

# リモートコンサートホールシステム 本校の接続手順

～3拠点以上の場合 ver1.0～

## 1.電源投入前



オーディオインターフェイスの「OUTPUT」が0になっていることを確認します。左にいっぱいまで回した状態が0の状態です。



マイクとケーブルを用意します。  
ラックの引き出しに入っています。



ケーブルとマイクとリモートコンサートホール本体に接続します。  
本体は左から「マイク1」「マイク2」・・・となっています。「マイク1」から接続してください。



## 2.電源投入



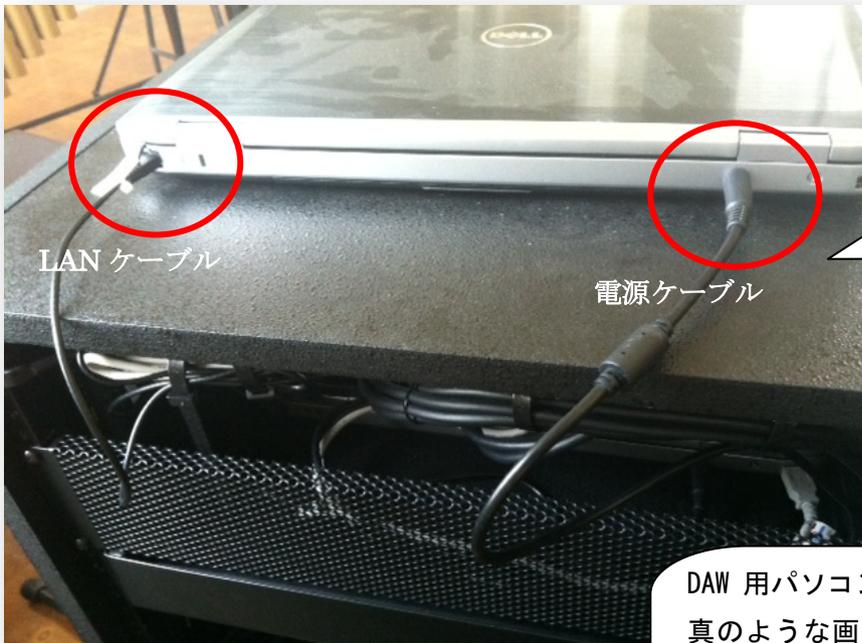
電源を入れます。

ラック右下の中にあります。  
電源が入るとランプが点きます。

### 3.DAW パソコンの起動



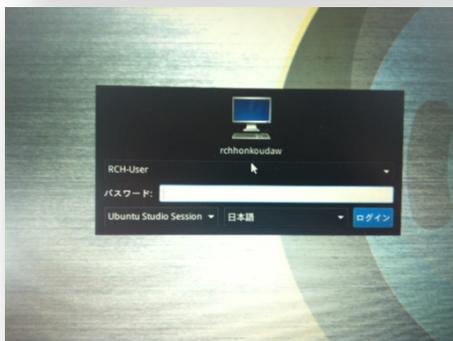
DAW 用パソコンを取り出し、天板に乗せます。



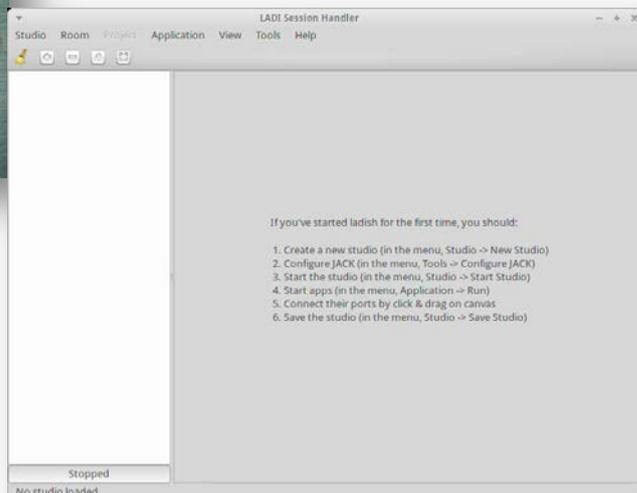
LAN ケーブル

電源ケーブル

システムラック裏面からLANケーブルと電源ケーブルを取り出し、DAW用パソコンに挿します。

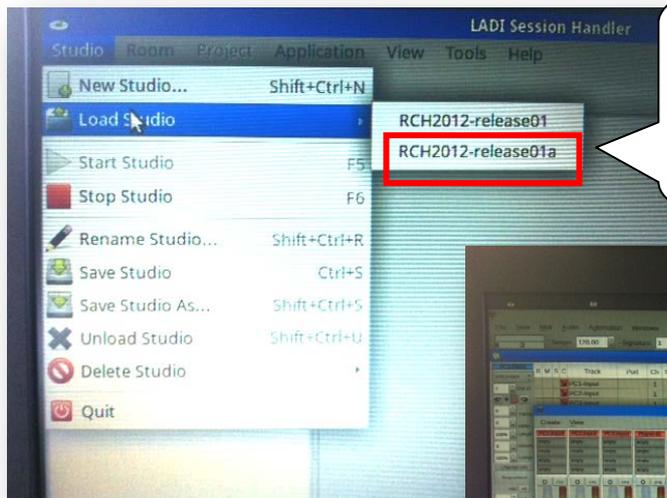


DAW 用パソコンの電源を入れ、画面に写真のような画面が出たら、「」と入力し、ログインしましょう。起動すると以下のような画面が出てくるはずです。

