしたか？

1 テーマ通りの合宿のようなプログラムだった	34
2 まあ、テーマ通りのプログラムだった	61
3 もう少し合宿のようにできると思う	11
4 テーマとはぜんぜん違うプログラムだった	2
合計	108



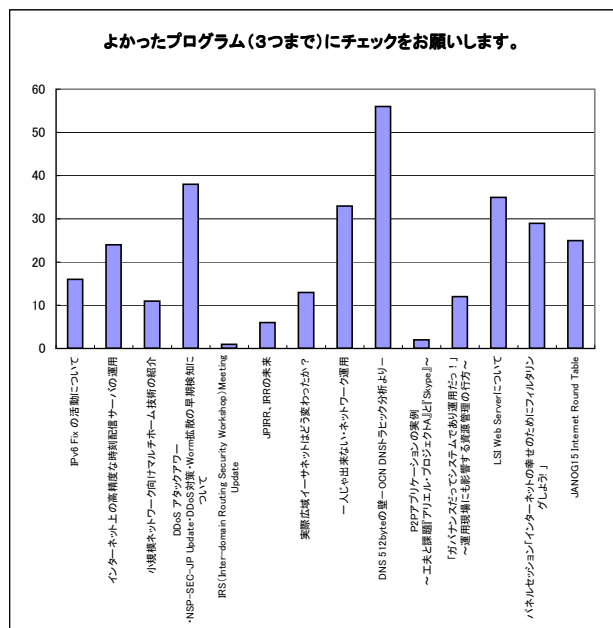
今回のJANOG15の発表でお聞きになったもの全てにチェックをお願いします。

1 IPv6 Fix の活動について	85
2 インターネット上の高精度な時刻配信サーバの運用	87
3 小規模ネットワーク向けマルチホーム技術の紹介	82
4 DDoS アタックアワー ・NSP-SEC-JP Update・DDoS対策・Worm拡散の早期検知について -ISPにおける効率的な観測方法とは-	90
5 IRS(Inter-domain Routing Security Workshop) Meeting Update	80
6 JPIRR, IRRの未来	82
7 実際広域イーサネットはどう変わったか?	89
8 一人じゃ出来ない・ネットワーク運用	95
9 DNS 512byteの壁-OCN DNSトラヒック分析より-	94
10 P2Pアプリケーションの実例 ~エ夫と課題『アリエル・プロジェクトA』と『Skype』~	85
11 「ガバナンスだってシステムであり運用だっ!」 ~運用現場にも影響する資源管理の行方~	88
12 LSI Web Serverについて	84
13 パネルセッション「インターネットの幸せのためにフィルタリングしよう!」	87
14 JANOG15 Internet Round Table	70
合計	1198



よかったプログラム(3つまで)にチェックをお願いします。

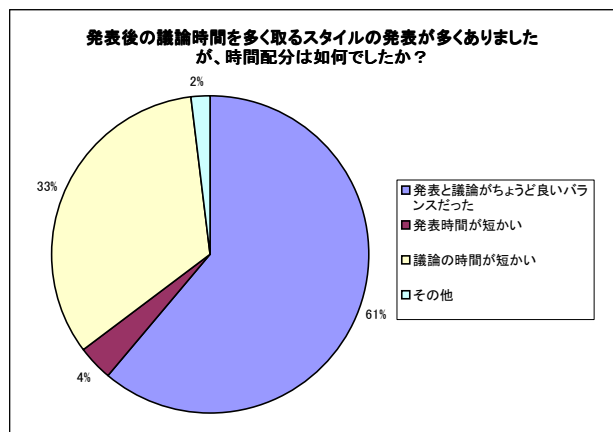
1 IPv6 Fix の活動について	16
2 インターネット上の高精度な時刻配信サーバの運用	24
3 小規模ネットワーク向けマルチホーム技術の紹介	11
4 DDoS アタックアワー ・NSP-SEC-JP Update・DDoS対策・Worm拡散の早期検知について -ISPにおける効率的な観測方法とは-	38
5 IRS(Inter-domain Routing Security Workshop) Meeting Update	1
6 JPIRR, IRRの未来	6
7 実際広域イーサネットはどう変わったか?	13
8 一人じゃ出来ない・ネットワーク運用	33
9 DNS 512byteの壁-OCN DNSトラヒック分析より-	56
10 P2Pアプリケーションの実例 ~エ夫と課題『アリエル・プロジェクトA』と『Skype』~	2
11 「ガバナンスだってシステムであり運用だっ!」 ~運用現場にも影響する資源管理の行方~	12
12 LSI Web Serverについて	35
13 パネルセッション「インターネットの幸せのためにフィルタリングしよう!」	29
14 JANOG15 Internet Round Table	25
合計	301



発表後の議論時間を多く取るスタイルの発表が多くありましたが、時間配分は如何でしたか?

