

 **Denyo Co., Ltd.**

携帯発電機



取扱説明書
GE-900SS-IV

ご使用前に、かならず取扱説明書・本体ラベルをお読みになり、内容を理解してからお使いください。

7CG-28199-D4

おねがい

デンヨーエンジン発電機をお買上げいただき、誠にありがとうございます。
本書には、商品の安全性に関する情報と商品の正しい取り扱い方法と簡単な点検・調整について説明してあります。

万一、取り扱いを誤ると重大な事故や故障の原因となります。

あなた自身の安全と環境や住民の方との調和のために、また商品の性能を十分に発揮させるために、商品の取り扱いを十分ご存じの方も、この商品独自の装備・取り扱いがありますので、ご使用前に必ず本書を最後までお読みください。なおご使用時には本書を携帯し、安全に商品をご使用くださいますようお願い申し上げます。

- 本書では正しい取り扱いおよび点検・調整に関する必要な事項を下記のシンボルマークで表示しています。



安全に係る注意情報を意味しています。



取り扱いを誤った場合、死亡または重傷に至る可能性が想定される場合を示してあります。



取り扱いを誤った場合、傷害に至る可能性または物的損害の発生が想定される場合を示してあります。



正しい操作のしかたや点検整備上のポイントを示してあります。

- 仕様変更などにより、本書のイラストや内容が一部実機と異なる場合がありますのでご了承ください。
- 保証書はよくお読みいただきお買い上げ日、販売店の記入をご確認ください。
- 本書は大切に保管し、わからないことや不具合が生じたときにお読みください。なお本機の転売や譲渡等をする場合は必ず添付してください。

目次

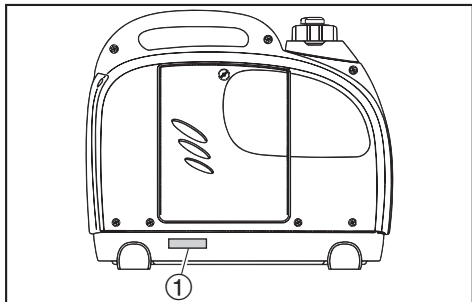
おねがい.....表紙裏 (表 2)	● 直流電源の取りだし方 (12V バッテリ充電専用)..... P21
製造番号..... P1	● バッテリ充電の際の厳守事項..... P22
● 製造番号..... P1	● 交流電源の使用可能範囲..... P23
安全にお使いいただくために	● 直流電源の使用可能範囲 (12V バッテリ充電専用)..... P23
お守りください..... P3	始業点検..... P25
● ⚠ 警告..... P3	● 燃料 (無鉛ガソリン) の点検..... P25
● ⚠ 注意..... P4	● エンジンオイルの点検..... P25
重要ラベル..... P5	● その他の点検..... P26
● ⚠ 警告ラベル..... P5	点検..... P27
● ⚠ 注意ラベル..... P6	● 始業点検..... P27
● その他ラベル..... P6	● 定期点検..... P27
各部の名称..... P7	● 始業点検項目..... P28
各部の取り扱い..... P9	● 6 ヶ月毎点検項目..... P28
● オイル警告装置..... P9	● 12 ヶ月毎点検項目..... P28
● エンジンスイッチ..... P9	定期運転・定期交換..... P29
● エコノミースイッチ..... P10	● 定期運転..... P29
● 周波数切替スイッチ..... P10	● 定期交換..... P29
● オイル警告ランプ (赤色)..... P11	点検・調整..... P31
● 過負荷警告ランプ (赤色)..... P11	● エンジンオイルの交換..... P31
● 出力表示ランプ (緑色)..... P12	● スパークプラグの点検と清掃..... P35
● 燃料タンクキャップつまみ..... P12	● エアクリーナエレメントの清掃..... P37
● 燃料コック..... P12	● 燃料タンクストレーナの清掃..... P39
● チョークノブ..... P12	● マフラワイヤネットの清掃..... P40
● 直流プロテクタ..... P13	故障診断..... P41
● アース端子..... P13	● エンジンが始動しない..... P41
● リコイルスタータハンドル..... P14	● 電気が出ない..... P41
● 携帯工具..... P14	運搬..... P43
運転する前に点検しましょう..... P15	保管・格納..... P45
● 燃料 (無鉛ガソリン) の給油..... P15	● 保管..... P45
● エンジンオイルの給油..... P16	● 格納..... P49
正しい運転操作..... P17	仕様諸元..... P51
● エンジンの始動..... P17	
● エンジンの停止..... P19	
● 交流電源の取りだし方..... P20	

製造番号

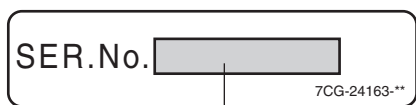
● 製造番号

商品名、製造番号ラベル①等は問い合わせや部品を注文するときのために記入してください。

万一の盗難時のために商品名、製造番号は他の資料にも記録しておいてください。



①製造番号ラベル



製造番号

商品名記入欄

製造番号記入欄

購入年月日記入欄

年	月	日
---	---	---

購入先記入欄

電話

安全にお使いいただくためにお守りください

運転、保守、点検の前に必ずこの取扱説明書とその付属書類、および商品本体に貼付されているラベル全てを熟読し、正しくご使用ください。商品の知識、安全の情報そして注意事項の全てに習熟してからご使用ください。

▲警告 (行為を禁止する警告文)

- 警告ラベルを汚したり、はがしたりしないでください。
- 排気ガス中毒のおそれあり、排気ガスがこもる場所で使用しないでください。
排気ガスは一酸化炭素など有害成分を含んでいますので、室内、車内、倉庫、トンネル、井戸、船倉、タンク、マンホールなど換気の悪い場所や建物や遮へい物で風通しの悪い場所などの排気ガスがこもる場所で絶対に使用しないでください。
- 商品の周囲を囲ったり、箱をかぶせて使用しないでください。
- 商品の上に物を乗せて使用しないでください。
- 火災のおそれあり、この発電機は車載用ではありません。車両に積載したまま使用しないでください。
- やけどや火災のおそれあり、使用中や使用直後はマフラ部が熱いので、マフラやマフラ周辺のプロテクタに手足を直接触れたり、カバーを掛けたりしないでください。
- 火災のおそれあり、給油中は、タバコの火や他の火種になるようなものを近づけないでください。また給油ノズルを給油口に当てるなどして静電気が発生しないように注意して行ってください。
- 火災のおそれあり、商品の周囲や下に危険物（油脂類、セルロイド、火薬など）や燃えやすいもの（枯れ草、わらくず、紙くず、木くずなどの可燃物）を置かないでください。
- 感電、火災のおそれあり、電力会社の電気配線に接続しないでください。接続しますと電気器具や商品の故障、または火災や電気工事関係者の感電事故の原因となります。
- 感電のおそれあり、ぬれた手で商品进行操作したり、雨や雪など水のかかる場所では使用しないでください。
- 感電のおそれあり、コンセントにピンや針金などの金属物を差し込まないでください。
- 感電やけがのおそれあり、運転中は点検整備を行わないでください。
- 感電やけがのおそれあり、改造したり、部品を取り外したまま使用しないでください。
- 火気を使用する近くには、絶対に設置・保管しないでください。

▲警告 (行為を指示する警告文)

- 商品を他人に貸すときは、必ず取扱説明書もいっしょに貸してください。
- 排気ガス中毒や火災のおそれあり、本機を建物や設備から1メートル以上離して使用してください。

