

ミニインキュベーターUI-50



取扱説明書

この度は、ミニインキュベーターUI-50をご購入頂きまして誠にありがとうございました。
 本品を正しくご使用いただくために、ご使用前に必ずこの説明書をお読みください。
 お読みになった後は、いつでも見られる所に保存し、ご活用ください。又、本品を譲渡・貸与される時には、
 新しい使用者が安全な正しい使い方を知るために、この取扱い説明書を、製品本体と共に必ずお渡しください。

本器は簡易型の恒温器で、設定温度 室温+5℃～45℃程度での使用に有効です。本体は、AS樹脂の一体成型品ですが、断熱構造ではありませんので、室温が20℃以下の場合は、45℃程度を最高温度と考えてください。



各シンボルマークの定義

※製品を使用する前に必ずお読みください。また、警告・注意の指示は必ず守ってください。

 警告	<p>取扱いを誤ると、重度の人身事故・製品の破損の原因となることがあります。</p>
 注意	<p>取扱いを誤ると、軽度の人身事故・製品の破損の原因となることがあります。</p>





＜設置上の安全に関する注意＞

製品の設置にあたっては、安全な使用と製品の機能を十分に発揮させるため、次の項目をよくお読みの上、適切な場所をお選びください。

 警告	<ul style="list-style-type: none"> ・近くに可燃性の固体・液体・気体のないところ。 ・可燃物の上でないところ。
 注意	<ul style="list-style-type: none"> ・直射日光のあたらないところ。 ・使用周囲温度が15℃～30℃以内のところ。(この温度外ですと設定が困難になります。) ・湿気の少ないところ及び水滴のかからないところ。 ・水平で安定したところ。 ・設置場所が決まりましたら、電源コードを足が引っ掛からないところに取りまわしてください。


※この製品は、屋外で使用することはできません。

＜使用上の安全に関する注意＞

 警告	<ul style="list-style-type: none"> ・作動中は、本体下部のアルミ放熱板が高温になって、火傷の危険があるので、絶対に触らないでください。 ・庫内には爆発性、可燃性物質を絶対に入れないでください。 ・試料・容器を詰めすぎると温風が庫内を循環しなくなり、試料・容器が局部的に温度が上昇し危険です。 ・改造・分解はしないでください。改造・分解したものを使用して事故がおきた場合、当方は一切の責任を負いかねます。 	 
 注意	<ul style="list-style-type: none"> ・本器の上に物を置かないでください。 ・長時間使用しない時は、電源プラグをコンセントから抜いてください。 ・本器は、有機溶剤全般に侵されたり、破損する場合がありますので、有機溶剤使用の際は、十分注意してください。 	

＜取扱い方法＞


- ・本体の扉を開け、付属の棚板を任意の棚受けに、棚板が止まる所まで差し込んでください。この時、棚板と本体背面との間に隙間ができますが、これは、温風吹上のためのスペースです
- ・付属の温度計を天井中央部分のゴムキャップに差し込んでください。
- ・電源プラグを AC100V のコンセントに差し込んでください。
- ・POWER スイッチを押してください。ランプが点灯しファンが回転します。
- ・サーモスタットのダイヤルを下記の参考データを考慮し、任意の所まで回してください。
参考データ : 周囲温度 20℃の時
- ・ダイヤル数値 6 の場合 庫内は約 35℃程度で安定します。
- ・ダイヤル数値 7.5 の場合 庫内は約 40℃程度で安定します。

 警告	<ul style="list-style-type: none"> ・外気温の温度変化によってインキュベーターの内部温度も変化するため、天井中央部の温度計が絶対に 45℃以上上がらないよう温度計をよく観察してください。室温により設定数値が 7.5 の時でも温度ヒューズが切れる場合がありますので、最初はダイヤル数値を低めに設定してください。庫内温度が 45℃を超えますと、付属品、棚板（スチロール製）が変形しやすくなります。また、ヒーター部が 86℃を超えますと温度ヒューズが切れますので、庫内温度は 45℃以下で使用してください。 ・周囲温度が高い場合は、庫内も影響されて温度が高くなり危険です。ダイヤル設定には、くれぐれも注意してください。
---	---

- ・扉を確実に閉めてください。徐々に温度は上昇します。温度計の表示が希望する温度を超えている場合は扉を開け、POWER スイッチを押して OFF とし、庫内を少し冷やした後に、サーモスタットのダイヤル設定値を最初の設定値より低く設定し、再び POWER スイッチを押して扉を閉めてください。