1 発表と議論がちょうど良いバランスだった	66
2 発表時間が短い	4
3 議論の時間が短い	36
4 その他	2
合計	108

その他:  
 ・ガバナンスは発表が長すぎた  
 ・議論ではなく質疑応答だと思った

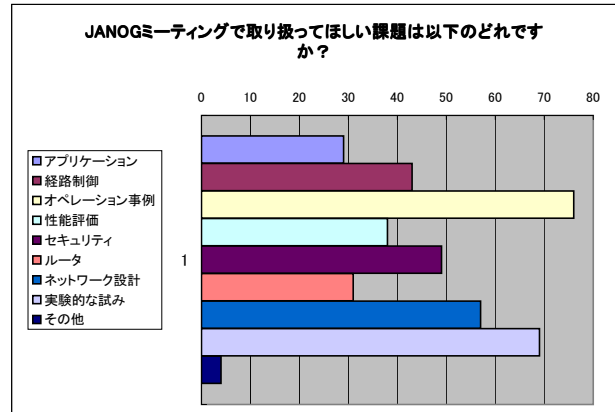


JANOGミーティングで取り扱ってほしい課題は以下のどれですか？（複数回答可）

1 アプリケーション	29
2 経路制御	43
3 オペレーション事例	76
4 性能評価	38
5 セキュリティ	49
6 ルータ	31
7 ネットワーク設計	57
8 実験的な試み	69
9 その他	4
合計	396

その他:

- ・標準化動向
- ・大規模配信、CDN、ストリーミング
- ・オペレーションの心構え
- ・直接衛星網とインターネットの統合



今回のJANOG15でも、前回のJANOG14に引き続きログを取りませんでしたでしたが、この点についてのご意見ををお願いします。

1 良い考え	11
2 良い考えではない	28
3 どちらでも良い	64
4 その他	5
合計	108

その他:

- ・初参加なので、質疑の雰囲気には差があるのか分かりません。あった方があとで内容を思い出すのに便利ですが、ログがあるといいにくい、といった事になると本末転倒なので、ログはない方が気が楽です。
- ・ビデオで録画して会員公開したらいい
- ・参加できなかった人達のために、議論部分はあった方がよいと思います。
- ・今回初参加で何のログなのか分からず、答えられません
- ・「ログを取りませんでした」とは？ 議事でしょうか？ 初参加で全然気にしておりませんでした。

2のご意見

- ・参加できなくても、ある程度は内容わかったほうが良いのでは。ログ取りは大変だと思いますが、復活希望します。
- ・せっかくなので、公式に残っているものがあればよい
- ・大変手間とは思いますが、ぜひ復活してください。ログというのが堅苦しければ、コメントでもよいです。会場の雰囲気をぜひ伝えてください。
- ・これなかった人がログがないからと寂しがっていた。
- ・発表については資料があるけど、議論の部分だけでも欲しい(どうしても参加できない場合もあるので)
- ・後で読み返したい
- ・ログがないなら中継して欲しい。

3のご意見

- ・ログ作成の労力を考えると、それに合った効果なのかが疑問

今回の懇親会については、参加登録および代金の支払いにチケットぴあのシステムを利用しました。この点についてのご意見ををお願いします。またその回答を選択した理由があればお書きください。

1 良い考え	26
2 良い考えではない	32
3 どちらでも良い	30
4 懇親会に参加していないのでわからない	15
5 その他	4
合計	107

その他:

