

取扱説明書

GSY-1200P-TG

GSY-1200P-e

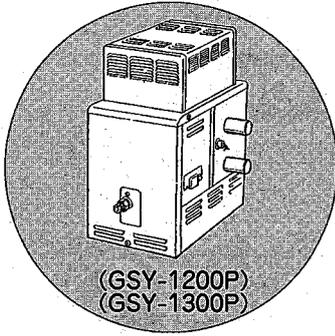
東邦ガス株式会社
株式会社ノーリツ



ノーリツガスふろがま

取扱説明書

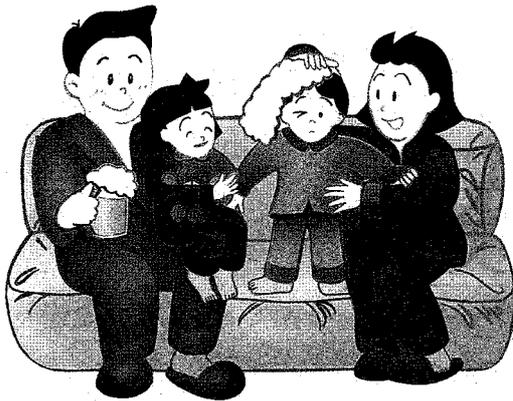
(保証書付)



製品名

GSY-1200P

GSY-1300P



もくじ

必ずお守りください(安全上の注意)	1
各部のなまえ	6
お風呂の沸かしかた	7
日常の点検と手入れ	9
故障かな?と思ったら	11
アフターサービスについて	12
主な仕様	13
無料修理保証書	裏表紙

このたびはノーリツガスふろがまをお求めいただきまして、まことにありがとうございます。

- この説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。
- 保証書(この説明書最終ページ)は必ずお買い上げ日・販売店名等の記入を確かめてください。
- この説明書(保証書付)はいつでもご覧になれるところに保管してください。

株式会社ノーリツ

SAN8739 ②



SAN8739 T

必ずお守りください(安全上の注意)

安全に正しくお使いいただくために

取扱いを誤った場合に危害・損害の程度を、つぎのように区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

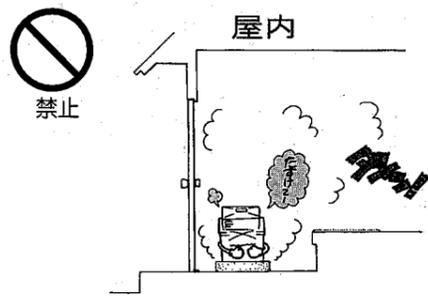
	危険	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される内容を示しています。
	警告	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
	注意	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
	お願い	安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。

製品を安全に正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。内容をよく理解して正しくお使いください。

絵表示	意味	絵表示	意味
	特定しない一般的な警告・注意		特定しない一般的な禁止
	感電注意		火気禁止
	高温注意		接触禁止
			分解禁止

危険

屋内設置の禁止



- この本体は屋外設置形です。屋内(浴室を含む)への設置は絶対にしないでください。一酸化炭素中毒の原因になります。

警告

ガス漏れ時の処置



火気禁止

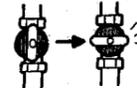
- ガス漏れに気づいたときは、次の1~2の処置が終わるまでの間、絶対に
 - 火をつけない。
 - 電気器具(換気扇など)のスイッチの入・切や電源プラグの抜き差しをしない。
 - 周辺の電話も使用しない。
- 火や火花で引火し、爆発事故を起こすことがあります。



1. すぐに使用をやめ、ガス栓を閉じる。
2. 販売店または弊社窓口に連絡する。

異常時・緊急時の処置

1. 点火ハンドルを「0」にする。
2. ガス栓を閉める。

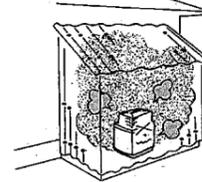


- 異常時(排気口から煙が出る、こげ臭いなど)または、地震・火災などの緊急の場合は上記の処置をし、すぐに販売店または弊社窓口にご連絡ください。火災・故障などの予防のため。