-
- 火災のおそれあり、燃料の給油はエンジンを停止し、換気の良い場所で行ってください。
燃料のガソリンは、高い引火性と爆発性がありますので、取り扱いは十分注意してください。特にエンジン始動前には、ガソリンの漏れがないことを確認してください。
 - 燃料タンクキャップは確実に締めてください。
 - 火災のおそれあり、給油時にこぼれた燃料は布きれなどできれいにふき取ってください。
 - 燃料が皮膚や衣類にこぼれた場合は、石鹸と水で直ちに洗い、衣類は取り替えてください。
 - 燃料を飲み込んだり、燃料蒸気を吸い込んだり、または燃料が目に入った場合には、直ちに医師の診察を受けてください。
 - 毎回使用前に行う始業点検や定期点検は必ず実施してください。
 - 本品から廃液を抜く場合は、容器に排出し、産業廃棄物として水質汚濁防止法に基づく廃棄処理をしてください。
 - 廃液は不用意に捨てないでください。環境を破壊します。地面へのたれ流しや河川、湖沼、海洋への廃棄はしないでください。

▲注意 (行為を禁止する注意文)

- けがのおそれあり、傾斜させて使用しないでください。
- けがのおそれあり、運転中は移動させないでください。
- けがのおそれあり、商品の回転部に棒や針金を入れないでください。
- 感電のおそれあり、運転中はスパークプラグに触らないでください。
- 感電、けがのおそれあり、子供に使用させないでください。
- 感電、けがのおそれあり、エンジンを始動する前に電気器具を接続しないでください。
- 火災のおそれあり、定格出力を超えた過負荷で使用しないでください。
- 火災のおそれあり、エンジン部、マフラ部が十分に冷えるまで、発電機にカバーを掛けしないでください。

▲注意 (行為を指示する注意文)

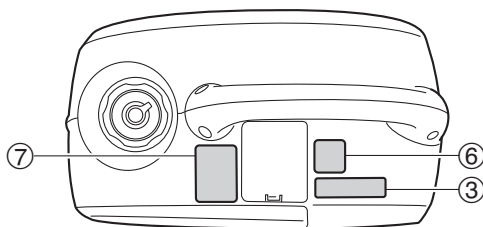
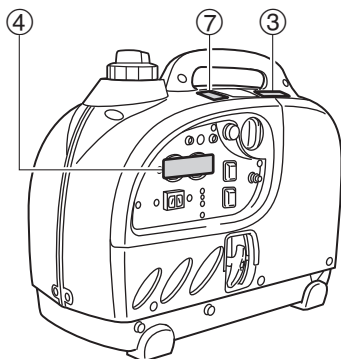
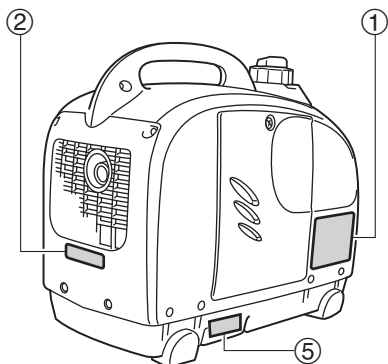
- 火災のおそれあり、燃料の種類と規定容量を守って使用してください。
- 商品を自動車などで運搬する場合には、燃料を抜いて倒れないようにしっかり固定してください。
- 使用中に音、臭気、振動などの異常を感じたら、直ちにエンジンを停止してお買い上げの販売店またはサービス店の点検を受けてください。
- 本品を廃棄する場合は、専門の産業廃棄物処理業者に委託して所定の規則や規定にしたがって廃棄処理してください。

重要ラベル








商品本体に貼付されているラベルすべてを熟読し正しくご使用ください。

要 点

- ラベルは常に手入れを行ない、破れたりをはがれたりした場合は販売店にご相談して、直ちに新しいものと交換してください。





警告ラベル



① 警告		注意													
 火気 厳禁	火災や爆発のおそれあり ● 給油中はエンジン停止のこと。 ● ガソリン給油口に火気を近づけないこと。 ● こぼれたガソリンは完全に拭き取ること。 ● 燃料は赤レベル(規定量)以上入れないこと。 ● 可燃物のそばで使用しないこと。 ● 建物・設備に排気を向けないこと。 ● 運搬・保管時は燃料コックを「OFF」にし、また燃料タンク通気開閉つまみを「OFF」にすること。	 注意	ご使用前に必ず取扱説明書をよく読んで安全にお使いください。												
	排気ガス中毒のおそれあり ● 屋内など換気の悪い場所で使用しないこと。 ● 人・建物・設備に排気を向けないこと。	Denyo GE-900SS-IV  ヤマハモーターパワープロダクツ株式会社													
	感電や火災のおそれあり ● 電力会社からの電気配線に接続しないこと。	<table border="1"> <tr> <td>相</td> <td>単相</td> </tr> <tr> <td>定格電圧</td> <td>100V</td> </tr> <tr> <td>定格電流</td> <td>9.0A</td> </tr> <tr> <td>定格出力</td> <td>900VA</td> </tr> <tr> <td>定格出力周波数</td> <td>50/60Hz</td> </tr> <tr> <td>燃料の種類</td> <td>ガソリン</td> </tr> </table>		相	単相	定格電圧	100V	定格電流	9.0A	定格出力	900VA	定格出力周波数	50/60Hz	燃料の種類	ガソリン
相	単相														
定格電圧	100V														
定格電流	9.0A														
定格出力	900VA														
定格出力周波数	50/60Hz														
燃料の種類	ガソリン														
	感電のおそれあり ● 雨や雪の中で使用しないこと。 ● コンセントに濡れた手でさわらないこと。	<table border="1"> <tr> <td>直流電圧</td> <td>12V</td> </tr> <tr> <td>直流電流</td> <td>8A</td> </tr> </table>		直流電圧	12V	直流電流	8A								
直流電圧	12V														
直流電流	8A														
		OIL  7CG-24162-D4													

⚠ 注意 ラベル

②

 警告	やけどのおそれあり、排気口にさわらないこと。 高温注意
	7VV-28176-00

③

 注意	感電のおそれあり、スパークプラグにさわらないこと。 高電圧注意
	7VV-2415A-00

その他ラベル

④周波数切替スイッチ

⑤製造番号ラベル (P1 参照)

この発電機は 50Hz/60Hz 切替式です。
工場出荷時は 50Hz にセットされています。
60Hz の地域の方は、取扱説明書を参照
いただき、60Hz にセットしてください。

7VU-24152-00

⑥「LEMA」ラベル

(「排出ガス」自主規制適合マーク)



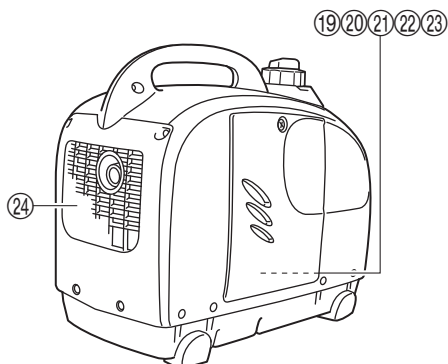
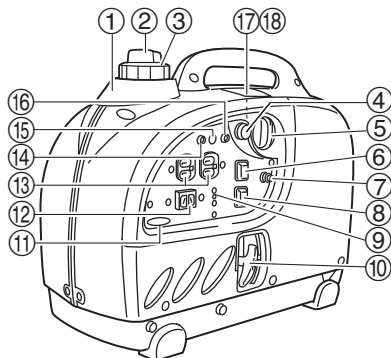
⑦始動要領