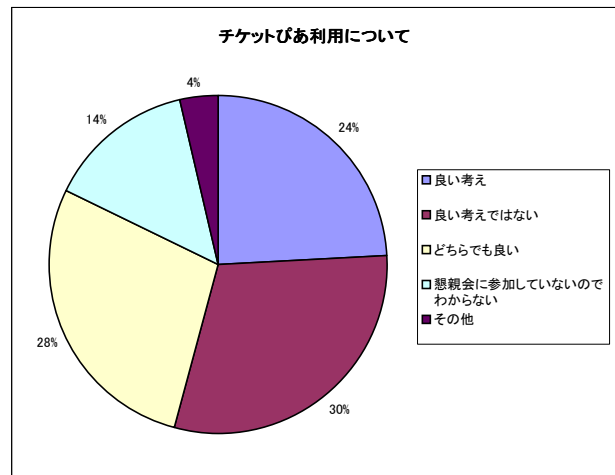
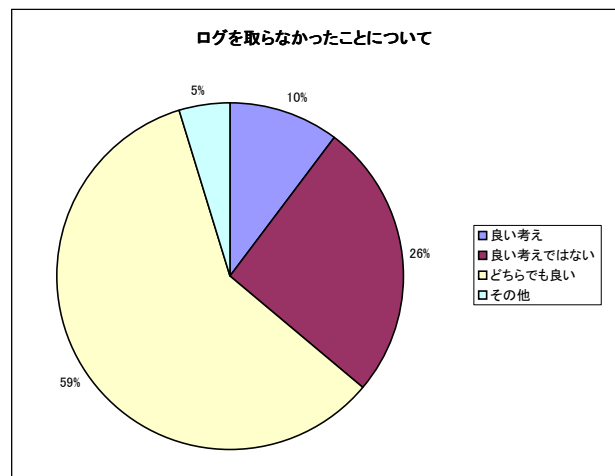
- ・値段が高い
- ・期限ギリギリでチケットゲットしました。JANOG当日までチケットぴあで買えるといいかと思いました。それって可能なんですか？
- ・チケットぴあの締切日が事前に告知(見落とし?)して欲しかった
- ・既存のサービスを流用することはいいけど、店に出かけて買わなきゃいけないの、チケットそのものを持っていかなきゃいけないのが面倒だった

1のご意見

- ・受付時の処理が単純化できて早くすむのでよい
- ・チケットを引き取るタイミングのアナウンスが不足していた

2のご意見

- ・現金を現場で極力扱いたくないかも知れませんが、今回の登録方法は面倒臭かったです
- ・社内費用処理が銀行振込の方が楽。端末利用時間に制限があるのを忘れていて、購入がギリギリになってしまった



