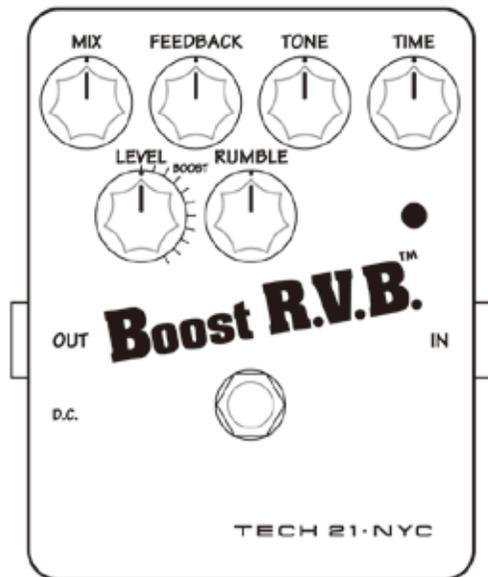


TECH 21



USER GUIDE

1 はじめに

最大 9dB の追加ボリュームのクリーンブースト機能を組み込んだユニークなアナログリバーブエミュレータペダルです。シングルペダルのブーストとリバーブで、あなたのソコを新たな次元へ押し上げます。調整可能な「lo-fi」アナログテクノロジーで設計されています。コントロールを操作することで、ビンテージリバーブの特徴を活かすことができます。魅惑的でノスタルジックなサウンドの為に、あえてビンテージリバーブ独特の不完全な部分を回路に組み込みました。ブースト R.V.B. はスプリング、プレート、自然な部ルーム / ホールのなどのリバーブスタイルを自由に調整することができます。Boost R.V.B. があなたの創造性を刺激し、そして最終的には、あなたのベストを尽くすためのインスピレーションを提供するための有用なツールとなるのが私たちの願いです。

2 接続とコントロール

ビンテージ、モダン、あらゆるアンプ、チューブ、ソリッドステートで使用できます。

TIME:

リバーブのディケイタイムをショートからロングまでコントロールします

TONE :

1 オクターブあたり 6dB の 100%アナログシェルビングフィルター。リバーブ信号のハイエンドに作用します。最大（5時の位置）が OFF 状態です。設定を小さくすると、ハイエンドが丸くなります。

設定のヒント：設定値を大きくすると、明るく、しっとりとしたプレゼンスが得られます。設定値が低いほど、暗くなり、遠くなります。一般的に、自然なサウンドのために、リバーブはギタードライ信号よりわずかに暗く設定します。

FEEDBACK :

リバーブの量を増やすためにリバーブ信号を入力にフィードバックします。

Time コントロールとは異なり、Feedback は主にさまざまなスプリングリバーブ効果を得るのに便利です。発振や望ましくないフィードバックを引き起こす可能性があるため、控えめに使用することをお勧めします。

設定のヒント：最適なスプリングリバーブを得るには、フィードバックを発振するポイントまでゆっくり上げてから、発振が停止するまで下げます。ワイルドな特殊効果のためには、発振するポイントまたはその直前で試してください。

MIX :

100%アナログ回路 ダイレクト信号とリバーブ信号の比率を調整します。ほとんどのリバーブペダルはレベルコントロールで最大 50/50 のミックス比率を提供しますが、本機の Mix コントロールは 100%ドライから 100%ウェットまでをコントロール可能です。

煩わしい位相のキャンセルなしにパラレルエフェクトループを通過したい場合や、特殊効果を得るためにリバーブ信号をダイレクト信号より大きくしたい場合に、便利にご利用いただけます。

RUMBLE :

ローエンドの量を制御します。最大（5時）で OFF です。

設定を下げるとローエンドが狭くなりタイトなサウンドになります。これは特にスプリングやプレートのリバーブ設定に役立ちます。

LEVEL / BOOST :

全体の出力レベルを調整します。ユニティゲイン（12時）から時計回りに回すと、最大 9dB の追加ブーストが得られます。

レベルのヒント：100%ウェット信号がパラレルエフェクトループを通過する場合は、レベルを使用してドライ信号とエフェクト信号のミックスを調整します。

1/4" フォン入力:

1/4" フォン 1MΩ、高インピーダンス。プラグが入力されると自動で電源を ON します。バッテリーの消耗を防ぐため、本機を使用していないときはプラグを抜いてください。

1/4" フォン出力:

1kΩの低インピーダンス出力により、バイパス時も、信号を損なうことなく駆動できます。

3 使用上のヒント

- ◆ 本機は、ギター本体やピッキングスタイルによって様々な信号レベルを出力します。例えば、高出力信号と強めのピッキングはゲインを増加させ、歪みを生みます。低出力信号と軽いタッチは、ゲインを減少させ、歪みにくくなります。
- ◆ 本機のノイズレベルは非常に低く設計されていますが、入力ソースから発生するノイズを増幅する可能性があります。本機のコントロールは敏感であり、高レベルの出力を出すために最大レベルの入力を必要としません。本機に入るノイズを最小限に抑えるために、エフェクターは、トーンコントロールをフラットに設定してください。もしブーストする必要があるならば、ゆっくりと控えめに設定してください。シングルコイルピックアップはノイズを生成する可能性が高くなります。しっかりとノイズ対策を行ってください。
- ◆ 本機のコントロールは緻密なセッティングを可能にするため細かく設定されています。最大の効果を求める場合にも、すべてを最大に設定する必要はありません。
- ◆ 本機の入力端子はバッテリー使用時のスイッチジャックとなりますので、プラグが刺さっている状態では常にバッテリーが消費されます。バッテリーの消耗を防ぐため、本機を使用していないときはプラグを抜いてください。バッテリーの電圧が低下し始めると（約6ボルト）、LEDが消灯します。引き続き動作しますが、この時点でバッテリーを交換することをお勧めします。
- ◆ バッファードバイパスは、「トゥルーバイパス」のポップとクリック、および複数のペダルを接続したときの高音痩せなどの欠点や、スイッチング回路や長いケーブルによる信号のロスを軽減します。