始動要領

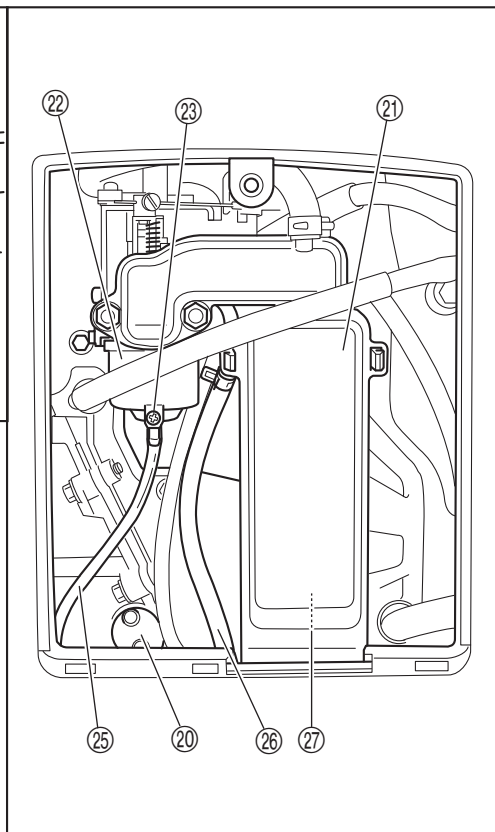
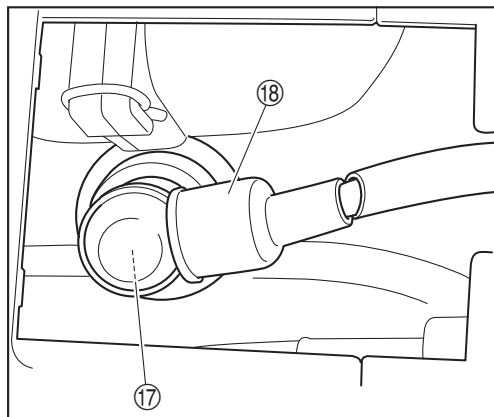
- ・コンセントから全ての電気器具を取り外す。
- ・エコノミースイッチを「OFF」にする。
- ・燃料キャップ上のつまみを「ON」にする。
- ・燃料コックを「ON」にする。
- ・エンジンスイッチを「ON」にする。
- ・チョークノブを引く。
- ・リコイルスターターハンドルを勢いよく引く。
- ・エンジンが始動し、回転が安定したら
チョークノブを戻す。

7DK-25134-S0

各部の名称



- ①燃料タンク
- ②燃料タンクキャップつまみ
- ③燃料タンクキャップ
- ④チョークノブ
- ⑤燃料コック
- ⑥エンジンスイッチ
- ⑦アース端子
- ⑧エコノミースイッチ
- ⑨直流プロテクタ
- ⑩リコイルスタータハンドル
- ⑪周波数切替スイッチ
- ⑫直流コンセント
- ⑬交流コンセント
- ⑭過負荷警告ランプ
- ⑮出力表示ランプ
- ⑯オイル警告ランプ
- ⑰スパークプラグ
- ⑱スパークプラグキャップ
- ⑲オイル警告装置
- ⑳オイルプラグキャップ (オイル注入口)
- ㉑エアクリーナ
- ㉒キャブレタ
- ㉓ドレンスクリュー
- ㉔マフラ
- ㉕ドレンパイプ
- ㉖エアventホース
- ㉗エアクリーナエレメント

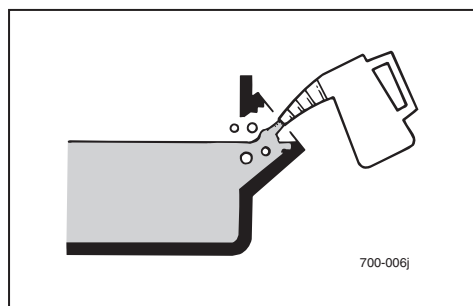


各部の取り扱い

● オイル警告装置

エンジンオイル量が少なくなって潤滑不足になる前に、自動的にエンジンを停止させます。

エンジンオイル量が少ない状態でエンジンが停止したときは、リコイルスタータハンドルを引いてもエンジンは始動しません。エンジンオイル量を確認しエンジンオイルを注入口の口元まで給油します。



要 点

- エンジンオイルの給油は発電機本体を水平状態にして行ってください。
- こぼれたエンジンオイルは必ずふき取ってください。

● エンジンスイッチ

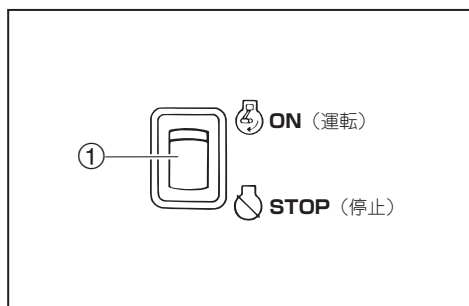
エンジンスイッチ ① は点火系統を制御しエンジンの運転、停止を行ないます。

STOP (停止)

エンジン停止および保管時の位置です。

ON (運転)

エンジン運転時の位置です。



▲ 注 意

- 使用しない時は、エンジンスイッチを STOP (停止) にしてください。

● エコノミースイッチ

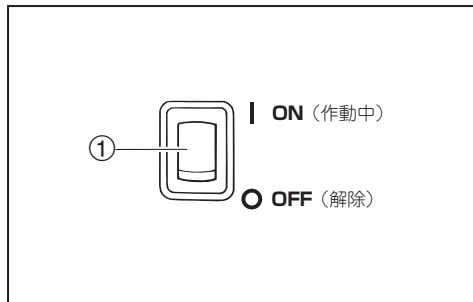
エコノミースイッチ①はエコノミーコントロール装置の作動・解除を行います。

ON（作動中）

エコノミースイッチ①をONにするとエコノミーコントロール装置が作動します。電気機器を運転すると、自動的にエンジンは負荷の大きさに応じた回転となり、運転しない時は自動的に低速回転になります。

OFF（解除）

エコノミースイッチ①をOFFにするとエコノミーコントロール装置が解除されます。電気機器の使用の有無にかかわらずエンジンは定格回転で運転します。

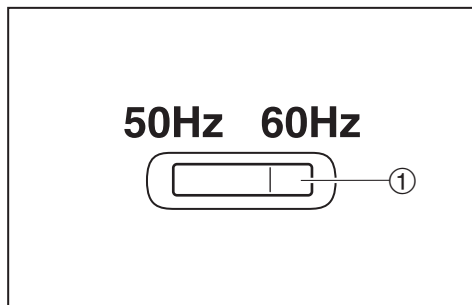


要 点

- 気温が3℃以下の場合エコノミースイッチがON（作動中）でも自動的に約5分間5000r/minで暖機運転し、気温が3℃以上の場合には約3分間4000r/minで暖機運転します。
- コンプレッサ、投光機等の電気負荷が大きい場合はエコノミースイッチをOFF（解除）の状態で使用してください。

