

仮 Windows 10 の音声関係設定 点検マニュアル

Skype を導入した時に、音声関係でのトラブルがある場合に、点検すべき設定項目等について調べたので報告する。

① 音声関係の設定項目がある場所

- ・ **スタート** → **設定** をクリック (右図) すると下図が出る。
- ・ 「システム」の所に**サウンド**が、「プライバシー」の所に**マイク**と出ている。



「簡単操作」の中にも、この図には書いては無いが**オーディオ**について書かれている。この3つについて、それぞれを順に開いた頁について説明する。



- ② 【Windows の設定】の中の「システム」の中にある「サウンド」を開けると次の画面です
右端にプルダウンバーがあり、これを一番下まで下げた時の画像迄入れています。

The screenshot shows the Windows Settings application with the 'Sound' page selected. The left sidebar lists various system settings, with 'サウンド' (Sound) highlighted. The main content area is titled 'サウンド' (Sound) and is divided into '出力' (Output) and '入力' (Input) sections. Red boxes and arrows highlight specific features and links, with red text annotations explaining their purpose. The '出力' section shows the output device set to 'スピーカー (Realtek High Definition...)' and a volume slider at 34. The '入力' section shows the input device set to '内蔵マイク (Realtek High Definitio...)'. Below these sections are links for 'デバイスのプロパティ', 'サウンド デバイスを管理する', and 'サウンドの詳細オプション'. The 'サウンドの詳細オプション' section includes 'アプリの音量とデバイスの設定' and 'サウンドコントロールパネル'. The '関連設定' section includes 'Bluetooth とその他のデバイス', 'サウンドコントロールパネル', 'マイクのプライバシー設定', and '簡単操作のオーディオ設定'. At the bottom, there are links for 'ヘルプを表示' and 'フィードバックの送信'.

設定

ホーム

設定の検索

システム

ディスプレイ

サウンド

通知とアクション

集中モード

電源とスリープ

記憶域

タブレットモード

マルチタスク

この PC へのプロジェクション

共有エクスペリエンス

クリップボード

リモート デスクトップ

バージョン情報

サウンド

出力

出力デバイスを選択してください **通常は内臓スピーカー名が表示されている**

スピーカー (Realtek High Definition...)

アプリによっては、ここで選択したものは異なるサウンド デバイスを使用するように設定されている場合があります。サウンドの詳細オプションでアプリの音量とデバイスをカスタマイズします。

デバイスのプロパティ **ここを開いた頁を②-1に表示**

マスター音量

34

トラブルシューティング

サウンド デバイスを管理する **ここを開いた頁を②-2に表示**
ここで入出力のデバイスを有効・無効にできる

入力

入力デバイスを選択してください **通常は内臓マイク名が表示されている**

内蔵マイク (Realtek High Definitio...)

アプリによっては、ここで選択したものは異なるサウンド デバイスを使用するように設定されている場合があります。サウンドの詳細オプションでアプリの音量とデバイスをカスタマイズします。