波板囲いなどの禁止

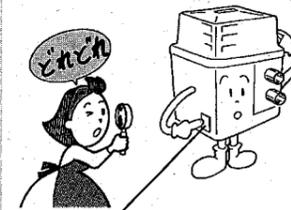


禁止



- この本体は屋外設置形です。増改築などによって屋内状態にしないでください。また、波板などによって囲いをするもおやめください。一酸化炭素中毒・火災の原因になります。

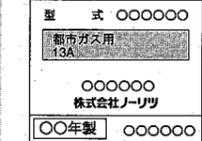
使用ガスの確認



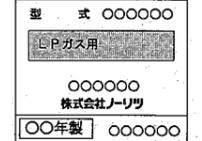
- 銘板(ラベル)に表示しているガスの種類(ガスグループ)以外では使用しないでください。表示以外のガスで使用すると、異常な燃焼、点火の時の爆発などの原因になります。

(銘板) 〇〇〇〇〇〇部分を確認してください。

(例: 都市ガス13Aの場合)

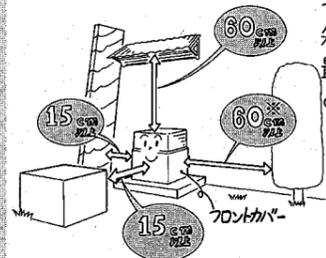


(例: LPガスの場合)



製造年を示します。

周囲の防火措置



- 本体のまわりに燃えやすい物(樹木、木材、箱など)がある場合は最低限必要な距離をとってください。火災予防のため。

※印はアフターサービス上の寸法です。

必ずお守りください(安全上の注意)

警告

火災の予防



禁止



- 本体や排気口のまわりに燃えやすい物(新聞紙、木材、灯油、スプレー缶など)を置かないでください。火災・爆発の原因になります。

- 火をつけたままのお出かけやおやすみは絶対にしないでください。火災の原因になります。

本体の設置・移動工事は

- 本体の設置・移動及び付帯工事は販売店に依頼し、安全な位置に正しく設置して使用してください。思わぬ事故を予防するため。

水漏れに注意

- 本体から水漏れはないか注意してください。思わぬ事故を予防するため。お隣や階下にも多大な迷惑をかけます。

やけどに注意



高温注意



- 入浴の際には、じゅうぶんにお湯をかきまぜ、手で湯の温度を確認してから入浴してください。やけど予防のため。

本体の給気口のつまり



- 本体の給気口にゴミなどがつまっていないか確認してください。不完全燃焼の原因になります。

注意

やけどに注意



接触禁止



- 排気口のまわりは、使用中や使用後しばらくは高温です。手を触れたりしないでください。やけど予防のため。とくに、小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。

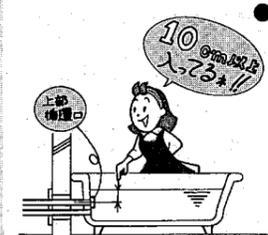
正常燃焼の確認

- 使用時の点火、使用後の消火のほか、使用中も正常に燃焼していることを確認してください。(異常:排気トップから黒い煙が出る、本体から赤い炎が見えるなど)思わぬ事故を予防するため。

再点火時の注意

- たね火点火時に点火しないとき、または途中で消火したときは、本体内にガスが残っている場合があるので、2~3分待ってから再点火してください。爆発を予防するため。

浴そうの水位について



- お風呂を沸かすときや追いだきするときは、浴そうの水位が上部循環口より約10cm以上上にあることを確認してください。空だきによる火災の原因になります。

本体のまわりはきれいに

- 本体のまわりはいつもきれいにしておいてください。まわりが雑草、木くず、箱などで雑然していると、本体の内部にゴキブリが侵入したりクモの巣がはったりして、本体の損傷や火災の原因になることがあります。