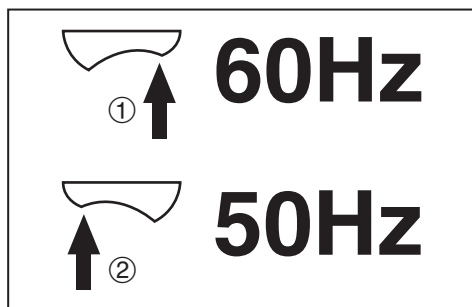
● 周波数切替スイッチ

周波数切替スイッチ①は利用する器具の周波数に合わせて周波数を50Hzか60Hzのいずれかに切替えるスイッチです。



60Hz仕様の電気器具を接続するときは、周波数切替スイッチの60Hz側①を押してください。

また、50Hz仕様の電気器具を接続するときは、周波数切替スイッチの50Hz側②を押してください。



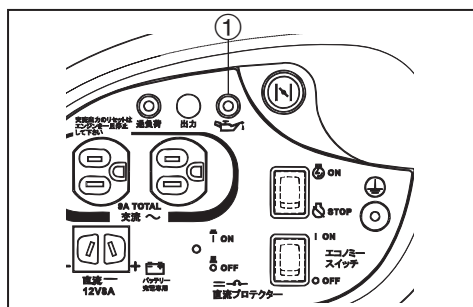
要 点

- 購入直後、周波数切替スイッチは50Hzにセットされています。
- 周波数の切替はエンジンが停止中に行なってください。
- 電気器具の周波数が不明の場合は、電気器具会社にご相談ください。

各部の取り扱い (つづき)

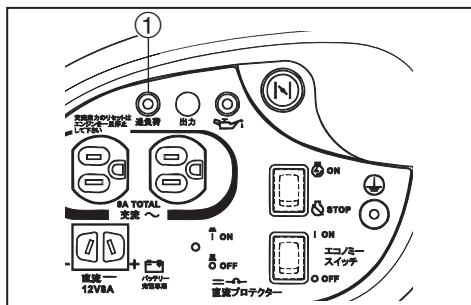
● オイル警告ランプ (赤色)

オイル警告ランプ (赤色) ①は運転中にエンジンオイル量が規定以下になると点灯し自動的にエンジンを停止させます。また、始動時にエンジンオイル量が規定以下になっているとリコイルスタータハンドルを引いてもオイル警告ランプ (赤色) ①が点灯し、エンジンは始動しません。



● 過負荷警告ランプ (赤色)

過負荷警告ランプ (赤色) ①は接続された電気機器から定格出力を超える電気を要求されたときに点灯します。発電機は電気の供給を遮断しますがエンジンは停止しません。

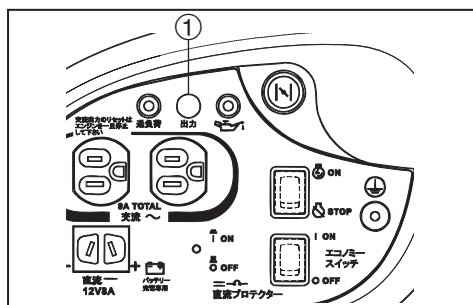


要 点

- 発電を再開する場合は一度エンジンを停止し、再度エンジンを始動してください。なお、過負荷警告ランプ (赤色) は自動的に消灯します。

● 出力表示ランプ（緑色）

出力表示ランプ（緑色）①はエンジンを始動し電気が発電されると点灯します。

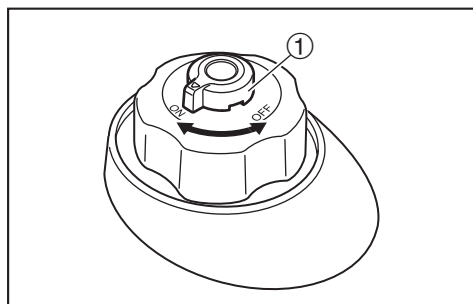


● 燃料タンクキャップつまみ

燃料タンクキャップつまみ①は、燃料タンク内部と外気との通気穴の開閉を行います。発電機を運転する時に使用します。

ON（開）— 発電機を運転する時の位置です。

OFF（閉）— 発電機を停止した時、または保管および運搬する時の位置です。



● 燃料コック

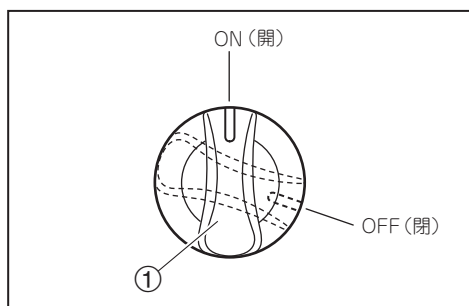
燃料コック①は燃料の流れを制御します。

ON（開）— 燃料は流れます。

始動および運転時の位置です。

OFF（閉）— 燃料は流れません。

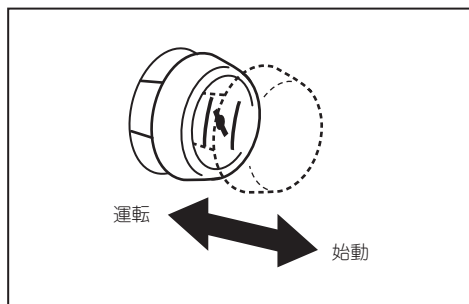
停止および保管、運搬時の位置です。



● チョークノブ

始動— エンジンを始動させるときのノブの位置です。

運転— エンジンを運転するときのノブの位置です。



各部の取り扱い (つづき)

● 直流プロテクタ

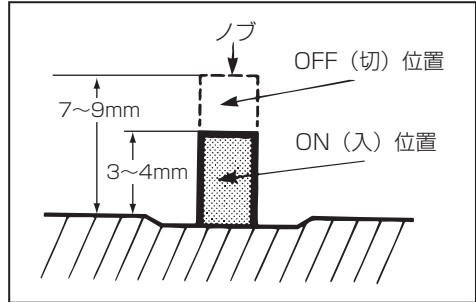
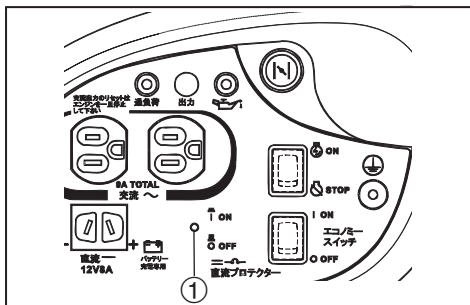
- ON (入) — 直流が取り出せます。
(通常はこの位置になっています。)
- OFF (切) — 直流が取り出せません。

▲ 注意

- 直流プロテクタ①がON (入) のときはノブを押さないでください。
- 直流プロテクタ①がOFF (切) になる場合は、接続されている負荷を発電機の指定定格出力以内に減らしてください。それでもOFF (切) になる場合は販売店に相談してください。

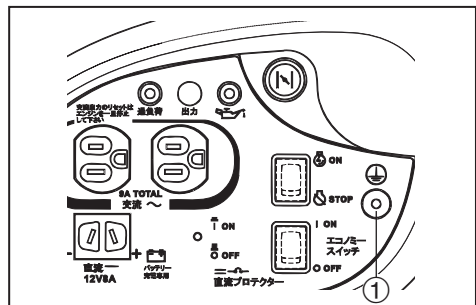
要 点

- 電気機器を使用中に定格以上の電流が流れると自動的にOFF (切) になります。再度使用する場合はノブを押し込んでON (入) にしてください。



● アース端子

感電防止のアース線を取り付ける端子①です。

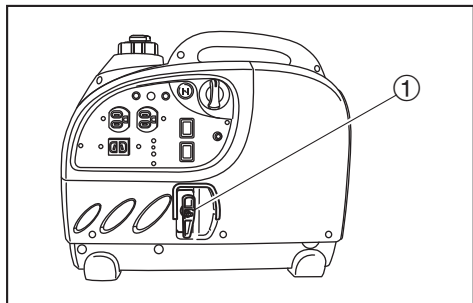


要 点

- アース端子から大地にアースしてください。
- 使用器具をアースしたときは、発電機も必ずアースしてください。
- アース工事は、電気工事士の資格を有する人が実施してください。

