株式会社八光電機

中型ヒーター固定金具

取扱説明書

お買いあげいただき、ありがとうございます

この「取扱説明書」には、本機を安全にご使用いただくための、必要事項が記載されております。ご使用前に必ずお読みください。
また、この「取扱説明書」を、必ずお手元に保管しご活用ください。

仕　様

在　　庫	◎	◎
型　　番	ZCR1110	ZCR1112
商品コード	01440560	01440565
適用ヒーターシース径	φ10	φ12
材　　質	ステンレス	

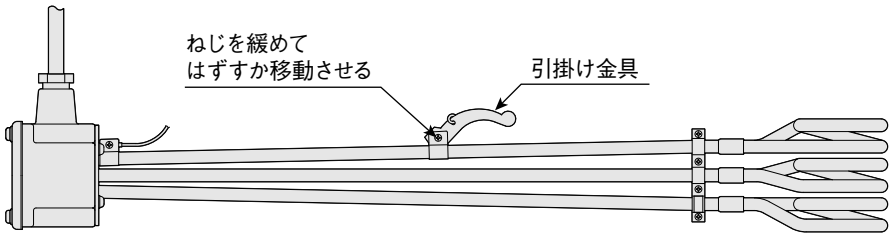
適用機種一覧

ヒーターシース径　φ10用		ヒーターシース径　φ12用	
水　用		水　用	油　用
SWB3210	SWB3210P	SWB3250	SAB3210
SWB3220	SWB3220P	SWB3250P	SAB3210P
SWB3230	SWB3230P	SWB3260	BAB3210
BWA3210	BWA3210P	BWA3250	BAB3210P
BWA3220	BWA3220P	BWA3250P	SAC3120
BWA3230	BWA3230P	BWA3260	SAC3123
BCS3021	BCS3021P	BCS3051	SAC3130
BCS3031	BCS3031P	BCS3051P	SAC3133
BCW3021	BCW3021P	BCS3075	SAC3150
BCW3031	BCW3031P	BCW3051	SAC3153
		BCW3051P	

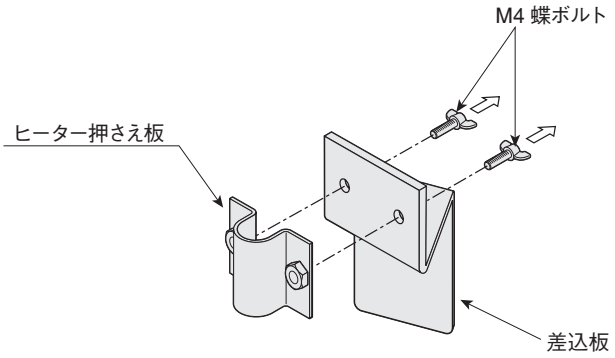
使用方法

本固定金具は、投込みヒーターを容器に取付けるときに、ヒーターに取付ける金具です。
必ず、別売りの「容器取付金具（ZCR0010）」と組み合わせて使用してください。

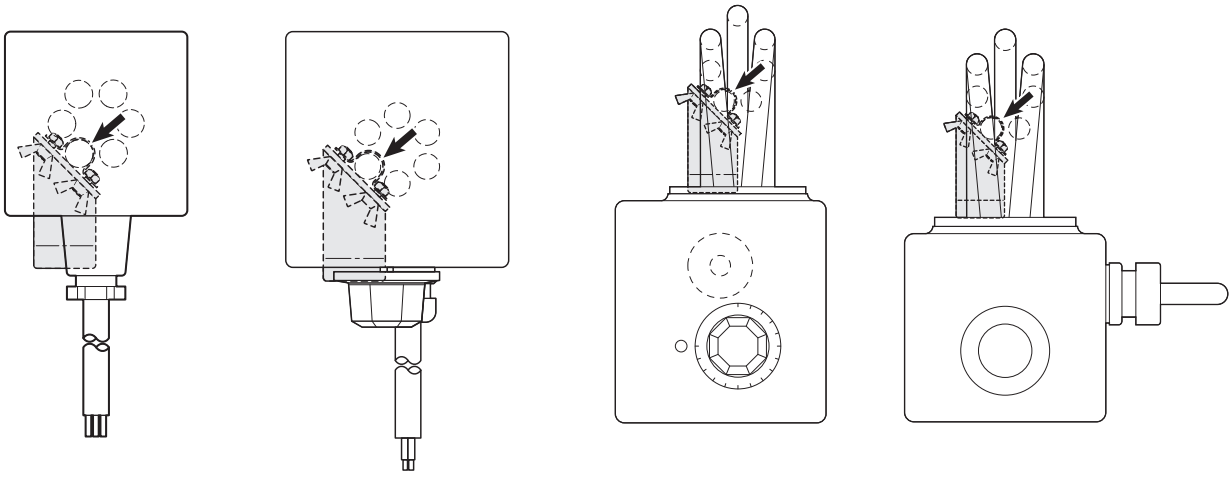
1 使用する投込みヒーターの型番を確認し、適用できる固定金具であることを確認してください。
投込みヒーターに付いている「引掛け金具」は、ねじを緩めて取はずすか、邪魔にならない位置に移動してください。