用途について

- お風呂を沸かす以外の用途には使用しないでください。思わぬ事故を予防するため。

お出かけ・おやすみ時の注意

- お出かけ・おやすみになるときは、ガス栓を必ず閉めてください。思わぬ事故を予防するため。

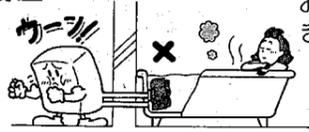
必ずお守りください(安全上の注意)

お願い

お風呂沸かし時の注意



●浴そうの循環口を、タオルなどでふさがないでください。循環不良になり、お風呂沸かしができません。



●追っだき中や追っだき後は、浴そうのお湯の温度が上部と下部で相当の温度差がある場合がありますので注意してください。やけど予防のため。

入浴剤や洗剤の注意



●硫黄(イオウ)、酸、アルカリを含んだ入浴剤や洗剤は使用しないでください。入浴剤や洗剤は注意文を十分にお読みになってから、お使いください。本体の熱交換器が腐食する原因になります。



●入浴剤を使用して追っだきした時に、沸き上がり音や振動する音が出る場合は、それ以降その入浴剤の使用をやめてください。

マジコンの掃除



●マジコンの掃除にはベンジンや油脂系の洗剤を使わないでください。変色・変形する場合があります。

本体・マジコンの分解禁止



●本体・マジコンは絶対に分解しないでください。故障の原因になります。

積雪時の注意

●積雪時には排気口の点検、除雪をおこなってください。排気口への積雪や屋根から落ちた雪により、排気口がふさがれて不完全燃焼し、本体の故障の原因になることがあります。

