



香り空間プロデュース

SceneryScent

シーナリーセント

# Scent Machine<sup>®</sup> AN1000-4

## ユーザーマニュアル

---



# はじめに

---

この度はDMX512対応芳香発生装置「Scent Machine AN1000-4」をご購入いただきありがとうございます。

ご使用になる前にこの取扱説明書を読み、内容をご理解ください。

お読みになった後は、いつでも取り出せる所に大切に保管をしてください。

なお、この取扱説明書は必要に応じて予告なく変更される場合がありますのでご了承ください。

## 目次 ~contents~

---

・安全上のご注意	.....	1
・ご使用にあたっての注意	.....	4
・各部の名称	.....	5
・使用方法	.....	6
・メンテナンス	.....	9
・トラブルシューティング	.....	10
・製品仕様	.....	11
・保証とアフターサービス	.....	12

---

# 安全上のご注意

---

お使いになる前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しい方法でお使いください。  
この「安全上のご注意」は製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために重要な内容を記載しています。  
内容を理解してから本文をお読みいただき、お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。  
本製品を販売する際には、必ずこの取扱説明書もお渡しく致しますようお願い致します。

表示内容を無視して、誤った使い方をした場合に生じる危害や損害の程度を、次の区分で説明しています。



## 危険

「死亡や重傷などを負う危険が差し迫って生じることが想定される」内容です。



## 警告

「死亡や重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



## 注意

「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

本文中のマークは、次の意味を表します。



「注意喚起」：気を付けてください。



「禁止」：絶対に行わないでください。










「強制」：必ず指示に従い、使用してください。

お客様または第三者が、この製品の誤使用、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害について、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

## 安全上のご注意

---



### 危険

-  濡れた手で電源プラグをコンセントに抜き差ししたり、電源が入った状態の本体を触ったりしないでください。感電の恐れがあります。
-  引火性ガスの発生する場所で使用しないでください。
-  火災、感電、ケガを防ぐため、本体、電源プラグ、電源コードを水などの液体に浸けないでください。
-  お子様の近くではご使用にならないでください。
-  爆発物や可燃性ガスのある場所ではご使用にならないでください。
-  引火性、燃焼性のある液体はご使用にならないでください。
-  分解、改造、修理は絶対に行わないでください。破損、故障、事故、ケガの原因となります。


















煙が出ている、異臭がする、異音が鳴るなど異常状態のまま使用すると、火災、故障、事故、ケガの原因となります。すぐに電源スイッチを切り、その後電源プラグをコンセントから抜いてください。煙が出なくなるのを確認して販売店、または当社まで点検、修理をご依頼ください。

### 警告

-  本製品は定格15A以上の電源コンセントに直接接続してご使用ください。
-  本製品は必ずAC100V、50/60Hzの電源でご使用ください。

# 安全上のご注意

## 注意

-  この取扱説明書に記載のない目的、方法では絶対にご使用にならないでください。事故やケガの原因となります。
-  乱暴に扱うと故障や事故の原因となりますのでご注意ください。
-  強い衝撃を与えないでください。
-  無理に部品を引っ張ったり、回したりしないでください。破損や変形・故障の原因となります。
-  ご使用の際はScent Machineを逆さまにしたり、横倒しにしないでください。
-  電源コードを持ってScent Machineを引っ張ったり、運んだりしないでください。
-  本体部分は長時間連続運転下では熱くなる可能性があります。30～40分ごとに15～20分の休憩を取ってください。
-  電源プラグをコンセントに差し込んだまま放置しないでください。ご使用にならない時は必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
-  電源コードをテーブルやドアの端などに引っかけたり、挟んだり、ねじったり、絡ませたりしないでください。損傷やケガの原因になります。
-  鋭利なものに電源コードが触れないようにしてください。電源コードの損傷やケガの原因になります。
-  電源プラグを抜くときは電源コードを持たず、必ず電源プラグを持って抜いてください。
-  電源プラグについたほこりなどは取り除いてください。事故や火災の原因となります。
-  湿気や水漏れ、極端な高温・低温の場所で使用、放置しないでください。次のような場所に放置しないでください。
  - ・振動、ホコリ、湿気の多い場所
  - ・水、雨水、海水、ジュースなど濡れやすい場所
  - ・直射日光の強い場所や炎天下の車の中、熱器具の近く
-  磁気の強い場所や汚れた場所に近づけたり、放置したりしないでください。
-  必ずScent Machine専用リキッド をご使用ください。

