ダイレクトモニタリングセットアップ

M4U/MPM4000U 等の AUDIO OUT 端子(ヘッドホン端子)を持つマイク製品でのダイレクト モニタリングのセットアップ方法についてご案内いたします。 ご使用のパソコンの OS の種類に応じて下記の手順をご参照ください。

● Windows をご使用の場合

- 1. Windows [スタート] メニューから、「Windows システムツール」をクリックし、「コント ロールパネル」を開きます。
- 2. 「ハードウェアとサウンド」 をクリックします。

コンピューターの設定を調整します

表示方法: カテゴリ 🔻



3. 「サウンド」をクリックします。



4. 「再生」のタブをクリックし、「再生デバイス」の一覧の中から「MARANTZ M4U/MPM-4000U」を選択して「規定値に設定」ボタンをクリックします。

サウンド	×
再生 録音 サウンド 通信	
下の再生デバイスを選択してこの設定を定定してください	
スピーカー MARANTZ M4U 準備完了	
Speakers Realtek(R) Audio 既定のデバイス	
構成(C)	(ティ(P)
OK キャンセル	適用(A)

5. [M4U/MPM4000U]を選択した状態で「プロパティ」をクリックします。



🕅 スピーカーのプロパティ	×	🕲 スピーカーのプロ,	パティ			×
全般 レベル Enhancements 詳細 立体音響		全般 レベル	Enhancements 詳	細立体	響音響	
スピーカー 50 ()) パランス(B)		スピーカー	•		50 (1)	バランス(B)
₹19		₹19 ▲	-			
OK キャンセル 適用(A)				OK	キャンセル	適用(A)

6. [レベル]タブをクリックし、下図の青丸のアイコンをクリックしてミュートを解除します。

「マイク」 と 「スピーカー」 のレベル(音量)を調整し、「OK」をクリックします。
 ※実際にヘッドホンの音を聞きながら調整して下さい。

🕅 スピーカーのプロ	パティ					×
全般 レベル	Enhancements	詳細	立体音響			
スピーカー	-		100	())	パランス(B)	
712			100	())		_
	C	ОК	+	キンセル	適用(/	4)

● Mac をご使用の場合

※パソコン画面の表示は、OSのバージョンにより異なることがあります。

1. デスクトップ画面の「移動」→「ユーティリティ」をクリックします。

戻る 第[進動ディスクを選択 ①第1 最近使った項目 ①米F ● 書類 ①米O ● プランロード ①米D ● グウンロード ご業L ① ホーム ①米H □ コンピュータ ①米C ⑩ AirDrop ①米R ⑬ AirDrop ①米K △ iCloud Drive ①米I ☆ アブリケーション ①米A 哭 ユーディリティ ①米U 最近使ったフォルダ ▶ フォルダへ移動… ①米G フバへ接続… 米K	Ú.	Finder ファイ	ル編集	表示	移動 ウインドウ	ヘルプ
 □ 最近使った項目 ① 第F ● 書類 ① \$K0 □ デスクトップ ① \$KD ○ ダウンロード て \$KL ① ホーム ① \$KH □ コンピュータ ① \$KC (◎ AirDrop ① \$KR ④ ネットワーク ① \$KK △ iCloud Drive ① \$K1 → アブリケーション ① \$KA ※ ユーディリティ ① \$KU 風近使ったフォルダ ▶ フォルダへ移動 ① \$KG サーバへ接続 \$KK 					戻る 進む 起動ディスクを選択	¥[೫] ሴ೫ †
 					■ 最近使った項目 ● 書類	☆業F ☆業O
□ コンピュータ					■ テスクトック ダウンロード 合 ホーム	ውቋወ ጚജ∟ ዕജዘ
 ○ iCloud Drive 合第1 ☆ アプリケーション 介報A ※ ユーティリティ 合第U 最近使ったフォルダ フォルダへ移動 合第G サーバへ接続 第K 					ロコンピュータ の AirDrop	
スコーティリティ 企業U 最近使ったフォルダ ▶ フォルダへ移動 企業G サーバへ接続 業K					G + クテノーク △ iCloud Drive A アプリケーション	∂ æκ
マオルダへ移動 合衆G サーバへ接続 発K					※ユーティリティ 号近使ったフォルダ	<u>ት</u> " መ
					フォルダへ移動 サーバへ接続	℃#G #K

 「オーディオ装置」に表示されているオーディオ装置の一覧から、「MARANTZ M4U/MPM-4000U」を選択し、ウィンドウ下部の歯車マーク()をクリックします。

		オーディオ装置	į –		
	蔵マイク ^{カ2 / 出力0} 蔵出力 ^{カ0 / 出力2} ARANTZ M4U ^{カ1 / 出力2}	MARANTZ M4U クロックのソース: デフォルト 入力 出力 ソース: デフォルト フォーマット: 48,000 Hz 🗘 2 ch 16t	ビット整数	ţ	?
		チャンネルの音量	值	dB	消音
		▼マスターストリーム			
		マスター			
		Front Left	0.95	-1.0	
		Front Right	0.95	-1.0	
+ -6	*)		スピーカ	ーを構成	l

3. 「このサウンド入力装置を使用」及び「このサウンド出力装置を使用」を選択します。



 ウィンドウ右側の「入力」 ボタンをクリックし、「Thru」 にチェックを入れ、マイクの 音量を調整します。



ウィンドウ右側の「出力」ボタンをクリックし、出力の音量を調整します。
 ※実際にヘッドホンの音を聞きながら調整して下さい。

	オーディオ装置	
内蔵マイク 「 の 、 カ2 / 出力0 の 成 、 カ2 / 出力0 へ 力2 / 出力0 へ 力2 / 出力0 へ 力2 / 出力2	MARANTZ M4U クロックのソース: デフォルト	0
MARANTZ M4U 入力1 / 出力2 国 「 」 「 」 「 」 「 」 」 、 力1 二 」 二 」 二 ① 二	スカ 田力 ソース: デフォルト フォーマット: 48,000 Hz ◇ 2 ch 16	6ビット整数
	チャンネルの音量	值 dB 消音
	▼マスターストリーム	
	729-	-
(Front Left	🕨 0.95 -1.0
	Front Right	0.95 -10
		フピーカーを構成
+ - *~		

以上が M4U/MPM4000U のマイクで入力した音声をヘッドホンで聞く方法です。

※M4U および MPM4000U を例として説明をしておりますが、ダイレクトモニタリング機能 を持たない製品全てで共通したセットアップ手順となっております。