排気ガスについて

●排気ガスが直接建物の外壁や窓、アルミサッシなどに当たらないように設置してください。ガラスが割れたり、変色したりする原因になります。

長期間使用しない場合

1. 点火ハンドルを「0」にする。
2. ガス栓を閉める。

市販の補助用具使用について

●この本体の純正部品以外は使用しないでください。思わぬ事故を予防するため。

ガス事故防止

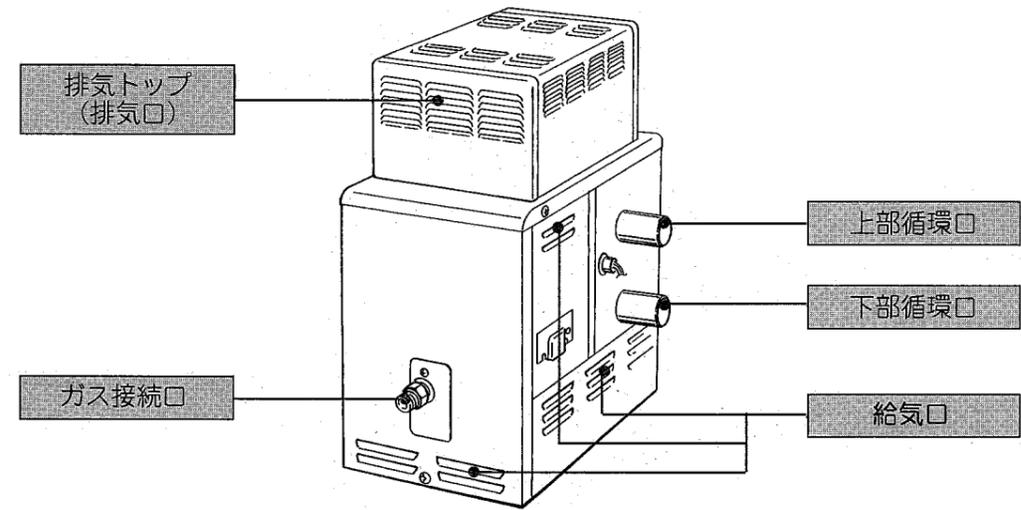
●使用時の点火、使用後の消火を確認してください。

この製品は一般家庭用です

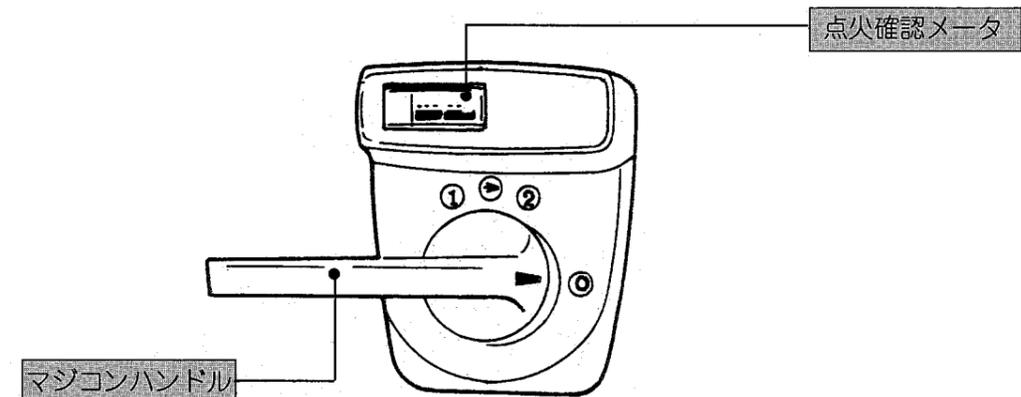
●業務用のような使い方をされると製品の寿命を短くします。この場合の修理は保証期間内でも有料になることがあります。

各部のなまえ

本体



マジコン(マジコンP)ー遠隔操作部ー



必ずお守りください(安全上の注意)・各部のなまえ

お風呂の沸かしかた

点火前の準備

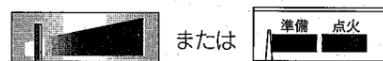
1. 浴そうの排水栓をしっかりと差し込む。



2. 浴そうの上部循環口より約10cm以上水(または湯)が入っているか確認する。

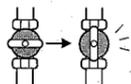


3. マジコンハンドルは「0」、点火確認メータは左(準備)の位置にあるか確認する。



※製品によって点火確認メータが異なります。

4. ガス栓を開く。

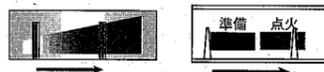
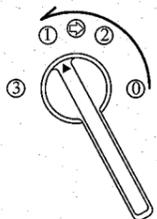


⚠️ 注意

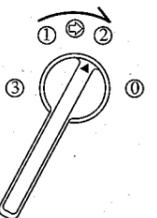
浴そうの水(または湯)が少ないと、空だき状態となり、火災の原因になりますのでご注意ください。

1 まず、たね火点火

1. 「0」から「1」へ止まるまで回し、メータの針が右の赤い部分(点火)の位置にくるまでハンドルを離さず待つ。



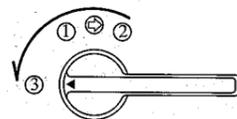
2. 「2」に戻す。



戻しすぎると消火するので注意してください。
消えた場合は、2~3分待ってから、操作をやりなおしてください。

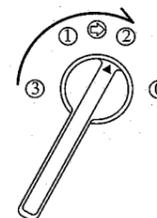
2 お風呂を沸かす本火着火

メータの針が右の赤い部分(点火)の位置にあることを確認してから、ハンドルを「2」から「3」へ回す。



3 適温になれば本火消火

「2」に戻す。

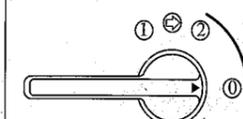


この位置ではたね火のみ点火しています。

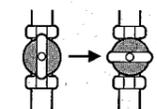
●「3」へ回すと、追いだきます。

4 使い終わったらたね火消火

1. 「0」に戻す。



2. ガス栓を閉じる。



- 点火操作はゆっくり確実にこなしてください。
- はじめて使用される場合は、ガス配管等に空気がたまっていますので、1回で点火しない場合があります。このときはもう一度たね火点火の操作を繰り返してください。

