

2020 年度 日本音響学会東北支部総会資料

支部長	近藤	和弘
庶務幹事	木村	敏幸
	吉澤	晋
会計幹事	福田	誠
	森	翔平

議題

- 1 2020 年度事業報告
- 2 2020 年度収支決算報告
- 3 2020 年度会計監査報告
- 4 支部選挙結果報告
- 5 役員選挙の電子化
- 6 2021 年度事業計画
- 7 2021 年度予算
- 8 その他

1. 2020 年度事業報告

(1) 学術講演会（主催 0 回，共催回数不明）

日本音響学会東北支部主催分：なし

(2) 電気関係学会東北支部連合大会（主催）

2020 年度電気関係学会東北支部連合大会

日時 : 2020 年 8 月 27 日（木）
場所 : 大会 HP にて書面開催 ※現地開催中止（日本大学工学部）
主催 : 電気学会東北支部，電子情報通信学会東北支部，
照明学会東北支部，日本音響学会東北支部，
映像情報メディア学会東北支部，情報処理学会東北支部，
電気設備学会東北支部，IEEE Sendai Section
（主幹事学会：電気学会東北支部）
共催 : 日本大学工学部
講演件数 : 219 件
セッション数 : 35 セッション（IEEE student session，企画セッション含む）
参加者 : なし（書面開催につき）
展示企業（団体） : 9 団体

賛助協力企業 : 7 社
特別講演会 : なし

(3) 東北地区音響学研究会（主催. 別紙 1 参照）

第 3 回東北地区音響学研究会
日時 : 2020 年 11 月 28 日（土）10:15～18:00
場所 : Zoom によるオンライン開催
現地幹事 : 小坂哲夫（山形大学）
発表件数 : 20 件
参加者 : 35 名

(4) 東北地区若手研究者研究発表会（共催）

令和 3 年東北地区若手研究者研究発表会
日時 : 2021 年 3 月 5 日（金）
会場 : 書面発表
主催 : 東北地区若手研究者研究発表会
「音・光・電波・エネルギー・システムとその応用」
（会長：工藤栄亮，顧問：中鉢憲賢）
共催 : 電気学会東北支部，電子情報通信学会東北支部，
映像情報メディア学会東北支部，日本音響学会東北支部，
応用物理学会東北支部，レーザー学会東北・北海道支部，
情報処理学会東北支部，日本表面科学会東北・北海道支部，
照明学会東北支部，日本光学会東北支部，テクノフロンティアの会
講演件数 : 138 件
参加者 : なし（書面開催につき）

令和 3 年東北地区若手研究者研究発表会音分野オンライン発表会
日時 : 2021 年 3 月 6 日（土）11:00～16:30
場所 : Zoom によるオンライン開催
現地幹事 : 木村敏幸（庶務幹事）
発表件数 : 17 件
参加者 : 36 名

(5) 研究会

現地開催なし

(6) 東北大学電気通信研究所一般公開（後援）

東北大学電気通信研究所一般公開 2020

日時 : 2020年10月10日(土)・11日(日)

場所 : オンライン開催

主催 : 東北大学電気通信研究所

後援 : 応用物理学会東北支部, 情報処理学会東北支部, 電気学会東北支部,
電子情報通信学会東北支部, 日本音響学会東北支部,
情報通信研究機構, 仙台市教育委員会, 多賀城市教育委員会,
富谷市教育委員会, 名取市教育委員会

協賛 : ヒューマンインタフェース学会, 日本バーチャルリアリティ学会

訪問者数 : 不明 (オンライン開催につき)