デバイスのプロパティ **ここで開いた頁を②-3に表示**

マイクのテスト

トラブルシューティング

サウンド デバイスを管理する

サウンドの詳細オプション

アプリの音量とデバイスの設定
アプリの音量と、アプリで使用するスピーカーやデバイスをカスタマイズします。
ここを開いた頁を②-4として表示

関連設定

Bluetooth とその他のデバイス

サウンドコントロールパネル **ここを開いた頁を②-5として表示**

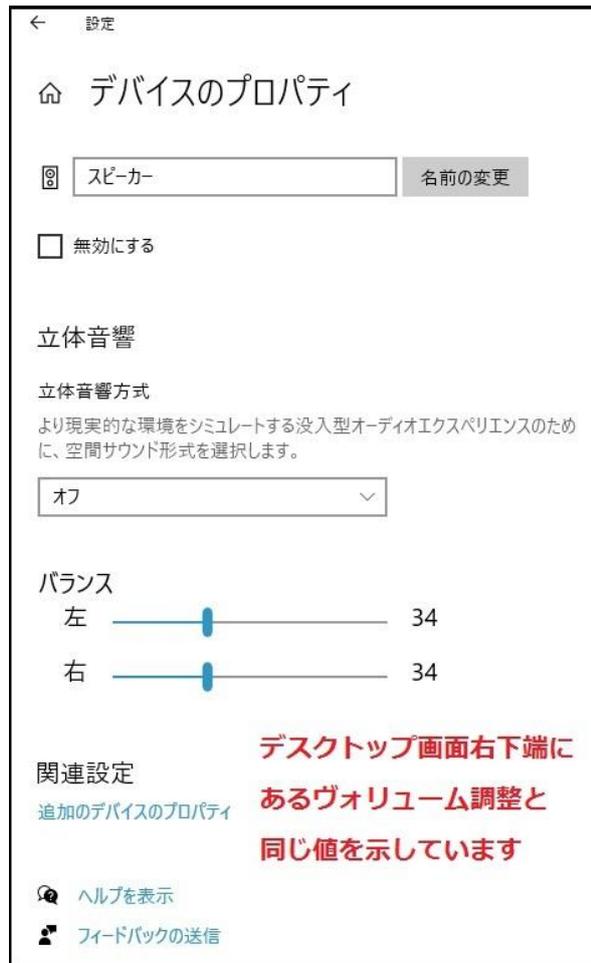
マイクのプライバシー設定

簡単操作のオーディオ設定 **ここを開いた頁を②-6として表示**

ヘルプを表示

フィードバックの送信

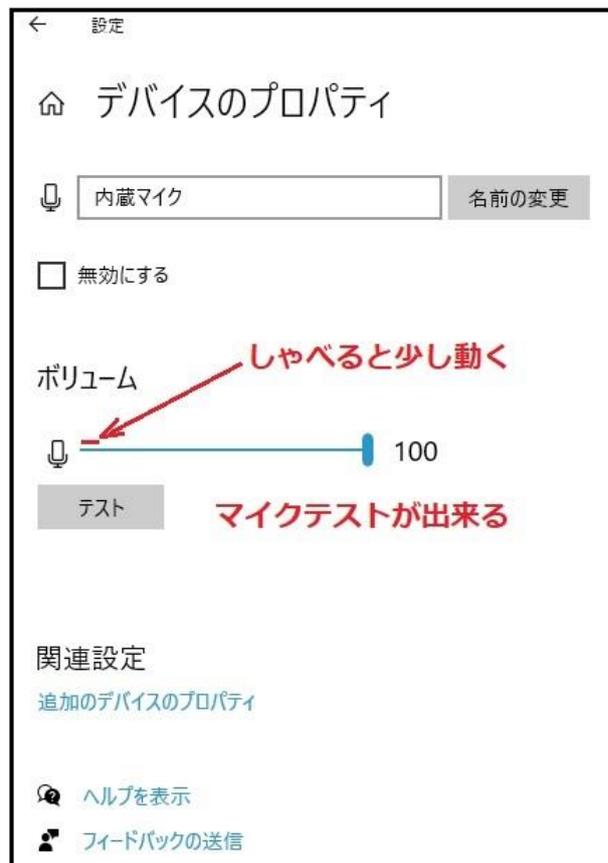
②-1 「サウンド」の「出力」の「デバイスのプロパティ」を開くと次の画面です。



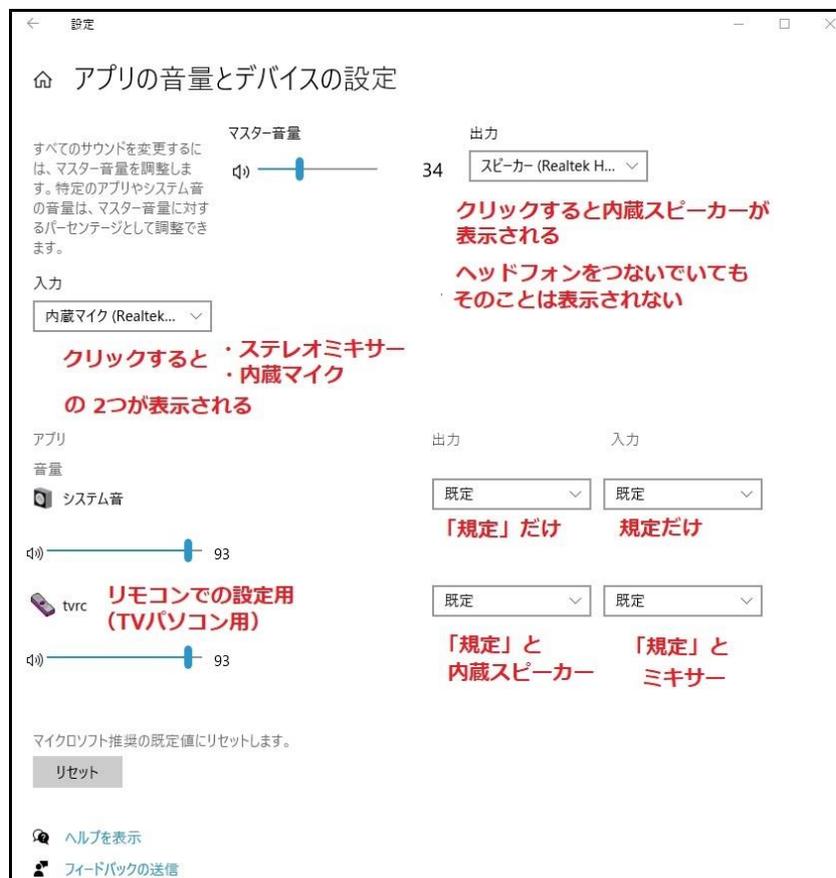
②-2 「出力」の「トラブルシューティング」の下の「サウンドデバイスを管理する」を開くと次の画面です。