# ご使用にあたっての注意

ご使用の前に以下のことをご確認ください、ご使用の際には十分ご注意ください。

- お客様の不注意による、破損、故障、ケガ、事故、火災に対する責任を負いかねますのでご了承ください。
- Scent Machine本体部分に水がかからないようご注意ください。
- 取扱説明書の使用ガイドラインおよび指示が守られない場合、当社は一切の責任を負いかねます。
- ご使用の前に製品が破損していないか事前に点検してください。
- 故障していたり、故障と思われる場合は、ご使用にならず販売店、または当社までご連絡ください。
- 製品が破損したとき、または異常を感じた時は使用を中止してください。
- ノズル部に顔を近づけないでください。
- 本製品は屋内専用です。風雨にさらされる屋外では別途全天候型収納ボックスが必要です。

## 香料ご使用時の注意

- 必ず当社が販売、あるいは指定したScent Machine専用香料をご使用ください。
- 精油（エッセンシャルオイル）等の原液をそのまま使用しないでください。  
チューブ内やノズル周辺でオイルが凝固し、詰まりの原因となります。
- 香料ボトルの取付け・取り外しは必ず電源を切り、香料を溢さないように気を付けて行ってください。
- 香料が直接皮膚につかないようにしてください。万一付着した場合はすぐに水かぬるま湯で洗い、異常がないか確認してください。
- 香料が目に入らないよう気を付けてください。万一目に入った場合には、すぐに水かぬるま湯で洗い、異常が見られた場合は直ちに眼科医の診療を受けてください。
- 使用したあとは、速やかに洗浄液（無水エタノールでも代用可能）を入れた瓶でチューブの中及びノズル部を洗浄してください。洗浄せずに放置すると内部で香料が凝固することにより詰まりが発生するおそれがあります。

## 保守と点検について

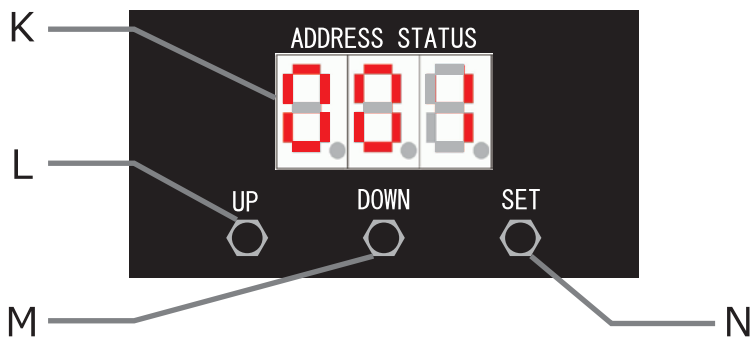
- 事故防止のため、当社が販売、あるいは指定している部品・及び香料のみご使用ください。
- 部品が破損、または紛失した場合は当社にて修理してからご使用ください。
- 故障、劣化、腐食が見られる場合は、使用しないでください。

# 各部の名称

## 【外観図】



## 【操作パネル】



A	エアチューブ
B	ノズル
C	ボタン吊金具 (オプション)
D	吸気口

I	電源スイッチ
J	リモートコントローラー(オプション)
K	ディスプレイ
L	「UP」ボタン
M	「DOWN」ボタン
N	「SET」ボタン
O	SP-4 (オプション) 接続コネクタ

# 使用方法

## 使用前の準備

1. 香料ボトルを、ノズル部裏面から容器ホルダーにセットしてください。
2. エアチューブを本体とボトル部両方に差し込んでください。
3. 電源プラグをコンセントに差し込み、アースを取り付け、電源スイッチをONにしてください。

## 手動スイッチで操作

1. MANUAL ON/OFFスイッチをONにするとコンプレッサーが作動し、ノズルから香りミストが発生します。

## リモートコントローラーで操作

1. 別売のリモートコントローラーで操作する場合は、XLR 3ピンIN端子に接続してください。

## 間欠運転モードで操作

1. 間欠運転モードを使用する場合は、SETスイッチを押しながら電源を投入します。  
ディスプレイ下の「UP/DOWN /SET」ボタンにてON秒数とOFF分数を設定してください。※設定はP.8参照
2. 電源投入時、前回が間欠運転モード動作中であれば、自動的に間欠運転を開始させます。（ONから始まります）  
間欠運転モードを停止する場合は、一度DOWNボタンを押してから電源を切ってください。

