

フレキシブルラバーヒーター

一斗缶用ラバーヒーター

SBH0550

取扱説明書

ご購入いただき、ありがとうございます。

お使いになる前に、この「取扱説明書」をお読みください。お読みになった後は、後日お役に立つ事もありますので、必ず保管してください。



 株式会社八光電機製作所

本機を安全にご使用いただくために

本機には、安全に使用していただくために次のようなシンボルマークを使用しています。



警告

取扱いを誤った場合に、
使用者が死亡または負傷
する危険の状態が生じることが想定される場合。



注意

取扱いを誤った場合に、使用者
が軽傷を負うか、または物的損害
のみが発生する危険の状態が生じることが想定される場合。



警告

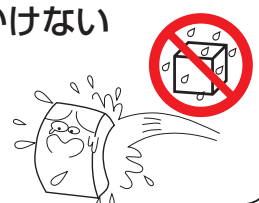
●素手で触らない

通電中のラバーヒーター、および断電直後のラバーヒーターには素手で触らない。火傷の恐れがあります。



●温度調節器には水をかけない

水がかかり、そのまま使用すると、感電・漏電の原因になります。



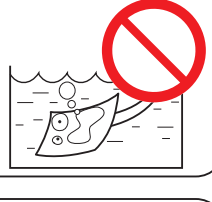
●分解・改造をしない

一斗缶用ラバーヒーターは、切断、穴あけ、配線替え等の改造は出来ません。火災・感電・故障の原因になります。



●水中で使用しない

一斗缶用ラバーヒーターは、水中（液中）で使用できません。漏電、感電、故障の原因になります。



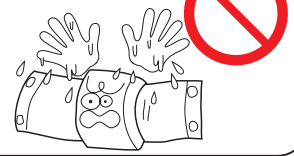
●缶体のふたは解放して使用する。

本品を取り付ける缶体のふたを閉めたまま使用すると、破裂・破損・火傷・火災・故障の原因になります。



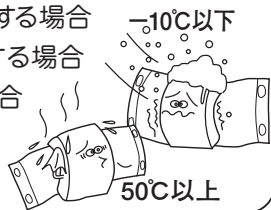
●濡れた手で触らない

濡れた手で温調器の操作を行わない。感電の恐れがあります。



●次のような時は使用しない。 火災・感電の原因になります

- ・爆発・引火性のある雰囲気を使用する場合
- ・氷点下10℃以下雰囲気を使用する場合
- ・風呂等の高湿度雰囲気を使用する場合
- ・雰囲気温度50℃以上で使用する場合
- ・腐食ガス雰囲気を使用する場合
- ・蒸気・水滴がかかる場所



●内容物の液位より高い位置に 本ヒーターを取り付けない

火災、断線の恐れがあります。



●カバーや断熱材で囲わない

温度上昇により、破損、漏電、感電、火災の原因になります。



注意

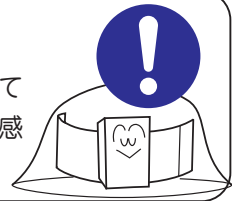
●ヒーター・電源電線に傷を付けない

ラバーヒーターの表面、および電源電線にキズ等をつけないでください。感電、故障の原因になります。



●保管する場合

常温・常湿雰囲気でカバー等を設けて保管してください。ホコリ、汚れは感電・漏電の原因になります。



●電源電線を引っ張らない

電源電線を引っ張らないでください。故障の原因になります。



●ご使用は正しい電源電圧で

定格電圧以外の電圧で使用しないでください。故障の原因になります。



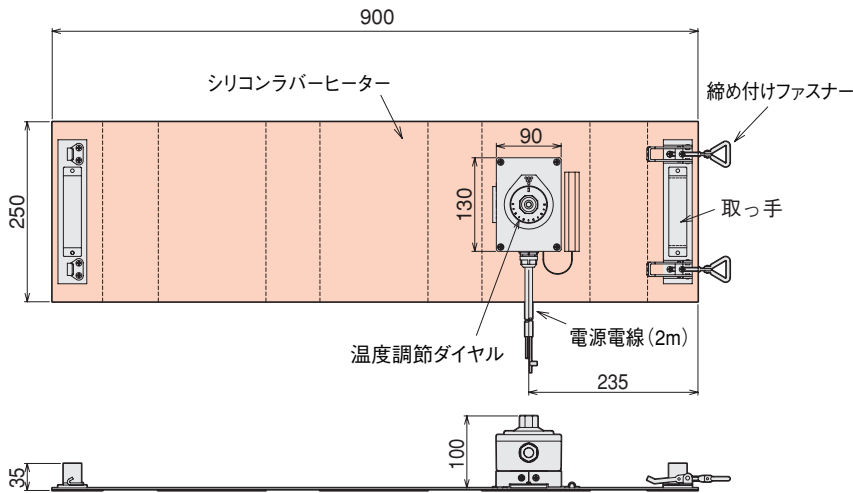
概要

シリコンラバーヒーターと温度調節器を一体とした、缶体加熱用ヒーターです。シリコンラバーヒーターが、一斗缶に直接フィットし、熱効率の高い加熱ができます。また、ワンタッチ式の締め付け金具で、取付けも簡単です。

