

クライアントのプログラム手順(フローチャート)

- ※1 「利用開始」を押した時は次頁の「ネットワークグループの確認」を行って下さい
- ※2 生徒番号は IP アドレスでも可能です

- ①「利用開始」を押す
- ②「名前」を入力する
- ③「生徒番号」を入力する
- ④プログラムを行う
- ⑤接続処理を行う (UCシリーズ)
- ⑥「実行」を押す

The screenshot shows the client software interface. At the top, there's a header with '双方向ネットワークアプリ(S/W) : 通信開始' and a 'ファイル' dropdown menu. Below this, there's a 'クライアント' section with a '利用開始' button (annotated with ※1), a '名前' input field (annotated with ②), a '生徒番号' input field (annotated with ③ and ※2), and an '実行' button (annotated with ⑥). Below the input fields, there's a 'プログラム作成 表示画面' (annotated with ④) and a 'パラメータ設定 画面' (annotated with ⑤). The 'プログラム作成 表示画面' has a '送信開始' button, a '送信終了' button, a 'メッセージを0に送信' button, a '音1を鳴らす' button, a 'フォントサイズ' dropdown (set to 12), a 'サーバを0に設定' button, a '明るさ 50 待ち' button, and a '繰り返し3回' button. Below these buttons, there's a text area for '写真を送る場合のファイルを選択します' and a 'ファイルを選択' button. At the bottom, there's a 'スタンプ' section with a grid of 35 icons (annotated with ④) and a '番号の確認' button (annotated with ④).

④「画像ファイル」を選択する

④「スタンプ」の番号の確認

クライアントの命令

「メッセージ」を0に送信

メッセージを送信
スタンプを送信
写真を送信
プログラムを送信 UCシリーズ

音1を鳴らす

効果音 (1 ~ 10) を鳴らす

フォントサイズ 12

文字の大きさ
文字の色
メッセージ背景色
画面背景色

サーバを0に設定

サーバを設定する
パスワードを設定する
重要なメッセージ

明るさ 50 待ち UCシリーズ

明るくなるまで停止
暗くなるまで停止
設定温度以上になるまで停止
設定温度以下になるまで停止
信号入力があるまで停止

繰り返し3回

繰り返し終了

繰り返し開始・終了

12 時より前?

時刻による分岐
重要かどうかによる分岐
明るさによる分岐 UCシリーズ
温度による分岐 UCシリーズ
外部信号による分岐 UCシリーズ

受信用

12 時より前?

時刻による分岐
重要かどうかによる分岐
生徒番号による分岐
エラーかどうかによる分岐

ネットワークグループの確認、手動設定

双方向ネットワークで通信を行う場合、**同一のネットワークグループ**である必要があります。
クラス内で同一のネットワークにない場合は手動にてネットワーク番号を指定する必要があります。

●確認方法

- ①アプリを開き、「利用開始」をクリックする

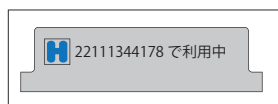
利用開始

- ②ネットワーク番号を表示し、全員一致しているか確認する

方法1：「その他」→「利用中のネットワーク番号」をクリックし、ネットワーク番号を表示



方法2：ブラウザのタブで確認する



- ③利用中のネットワークが

同一の場合：そのままご使用できます。

異なる場合：下記「手動設定」を行って下さい。

●手動設定方法

- ①一度アプリを再読み込みする

Chromebook の場合：「」キー

Windows の場合：「F5」キー

- ②「その他」→「設定」をクリックし、設定画面を表示する



- ③クラス全員が一致するようにするに任意のネットワーク番号を入力する

※ネットワーク番号は 1 ～ 255 までの半角数字で入力して下さい



- ④「利用開始」をクリック

利用開始

- ⑤上記 ●確認方法 の②③の手順を行いネットワーク番号が一致しているか確認する