JANOG15ミーティングについてご意見・ご感想、今後のミーティング運営を改善するためのご意見・アドバイスをお願いします。

- ・ JANOG17の空白地帯である関西で！
- ・ 会場に電源と回線はほしい。
- ・ 初参加でしたが、予想通り大変有意義でした。運営に関わられた方々に感謝いたします。
- ・ ミーティングはスムーズに進行していたと思います。  
1点だけお願いがあります。ひょっとしたら私が見逃していたのかもしれないのですが、会場で電源が取れないのであれば明記していただきたかったです。
- ・ 発表者のバックグラウンド(略歴)を事前にWebにアップしてほしい
- ・ 意見を言うときは必ずしも所属を名乗る必要はないのでしょうか？  
マイクの数をもっと増やして、1テーブル1つでも良いのでは？  
後ろで座れない人が何人かいたので、会場整理もスタッフ主導でやっていただければ  
プロジェクターの解像度が低いためか、よくわからないが後ろに座っているとあまりよく見えなかった。  
プレゼンに使用する文字は最低のポイントを決めて頂いて統一なりしていただければ良いのではないかと。  
小セミナーのような場を本会議と別に同時進行で開いて、若手向けの講座のようなものを行っていただければうれしい。  
交通手段については、よく考慮されており大変満足だった  
会場の選定も適切なものだと思います。ホスト様感謝しております。
- ・ ログは(公開して)欲しいですね、
- ・ 今のスタイルは質疑応答であって議論ではない、と思う。  
議論を重視するのであれば、全員を集めて発表・質疑応答ではなく、少人数でのセッションを平行に複数実施し、コーディネータがその中で濃い議論を参加者全員に促すようなやり方もあると思う。  
参加者はあれも聞きたい、これも聞きたいが聞けないといった不満もあると思うが、インターネットラウンドテーブルは成功だったと思っていて、あれがよかったのは、興味がなければテーブルをホップしながら別のところを回しながら議論に参加できる場所だったんじゃないかと思えます。  
あれの拡大版を実験的にできないかな、と思ったりします。
- ・ スタッフの皆様、誠にお疲れ様でした。一点気になったことですが、発表のうち、せっかく良い内容なんですけど、発表の時間が足りずプレゼンが急ぎになってしまったものが多かったと思います。そのため聴衆の理解が足りず、議論が活発でないことがあり、残念でした。これを直すためには時間を多く取れば良いのだが、よい発表の数が多い状況ではそうはいかないでしょう。  
そこで、事前資料を1週間前には確実にアップしておいて、聴衆が予習できるようにしては如何でしょうか？アップしてから変更しても構いません。今回は前日においてもせいぜい半分からいしかアップしていなかったと思います。発表者に確実に1週間前までに資料を作ってもらうためには、発表応募の時点で、発表者の義務として明記しておけばいいように思います。事前に資料作成ができないのであれば、発表する権利をなくすなどの措置をとれば良いと思います。これにより聴衆の理解が増し、発表後の議論も一層活性化するでしょう。少なくとも、意識の高い聴衆であれば事前資料くらいは目を通して行くはずでは。ぜひ前向きに検討をお願いします。
- ・ ゲームはなかなか良かったです。派閥が2つあることが分かりました。(^^)
- ・ 地方開催の場合、食いは地元色があつた方がうれしい。Round tableは、語れるキーマン2人以上が必要。2人以上になるようにテーブルを統合できたほうが良いが、テーブルより座敷の方が自由度が増えてよかったかな。下にブルーシートでも良いから椅子でないほうがよかったかも。  
画面をもう少し上にして欲しい。前の席の人の頭で2日とも隠れて見にくかった。毎回、運営委員の方にはお疲れ様です。感謝しています。
- ・ ダウンロードできる資料は手持ちのPCで編集できる形式がよい(ダウンロードできない資料もある)  
当日、有料でもいので資料配布してほしい(印刷してくる手もありますが。。)  
会場にはパソコン用の電源があつたほうがいい(かも)
- ・ 発表の時間が短く感じるものがいくつかあつた。消化不良にならないように発表毎の時間配分、ポイントを事前にきっちりすることが必要ではないかと感じた。
- ・ 今回初のラウンドテーブルは大変楽しく、様々な人々との出会いがあり非常に有意義でした。今後も続けて下さい(周囲の声が大きすぎて話が聞こえないなどの問題は改善が必要だと思います)。よろしく御願います。
- ・ 最近、オペレータの方々が悩んでられることがよく分かったJANOG15でした。DDOSなんかはホントに深刻な問題だと思います。お客さんのところに、コンサルド入りますが、ウイルスとか心配してまして、特に自分が気づかないうちに加害者になっていないか心配しています。こういったセキュリティに関する最新動向を毎回JANOGミーティングで取り上げて頂ければと思います。
- ・ 今回は内容盛り沢山でしたが、時間が足りず消化不良になったところもあるように感じます。(休憩時間も削ってセッションにしたのが合宿ってことでしょか？)  
フィルタリングセッションでSMTP Outbound Port25 filteringを取り上げたのはフィルタリングの実例としては良かったかもしれませんが、これはSPAM関係の話として別のセッションにしたほうが良かったかもしれませんね。論点がフィルタリングからぼけた感じがしました。(なお既にユーザからの直接 port25 送信で困っている日本のISPはありますよ)
- ・ 今後も可能な限り参加したいと感じました。東京・大阪間のTV会議形式など移動量が減るようなミーティングになればと思います。
- ・ プレゼン資料のWebsiteへの事前掲示があると、前もって資料に目を通すことができ、またメモを取らなくて良いので発表・議論に集中できると感じた。
- ・ 本会議場の各テーブルに電源コンセントが欲しいと感じた。ノートPCでメモを取る方、資料を見る方が多いようだ。
- ・ スタッフの皆様お疲れ様でした。今回はいつも以上に充実したプログラムであつたと思います。満足しました。でも会場はとても寒かったです。  
東京以外の地方での開催は、たまにならいいと思いますが、こう続くとちょっとつらいです。場所にもよりますが、私の地方から他の地方への移動は、交通事情から結局東京などを経由していくことになるので、コストも時間もかかり負担感が大きいです。。
- ・ 大変有意義でした。ありがとうございました。これからはがんばってください。
- ・ プログラムの内容が偏ったものではなく、多岐に渡っており、非常に興味深いものも多かった。
- ・ 難しいのかもしれませんが、PC用の電源があると非常に助かります。せっかく、無線LANの環境を用意されても、電源が不足しているために十分に活用できずに終わってしまいます。
- ・ 出席した人だけにログを公開するのはどうでしょうか？発表内容のログじゃなくて、ディスカッションのやりとりだけのログで十分ですから。  
アップされてない資料はこの先もアップされることはないのでしょうか？
- ・ 1973年入社以来ずっと衛星通信をやつて来たのでインターネットは門外漢ですが、非常に参考になりました。インターネットの本質は蓄積型開放的通信網であると思いますが、同報型開放的通信は苦手だと思います。後者はまさに衛星通信の得意な分野であり、両者を統合すれば完全同報機能を備えたインターネットに進化できると考えています。機会があればより詳細な構想を提案させて頂きたいと考えています。
- ・ JANOGUpdateの資料もアップしていただけますでしょうか？
- ・ Internet Round Tableの試みは成功だったと思います。今回のRound Tableは過去を振り返るのがメインでしたが、今後のネットワークといったテーマでミーティングできればいいなと感じました。
- ・ チケットが利用について、懇親会代金の支払いがインターネットで完結する良いシステムと思いきや、すべてオンラインで済ませようとすると、手数料が発生する点は非常にうれしくない。また当日券券も6000円を出していたので、非常に悔しい。  
コンセプトが合宿とは言え、出張で来ることになるので地理的条件をもう少し考えてほしい。宿泊地の確保やキャンセル(予定の変更)等がビジネスホテル並みにフレキシブルに対応できなかった点は苦勞した。
- ・ IRSとフィルタセッションと一緒にやつた方が議論が深まったような気がします。  
今回はご飯がいまいちでした。おいしいものを食べる楽しみもあるのでちょっとがっかりです。
- ・ 数年ぶりにJANOGに参加しましたが、ざつぱらんな議論が展開されてとても参考になりましたし刺激にもなりました。スタッフの皆様ご苦勞様でした。
- ・ 今回も内容が大変充実したプログラムだったと思う。とくに「LSI Web Serverについて」は、従来の製品とはまったく違うアプローチの製品の紹介で大変面白いものだった
- ・ プログラム編成にも少し検討が欲しかった。  
1) 二日目のフィルタリングパネルはDDOSアワーと続けたほうがつながると感じました。  
2) DDOSアワーの松崎@IIJのプレゼンは「ISPにおけるDDoS対応について」の後半部とかなり重なっているの、違いにフォーカスして欲しかった。
- ・ ラウンドテーブルは、主催者側が何をしたかったがよくわかりませんでした。各テーブルのコーディネータの役割をもう少しはっきりさせておいたほうが良かったと思います。
- ・ Non-profit.No formal membership のポリシーに賛成です。より多くのホスト、協賛を募るために、ホストが希望すれば、JANOGのタイトルの横にホストの名前を添えるなどいかがでしょうか。例、「JANOG15 Meeting - 合宿 - NEC」
- ・ 今回初めてミーティングに参加しましたが、「ミーティング」という名の通り、議論が交わされるいい場だと感じました。特にRoundTableはレベルの高い議論(雑談)が交わされ、とても意義のある時間でした。今後も「ミーティング」の名にふさわしい、議論される場であることを望みます。もちろん出席する側の意識も大切だと思っています。今後ともよろしくお願います。