仕様

型番	SBH0550	
商品コード	06010031	
電圧	単相200V (50Hz/60Hz)	
容量	650W	
寸法 (全体)	250×900	
温度調節器仕様	温度調節範囲	30～80℃
	スイッチ機構	スナップ方式 (強制OFF機構はありません)
	制御方式	ON/OFF制御
	使用环境温度	-10～50℃
電源電線	キャブタイヤケーブル2m (1.25mm ²) 3芯 (赤、黒、白 白色芯線はアース)	
質量	約3.1kg	
適用缶	JIS 金属板製18ℓ缶 (通称一斗缶)	

各部の名称

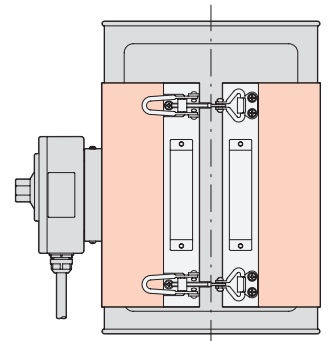


⚠ 注意

- 本ヒーターには、強制電源OFF機能がありません。未使用時は必ず、電源電線を電源からはずしてください。
- 液位が必ず本ヒーターの取付け位置より高いことを確認してください。
- 本ヒーターを取扱う際、保管する際には、折り曲げたり折りたたんだりしないでください。

使用方法

- ① 本ヒーターを一斗缶に取付けます。右図のように、ファスナーが一斗缶平面部のほぼ中央になるように取付けます。この時、締め付けに緩みが無いように、締め付けファスナーの長さを調節し、確実に取付けてください。
- ② ケーブルに圧着端子を取り付けます。はじめにアース線(白色芯線)をアースに接続します。その後、ブレーカーなどがOFFになっていることを確認し、単相200V電源に電源電線(赤色、黒色芯線)を接続します。
- ③ ブレーカーなどのスイッチをONにします。
- ④ 温度調節ダイヤルを回して、設定温度を調節してください。
- ⑤ 使用後は、ブレーカーなどのスイッチをOFFにし、必要に応じて電源電線ははずしてください。
- ⑦ 本装置を取りはずすときは、ヒーターが冷めてから、手袋などの保護具をつけて行ってください。



異常の原因と処置

異常	原因	処置
温度調節ができない	温度設定ダイヤルの故障	部品の交換
	温度調節器の故障	温度調節器の交換
温度が上がらない	電源電線のはずれ	電源電線の確認
	温度調節器の故障	温度調節器の交換
	ヒーターの断線	ヒーターの交換
	温度設定の誤り	設定温度の確認
	温度ヒューズ切れ	ヒーターの交換

乾燥雰囲気中では静電気が発生する場合がありますが、機能上問題ありません。

アフターサービス

●ご不明の点がありましたら

ご使用にあたってご不明な点や、使用中にお気づきの点がございましたら、お買い求めの販売店または、お近くの(株)八光 支店・営業所・販売会社までご連絡ください。

株式会社 八光 支店・営業所・販売会社一覧

○株式会社 八光 電熱器販売部門

本部・東京支店	〒153-0051	東京都目黒区上目黒 1-7-9	TEL.03(3464)8500	FAX.03(3464)8539
宇都宮支店	〒320-0065	宇都宮市駒生町 1359-42	TEL.028(652)8500	FAX.028(652)5155
大阪支店	〒553-0003	大阪市福島区福島 8-16-20 MSビル	TEL.06(6453)8500	FAX.06(6453)5650
福岡支店	〒812-0014	福岡市博多区比恵町 2-24 ロックシャローズ博多	TEL.092(411)4044	FAX.092(411)4046
仙台支店	〒983-0852	仙台市宮城野区榴岡 4-5-17 伊藤ビル1階	TEL.022(257)8501	FAX.022(257)8503
札幌営業所	〒060-0004	札幌市中央区北四条西 15-1-35 山京ガーデンハイツ西 15 1階	TEL.011(611)8580	FAX.011(611)8541
大宮営業所	〒331-0804	さいたま市北区土呂町 2-10-15 深澤ビル1階	TEL.048(667)8500	FAX.048(667)0008
京都営業所	〒601-8328	京都市南区吉祥院九条町 39-6 創栄 吉祥院ビル1階	TEL.075(682)8501	FAX.075(682)8504

○岡山八光商事株式会社

本社	〒700-0926	岡山市西古松西町 5-6 岡山新都市ビル 404	TEL.086(243)3985	FAX.086(243)8514
松山営業所	〒790-0003	松山市三番町 7-13-13 ミツネビル	TEL.089(935)8517	FAX.089(935)8507
広島出張所	〒731-0137	広島市安佐南区山本 4-13-48 プリムローズ 603	TEL.082(573)0500	FAX.082(573)0580

○長野八光商事株式会社

本社	〒389-0804	長野県千曲市大字戸倉 1693	TEL.026(276)3083	FAX.026(276)5163
金沢営業所	〒920-0842	金沢市元町 1-16-19 ルミエール第二ビル	TEL.076(253)8500	FAX.076(253)8685

○名古屋八光商事株式会社

本社	〒462-0847	名古屋市北区金城 3-4-2	TEL.052(914)8500	FAX.052(914)8570
静岡営業所	〒422-8064	静岡市駿河区新川 2-1-40	TEL.054(282)4185	FAX.054(282)1500

○株式会社八光電機製作所 (製造元)

本社	〒389-0807	長野県千曲市大字戸倉温泉 3055
工場	〒389-0806	長野県千曲市大字磯部 1486