- **リコイルスタータハンドル**

リコイルスタータハンドル①はエンジンを始動させる時に使用します。



- **携帯工具**

発電機に携帯工具が同梱されています。
点検・調整の際にご使用ください。

運転する前に点検しましょう

● 燃料（無鉛ガソリン）の給油

燃料タンクキャップを外し、燃料（無鉛ガソリン）を赤レベルまで給油します。

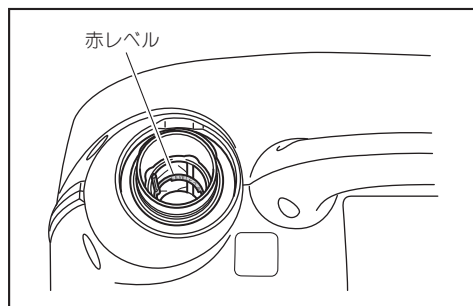
燃料タンク容量

2.5L（赤レベルまで）

使用燃料

無鉛ガソリン

（自動車用レギュラーガソリン）



▲ 警告

燃料のガソリンは高い引火性と爆発力がありますので、次の事項を必ずお守りください。

- 燃料の給油はエンジンを停止し、換気の良い場所で行ってください。
- 給油中は、タバコの火や他の火種になるようなものを近づけないでください。また給油ノズルを給油口に当てるなどして静電気が発生しないように注意して行ってください。
- 燃料の給油時、燃料タンク内に水・雪・氷が入らないように注意してください。またこぼれたときは、直ちに布きれなどで完全にふき取ってください。

- 燃料を飲み込んだり、燃料蒸気を吸い込んだり、または燃料が目に入ったりした場合は、直ちに医者診断を受けてください。また燃料が皮膚や衣類にこぼれた場合は石鹸と水で直ちに洗い、衣類は取り替えてください。
- 燃料タンクキャップは確実に締めてください。

▲ 注意

- 燃料は規定量以上（ストレーナの赤レベル以上）給油しないでください。

要 点

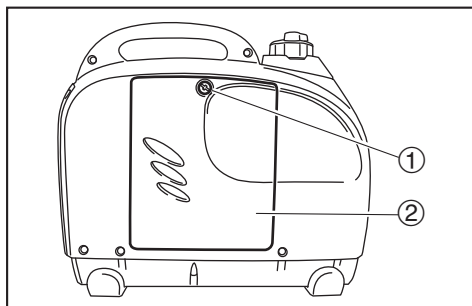
- 燃料はゆっくりと給油してください。
- 燃料は全部なくなる前に、できるだけ早目に補給してください。

● エンジンオイルの給油

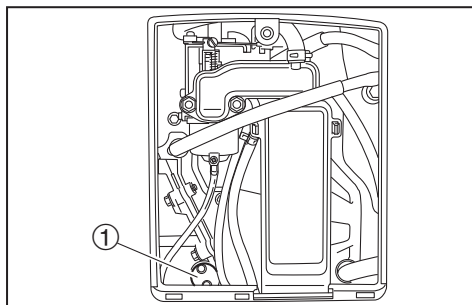
要 点

- 給油の仕方は「エンジンオイルの交換」(P31)も参照してください。

1. ボルト①を弛めて、カバー②を取り外します。



2. オイルプラグキャップ①を外します。



3. エンジンオイルを注入口の口元まで規定量給油します。

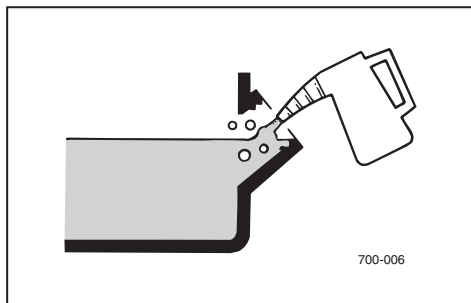
エンジンオイル規定量

320mL (320cm³)

使用オイル

API分類 SE 級エンジンオイル

SAE 10W-30



▲ 注意

- 工場出荷時にはエンジンオイルが給油されていませんので、購入後、最初に使用するときはエンジンオイルを規定量給油してください。
- エンジンオイルを規定量以上に給油しますとエンジン不調になるおそれがあります。

要 点

- エンジンオイルの給油は発電機本体を水平状態にして行なってください。
- こぼれたエンジンオイルは必ずふき取ってください。

正しい運転操作

● エンジンの始動

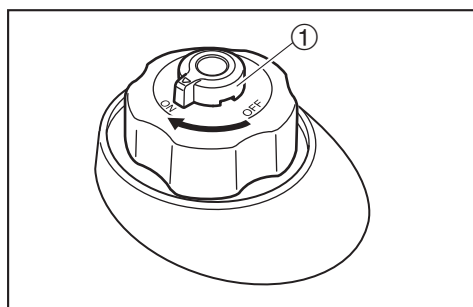
⚠ 警告

- 換気や風通しが不十分で排気ガスがこもる場所ではエンジンを始動しないでください。

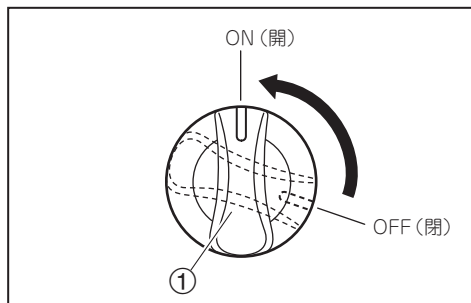
⚠ 注意

- 新規購入後の 1 回目は、燃料タンクに燃料を給油しても、自動的にすべての始動系統には燃料が供給されません。そのため、エンジンが始動するまでに約 10 回リコイルスタータハンドルを引く必要がある場合があります。
- エンジンを始動する前に電気器具を接続しないでください。
- エンジンを始動する前に周波数切替スイッチの周波数と接続する電気器具の周波数が同じであるか確認してください。

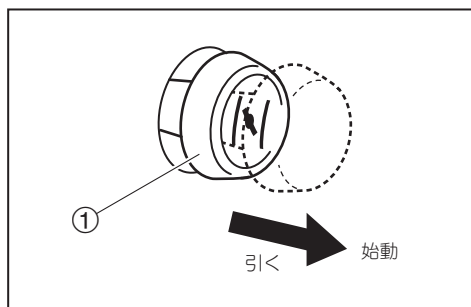
1. 燃料（無鉛ガソリン）の量を点検します。
2. 燃料タンクキャップつまみ①を ON（開）にします。



