



# HZ-100

## 取扱説明書



株式会社 サウンドハウス

〒286-0044 千葉県成田市不動ヶ岡1958

TEL:0476(22)9333 FAX:0476(22)9334

<http://www.soundhouse.co.jp> [shop@soundhouse.co.jp](mailto:shop@soundhouse.co.jp)

## はじめに

この度は ANTARI 製ヘイズマシン HZ100 をご購入頂き、誠に有り難うございます。  
本機をより快適に使用して頂くためにも本書を十分に活用下さい。また本書が保証書となります  
ので大切に保管いただきますよう、お願い申し上げます。

### 安全上の注意 -ご使用前に必ずお読み下さい。

1. 感電の恐れがありますので HZ100 のタンクにヘイズリキッドを入れ過ぎないように  
ご注意下さい。
2. HZ100 は屋内専用です。屋外用としては設計されておりません。
3. HZ100 は AC100V、50/60Hz でご使用下さい。安全の為、事前の電圧をご確認下さい。
4. ヘイズリキッドをタンクに注入する際は必ず電源プラグを抜いて下さい。
5. 必ず水平に近い状態で、保管、使用して下さい。
6. 使用していない時は電源を切るか、電源コードを抜いて下さい。
7. HZ100 は耐水性ではありません。本体内に水やフォグリキッドがかかった場合、すぐに  
電源ケーブルを抜き、販売元もしくは技術者のチェックを受け、異常が無いことを確認  
してから再度使用して下さい。
8. 本体カバーを開けたり、内部のパーツに触れたりしないで下さい。故障の際は販売店、  
もしくは、正規代理店にご連絡下さい。
9. 小児の手の届かない所で、使用、保管をして下さい。また使用中は本体から目を  
離さないで下さい。
10. ヘイズの出力口を人に向けて使用しないで下さい。
11. 風通しの良いところに設置し、使用して下さい。
12. 本体の換気口をふさがらないで下さい。
13. 清掃等を行うときは、必ず本体が冷えた状態で行って下さい。
14. 危険ですのでヘイズリキッドに可燃性のオイルやガスなどを絶対に加えないで下さい。  
また、香料は専用の物をご使用下さい。
15. 移動の際には、必ずタンク内を空にしてから移動を行って下さい。
16. ヘイズリキッドを飲まないで下さい。飲んでしまった場合、直ちに医師の診断を受けて  
下さい。また皮膚に付着したり目に入ってしまった場合は、直ちに水で洗い流して  
下さい。

故障が生じた場合はお手数ですが、必ず販売店もしくは正規代理店に連絡して下さい。  
無断で本体カバーを開けられた場合、保証の対象外となる場合があります。

## 設置、使用及びメンテナンス方法

### 設置方法

1. 箱を開け全ての梱包材を取り除いて下さい。
2. HZ100 を平らな平面に置き、ヘイズリキッドタンクの蓋を開けて下さい。
3. HZ100 の背面に記してあるヘイズリキッドの最大注入レベルを超えないように、ヘイズリキッドをタンクに注入して下さい。専用ヘイズリキッド、もしくは販売店の薦める高品質のヘイズリキッドのみを使用して下さい。それ以外のヘイズリキッドを使用した場合、本体が損傷する恐れがあります。ヘイズリキッドを注入し終わったらタンクの蓋を閉めて下さい。
4. 本体及びリキッドタンクは水平な場所に設置して下さい。
5. HZ100 はリモートコントローラーを使用して操作を行うことが可能です。リモートコントローラーを使用する場合、ケーブルがしっかりと接続されていることを確認して下さい。

### 設置上の注意

1. 付属しているブラケットは、本体上部に取り付けて下さい。このブラケットはトラスや専用のバーから吊り下げる際に使用します。
2. 本体を地面に置く場合も、下げる場合も使用中はなるべく水平に設置して下さい。
3. トラス等に本体を吊り下げ場合、出力ノズルが人のいる方向に向かないよう、また顔に直接煙があたらないようご注意ください。
4. 本体が 15° 以上傾かないよう設置して下さい。
5. タンク内のヘイズリキッドの量を必ずチェックして下さい。タンクが空の状態では HZ100 を使用すると本体内部が故障する恐れがありますので絶対にお止め下さい。

### 使用方法

1. 電源コードをアース付のコンセントに接続して下さい。
2. リモートコントローラーを使用せずに操作する場合は本体の電源をオンにして下さい。自動的にヘイズが出力されます。
3. リモートコントローラーを使用して遠隔操作を行う場合、リモートコントローラーの MANUAL ボタンを押して下さい。スイッチを押している間ヘイズが出力され続けます。