②-3 「サウンド」の「入力」の「デバイスのプロパティ」を開くと次の画面です。



②-4 「サウンドの詳細オプション (文字のみ)」の下の「アプリの音量とデバイスの設定」を開くと次の画面です。



②-5 「関連設定」の2番目にある「サウンドコントロールパネルを開くと「サウンド」の頁が開き、ここには「再生」、「録音」、「サウンド」、「通信」の4つ画面をみれる。

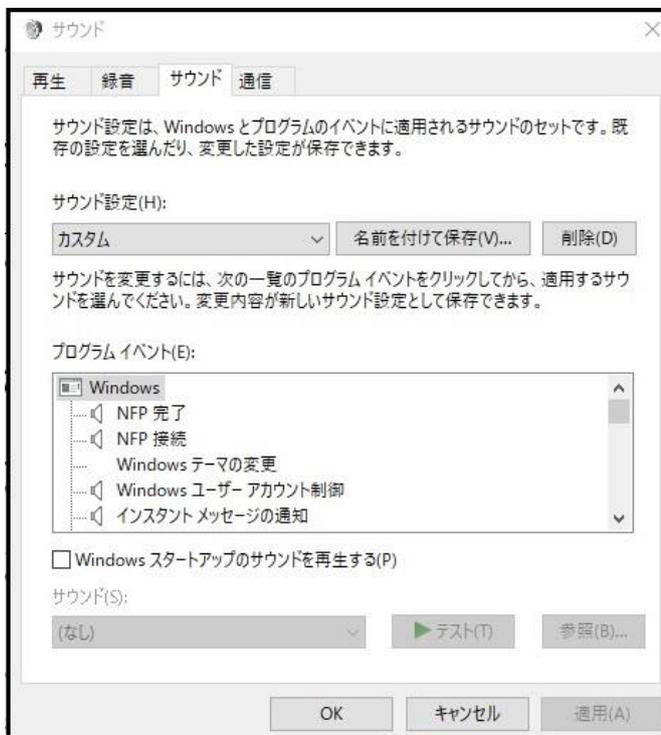
再生



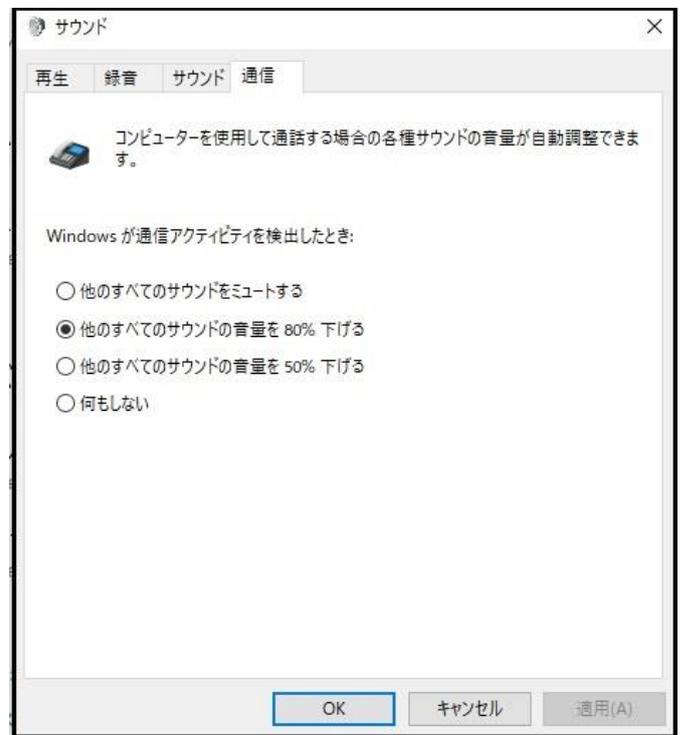
録音



サウンド



通信

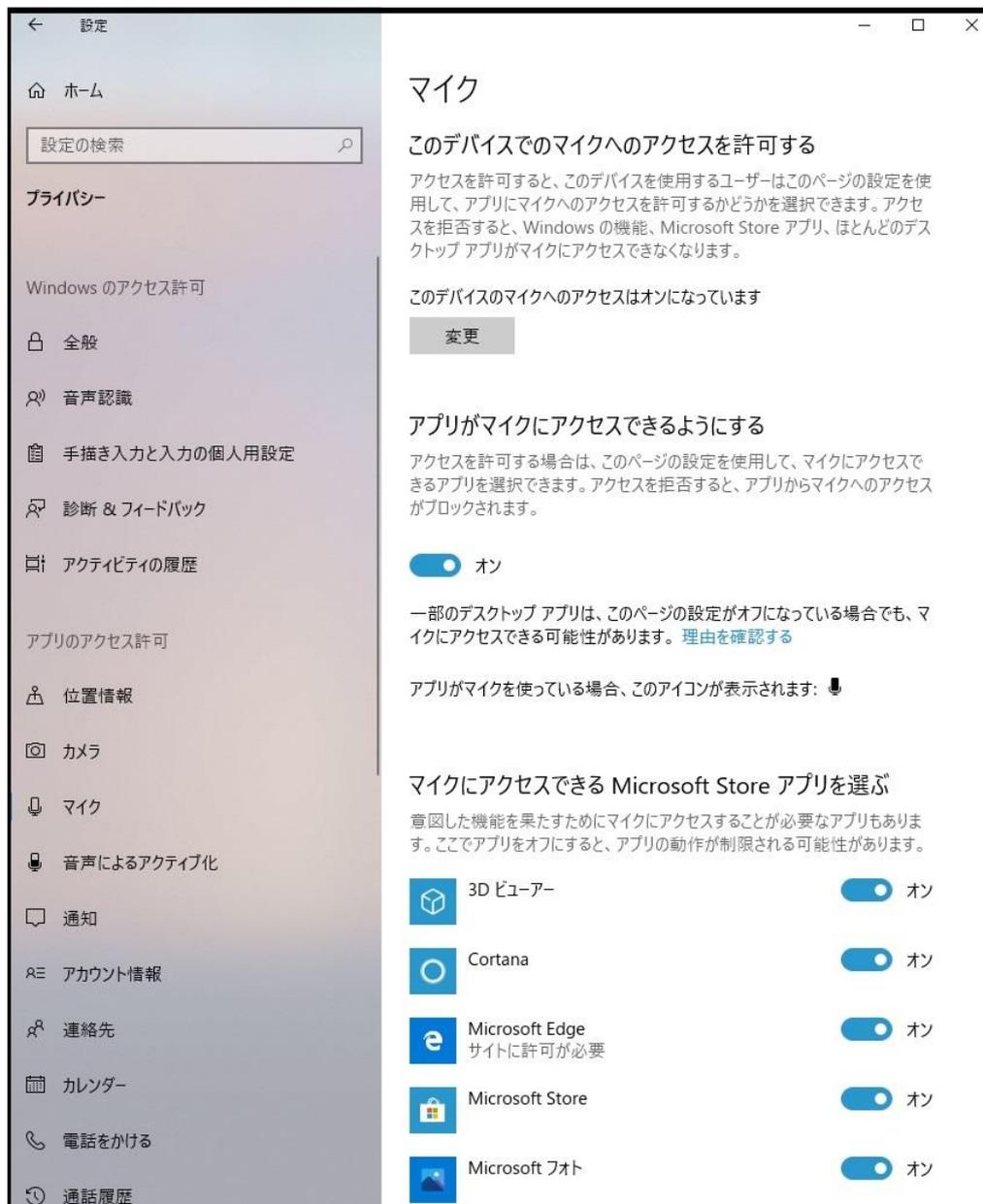


②-6 「関連設定」の4番目にある「簡単操作のオーディオ設定」を開くと次の頁が出る。

ここは通常触る必要はない。



③ 【Windows の設定】の「プライバシー」の中にある「マイク」を開けると次の画面です



右端にあるスクロールバーを下げて行くと、Skype に対しても、マイクがオンかオフが表示がある。オンになっていることを確認する。オフであればマウスでスライドさせてオンにする必要がある。



さらにスクロールバーを下げてる区と次の画面になる。

ボイスレコーダー
最終アクセス日時 2020/04/02 11:13:15 オン

メッセージング オン

デスクトップ アプリがマイクにアクセスできるようにする

意図した機能を果たすためにマイクにアクセスすることが必要なアプリや Windows 機能があります。ここでこの設定をオフにすると、デスクトップ アプリと Windows でできることが制限される可能性があります。

オン **ここも「オン」を確認**

一部のデスクトップ アプリは、次の一覧に表示されないか、この設定の影響を受けません。 [理由を確認する](#)

Audacity® Cross-Platform Sound Editor
最終アクセス日時 2020/04/15 18:32:27

Skype ***今Skype を起動している**
現在使用中 **ので「現在使用中」**

Zoom Meetings
最終アクセス日時 2020/04/20 20:42:29

プライバシー オプションを確認する

この設定がプライバシーにどのように影響するかを確認します。

[詳細情報](#)
[プライバシー ダッシュボード](#)
[プライバシーに関する声明](#)

ヘルプを表示

フィードバックの送信

以上