- マジコンハンドルは「0」・「1」・「2」・「3」のいずれかの位置に合わせてください。中間の位置では、不完全燃焼・故障の原因になります。
- 使用中不快な臭いがする、炎に異常がある、点火が悪い等の場合はガス栓を閉めて、販売店または弊社窓口までご連絡ください。

日常の点検と手入れ

注意



本体を使用後は、排気口のまわりが高温になっています。本体が冷えてから、点検をおこなってください。やけど予防のため。

点検

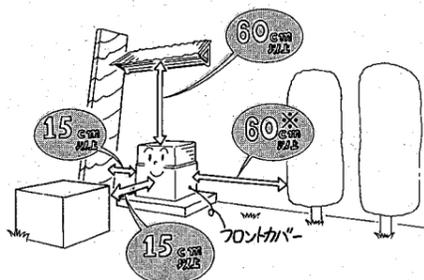


禁止



本体や排気口のまわりに新聞紙・木材・灯油・スプレー缶など、燃えやすいものを置いていませんか。

<燃えやすい物と離す最低限必要な距離>



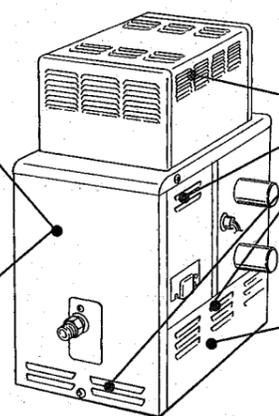
※印はアフターサービス上の寸法です。



本体の外観に、さびや変色など異常はありませんか。



本体から水漏れはありませんか。



給気口・排気口がほこりなどでふさがっていませんか。



本体から異常音が聞こえませんか。

注意

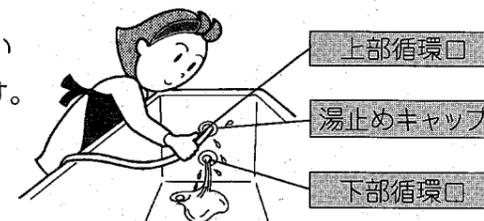


本体を使用後は、排気口のまわりが高温になっています。本体が冷えてから、手入れをおこなってください。やけど予防のため。

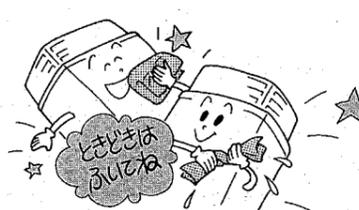
お手入れ (こまめに掃除)

熱交換器

1. 上部循環口の湯止めキャップをはずす。
2. 循環口へ水道からのホースを近づけ、先をつまんで勢よく水を出す。
3. 上部循環口、下部循環口と交互に水洗いすると、熱交換器内はきれいになります。
4. 上部循環口の湯止めキャップをつける。



本体外装



●固くしぼった布で汚れをふきとってください。(タワシやブラシなどでこすらないでください。)

ベンジンや油脂系の洗剤を使わないでください。変色する場合があります。

- 万ーさびが浮き出た場合は、乾いた布でふきとってください。そのまま放置するとさびが進行しますのでご注意ください。
- 塩素系のカビ洗浄剤などや塩が本体やガス管などにかかった場合は、本体に水が入らないようにその部分を水洗いしてください。

マジンコン

- 固くしぼった布で軽くふいてください。

- ベンジンや油脂系の洗剤を使わないでください。変形する場合があります。
- マジンコンの部分になるべく湯・水がかからないようにしてください。水が内部に入り故障の原因になります。