## DMXコントローラーで操作

1. DMXケーブルを5ピンIN端子に接続し、DMXコントローラーを接続してください。
2. ディスプレイ下の「UP/DOWN /SET」ボタンにてチャンネルを合わせると、DMXコントローラーで操作ができます。  
※設定はP.7参照



### 注意

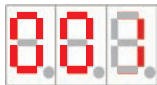
- ・ ボトル内の香料が無くなっても本製品は運転し続けますので、十分に監視をしてください。  
香料が無くなりましたら電源スイッチを切ってください。  
香料が無くなった状態で運転し続けると、故障の原因となります。
- ・ 室内温度が0℃以下の時は遮光瓶および本製品内の香料を抜いてください。  
また40℃以下の場所でご使用ください
- ・ 本製品の香料の供給には十分注意の上、ご使用ください。
- ・ 長くお使いいただくために、週に一度程度、リキッドボトル内を洗浄してください。
- ・ 1週間以上使用しない場合、上記の洗浄を行った後、ボトルを外しボトルキャップ、ホースの乾燥を保ち保管して下さい。。



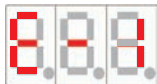
# 使用方法

## 【基本操作】

- 電源をONにすると、下記の表示を繰り返します。



指定されたDMXアドレス。



「DMXケーブルを接続していない」メッセージです。

## 【本体ボタン操作】

- 1 リキッドを噴出する



電源がONの状態で「MNUAL」スイッチをONにする。  
※スイッチがONの間、リキッドを噴霧し続けます。

## 【リモコンボタン操作】(別売)

- 1 本体と別売のスイッチBOXとを接続する。

マイクケーブルなどのXLR3Pinケーブルで本体とスイッチBOXを接続する。

- 2 スイッチBOXのスイッチをONにする。

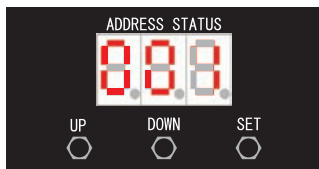
スイッチを押している間だけリキッドを噴霧します。

## 【DMX信号による操作】

- 1 DMXケーブルを接続する

ディスプレイの表示が任意の3桁の数字に変わります。  
※表示された数字が、現在設定されているDMXのスタートアドレスです。

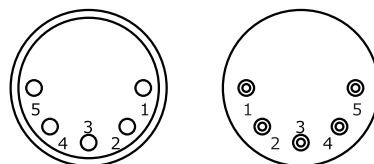
- 2 DMXスタートアドレスを設定する



- 1.電源投入後は、通信状態に関係なくアドレスを変更することができます。
- 2.アドレスを変更する時は、UP/DOWNボタンを押してください。  
設定中はアドレスを点滅表示します。
- 3.UP/DOWNボタン長押しで上昇/下降の表示が早く変化します。
- 4.SETボタンを押すと設定されたアドレスを記憶します。
- 5.アドレス設定中は、DMX通信は停止されます。
- 6.設定中の点滅表示の状態でも10秒間ボタン操作がない場合、元の設定アドレスに戻ります。

## 【DMXコネクターピン配列】

5PINのXLRコネクタを使用することができます。  
ピン配列は以下の図の通りです。



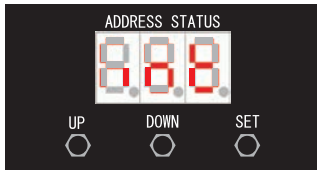
5PIN XLRコネクタ

PINNo.	Function
1	Ground
2	Data -
3	Data +
4	接続無し
5	接続無し

# 使用方法

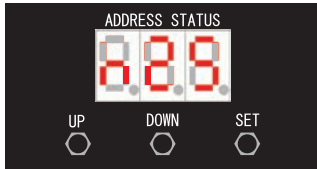
## 【間欠運転モードによる操作】

### 1 「SET」ボタンを押しながら電源を投入します。



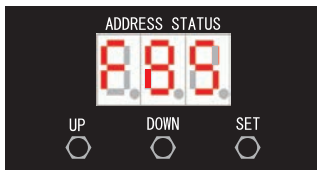
- そのまま「SET」ボタンを押し続けると「ピッ」と音が鳴りディスプレイの表示が「int」と点灯表示されます。
- 「UP」ボタンを押すと「ピッ」と鳴って前回の設定どおり間欠動作が「ON」から開始されます。
- 「DOWN」ボタンを押すと「ピッ」と鳴って間欠動作が終了します。  
※工場出荷時はON時間15秒、OFF時間1分で設定されています。