(7) 支部役員会

日時 : 2021年2月12日(金) 10:00~12:00

場所 : Zoomによるオンライン開催

(8) 支部総会

日時 : 2021年3月26日(金) 15:00~16:30

場所 : Zoomによるオンライン開催

(9) 選奨

日本音響学会東北支部若手研究者優秀論文賞（6件）

研究発表会：2020年度電気関係学会東北支部連合大会（2020年8月27日）
評価委員：木村敏幸，吉澤晋，福田誠，森翔平

受賞者1：坂東義史（秋田大学）（講演番号：L03）
「アコースティックギター演奏コードの認識率向上に関する一検討」

受賞者2：保坂一貴（秋田大学）（講演番号：M02）
「電氣的負荷および音響負荷による圧電振動子の不要振動に関する実験」

研究発表会：第3回東北地区音響学研究会（2020年11月28日）
評価委員：木村敏幸，吉澤晋，福田誠，森翔平

受賞者3：今野耀士（秋田大学）（講演番号：3-5）
「圧電振動子の横方向効果を使用した薄い板状試料の超音波位相イメージングの検討」

受賞者4：室井孝大（山形大学）（講演番号：3-10）
「MMSE STSA 推定法を用いた音響用電子透かしのブラインド検出と音声改ざん検出法の検討」

研究発表会：令和3年東北地区若手研究者研究発表会音分野オンライン発表会
（2021年3月6日）
評価委員：木村敏幸，吉澤晋，福田誠，森翔平

受賞者5：三宅翔太郎（東北大学）（講演番号：R3-A-03）
「生体模擬ゲルへの超音波照射による気泡核除去に関する基礎検討」

受賞者6：良知拓哉（山形大学）（講演番号：R3-A-04）
「OpenPoseを用いた自動追尾警告音提示システムの人物追跡法の改善検討」

6. 2021 年度事業計画

(1) 学術講演会：主催 1 回（共催も含めて 20 回程度）

第 12**回学術講演会

日時：6 月 30 日（水）14:40～16:10

場所：東北大学工学部電子情報システム・応物系
復興記念教育研究未来館 復興記念ホール

講師：金井 浩（東北大学）

演題：未定

開催方式：ハイブリッド開催

(2) 電気関係学会東北支部連合大会（主催）

2021 年度電気関係学会東北支部連合大会

日時：2021 年 8 月 26 日（木）～27 日（金）

会場：八戸工業大学

開催方式：ハイブリッド開催・オンライン開催のいずれか

(3) 東北地区音響学研究会（主催）

第 4 回東北地区音響学研究会

日時：2021 年 10 月～11 月

場所：未定

現地幹事：未定

開催方式：現地開催・ハイブリッド開催・オンライン開催のいずれか

(4) 東北地区若手研究者研究発表会（共催）

令和 4 年東北地区若手研究者研究発表会

日時：2021 年 3 月上旬

会場：東北工業大学

開催方式：未定

(5) 研究会

合計 8 日程度予定

(6) 東北大学電気通信研究所一般公開（後援）

東北大学電気通信研究所一般公開 2021

日時：未定

場所：東北大学電気通信研究所

開催方式：未定

(7) 役員選挙

2月中旬：電子投票開始

3月中旬：電子投票締切

(8) 支部役員会

日時 : 2022年2月頃

会場 : オンライン

開催方式 : オンライン開催

(9) 支部総会

日時 : 2022年3月下旬

会場 : 東北大学工学部青葉山キャンパス

開催方式 : 未定

(10) 日本音響学会東北支部優秀論文賞・特別奨励賞の表彰

優秀論文賞は東北支部連合大会 2 件，東北地区音響学研究会 2 件，東北地区若手研究者研究発表会 2 件程度

特別奨励賞は該当者がある場合に限り若干名

(別紙 1)

東北地区音響学研究会について

○概要

東北地区音響学研究会は、音の工学と科学に関わる東北地区の学生・研究者・開発者の交流を促進し、学問分野としての音響学の活性化を目的としています。音響学は超音波、音声、電気音響、聴覚、音楽音響、騒音・振動、建築音響、水中音響学、動物音響学など幅広い分野を扱っています。本研究会の特徴のひとつは、これらの専門分野の垣根を超えて、研究者・技術者間の情報交換の場を提供することにあります。また地域に根ざした小回りが効く研究会ですので、研究手法や結果だけでなく、その研究が持つ潜在的な価値や将来性についても率直かつ深く議論できます。さらに次世代を担う若手研究者を育成するという視点から、学部生や大学院生の研究発表を奨励しており、特に優れた研究は優秀論文賞として表彰します。

○詳細

発表形式：日本語または英語による口頭発表

発表時間：1件あたり質疑・入替を含めて20分（発表15分，質疑約5分）

発表原稿：研究発表会フォーマットに基づくA4版2～4頁の原稿

参加費：無料

○第3回東北地区音響学研究会

日時：2020年11月28日（土）10:15～18:00

場所：Zoomによるオンライン開催

現地幹事：小坂哲夫（山形大学）

主催：日本音響学会東北支部

発表件数：20件

参加者：35名

○日程

2020年10月1日 発表募集開始

2020年10月30日 申し込み締め切り

2020年11月14日 プログラム公開

2020年11月28日 実施