

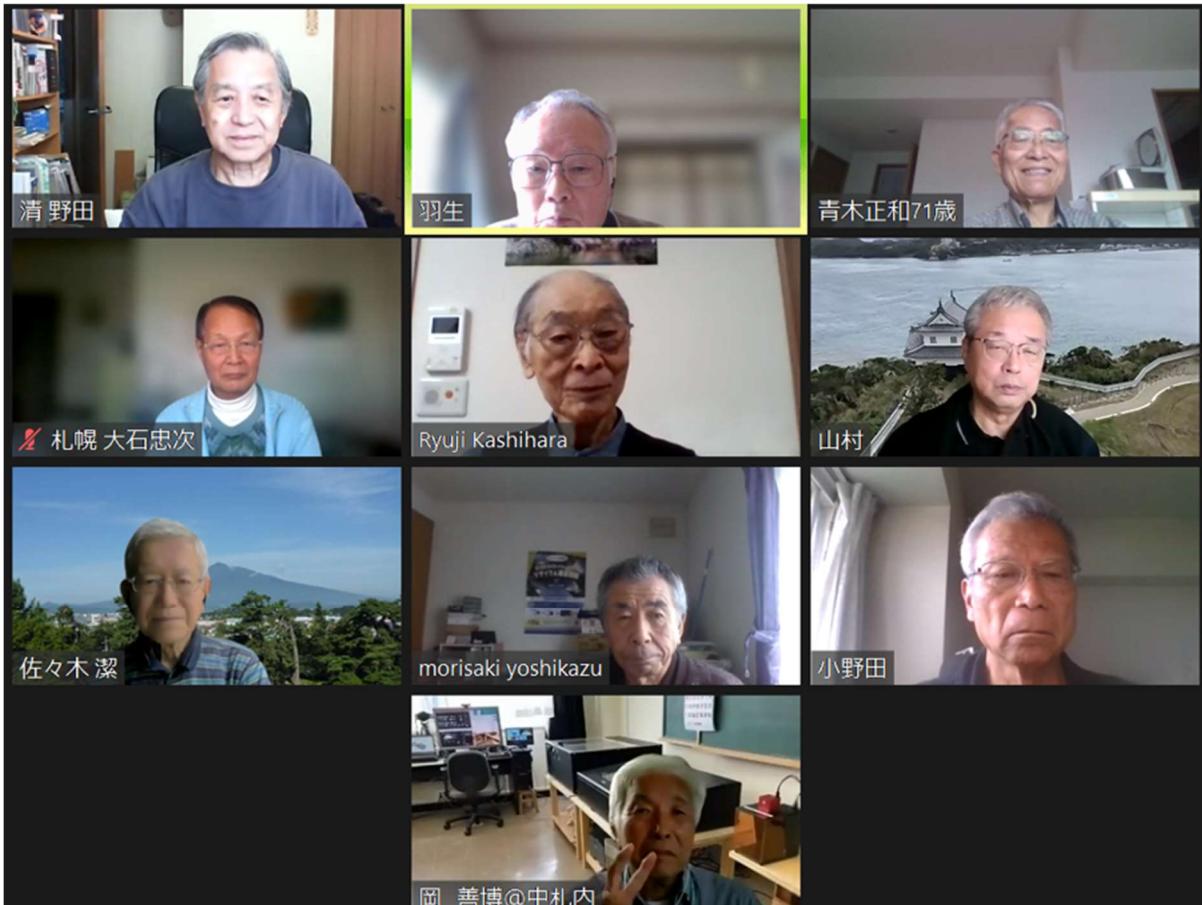
## 2023年10月度 「北のEとも」定例オンライン講座の概要

■実施日：令和5年10月7日（土）13:30～15:00

■参加者数 10名

■参加者名とスクリーンショット

岡、佐々木、青木、野田、森崎、樺原、大石、山村、小野田、羽生（敬称略）



### 《オンライン講座の概要》

■発表者： 羽生

■テーマ： 進化するハイブリッドシステム

■内 容：事前に送付しました資料を説明しました。

また、DVD 映像の送出時の Wi-Fi 接続について、追加で説明しました。

本日気づいた点ですが、DVD の映像がいつものことですが、コマ落ちして見づらいと思います。

要因の一つとして、Wi-Fi への負荷が大きくなっていることが考えられます。（図面参照）

対策：DVD の送出時は、DVD 送出 PC 以外の PC は、Zoom から一時退出していただく。

なお岡さんから、この件について、DVD 送出 PC 以外の PC は、別の Wi-Fi に接続してはとのアドバイスをいただきました。

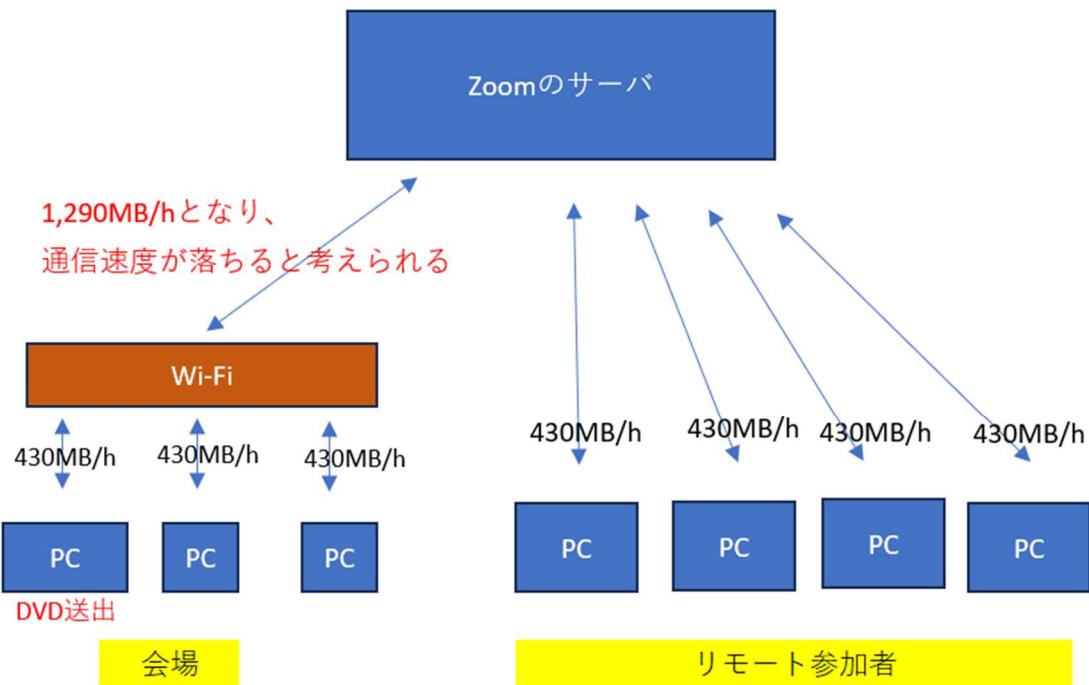
「かでる」の Wi-Fi（無料）を、借りてこちらに充てるよう次回やってみてはと思います。

他にも、岡さんから ATEM のビデオスイッチャーのご紹介をいただきました。

### 【通信量の検討】

ビデオありのデータ使用量は、約430MB/hです。 (NECネットツアイのHPより)

会場で使うPCの台数が増えると、Wi-Fiの通信量が増えコマ落ちが起きやすくなる。



### ■ホストから

アドバイスいただいた、ATEM ビデオスイッチャー やオーディオについてももう一度勉強しなおしてみます。

そして、シンプルで誰でも操作できる「ハイブリッド」を目指したいと思います。

皆さんからの、ご意見やご提案をお待ちしています。

さて岡さんは、「熱中小学校」に在籍されています。

熱中小学校も、会場とリモート参加のハイブリッドで行われています。

私（羽生）も一度リモートで参加しました。

とても、ユニークな学校です。 <https://necchu-shogakkou.com/>

今回のご提案いただいたATEMも、熱中小学校のハイブリッドシステムで使用しているそうです。

### ■次回は、11月11日(土)です。

発表者は、野田さん。

テーマは「Windows11、Windows10の無料インストール及びOffice2021の格安インストール等」を予定しています。