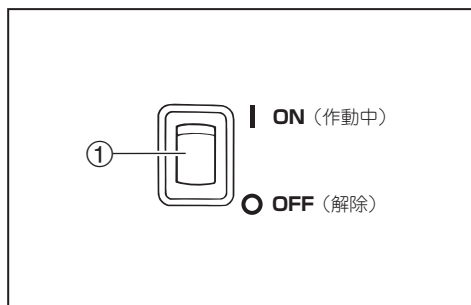
3. 燃料コック①を ON（開）にします。



4. チョークノブ①を始動にします。
なお、エンジンが暖まっている時は、チョークノブを始動にする必要はありません。



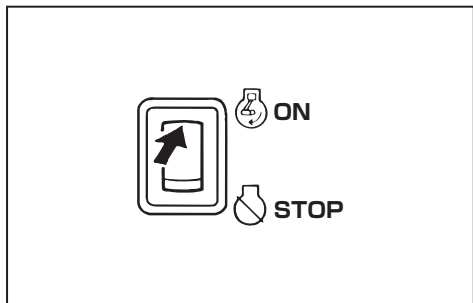
5. エコノミースイッチ①を“OFF”にします。



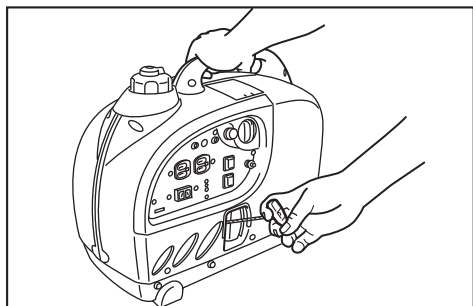
要 点

- コンプレッサ、投光機等の電気負荷が大きい場合はエコノミースイッチをOFF（解除）の状態で使用してください。

6. エンジンスイッチをON（入）にします。



7. リコイルスタータハンドルを軽く引き出します。リコイルスタータハンドルが重くなった状態から勢いよく引きエンジンを開始させます。



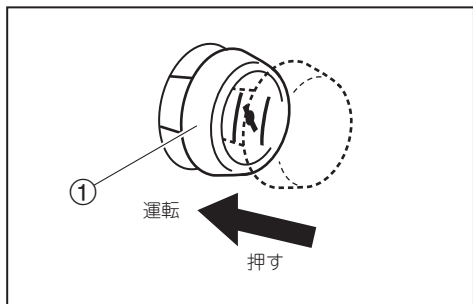
▲注意

- リコイルスタータハンドルを引く時は、発電機が倒れないように手でハンドルを押さえてください。
- リコイルスタータハンドルを戻す時は、ゆっくりと戻してください。

要 点

- リコイルスタータハンドルを数回引いてエンジンが始動しない時は、チョークノブを運転にしてリコイルスタータハンドルを引いてください。

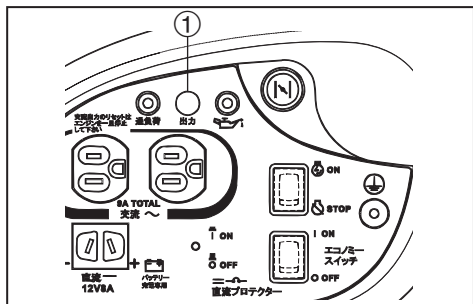
8. エンジン回転数が安定したらチョークノブ①を運転にします。



9. しばらく暖機運転します。

なお、気温が3℃以下の場合エコノミースイッチがON（作動中）でも自動的に約5分間5000r/minで暖機運転し、気温が3℃以上の場合には約3分間4000r/minで暖機運転します。その後自動的に低速運転に切り替わります。

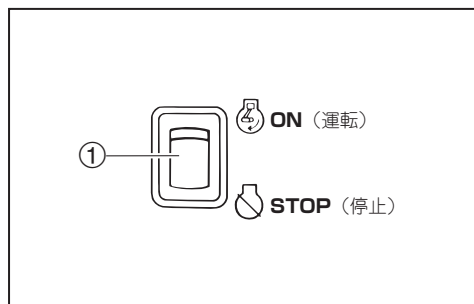
10. 出力表示ランプ（緑色）①が点灯しているか確認します。



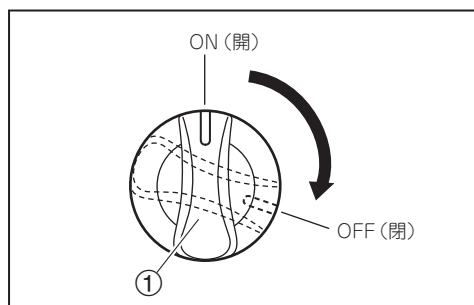
正しい運転操作（つづき）

● エンジンの停止

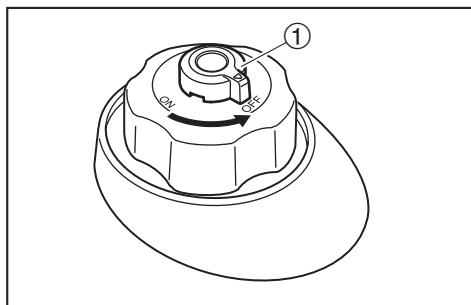
1. 電気器具のスイッチを OFF（切）にします。
2. 電気器具のプラグをコンセントから抜きます。
3. エンジンスイッチ ① を STOP（停止）にします。



4. 燃料コック ① を OFF（閉）にします。

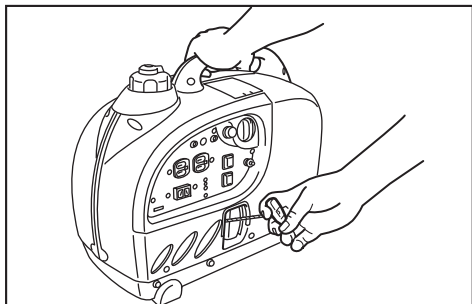


5. エンジンが十分に冷えてから、燃料タンクキャップつまみ ① を OFF（閉）にします。

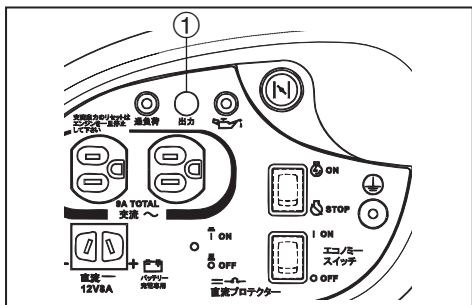


● 交流電源の取りだし方

1. リコイルスタータハンドルを引いてエンジンを始動します。

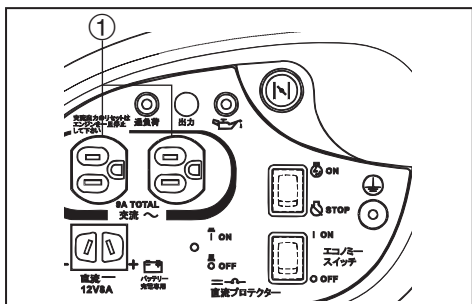


2. 出力表示ランプ（緑色）①が点灯していることを確認します。



3. 電気器具のプラグを交流コンセント①に差し込みます。

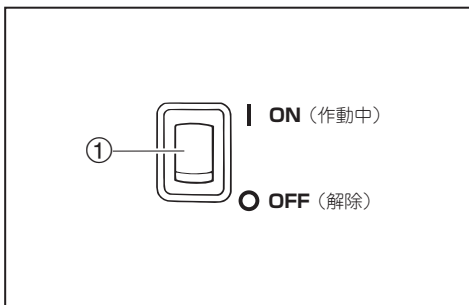
2口合計消費電流 9A



要 点

- 電気器具のスイッチが OFF（切）になっていることを必ず確認してから差し込んでください。

4. エコノミースイッチ①を ON（作動中）にします。



正しい運転操作（つづき）

- 直流電源の取りだし方（12V バッテリ充電専用）

⚠ 注意

- 直流（DC）と交流（AC）を同時にとり出す場合の交流（AC）の器具の電力は次の範囲を守ってください。

60Hz—800W まで

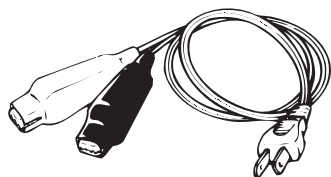
50Hz—800W まで

- 充電時間はバッテリー液の比重によって異なります。

要 点

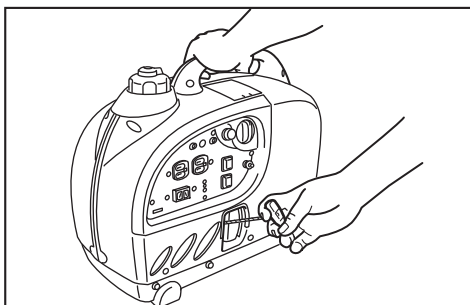
- 直流出力の電圧を測定する際は、テスターの仕様によって直流コンセント口に入力する抵抗値が異なるため（参考：テスターメーカー FLUKE、横河など）、測定すると高い電圧が発生しますが異常ではありません。点検する場合は、バッテリー端子の充電電圧を測定し確認してください。