- ・ 技術者同士の技術的なディスカッションなのに(実際、非常にTechnicalです)、何故か非常に感動しました。JTの松本さんの発表で水越さんの過去発表を参照され、それに対し水越さんが後で肩を叩いてエールを送っていたり、広域イーサがなんだかんだ言われても、日本のオペレータの英知で維持拡大していたり、というのを見たり知ったりするにつけ、涙うるうる、という感じ。
- ・ 初参加でした。時間の都合で途中までしか出席できませんでしたが、次回も参加を考えています。最高のイベントを提供して下さってありがとうございました。
- ・ 遠方からの参加だったので、行き来するのに苦労しました。一部の話だけ聞きたいという方にはちょっと辛かったのではないのでしょうか。缶詰状態にするというのが今回の趣旨だったんですが、、、
- ・ スタッフの皆様、お疲れ様でした。毎回新しい企画があり、とても魅力的です。今後も現場の運用者の血となり肉となるような内容を期待しています。
- ・ もう余裕を持たせたプログラムでもいいのではないか?と思います。
- ・ 今回は初参加させていただきましたが、有意義なミーティングでした。スケジュール的にラウンドテーブル、懇親会をもう少し早い時間からはじめていただければうれしかったと思います。
- ・ 会場や宿がIP reachableでないのは楽しくないと思います。自費で参加している人のことも考えてハイシーズンの開催は避けてもらえるとうれしい。今回は企画の勝利。
- ・ スタッフのみなさまおつかれさまでした。ありがとうございました。
- ・ 参加者の名前をさらすのは止めて欲しい。
- ・ お疲れ様でした。
- ・ 残念ながら、ラウンドテーブルの後の本当の「合宿」には出られませんが、なかなか濃い話が聞けてためになりました。それにしても警察に踏み込まれたさの実況一人芝居(^;)by 山口先生 には感動しました(^)
- ・ Round Table や、懇親会でのゲームなど、面白い試みが楽しいものでした。より議論を深められるよう、Round Table みたいな趣向が発展したようなものがあると面白そうです。

合計:44