＜温度ヒューズについて＞

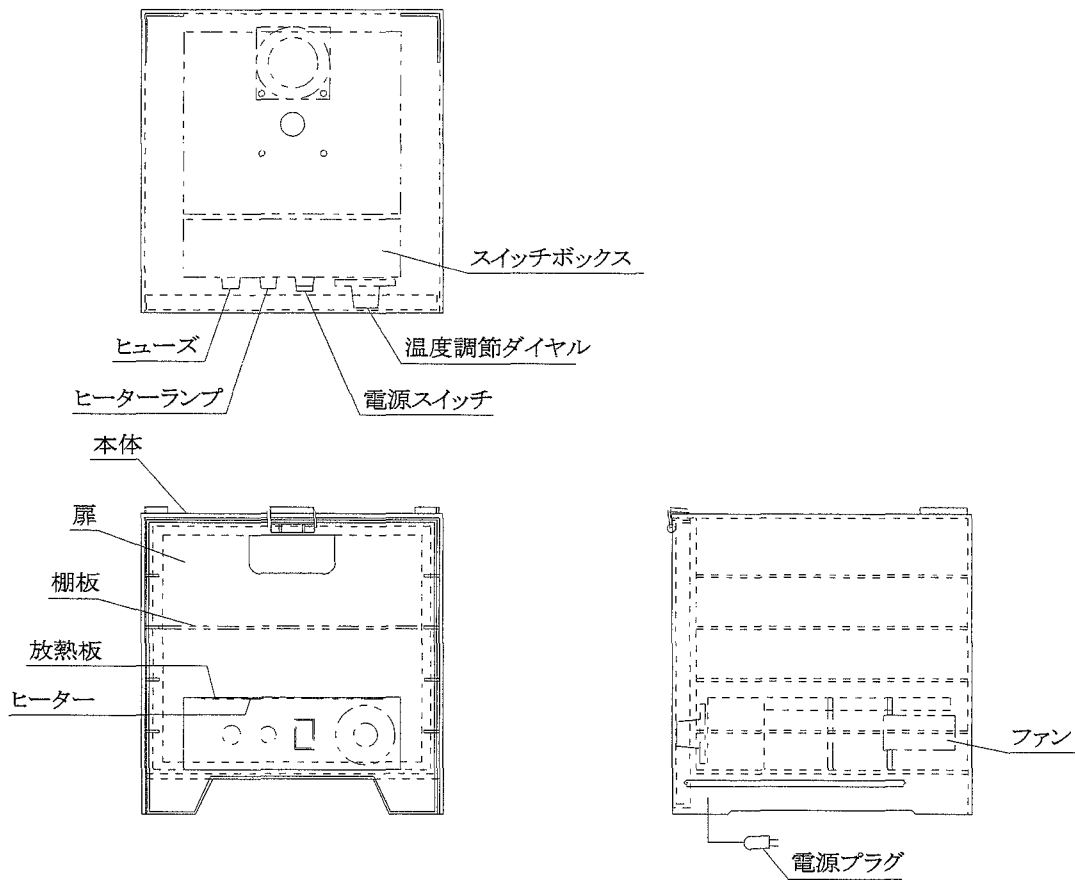
- ・本器は過熱防止のため、温度ヒューズを取り付けております。（周囲温度が 80℃以上になりますと温度ヒューズが切れやすくなります。）
- ・温風が発生しない場合は、温度ヒューズが切れていると思われます。温度ヒューズは、スイッチボックスの背面に取り付けておりますので、原因を解明した後に取り替えてください。（ヒューズ交換後使用する際は、サーモスタットのダイヤルを 7 以上に設定している場合、ダイヤルを 5 以下の設定よりスタートしてください。）

 警告	<ul style="list-style-type: none"> ・温度ヒューズを取り替える時は、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。
---	--

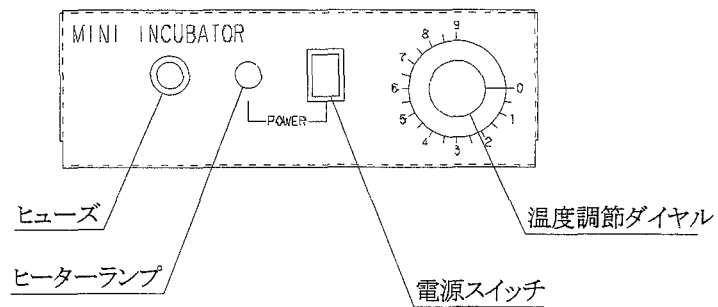
＜温度ヒューズの取替方法＞

1. 本体底面のスイッチパネル取付けビス（前側の 2 カ所）を外してください。
2. スイッチパネルを手前に取り出し、温度ヒューズを外してください。
3. 新しい温度ヒューズを取り付け、スイッチパネルを元通りにしてください。
4. 本体底面より、スイッチパネル、取付けビスを締め付けてください。

<外観及び各部の名称>





<スイッチパネル各部の名称>



＜お手入れについて＞

清掃は、お湯又は水を硬く絞った柔らかい布で拭いてください。

取れにくい汚れは、中性洗剤を使用し、洗剤の使用後は布で拭きとってください。

 警告	<ul style="list-style-type: none"> ・お手入れの際は、電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。 ・清掃する場合は、外装や内部に直接水をかけたりしますと漏電等の事故原因になりますので、絶対にしないでください。
 注意	<ul style="list-style-type: none"> ・クレンザー（磨き粉）、シンナー、灯油、酸等、及びこれに類するものは、絶対に使用しないでください。

＜仕様＞

		UI-50
外寸		250×250×250
有効内寸		215×215×215
ヒーター		100V-100W
ファン	電圧	AC100V
	周波数	50/60Hz
	消費電力	5/4W
	風量	0.28/0.32m ³ /min
設定温度		室温+5～45℃

1 3 1 7 4 0 1

AS ONE アズワン株式会社

■商品についてのお問い合わせは
カスタマー相談センター

フリーダイヤル  0120-700-875
FAX  0120-700-763

受付時間：午前9時～12時、午後1時～5時30分
土・日・祝日及び弊社休業日はご利用できません