2 固定金具の 2 個の M4 蝶ボルトをはずして、ヒーター押さえ板と差込板に分離してください。



3 リード線側が手前側になるようにヒーターを置いて端子ボックスの上側から見た時に、左手前側のヒーターに取付けます。



SWB、BWA
SAB、BAB

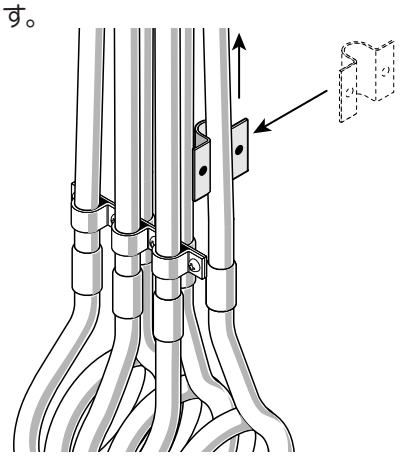
BCS、BCW

BCS3075

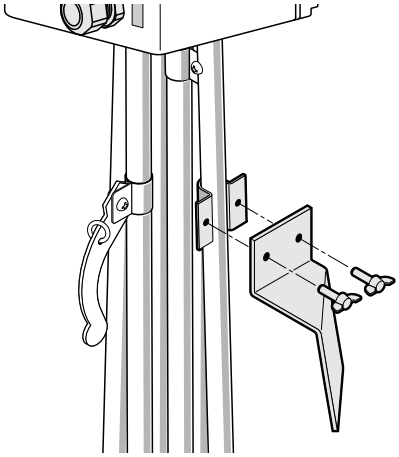
SAC

矢印で示すヒーターに取付けます

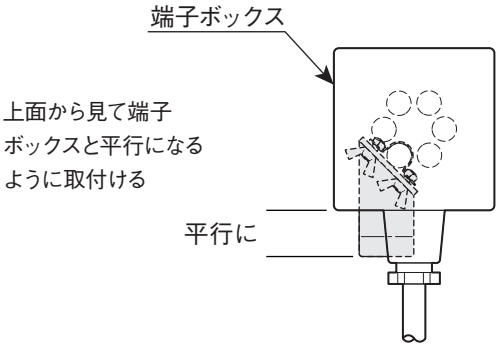
4 ヒーター押さえ板を、ヒーター間の間隔が開いている入れやすい位置から通して取付けるヒーターにはめます。

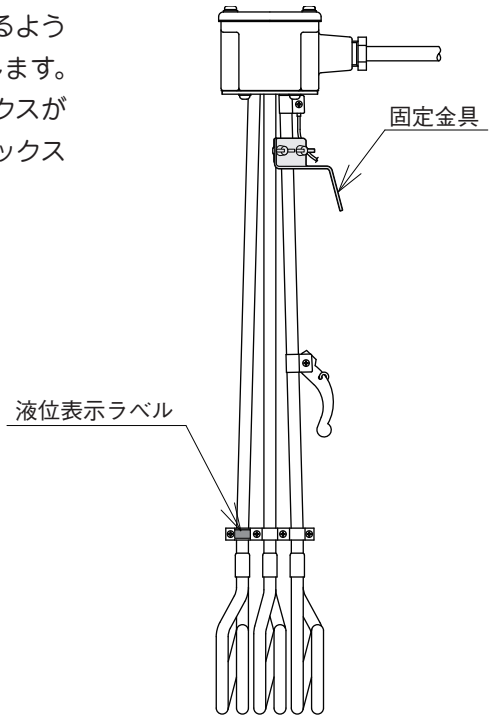


5 差込板の穴からM4蝶ボルトを入れて、ヒーター押さえ板の M4 ナットにねじ込みます。

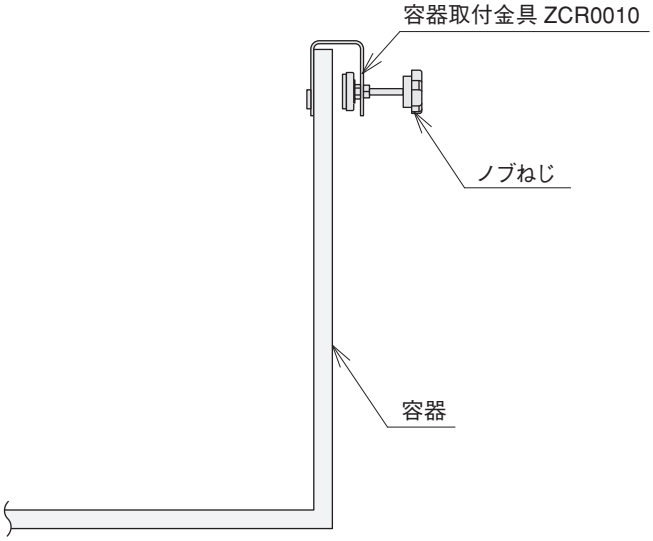


6 液面がヒーターの液位標示ラベルの位置より十分に上になるように、固定金具の位置を決めてM４蝶ボルトを締めて固定します。このとき、容器に固定したときに容器とヒーターの端子ボックスが平行になるように、差込板の胴体部分がヒーターの端子ボックスと平行になるように固定します。