### 2 ON時間を設定する



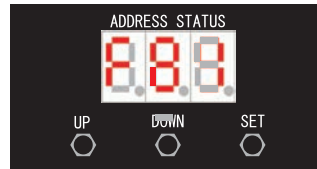
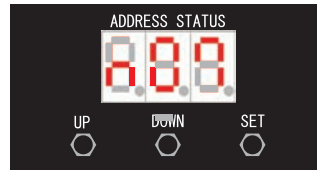
- SETボタンを押しながらUPボタンを押します。  
ON時間の単位は「秒」で、数字2桁で01~99を点灯表示します。  
(ON時間が25秒の場合、「n25」と表示)
- 時間設定変更は、UP/DOWNボタンを押します。  
設定中は数字2桁のON時間のみを点滅表示します。  
UP/DOWNボタン長押しで上昇/下降の表示が早く変化します。
- SETボタンを押すと、設定されたON時間を記憶します。
- 設定中の点滅表示の状態で10秒間ボタン操作がない場合、元のON時間設定を点灯表示します。
- ON時間設定表示の点灯表示の状態で、SETボタンを押すか、10秒間ボタン操作がない場合は間欠モードの表示に戻ります。
- OFF時間を設定する

### 3 OFF時間を設定する



- 間欠モード表示の状態で、SETボタンを押しながらDOWNボタンを押します。  
OFF時間の単位は「分」で、数字2桁で01~99を点灯表示します。  
(OFF時間が5分の場合、「F05」と表示)
- 時間設定変更は、UP/DOWNボタンを押します。  
設定中は数字2桁のOFF時間のみを点滅表示します。  
UP/DOWNボタン長押しで上昇/下降の表示が早く変化します。
- SETボタンを押すと、設定されたOFF時間を記憶します。
- 設定中の点滅表示の状態で10秒間ボタン操作がない場合、元のOFF時間設定を点灯表示します。
- OFF時間設定表示の点灯表示の状態で、SETボタンを押すか、10秒間ボタン操作がない場合、間欠モードの表示に戻ります。

### 4 間欠動作を開始する



- 間欠モード表示中に、UPボタンを押します。  
ON動作 (ON設定時間) → OFF動作 (OFF設定時間) → ON動作 → . . . を繰り返します。
- ON動作中は数字2桁は残時間「秒」を点灯表示します。  
(ON動作中で残7秒の場合、「n07」と表示します)
- OFF動作中は数字2桁は残時間が1分以上の場合は「分」で3桁とも点滅表示します。  
(OFF動作中で残1分の場合、「F01」と表示します)
- 1分未満では数字2桁は残時間「秒」を点灯表示します。

### 5 間欠動作を終了する

間欠動作中のON又はOFF動作中に、DOWNボタンを押します。間欠モードになり、出力はOFFで「int」が点灯表示します。  
※ここで電源を遮断し再投入するとDMXモードに戻ります。  
DMXモードに戻るには必ずこの操作を行なってください。

### 6 間欠動作を停止する

間欠動作中に電源を遮断すると間欠動作は一時停止します。電源を再投入すると間欠動作が「ON」から再開されます。  
※間欠動作中に電源を遮断しても間欠モードは終了しません。

### 7 外部タイマー連動による自動間欠動作

装置の電源をウィークリータイマーや24時間タイマーで制御し、通電中は自動的に間欠動作を実行します。装置を常設で使用する場合、外部タイマーと装置のみで人の操作を介在させず、設定された日や時間帯に自動的に間欠動作させる目的に使用します。電源投入時に前回の電源遮断前の状態が間欠動作中であれば、自動的に間欠動作を開始させます。通電中にボタン操作がない場合、永久に上記の動作を繰り返します。上記の動作を終了させるには、間欠動作中に間欠動作の停止操作を行います。

# メンテナンス

## 【ノズルの清掃方法】

- ・本製品に装着されているノズルは、微粒子ミストを発生させるために、精密に製造されており、繊細なノズルとなっております。週に一度はやわらかく、清潔な布により、次の手順で清掃してください。
- ・エアノズルとフルノイドノズルにダメージを与えないよう、また異物が付着しないよう、取り扱いには十分ご注意ください。
- ・ダメージや異物の付着は、香りが噴霧しないなどの原因になります。特にフルノイドノズルの取り扱いにはご注意ください。

### 1 ノズルを取り外す。



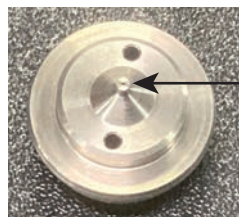
1. 電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。ノズル部先端キャップを反時計側に回し、先端キャップ、エアノズル、フルノイドノズルを取り外してください。