出力が低い、機械的なノイズが聞こえる、全くヘイズが出力されない等の症状が出た場合は直ちに使用を停止し、電源ケーブルを抜いて下さい。ヘイズリキッドの量、ヒューズ、リモートコントローラーの接続、電源ケーブルの接続を確認し、問題が無ければ再度電源ケーブルを接続して下さい。電源を入れ、30 秒間経っても本体が動作しない場合は HZ100 が破損した恐れがありますので販売店、正規代理店にお問い合わせ下さい。

## リモートコントローラー

- HC-1**            **HZ100** 用リモートコントローラー（ワイアードタイプ 10m）
- Control** オン/オフボタン  
コントローラーを使用する際は赤色の **Control** ボタンを押して下さい。赤い **LED** が点灯します。
  - Haze** ボタン  
手動でヘイズを連続的に出力させる時は緑色の **HAZE** ボタンを押して下さい。緑色の **LED** が点灯します。再度押すとスイッチがオフになりヘイズの出力が止まります。尚、**HAZE** ボタンはタイマー機能より優先されます。
  - TIMER** オン/オフボタン  
**TIMER** ボタンを押してタイマー機能をオンにして下さい。 **INTERVAL** ノブを使って **10 秒～5 分** の範囲で各ヘイズ噴射の間隔を調整します。また、 **DURATION** ノブにより **1 秒～10 秒** の範囲でヘイズを噴射する時間の長さを調節可能です。
- HCR-1**            **HZ100** 用リモートコントローラー（ワイアレスタイプ）
- 受信機を本体のリモートコントローラー入力端子に接続し、受信機を **HZ100** 本体の背面に取り付けて下さい。リモートコントローラーは最大 **50m** まで送信可能です。小さいボタンを押すとヘイズが出力され、大きいボタンで出力を停止します。複数台の **ANTARI** ヘイズマシンを 1 台のリモートコントローラーで操作することが可能です。

## ヘイズリキッド

品質の落ちた、古いヘイズリキッドの使用は故障の原因となりますのでお止め下さい。また新しいヘイズリキッドを本体に注入した際にはタンクの蓋をヘイズリキッドのボトルの蓋と交換して下さい。

注：油性のヘイズリキッドと水性のヘイズリキッドは絶対に混ぜて使用しないで下さい。ヘイズリキッドの種類を変える場合は一旦タンクを完全に空にしてから新しいヘイズリキッドを入れて下さい。

## 仕様

電源	: AC100V、50/60Hz
サイズ	: 250mm(W)×235mm(H)×485mm(D)
重量	: 12kg
オプション	: HC-1 ワイアードリモートコントローラー(10m) : HCR-1ワイアレスリモートコントローラー EXT-1 リモートコントローラー用延長ケーブル(10m)

## HAZE GENERATOR の内部清掃手順

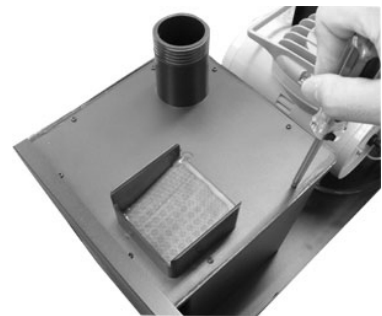
清掃する為に用意していただくもの

- プラスドライバー（先端 6mm 程度）
- マイナスドライバー（先端 2mm 程度）
- 六角棒レンチ（2.5mm）
- カッター
- 千枚通し（針状のものならば可）
- ワイヤブラシ等

①まず、電源プラグを抜いて下さい。次に、上蓋を取り外します。14本のプラスネジで留まっていますので、このネジをすべて取り外して下さい。



②上蓋を取り外すと角型のリキッドのタンクが見えます。次にこの蓋を取り外します。プラスのネジが10本です。



③上蓋を取り外すと中の仕切り板が出て来ます。この板はコーナー4箇所のプラスネジで止まっていますので、この中板を取り外します。またこの板はシリコンボンドでシールしてありますので、マイナスドライバーやカッターでコーナー部分に付着しているボンドを取り除かなければ外れません。

