日本機械学会北海道支部シニア会
2021 年度第 2 回オンライン会議・交流会報告

開催日時：2021 年 9 月 14 日（火） 16:00～17:00
開催形態：オンライン会議（Zoom を使用、ホスト操作　杉山先生）
参加者（敬称略）　15 名
　杉山、近久、小林、石坂、台丸谷、疋田、野口、常本、城戸、古川
　小野、後藤、岸浪、宮崎（支部）、長尾

会議経過：
　司会進行および経過説明：杉山会長
　※ZOOM 操作調整のため、開始は１６：００より

１．報告
（１）各地区（道央地区、道南地区、道東地区）における
　　シニア会活動に関する本年度前半の取り組みについて
①道央地区（長尾）
・6 月 24 日（木）　北農健保会館
　ものづくり基礎技術セミナー
　「危機かチャンスか？炭酸ガスゼロ社会に向けた産業構造変化と経済活性」
　　北海道職業能力開発大学校　校長　近久先生
②道南地区（杉山）
・5 月 11 日　道南地区第１回オンライン会議を計画したが、コロナ禍により中止
・９月３日　道南地区第２回オンライン会議を運営委員 6 名により実施、審議内容は以下
　・シニア会入会勧誘活動について　大学、日鉄、日鋼、函館地区、苫小牧地区について検討。
　・科学と技術に関する公開講座は、オンラインで進めることとした。
　・企業見学会は当面保留。コロナ禍が収まった後、再考する。
　・オンライン会議（Zoom ミーティング）の問題点などを検討した。

③道東地区（小林）
・昨年、１年延期となった「ものづくり基礎セミナー」について７月(対面)と９月（Zoom）に打合せ。
・開催日を１０月１５日とし機械学会道支部会員に周知済みおよ

び支部 HP に掲載済み。

講演内容：「新しいエネルギー社会の挑戦」近久先生

「自動車エンジンはモータに変わるのか？」常本先生

・参加申込みが始まっており、いすゞ北海道試験場、ダイナックス、トヨタ自動車北海道の現場の技術者から参加申込み（ZOOM 視聴）

FM オホーツクから放送の申し入れあり

２．会議

（１）2021 年度後半におけるシニア会活動について

（杉山会長提案）

３地区、それぞれの活動を行う。

なるべくオンライン会議、オンラインセミナーとすることで、他の地区からの参加が可能となるようにする。

（異議なしの声により提案承認）

３．講演会　（1 件当たり３０分程度の講演）　時間の都合上、講演順序を変更し、下記の講演を実施した。

講演１．進化するエンジン　（講師：常本秀幸北見工大名誉教授）

講演２．統計力学的エントロピーから見た貧富分布

（講師：近久武美北大名誉教授）

当初、講演２として実施する予定であった疋田先生の講演は、次回に実施することとした。

講演 自動制御の夜明け　（講師：疋田弘光室蘭工大名誉教授）

４　まとめ

（１）第 3 回オンライン会議・交流会開催について

11 月 9 日（火）15:00～17:00

講演数は 2 件ぐらいが妥当ではとの意見から

講演予定者は疋田先生ともうお一方とする

（２）ZOOM のスムーズな操作について

開始時に操作トラブルがあったので、事前にシステム調整をする必要がある。

今後、ホストを、道央、道南、道東地区の持ち回りとしたいと思うが、これに関しては、今後検討を行いたい。

トラブルの原因は何だったのか？→不明

北見地区は Zoom と契約している北見工業技術センターにお願いできるかもしれないが、相談してみなければ分からない。

札幌地区は城戸先生はいかがか？運営委員ではなく、大学の設備なので難しい。
日本機械学会の本部の利用時間無制限の正規 ZOOM をホストに利用できる。
支部を通してアカウントを取り、利用できるよう、執行部と宮崎さんで調整する。
　以上、第２回交流会は終了。

（本報告書作成者 : 長尾信一）