チャージコードアッセンブリはオプションとなります。

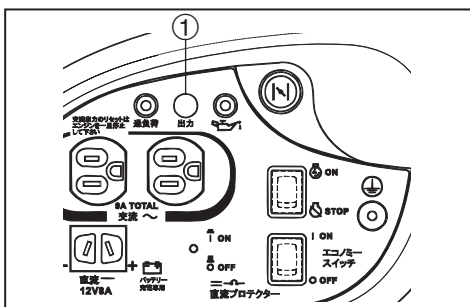


チャージコードアッセンブリ
部品No. 7LG-87209-00

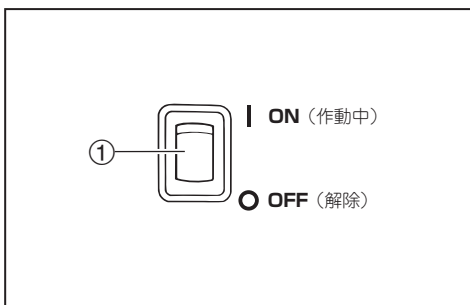
1. リコイルスタータハンドルを引いてエンジンを始動します。



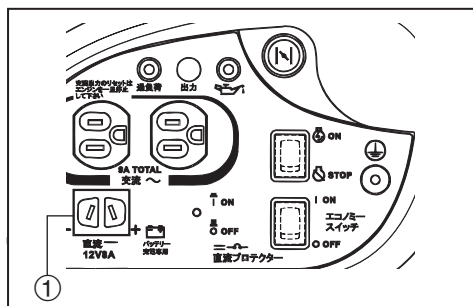
2. 出力表示ランプ（緑色）① が点灯していることを確認します。



3. エコノミースイッチ①をOFF（解除）にします。



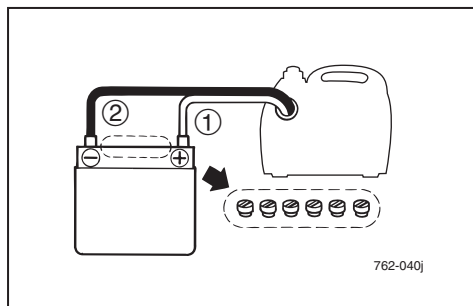
4. チャージコードアセンブリのプラグを直流コンセント①に差し込みます。



注意

- チャージコードアセンブリの取り外しはエンジン停止後、取り付けの逆順で行なってください。

5. チャージコードアセンブリの赤色端子①をバッテリーの⊕端子に接続します。
6. チャージコードアセンブリの黒色端子②をバッテリーの⊖端子に接続します。



注意

- 満充電になるための充電時間はバッテリーの種類、放電状態（比重）によって異なります。
- 詳細は充電するバッテリーの説明書を熟読してください。

バッテリー充電の際の厳守事項

バッテリーは引火性ガスを発生しますので、取り扱いを誤ると爆発や大けがをすることがあります。バッテリー充電の際は次のことを厳守してください。

- (1) ショートやスパークさせたり、タバコなどの火気を近づけると、爆発をひき起すことがあります。(火気厳禁)
- (2) 閉めきったところでの充電は爆発をひき起すことがあります。充電は通風のよい場所で行ってください。
- (3) バッテリー液（希硫酸）が、目、皮膚、衣服につくと失明や、やけどをひき起すことがあります。取り扱いにはくれぐれもご注意ください。応急手当方法／皮膚や衣服についたときは、直ちに多量の水で洗う。目に入ったときは、直ちに多量の水で洗い、医師の治療をうける。

正しい運転操作（つづき）

● 交流電源の使用可能範囲

交流電源の使用はおおむね次の電気器具の取りだし可能範囲まで使用できます。使用する電気器具の消費電力（W）をお確かめの上で使用ください。

電気器具	取りだし可能範囲 50Hz・60Hz	備考
照明・電熱器・ラジオ・ テレビ・ステレオなど	100V 900W まで	力率= 1
電動工具類	100V 680W 程度まで	力率= 0.8～0.95
汎用モータ類	100V 400W 程度まで	力率= 0.4～0.75

▲ 注意

- 電気器具の合計負荷が発電機の取りだし可能範囲を超えた過負荷で使用しないでください。発電機損傷の原因となります。
- 精密機器・電子制御機器・パソコン・電子計算機・マイコン付機器および充電器類は電圧に敏感で、携帯用発電機からの電圧より均一の電圧供給を必要とするものがあります。このような機器を使用するときには、販売店に相談してください。
- 精密機器・電子制御機器・パソコン・電子計算機・マイコン付機器および充電器類への使用は、発電機のエンジンノイズ（原動機雑音）の影響を受けない距離を確保してください。また、近くにある他の電気製品がエンジンノイズ（原動機雑音）に影響されないことを確認してください。
- 医療機器への使用は、事前に医療機器会社・医師・病院等に確認のうえで使用ください。
- 電気工具類・汎用モーター類の一部には取りだし可能範囲が上記表内の数値内でも起動電流が大きく使用できないことがあります。この場合は電気器具会社にご相談ください。

要 点

- 取りだし可能範囲を超えた場合過負荷ランプ（赤色）が点灯しますので、電気器具の容量を再確認してください。

● 直流電源の使用可能範囲（12V バッテリー充電専用）

12V-8A まで

要 点

- エコノミースイッチは OFF（解除）にしてください。

始業点検

● 燃料（無鉛ガソリン）の点検

燃料タンクキャップを外し、燃料（無鉛ガソリン）の残量を点検します。

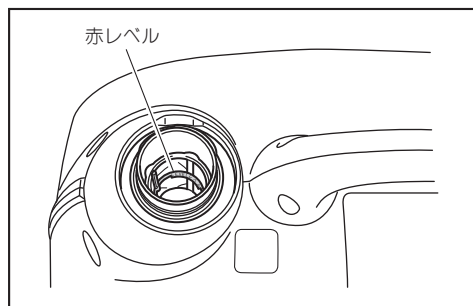
燃料タンク容量

2.5L（赤レベルまで）

使用燃料

無鉛ガソリン

（自動車用レギュラーガソリン）

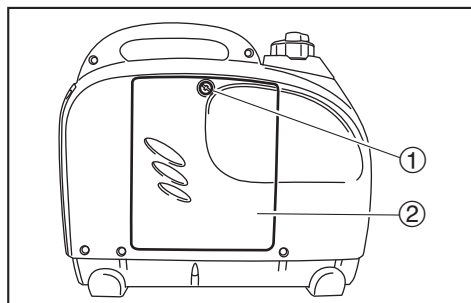


要 点

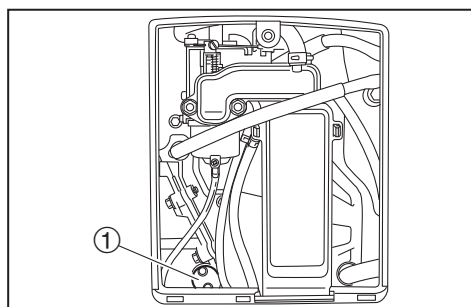
- 燃料はゆっくりと給油してください。
- 燃料は全部なくなる前に、できるだけ早目に補給してください。