日常の点検と手入れ

故障かな?と思ったら

次のことをお調べください

現象	原因	対策及び処理方法
たね火がつかない。	ガスメータ(マイコンメータ)がガスをシャ断している。	ガス会社へお問い合わせください。
	LPガスがなくなっている。	新しいボンベと交換する。
	ガス栓が開いていない。	ガス栓を全開にする。
たね火はつくがつまみを離すとすぐ消える。	ハンドルを止まる所まで回していない。 「1」の位置でハンドルを離すのが早い。	ハンドルは「1」の位置止まるところまで回し、点火後20秒くらいそのまま待つ。
	空だきしている。	本体が自然に冷えるのを待ってから、熱交換器を掃除後(☞10ページ)、浴そうに上部循環口より約10cm以上水を入れ、水漏れのないことを確認して再点火する。 空だきは本体の寿命をいちじるしく短くしたり、浴そうを傷めますので、くれぐれも空だきしないようにご注意ください。
「能力表」通りに沸き上がらない。	ガス栓が全開になっていない。	ガス栓を全開にする。
	ゴム管が極端にねじれたり、折れ曲がっている。	ゴム管のねじれ、折れ曲がりを修正する。
	浴そう水量が多すぎる。	「能力表」の水量は、めやすです。

上記以外で故障したと思われるような場合には、ガス栓を閉め、販売店または弊社窓口へお問い合わせください。

次のような場合は故障ではありません

こんな場合	お答えします
寒い日に排気筒から白い煙が出る。	冬に、はく息が白く見えるように、排気ガス中の水蒸気が白く見えます。
連結ゴムに水滴がついていたり、本体を設置している床がぬれていることがある。	おもに夏季、室温と水温の差によって水滴がついたり落ちたりする現象で、水漏れではありません。
燃焼中や燃焼を停止してしばらく本体より「チュン、チュン」という音がする。	湿度の高いときなどに、本体内の低温部に付いた水滴が加熱された部分に落ちて発生する蒸発音で、異常ではありません。
燃焼中、浴そう内をかくはんすると、上部循環口から気泡が出て「ポコ、ポコ」という音がする。	本体内にたまっている空気が出ています。

アフターサービスについて

サービスを依頼される時



- 11ページの「故障かな?と思ったら」を調べていただき、なお異常のあるときは、販売店または、弊社窓口にご連絡してください。

連絡していただきたい内容

- 品名 …………… (保証書をご覧ください。)
- お買い上げ日 … (保証書をご覧ください。)
- 異常の状況 …… (できるだけくわしく)
- お名前・ご住所・電話番号
- 訪問ご希望日

- 作業に危険を伴う場所に製品が取り付けられている場合は、アフターサービスをお断りする場合があります。(工事店にご相談ください。)

保証について

- 最終ページに保証書がついています。必ず「販売店名・お買い上げ日等」が記入されているのを確認してください。保証書の内容をよくお読みになった後は、大切に保管しておいてください。
- 無料修理期間経過後の故障修理については、修理によって機能が維持できる場合、有料で修理いたします。

補修用性能部品の最低保有期間について

- この製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後6年です。なお、補修用性能部品とは、製品の性能を維持するための部品です。

移設される時

- 転居などで本体を移設される時は、本体(銘板)に表示してあるガス(ガスグループ)が、移設先と合っているか、必ずご確認ください。不明の時は、移設先のガス会社にご相談ください。
- ガス(ガスグループ)などの異なる地域へ移設される時は、本体の改造・調整が必要です。この改造・調整に伴う費用は、保証期間中でも有料です。

主な仕様

仕様表

型式名	GSY-1200P(-e), GSY-1300P
製品名	GSY-1200P, GSY-1300P
設置方式	屋外設置形
外形寸法	高さ456mm×幅232mm×奥行372mm
重量(本体)	9 kg
点火方式	圧電点火式
ガス接続口径	TU接続 R1/2
安全装置	立消え安全装置, 過熱防止装置, 空だき安全装置

能力表

<GSY-1200P>

使用ガスグループ	1時間当りのガス消費量 (最大消費量)	沸き上がり時間 (浴そう水量180ℓ)		
		夏(28→43℃)	春・秋(18→43℃)	冬(8→43℃)
都市ガス用 13A	14.0 kW (12,000 kcal)	約19分	約31分	約44分
L P ガス用	14.0 kW (1.0 kg)	約19分	約31分	約44分