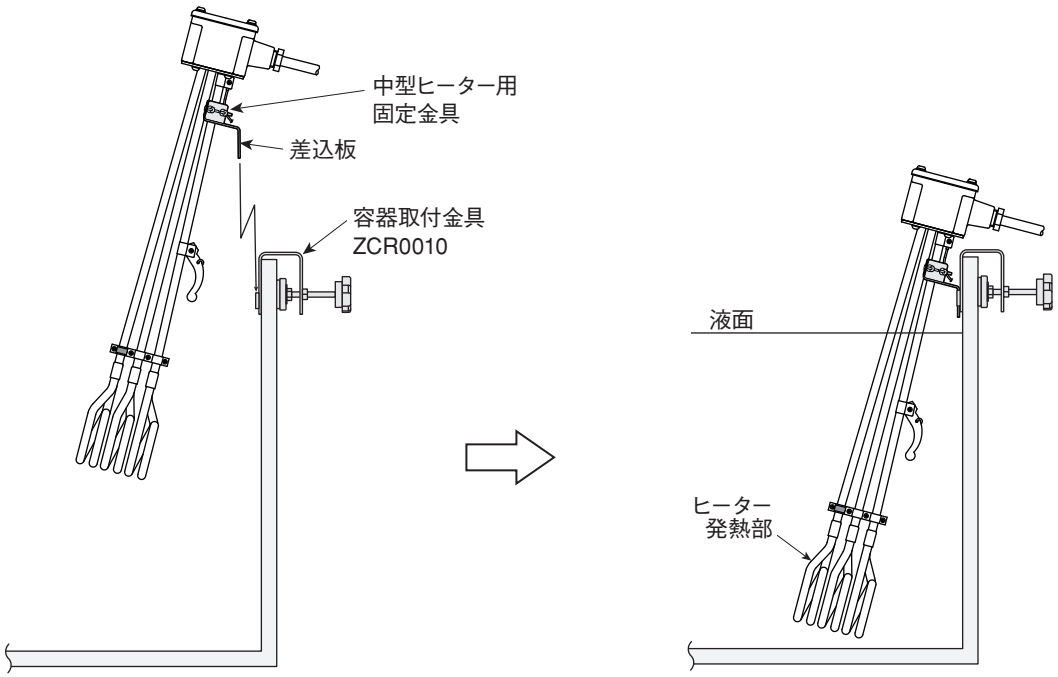




7 ヒーターを取付ける容器に、別売りの「容器取付け金具（ZCR0010）」を取付けます。取付けの際は、ノブねじを緩みのないように締め付けて固定してください。



8 ヒーターに取付けた差込板を容器取付け金具 ZCR0010 に差し込んでください。



⚠ ヒーター発熱部が、液面より出ないことを確認してください。

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 ㈱八光電機 支店・営業所・販売会社までご連絡ください。

株式会社 八光電機　支店・営業所・販売会社一覧

○株式会社八光電機　営業本部

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
仙 台 支 店	〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡 3-10-7 サンライン第66ビル1階	TEL(022)257-8501	FAX(022)257-8505
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 宮 支 店	〒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
大 阪 支 店	〒553-0003 大阪市福島区福島 8-16-20　MSビル	TEL(06)6453-9101	FAX(06)6453-5650
福 岡 支 店	〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1-7-28　アバンダント94　1階	TEL(092)411-4045	FAX(092)409-1662
札 幌 営 業 所	〒060-0042 札幌市中央区大通西 13-4-104　北晴大通ビル402	TEL(011)252-7607	FAX(011)252-7639
京 都 営 業 所	〒601-8313 京都市南区吉祥院中島町 2-2　新栄ビル 3 階	TEL(075)682-8501	FAX(075)682-8504

○岡山八光商事株式会社

本　　社	〒700-0926 岡山市北区西古松西町 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

○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	〒920-0024 金沢市西念 3-2-1　金沢篠田ビル	TEL(076)225-8560	FAX(076)225-8573

○名古屋八光商事株式会社

本　　社	〒464-0858 名古屋市千種区千種 1-15-1 ルミナスセンタービル2階	TEL(052)732-8502	FAX(052)732-8505
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

○八光電熱器件（上海）有限公司　www.hakko-china.com

上海総公司	201600 上海市松江区俞塘路512号3幢2楼（天威工業城）	TEL(86)21-57743121	FAX(86)21-57741700
広州分公司	510620 広東省広州市天河区体育東路122号 羊城国際商貿中心 西棟25階 A01室	TEL(86)20-28818681	

○HAKKO (THAILAND) CO., LTD.　heater.hakkothailand.com

9/41 Moo 5, Paholyotin Road, Klong 1, Klong Luang, Patumthani, 12120, Thailand　TEL(66)2-902-2512　FAX(66)2-516-2155

○株式会社 八光電機　生産本部　本社工場　〒389-0806 長野県千曲市大字磯部1486

ホームページ　www.hakko.co.jp