



FZ900

取扱説明書 Ver2.01



株式会社 サウンドハウス
〒286-0825 千葉県成田市新泉14-3
TEL:0476(89)1111 FAX:0476(89)2222
<http://www.soundhouse.co.jp> shop@soundhouse.co.jp

はじめに

この度は STAGE EVOLUTION FZ900 をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。製品の性能を十分に発揮させ、末永くお使いいただくため、ご使用になる前にこの取扱説明書を必ずお読みください。

1. 梱包を開き、破損した部品や欠品がないか確認してください。
2. 感電防止の為、使用中は部品に触れないでください。
3. 各装置の設置を完了させるまでは電源を入れないでください。
4. 本製品は屋内専用です。火災や感電の原因となるため、雨天や湿気の多い場所での使用はお止めください。
5. 人の顔などに直接ノズルを向けて、出力しないでください。
6. 本体は通気性の良い所に設置し、周囲に可燃物や爆発物を置かないようご注意ください。また、使用中は本体が熱を持ちますので、近くに物を置かないでください。
7. AC100V、50/60Hz にて使用してください。
8. リキッドタンクが空の状態で使用しないでください。

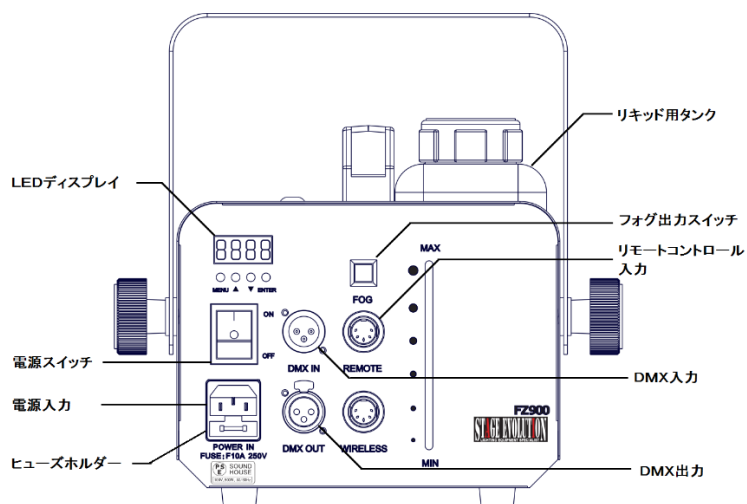
故障が生じた場合は、販売店もしくは正規代理店に連絡してください。

無断で本体カバーを開けてしまった場合、保証の対象外となることがあります。

基本仕様

使用電源	AC100V 50/60Hz
DMX	DMX512 対応
ヒーター出力	900W
プリヒーティング時間	約 1～2 分
タンク容量	1.5ℓ
リキッド消費量	約 10 ml/min
フォグ出力	3000 cu.ft/min
サイズ	380 × 250 × 250 mm
重量	3.5kg

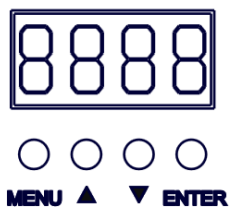
各部の名称



基本操作

コントロールパネル

FZ900 は、4 つのボタンを使用して、本体の設定を行います。



- MENU ボタン : 各種メニューを呼び出します。
- UP ・ DOWN ボタン : パラメーターを変更します。
- ENTER ボタン : 設定を確定させます。

メニュー

FZ900 には、4 種類のメニューがあります。

メニュー	パラメーター	内容
Addr	d 1 ~ 512	DMX スタートアドレス設定
HAZe	h0 ~ h3	出力設定 (4 パターン)
Ht	H_____	温度表示

準備

1. リキッドタンクにフォグリキッドを適量注ぎ込みます。
2. 電源コードをコンセントに接続し、電源スイッチを ON にします。
3. 本体がヒートアップモードになり、リキッドタンクが赤く点滅します。
4. ヒートアップが終了すると、リキッドタンクが青く点灯しスタンバイ状態になります。

リキッドタンクの発光は、FZ900 のステータスを表します。

赤色点滅	ヒートアップモード
青色点灯	出力可能
青色点滅	リキッド補充

操作方法

FZ900 は、ヒートアップ終了後、以下の 4 種類の方法でフォグを出力することができます。

1. 本体のコントロールパネルでフォグを出力する。
2. 本体の「フォグ」スイッチでフォグを出力する。
3. 付属のリモコンでフォグを出力する。
4. DMX コントローラーでフォグを出力する。

1. コントロールパネルを使用したフォグの出力

本体のみで、常時フォグを出力することができます。また、フォグの出力を 3 段階で設定することができます。

1. ディスプレイに「HAZe」と表示されるまで「MENU」ボタンを押します。
2. 「ENTER」ボタンを押します。
3. 「UP ・ DOWN」ボタンを使い、「h0」から「h3」の任意の値を設定します。
4. 「ENTER」ボタンを押します。
5. 「h0」以外の値を選択すると、常時フォグが出力されます。