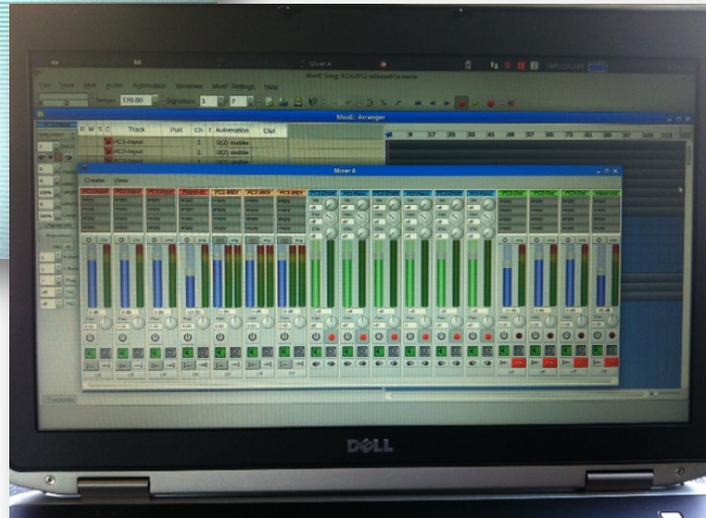


If you've started ladish for the first time, you should:

1. Create a new studio (in the menu, Studio -> New Studio)
2. Configure JACK (in the menu, Tools -> Configure JACK)
3. Start the studio (in the menu, Studio -> Start Studio)
4. Start apps (in the menu, Application -> Run)
5. Connect their ports by click & drag on Ganok.
6. Save the studio (in the menu, Studio -> Save Studio)



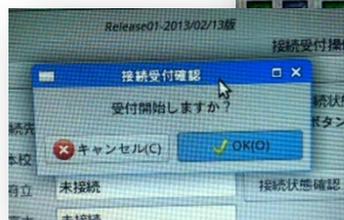
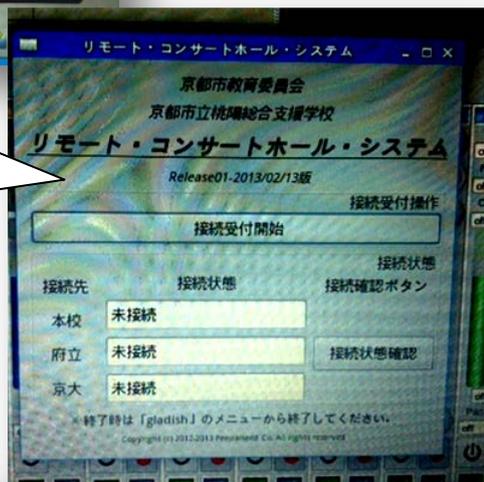
左上の「studio」をクリック、次に「load Studio」→「RCH2012-release01a」をクリックします。すると以下のようなミキサー画面が現れます。



