

TDNOG1.5

「先輩地域NOGから、 NOG継続の心得～伝授～」

株式会社秋田ケーブルテレビ
東北・北海道ネットワークオペレーターズグループ

安保達成<anbo-t@cna-catv.co.jp>

自己紹介

・ 所属

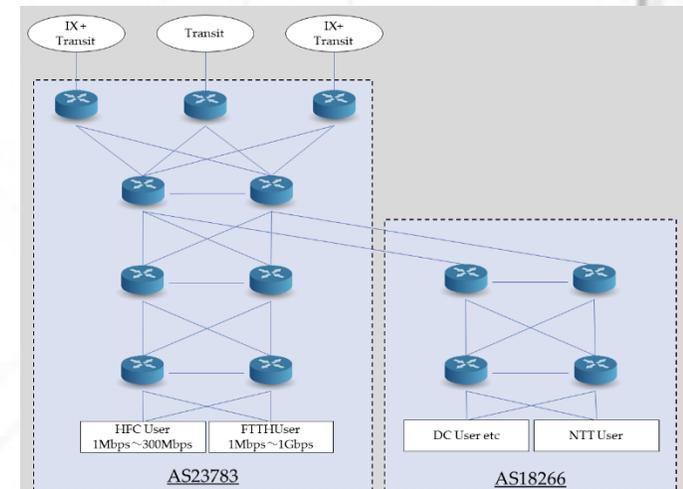
株式会社秋田ケーブルテレビ 事業創生グループ

・ 経歴

1999年～2003年	秋田ケーブルテレビ技術部在籍
2003年～2015年	地域のIX運営、データセンター運営に従事
2015年～2019年3月	秋田ケーブルテレビ技術部(≒チーム)在籍
2019年4月～現在	秋田ケーブルテレビ事業創生グループ在籍

・ 業務内容

- ・ ケーブルテレビインターネットに関わる技術全般を担当
 - ※HFC, FTTHインターネット、BWA、5G(ローカル)
- ・ CNA (AS23783)、ATNAP (AS18266) のネットワーク運用に従事
- ・ 新規事業、イノベーションを模索中



TDNOG 概要について

【TDNOG: Tohoku hokkaiDo Network Operators Group】



- 設立
 - 2019年7月
- 趣意
 - 東北6県、北海道のネットワークエンジニアが集まり知見と親交を深めます
 - 東北6県、北海道の学生と知見と親交を深めます
 - ※エリア外からの参加ももちろん大歓迎です
- 開催頻度
 - 年2回程度(予定)
- 開催場所
 - 東北、北海道エリア



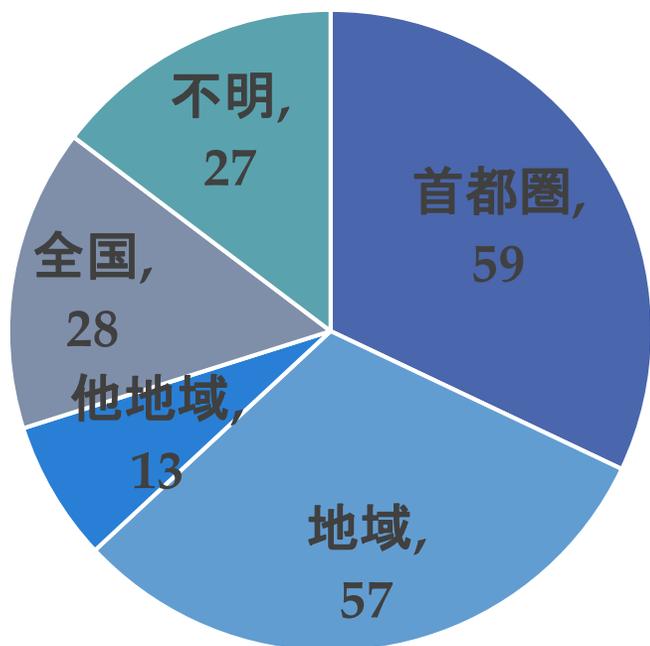
構成メンバーについて(メーリングリスト登録数)

※年齢構成、地域構成、男女比、事業体構成など



- メンバー数 184 ※2020年1月9日21時時点

参加者地域別グラフ



■ 首都圏 ■ 地域 ■ 他地域 ■ 全国 ■ 不明

〈参加エリア区分方法〉

- メーリングリストに登録されたメールアドレスのドメイン名から推測。
- 全国に広く事業所等を構える企業は全国と区分。
- 北海道・東北エリアの方は地域と区分。それ以外は他地域。
- 不明はgmail.comなどエリア推定出来ないものを区分。

議論している主なテーマ ※TDNOG1.0プログラムを掲載



時間	内容	発表者ほか
13:30 - 13:40	開会の挨拶、会場諸注意	
13:40 - 14:20	東北・北海道のインターネット ～平成から令和へ～	馬場 聡(北海道総合通信網株式会社) 安保 達成(株式会社秋田ケーブルテレビ)
14:20 - 14:30	休憩	
14:30 - 15:00	インターネットを維持するための試みと脅威の現状	岡田 雅之(一般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)
15:00 - 15:30	屋外イベントや災害現場で活躍中 ～外部電源を使わないWi-Fiアクセスポイントと中継局～	橋 史晃(株式会社ネクステック)
15:30 - 15:50	ネットワーク中立性について	石田 慶樹(日本ネットワークイネーブラー株式会社)
15:50 - 16:00	休憩	
16:00 - 16:20	ピアリングプロキシ(仮称)による遠隔ネットワークとの 共同ピアリング	篠宮 俊輔(株式会社FORNEXT)
16:20 - 17:20	地域IXについて考える(パネルセッション)	外山 勝保(インターネットマルチフィード株式会社) 安部 博文(BBIX株式会社) 馬場 聡(北海道総合通信網株式会社) 安保 達成(株式会社秋田ケーブルテレビ)
17:20 - 17:30	閉会の挨拶・懇親会のご案内	
17:30 - 18:30	懇親会会場へ移動 (ホテルチェックイン等)	
18:30 - 20:30	懇親会	会場調整中



今後の展望について(TDNOG2.0 開催！)

【TDNOG2.0 開催概要】

- ・ 日時 令和2年2月21日(金) 13:30 ~ 17:30
- ・ 場所 秋田拠点センターアルヴェ
(〒010-8506 秋田県秋田市東通仲町4番1号)
- ・ 費用 無料
- ・ 懇親会 秋田長屋酒場 5,000円
(〒010-0001 秋田県秋田市中通4丁目16番17号)
 - ・ まだまだプログラム募集中です！
 - ・ みなさまのお越しお待ちしております！
 - ・ メーリングリスト参加は「mem-regist@tdnog.jp」まで！

<秋田拠点センターアルヴェ>



※左は概観、右は施設内の様子

<秋田長屋酒場>



※写真はイメージです

※JPNIC主催のIPv6セミナー併催決定！詳細は別途JANOG, TDNOGメーリングリストにて！

- ・ 日時 令和2年 2月20日(木)13:00 ~ 2月21日(金) 12:00