先端キャップ エアノズル フルノイドノズル

2. 先端キャップからエアノズルとフルノイドノズルを取り外してください。

### 3 清掃する-2



先端の外周を清掃

フルノイドノズルの先端部の外周を、やわらかく清潔な布で清掃してください。

※先端部の詰まり解消には必ず専用の洗浄針使用してください。絶対に違う針を通さないでください。

※工程2～3を数回繰り返しても改善しない場合、ノズル自体の変形、経年劣化が考えられますので交換の必要がある可能性があります。

### 2 清掃する-1

1. 金属のパーツを無水エタノール等の溶剤に30分ほど浸す。
2. エアコンプレッサーやエアードスター等で汚れ、溶剤を吹き飛ばす。

# トラブルシューティング

## 【故障かなと思ったら】

- ・使用方法を間違えると、次のような症状が起こり、故障と思われることがあります。  
修理を依頼される前に、下表をご確認ください。  
該当する項目で改善しないとき、該当する項目がないときは、販売店または当社にご連絡ください。

症 状	原 因	対 処 方 法
コンプレッサーが作動しない	電源プラグがコンセントに接続されていない	電源プラグをコンセントに正しく接続する
香料が噴霧しない、噴霧量が少ない	ボトル容器に香料が入っていない	ボトル容器に給水する
	ノズルが詰まっている	ノズルを分解し清掃をする
コンプレッサーが異常に発熱する または異臭がする	コンプレッサーモーターの異常	コンプレッサー温度が80℃以上になると異常です。運転を止め、販売店または当社にご連絡ください。
DMXの2ch以降が作動する	DMXの使用ch数設定が変更されている	SETスイッチを押しながらUPスイッチを押し、ch1と表示されるまでUPボタンを押す

## 【DMXエラーメッセージ】

- ・エラーメッセージとDMXアドレスが交互に表示される場合、下記の原因が考えられます。

エラーメッセージ	原 因	対 処 方 法
<b>E-1</b>	DMXケーブルが接続されていない	DMXケーブルを接続する
	DMXケーブルが断線している	DMXケーブルを交換する
	コントローラーの電源がONになっていない	コントローラーの電源をONにする
<b>E-2</b>	DMXケーブルの極性が合っていない	極性の合ったDMXケーブルと交換する
	DMXケーブルの接触が悪い	DMXケーブルを交換する
	コントローラーが故障している	故障していないコントローラーと交換する
<b>E-3</b>	規格の異なるコントローラーを使用している	規格の合ったコントローラーを使用する

## 製品仕様

---

モデル名	AN1000-4	
電源	AC100V 50Hz/60Hz	
消費電力	110W	
通信方式	DMX-512準拠	
アドレス設定	1~512 SV出力の1~4chアドレス	
本体圧力	0.18MPa	
香料流量	12ml / min	
サイズ (mm)	H252.5×W190×D470	
重量	本体	8.3Kg
	ノズル部 (ボトル含まず)	1.5kg

# 保証書

Scenery Scentの製品をお買い上げいただきありがとうございます。  
保証期間内に通常のお取り扱いで万一故障が生じた場合は、下記の保証規定により無償で修理いたします。  
この保証書を添付の上ご依頼ください。

## 【保証規定】

保証期間中に生じた故障は、下記の場合を除いて無償で修理いたします。

1. 取扱説明書によらない不適切な取り扱い、使用方法、保管方法が原因で生じた故障
2. 購入後の運搬や輸送の間に、落下させるなど異常な衝撃が加わって生じた故障
3. 当社もしくは当社が委託した技術者以外の改造、修理、分解が原因で生じた故障
4. 火災、地震、水害、公害及びその他の天変地異が原因で生じた故障
5. 傷などの外観上の変化
6. その他当社の責任とみなされない故障
7. 電池などの消耗品の交換、補充
8. 保証書の提出がない場合

## 【注意事項】

- ・ 二次的な災害においては、本製品の故障による場合でも保証できませんのでご注意ください。
- ・ 当社で故障の状態を確認し、上記に該当する場合は有償とします。
- ・ 輸送中に損傷が生じないように梱包し、当社もしくはご購入販売店にお送りください。

## 【保証書】

品名	DMX512対応芳香発生装置 ScentMachine			
品番	AN1000-4			
製造番号				
保証期間	購入日	年	月	日より1ヶ年間
会社名				
担当者名				
住所				
電話番号				



〒541-0047  
大阪府 大阪市中央区淡路町3丁目-4-13 東和ビル501  
Tel:06 - 6202 -8022

【販売店】



セカンドステージ株式会社

〒564-0071 大阪府吹田市西の庄町9-18  
Tel:06-6380-9442 Fax:06-6380-9441  
URL:www.brax2.com