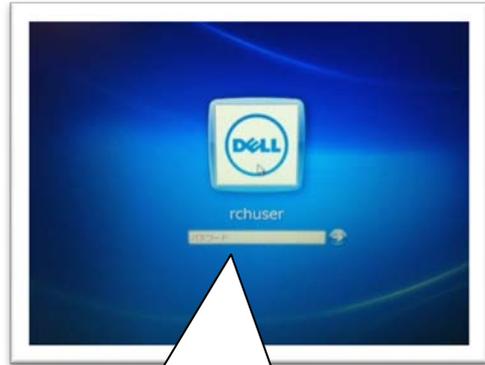
画面上部に注目！「リモートコンサート・・・」となっている箇所をクリックすると、隠れていたリモートコンサートホールシステムの画面が前面に出てきます。



「リモートコンサートホールシステム」画面の「接続受付開始」ボタンをクリックし、「受付開始しますか？」で「OK」をクリックしてください。



## 4. 端末用パソコンの起動



パソコンをスライドして  
広げ、電源を入れます。

ログインパスワードを入力  
します。

## 5. オーディオインターフェースの調整



本校のオーディオインター  
フェイスです。マイク1  
のボリューム (Gain) をあ  
げます。



※電源が入っているか確認！

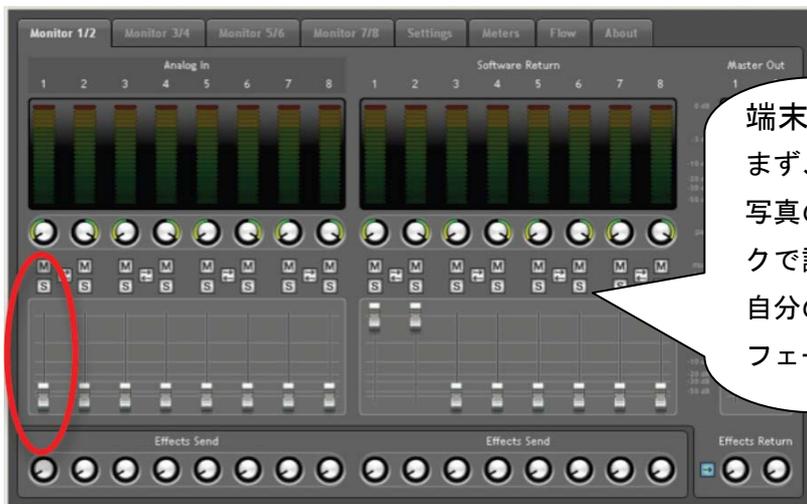
マイクに何か話してみても  
この緑ランプが点灯すれば  
OKです。  
赤い方が点灯した場合は音  
が大きすぎることをあらわ  
しています。



マイクのスイッチ  
を忘れずにオン！

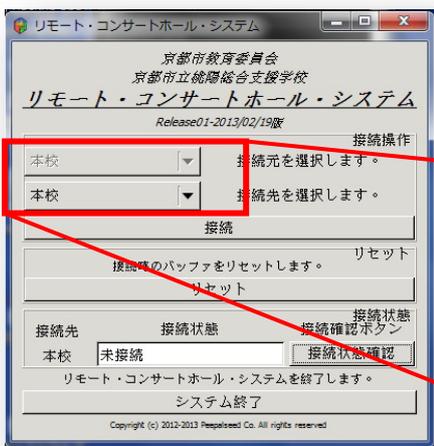


「Output」と書いてあるつま  
みがメインボリュームです。  
適度にあげておきます。

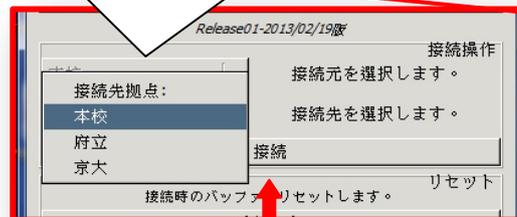


端末用パソコンの操作に移ります。  
 まず、スピーカーから音が鳴るか確認のために  
 写真の赤丸の部分（フェーダー）を上げてマイク  
 で話してみてください。  
 自分の声がスピーカーから出ればOKです。  
 フェーダーを下げましょう。

