

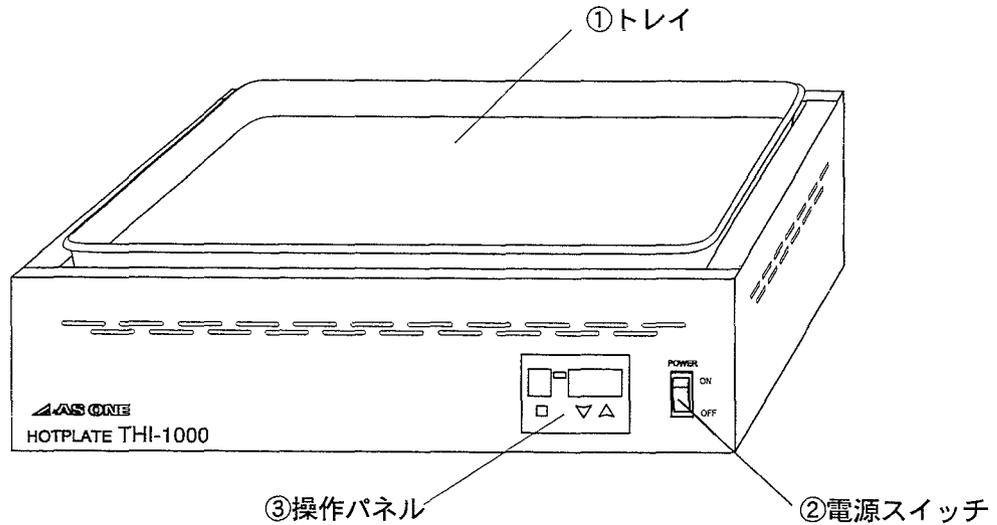
取扱説明書

1-6141-01

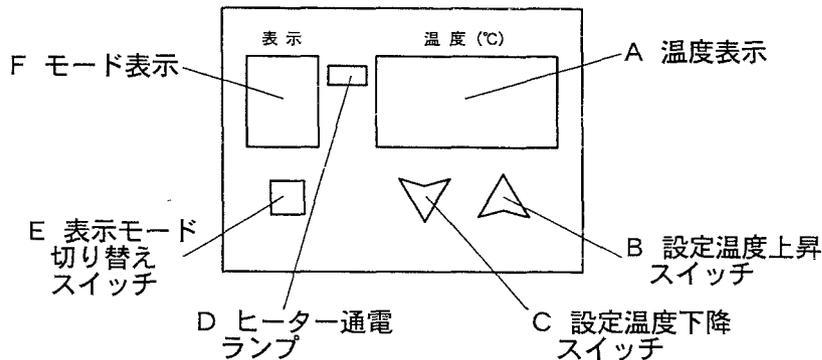
トレイタイプホットプレート THI-1000

この度は弊社製品をお買い求め頂きまして、誠にありがとうございます。
本製品を正しくお使い頂くために、ご使用前には必ず取扱説明書をお読み下さい。
また、お読み頂きました後も大切に保管して下さい。

製品概要



●操作パネル拡大図



モード表示	機能	
0	実温度表示 実際のトレイ温度を表示します B及びCの設定温度変更スイッチにより設定温度の変更が可能です 設定終了後約10秒で実温度表示に戻ります	
1	設定温度表示 トレイの設定温度の表示です B及びCの設定温度変更スイッチにより設定温度の変更が可能です	
2	最高設定温度表示 最高温度を設定出来ます 設定温度はここで設定した温度を超える事は出来ません 不用意に高温に設定する事を防止します	
3	偏差温度表示 実温度に対し設定温度の差を表示します マイナス側の最大偏差表示は-9.9℃までですので差がそれ以上の場合には-9.9℃になります	
L (LOCK)	OFF	すべての変更が可能です
	ALL	全ての変更が不可能になります
	PSr	最高温度設定の変更のみ不可能になります

使用方法

- ②電源スイッチがOFFになっている事を確認して電源プラグをコンセントに差し込んで下さい。
- ②電源スイッチを入れて下さい。
- 電源投入時A 温度表示が点滅します。この点滅する数字が前回使用時の設定温度です。この設定温度で変更がなければ、そのままにしておくで前回設定した温度に温度制御されます。
- 前回と異なる温度に設定したい場合には、B及びCの設定温度変更スイッチにて変更して下さい。制御途中での変更も可能です。
- A 温度表示の内容をE 表示モード切り替えスイッチにて変更出来ます。モード0・1・2・Lにおける設定値の変更は、B及びCの設定温度変更スイッチにて行います。F モード表示に表示される各モードの機能は左表を参考して下さい。
- ご使用後は、②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下さい。

 ご注意下さい

温度設定をしたまま電源を入れると、最初からヒーターに通電しトレイが加熱され火傷をする可能性があります。電源を入れる際にはご注意下さい。

周囲温度や熱伝導等の影響で、トレイ温度に変化が生じる場合もあります。正確に温度コントロールするには、トレイにのせた加熱物の温度を測定しながら、操作パネルで温度設定を微調整して下さい。

製品仕様

使用温度範囲	室温+30~250℃
温度制御方式	PID制御(熱電対計測)
トレイ底寸法	W420xD290mm
トレイ材質	Al 3003(耐熱塗装)
耐荷重	5kg
外形寸法	W500xD380xH165mm
重量	8.5kg
ヒーター容量	1300W
電源	AC100V 50/60Hz 15A
周囲温度範囲	5℃~35℃

実験中の注意



◎試料が飛び散る場合があります。実験中は必ず防護メガネを着用して下さい。



◎実験中に飛び散った試料や薬液などはすぐにふき取して下さい。



◎実験中は定期的に十分な換気を行って下さい。必要な場合はドラフトなどの換気設備をご使用下さい。



◎ドラフト内での使用では雰囲気ガスにより製品の耐久性が著しく低下する事がありますのでご注意下さい。



◎トレイ面に汚れが付着しますと設定した温度まで昇温出来ない場合があります。トレイ面を汚さないようご注意下さい。

安全にお使いいただくために



100V専用

◎この製品の電源電圧はAC100V専用です。電源電圧が異なると、機械の故障や火災の原因になります。



断線注意

◎電源プラグの取り外しはプラグを持って外して下さい。電源コードを引っ張りますと断線の原因になります。



水注意

◎本機は防水仕様ではありません。ご注意下さい。また蒸気、結露などにもご注意下さい。



改造禁止

◎分解・改造などは行わないで下さい。故障や感電事故につながりますのでご注意下さい。



異常注意

◎異常が発生した場合は電源スイッチをOFFにして電源プラグも引き抜いて下さい。修理などはご購入の販売店にご相談下さい。



高温注意

◎設定温度によっては使用中、使用後に本体が高温になることがありますのでご注意下さい。



取扱注意

◎トレイに載せたサンド等を排出する際には故障や感電事故につながりますので本体内にこぼさないようご注意下さい。

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

e-mail q@so.as-1.co.jp

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。

取扱説明書No. HK-MN0211-0001
2003年10月 第一版作成