<GSY-1300P>

使用ガスグループ	1時間当りのガス消費量 (最大消費量)	沸き上がり時間 (浴そう水量180ℓ)			
		夏(28→43℃)	春・秋(18→43℃)	冬(8→43℃)	
都市ガス用	12A	15.1 kW (13,000 kcal)	約17分	約28分	約40分
	6A	15.1 kW (13,000 kcal)	約17分	約28分	約40分
	L1 (6B, 6C, 7C用)	15.1 kW (13,000 kcal)	約17分	約28分	約40分
	5C	15.1 kW (13,000 kcal)	約17分	約28分	約40分
	L2 (5A, 5AN, 5B用)	15.1 kW (13,000 kcal)	約17分	約28分	約40分
	L3 (4A, 4B, 4C用)	15.1 kW (13,000 kcal)	約17分	約28分	約40分

- 本仕様は改良のためお知らせせずに変更することがあります。
- ガスはJISに規定する標準ガス、標準圧力での値です。

無料修理保証書

本書は、本書記載内容で無料修理をおこなうことをお約束するものです。お買い上げの日から下記保証期間中故障が発生した場合は、本書をご提示の上、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

お客様	ご芳名		製品名	GSY-1200P GSY-1300P
	ご住所			
販売店	店名		保証期間	お買い上げ日より満1カ年
	住所			
	電話番号			
お買い上げ日		平成 年 月 日		
保証対象部分		機器本体		

★お客様へ

この保証書をお受け取りになる時にお買い上げ日、販売店名、投者印が記入してあることを確認してください。本書書は再発行いたしませんので紛失されないよう大切に保管してください。

〈無料修理規定〉

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で、保証期間中に故障した場合には、お買い上げ販売店が無料修理致します。
 2. 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、お買い上げの販売店にご依頼の上、修理に際して本書をご提示ください。なお、離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理をおこなった場合には、出張に要する実費を申し受けます。
 3. ご転居の場合は事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
 4. ご贈答品等で本保証書に記入してあるお買い上げ販売店に修理の依頼ができない場合には、もよりの弊社窓口にご相談ください。
 5. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - (1) 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書によらない使用上の誤り、及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
 - (2) お買い上げ後の取付場所の移動、落下等による故障及び損傷。
 - (3) 火災、地震、風水害、雷、爆煙、降灰、酸性雨、腐食性等の有害ガス、ほこり、異常気象、異常電圧、異常電磁波、ねずみ・鳥・くも・昆虫類等の侵入及びその他の天災、地変による故障及び損傷。
 - (4) 給水・給湯配管の錆び等異物の流入による故障及び損傷。
 - (5) 車両、船舶に備品として搭載された場合に生じた故障及び損傷。
 - (6) 工事説明書に指示する方法以外の工事設計または取付工事等が原因で生じた不具合、故障及び損傷。
 - (7) 業務用(喫茶店、理美容院、飲食店、事務所等)でご使用になられた場合。
 - (8) 機器に表示してある以外の燃料、使用電源(電圧・周波数)でご使用になられた場合。
 - (9) 本書のご提示がない場合。
 - (10) 本書に保証期間及びお買い上げ店の記入のない場合、あるいはお買い上げ店の訂正印なしで、字句を書きかえられた場合。
 6. 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
 7. 本書は再発行しませんので紛失しないよう大切に保管してください。
- ※保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間については、取扱説明書をご覧ください。

〈修理記録〉

	内 容	部品取替	費 用	保証期間	修理員名
年 月 日		有・無	有料・無料	内・外	
年 月 日		有・無	有料・無料	内・外	
年 月 日		有・無	有料・無料	内・外	

※この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または、もよりの弊社窓口にお問合わせください。

株式会社 **JRI**

神戸市中央区江戸町93番地 TEL.(078)391-3361