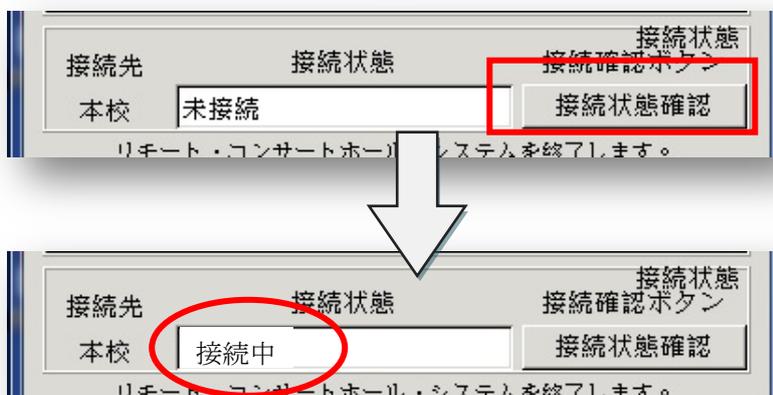
## 6. 端末用パソコンの接続



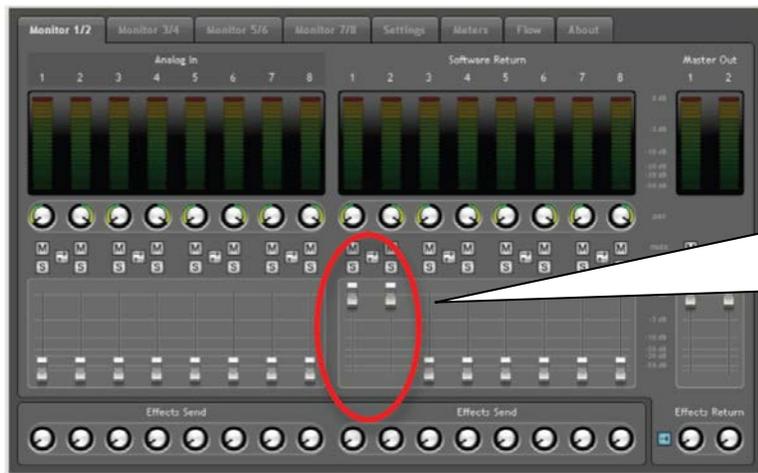
リモートコンサートホールの画面にて、  
 「接続先拠点」の項目で繋ぎたい拠点を選択  
 し、「接続」ボタンを押します。3拠点以上の  
 接続の場合は「本校」を選択しましょう。



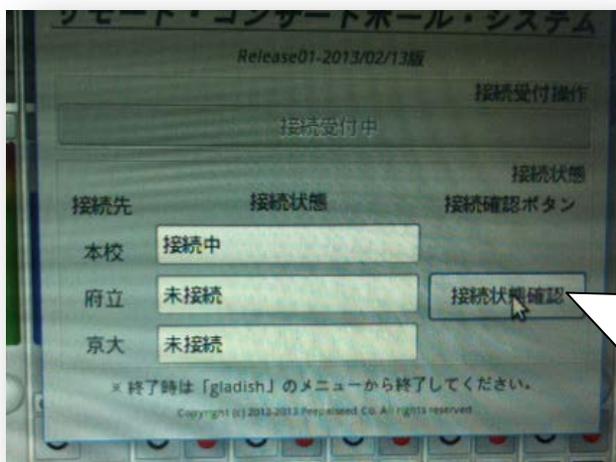
接続ボタン



相手も接続ができれば、「接続中」  
 の表示になります。「接続状態確  
 認」のボタンを押して  
 変化がないか確認しましょう。  
 「接続中」になればこれで接続完  
 了です。



「ソフトウェアリターン」の赤丸で示したフェーダーを上げてください。接続中にここを上げると相手の音がスピーカーから聞こえてきます。



DAW 用パソコンのリモートコンサートホールの画面にて、各拠点が接続できているかどうかを確認できます。接続状況は「接続状況確認」ボタンを押して確認します。写真は本校が「接続中」の状態を表しています。

各拠点がすべて接続できたでしょうか？  
京大、府立に話しかけてみましょう。

## 7.DAW 用パソコンのミキサーの説明

各拠点の電子楽器の音量が調整できます。



各拠点からのマイク入力の音量が調整できます。「PC1」は「本校」「PC2」は「府立」「PC3」は「京大」です。

各拠点の音声出力の音量が調整できます。「PC1」は「本校」「PC2」は「府立」「PC3」は「京大」です。