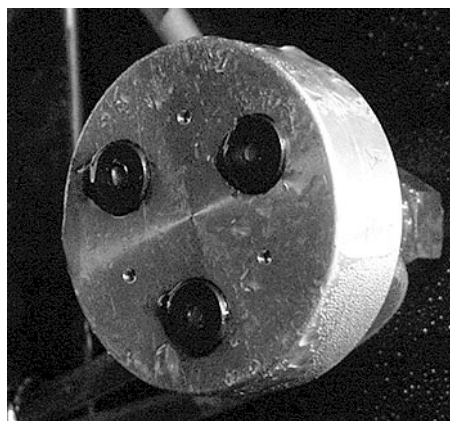
中板は割れやすい為細心の注意を払って取り扱って下さい。



④仕切り板を取り外した様子



⑤仕切り板を取り外すと、噴霧ノズルが出てきます。ノズルは配管等を取り外して、裏側のナットを緩めて取り外して下さい。



⑥ノズル部分を取り外した様子



⑦ノズルは六角穴付きボルト 2.5mm/3箇所固定してありますので、この六角穴付きボルトを外して下さい。



⑧ノズル部を分解すると大きめの O-RING で全体をシールしてありますので、無くさないように保管します。また、この部分の小さな穴にも不純物が詰まっているケースも多い為、針状のものやワイヤーブラシなどで内部を清掃して下さい。



⑨ノズル部の蓋を開けると添付写真のような小さなノズルが出てきます、先端は針先ぐらいの穴があいていますが、ここによく不純物が詰まっているケースが多いようです。ノズル部分の各個所を清掃し、元に戻します。ここにも小さな O-RING を3個使用していますので無くさないように、元に戻して下さい。



組み立てはこの逆の手順になります。

※ 清掃メンテナンスは 40 時間/1 回を目安におこなうことをお奨めいたします

※ メンテナンスの不備によるポンプ、ヒーターの目詰まりは保証対象外になりますので、ご注意下さい。



## 保証書

### 保証書

ご使用中に万一故障した場合、本保証書に記載された保証規定により無償修理申し上げます。

### お買い上げ日より1年間有効

#### ■保証規定

保証期間内（ご購入より1年間）において、取扱説明書・本体ラベルなどの注意書に基づき正常な使用方法で万一発生した故障については、無料で修理致します。保証期間内かどうかは、サウンドハウスからのご購入履歴により確認を行います。但し、保証期間内でも、下記のいずれかに該当する場合は、本保証規定の対象外として、有償の修理と致します。

1. お取り扱い方法が不適當（例：過大入力によるウーハー焼けなどの故障等）なために生じた故障の場合
2. サウンドハウス及びサウンドハウス指定のメーカーや代理店が提供するサービス店以外で修理された場合
3. 製品に対して何らかの改造が加えられた場合
4. 天災（火災、塩害、ガス害、地震、落雷、及び風水害等）による故障及び損傷の場合
5. 製品に何らかの理由で異物が付着、もしくは流入したことによる故障及び損傷とみなされた場合
6. 落下など、外部から衝撃を受けたことにより故障及び損傷がおきたとみなされた場合
7. 異常電圧や指定外仕様の電源を使用したことによる故障及び損傷とみなされた場合（例：発電機などの使用による異常電圧変動）
8. 消耗部品（電池、電球、ヒューズ、真空管、ベルト各種パーツ等）の交換が必要な場合
9. 通常のメンテナンスが必要とみなされた場合（例：スモークマシン等の目詰まり、内部清掃、ケーブル交換等）
10. お客様自身で行った調整や修理作業が原因で生じた破損事故や故障
11. その他、メーカーの判断により保証外とみなされた場合

#### ●運送費用

通常、修理品の持込等に要する費用は全てお客様のご負担となります。但し、事前に確認のとれた初期不良ならびに保証範囲内での修理の場合は、佐川急便に限り着払いを受け付けます（下記RA番号が必要です）。沖縄などの離島の場合は、着払いでの受付は行っておりません。送料はお客様のご負担にて、どこの運送会社からでも結構ですので発送願います。

#### ●RA番号（返品承認番号）

初期不良または保証内の修理における着払いでの運送については、サポート担当より通知されるRA番号が必要です。ご返送される場合は、必ずRA番号を送り状シールに明記してください。RA番号が無いものについては、佐川急便以外の運送会社での着払いは一切お受けできませんのでご了承ください（お客様のご負担の場合はどの便でも結構です）。

#### ●注意事項

サウンドハウス保証は日本国内のみにおいて有効です。また、いかなる場合においても商品の仕様、及び故障から生じる損害（周辺機器の損害、事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失、又はその他の金銭的損害）に関してサウンドハウスは一切の責任を負いません。