

ヒーター付減圧弁・加温器電気回り トラブルシューティング

トラブルの状況	原因	処置方法
ガスを流していないのに温まらない。	電源プラグは、コンセントにしっかり差し込まれていない。	電源プラグをコンセントにしっかり差し込んでください。
	電源コードに傷が付いていたり、切断している。	使用を中止し、販売店に修理を依頼してください。
	ヒーターが切れている。	
	サーモスタットの故障。	
	温度ヒューズが作動している。	
著しく冷える・凍る	電源プラグは、コンセントにしっかり差し込まれていない。	電源プラグをコンセントにしっかり差し込んでください。
	使用流量が、仕様流量を超えている。	使用流量が、仕様流量を超えている場合は、仕様流量以下に下げた使用するか、仕様流量に見合った加温能力のあるものに交換してください。
	供給電源の仕様にあっていない。	仕様にあった、電流・電圧にしてください。
	ヒーターが切れている。	使用を中止し、販売店に修理を依頼してください。
	サーモスタットの故障。	
	温度ヒューズが作動している。	
ガスを流していない時、温まるのに、流すと著しく冷える・凍る。	使用流量が、仕様流量を超えている。	使用流量が、仕様流量を超えている場合は、仕様流量以下に下げた使用するか、仕様流量に見合った加温能力のあるものに交換してください。
	供給電源の仕様にあっていない。	仕様にあった、電流・電圧にしてください。
	複数のヒーターの場合、いくつかのヒーターが故障している。(切れている。)	使用を中止し、販売店に修理を依頼してください。
	温度ヒューズが作動している。 サーモスタットの故障。	
触るとビリビリくる。	ヒーター部の漏電。	使用を中止し、販売店に修理を依頼してください。
本体が異常に熱かったり、こげくさい臭いがする。	ヒーター部がショートしている。	
	サーモスタットの故障。(設定温度)	
電源コード・プラグが異常に熱くなる。	電源コード・プラグのショート。	使用を中止し、販売店に修理を依頼してください。
	ヒーター部がショートしている。	
電源コードに傷が付いていたり、触れると通電したりしなかったりする。	ヒーター部の接触不良。	使用を中止し、販売店に修理を依頼してください。
	電源コードの切断。	

一般工業用	01
圧力調整器	
分析機用・半導体用	02
圧力調整器	
ガス供給ユニット・	
集合装置	03
ガス供給ユニット・	
集合装置関連機器	04
その他装置	05
液化ガス蒸発器	06
自動切替	
減圧弁・装置	07
高圧ガス用継手	08
溶断器・	
アクセサリ	09
計器	10

11 参考資料・データ

集合装置の規模の設定
機器の選定
管の寸法
圧力単位換算表
可燃性ガスの発熱量
燃焼における
理論酸素量
または理論空気量
圧力調整器の
取扱い注意事項
ガス別圧力調整器
取扱い注意事項
圧力調整器
トラブルシューティング
ヒーター付減圧弁・
加温器電気回り
トラブルシューティング
セミオ
トラブルシューティング
逆火の原因と対策
認定品とは・
認定事業のご案内
高圧ガス保安法
材質記号
調整器サポート
寸法一覧
総合カタログ
新旧型番対応表
廃止商品
(生産終了商品)
ポンベ取付継手
(海外規格)
ガス資料
ヤマト産業
商品の歴史
形式別INDEX
50音字INDEX
FAXお問合せシート