「h0」から「h3」の値は、フォグの出力量を表します。

h0	フォグ停止
h1	フォグ出力（少）
h2	フォグ出力（中）
h3	フォグ出力（最大）

2.本体の「FOG」スイッチを使用したフォグの出力

本体の FOG 出力スイッチを押すことで、フォグを出力することができます。
FOG 出力スイッチを離すことで出力が停止します。

1. ディスプレイに「HAZe」と表示されるまで「MENU」ボタンを押します。
2. 「UP・DOWN」ボタンを使い、「h0」と表示させます。
3. 「ENTER」ボタンを押します。
4. 「FOG」ボタンを押している間、煙を出力します。ボタンを離すと出力が停止します。

3.DMX コントローラーを使ったフォグの出力

DMX コントローラーを使いフォグの出力を 3 段階でコントロールします。

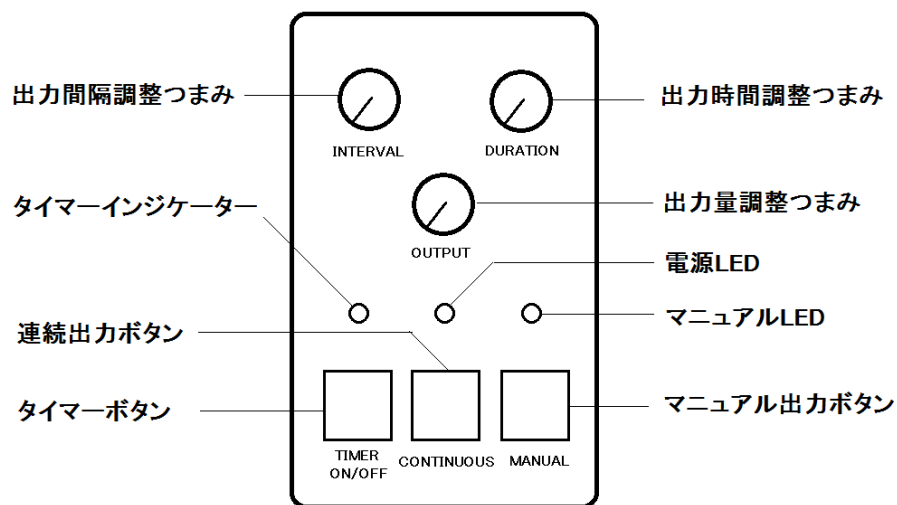
1. ディスプレイに「HAZe」と表示されるまで「MENU」ボタンを押します。
2. 「UP・DOWN」ボタンを使い、「h0」と表示させます。
3. 「ENTER」ボタンを押します。
4. DMX コントローラーを接続します。
5. ディスプレイに「Addr」と表示されるまで「MENU」ボタンを押します。
6. 「ENTER」ボタンを押します。
7. 「UP・DOWN」ボタンを使い、「d1」から「d512」までの任意のスタートアドレスを設定します。
8. 「ENTER」ボタンを押します。

チャンネル	値	機能
1	000 - 255	停止 - Low - Mid - Hi

4.付属のリモートコントローラーを使ったコントロール

付属のリモコンを使いフォグを出力することができます。付属のリモコンを使用した際の出力は、出力ボリュームを最大にした状態で、h0 (Low)出力と同等になります。

1. ディスプレイに「HAZe」と表示されるまで「MENU」ボタンを押します。
2. 「ENTER」ボタンを押します。
3. 「UP・DOWN」ボタンを使い「h0」と表示させます。
4. 「ENTER」ボタンを押します。
5. リモコンを本体に接続します。



マニュアル出力ボタン

ボタンを押し続けている間、フォグが出力されます。

連続出力ボタン

ボタンを1回押すとフォグが出力され続けます。再度ボタンを押すことで、フォグの出力が停止します。出力調整つまみにより、フォグの出力をコントロールすることができます。

タイマーボタン

ボタンを1回押すことで、タイマー機能が動作します。タイマーボタンが押されている間、出力間隔調整つまみ、出力時間調整つまみ、出力量調整つまみが機能します。再度、ボタンを押すことにより、タイマー機能が解除されます。

メンテナンス

フォグマシンは、ヒーターユニットの目詰まりで出力できなくなる可能性があります。ヒーターユニットの目詰まりは、保障対象外となります。下記注意点を留意することで商品の寿命を延ばすことができます。

- ・ 使用しない時は電源をオフにしてください。常時電源をオンの状態にするとヒートアップとクーリングを行っているため、目詰まりの原因となります。
- ・ 古いフォグリキッドや他の液体が混ざったフォグリキッド等は決して使用しないでください。
- ・ リキッドをタンクに注入後は、すぐにタンクとフォグリキッドのボトルの蓋を締めてください。
- ・ 本体内部ヒーター部品等に混入物が堆積しないよう、使用時間 40 時間毎または長期間使用しない場合は保管の際に、内部洗浄を行ってください。

内部洗浄方法

1. タンクを空にし、洗浄剤(蒸留水:80%、酢:20%)をタンクの 1/3 程度注入して本体の電源をオンにしてください。本体がウォームアップを開始します。
2. タンク内の洗浄剤が少なくなるまで、本体を換気の良い場所で動作させてください。この際、タンクが空にならないようご注意ください。
フォグリキッドを再度注入し、本体を少しの間動作させてください。これによりポンプ、ヒーター内に残っている洗浄剤を出力させる事ができます。
3. これで洗浄作業は完了です。

※ 絶対にタンクが空の状態ではフォグマシンを動作させないでください。

※ 長期間使用しない場合は、フォグリキッドを抜き出し保管してください。