● エンジンオイルの点検

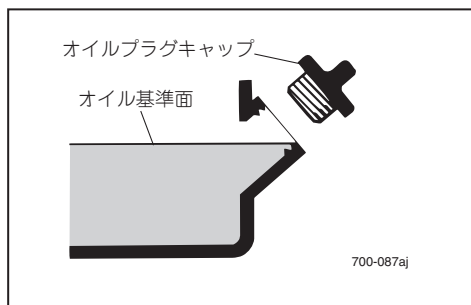
1. ボルト①を弛めて、カバー②を取り外します。



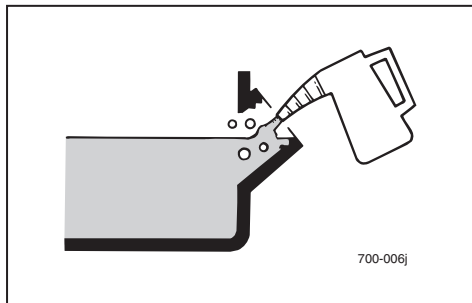
2. オイルプラグキャップ①を外します。



3. エンジンオイルがオイル基準面（注入口の口元）までであるか点検します。



-
4. エンジンオイルが基準面（注入口の口元）より少ない場合は、エンジンオイルを注入口の口元まで給油します。



要 点

- エンジンオイルの給油は発電機本体を水平状態にして行なってください。
 - こぼれたエンジンオイルは必ずふき取ってください。
-
- **その他の点検**
P27 を参照してください。

点検

お客様の安全と、発電機の故障と事故を未然に防ぐために実施してください。

警告

- エンジン運転中および停止直後は、エンジン本体、マフラ周辺のプロテクタやエキゾーストパイプなどが熱くなっています。手足で直接触れないでください。
火傷にご注意ください。
 - 排気ガスは、一酸化炭素など有害な成分を含んでいます。換気の悪い場所や、風通しの悪い場所でエンジンを始動しての点検はしないでください。
-

注意

- 重大な事故・故障の原因になりますので始業点検・定期点検を必ず実施してください。
-

● 始業点検

お客様が発電機をご使用する前に点検を行なってください。

点検箇所に変異がある場合は、お買い上げの販売店に点検・整備をお申しつけください。

1. 燃料・エンジンオイルの量、燃料の洩れ、エンジンオイルの汚れ
2. 前回の運転で異常が認められた箇所
3. エンジンスイッチの作動具合
4. リコイルスタータの作動具合・スタータロープの損傷
5. エンジンのかかり具合および異音、排気の状態
6. コンセントの損傷

● 定期点検

お買い上げの販売店にお申しつけください。

- **始業点検項目**

- オイル警告ランプの作動
- 過負荷警告ランプの作動
- 出力表示ランプの作動
- リコイルスタータハンドルの作動具合
- スタータロープの損傷
- エンジンのかかり具合、異音
- 排気の状態
- 燃料漏れ
- 燃料の量
- チョークノブの作動具合
- エンジンオイルの量、漏れ
- コンセントの機能

- **6ヶ月毎点検項目**

- スパークプラグ、電極の焼け具合
- スパークプラグ、電極の清掃
- 高圧コードの損傷
- オイル警告ランプの作動
- 過負荷警告ランプの作動
- 出力表示ランプの作動
- リコイルスタータハンドルの作動具合
- スタータロープの損傷
- エンジンのかかり具合、異音
- 排気の状態
- エアクリーナエレメントの状態
- 燃料漏れ
- チョークノブの作動具合
- キャブレタの調整
- 燃料パイプの亀裂、損傷
- エンジンオイルの量、漏れ
- エンジンオイルの交換
- コンセントの機能
- マフラ取付部のゆるみ、損傷

- マフラワイヤネットの清掃
- 本体各部の締付
- 各部の給油脂

- **12ヶ月毎点検項目**

- スパークプラグ、電極の焼け具合
- スパークプラグ、電極の清掃
- 高圧コードの損傷
- オイル警告ランプの作動
- 過負荷警告ランプの作動
- 出力表示ランプの作動
- リコイルスタータハンドルの作動具合
- スタータロープの損傷
- エンジンのかかり具合、異音
- 排気の状態
- 圧縮圧力
- エアクリーナエレメントの状態
- カーボン除去（シリンダヘッド部）
- バルブクリアランスの測定
- 燃料漏れ
- チョークノブの作動具合
- キャブレタの調整
- 燃料パイプの亀裂、損傷
- エンジンオイルの量、漏れ
- エンジンオイルの交換
- 過電流保護装置の損傷
- コンセントの機能
- マフラの機能
- マフラ取付部のゆるみ、損傷
- マフラワイヤネットの清掃
- 本体各部の締付
- 各部の給油脂

定期運転・定期交換

格納中であっても発電機を緊急で使用することが予測される場合は、ここに示す定期運転、定期交換を行なって緊急時に備えてください。

- **定期運転**

1 ヶ月に 1 度定期的に発電機を運転（約 10 分位）し、電気器具を接続して運転状態を点検してください。

- **定期交換**

燃料をいつも満タンの状態で保管する場合は、燃料の変質による始動不良を防止するため 3 ヶ月に 1 回は燃料タンク内の燃料を交換してください。

▲ 注意

- 本書での指示なき作業等を行なう時にも、必ずエンジンを止めてください。
-

交換部品は、必ず純正部品、または指定されたものを使ってください。

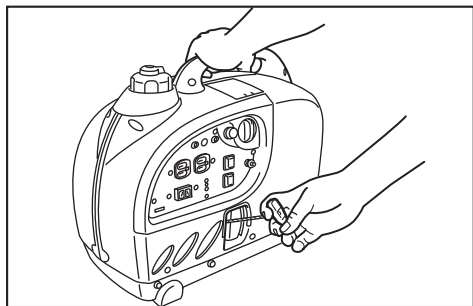
点検・調整

● エンジンオイルの交換

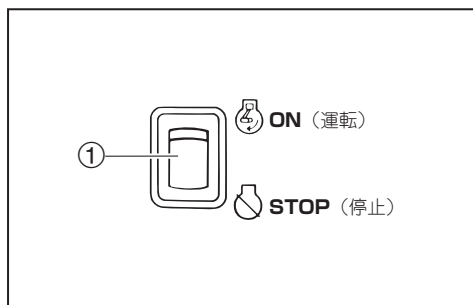
要 点

- 油脂類の廃液は法令（公害防止条例）で適切な処理を行なうことが義務づけられています。
- 初回は 20 時間目、その後は 100 時間毎に交換してください。

1. リコイルスタータハンドルを引いてエンジンを始動し 2～3 分暖機運転します。



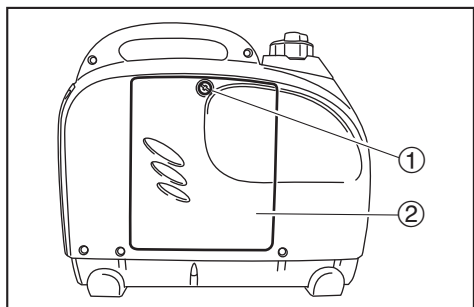
2. エンジンスイッチ①をSTOP（停止）にしてエンジンを停止します。



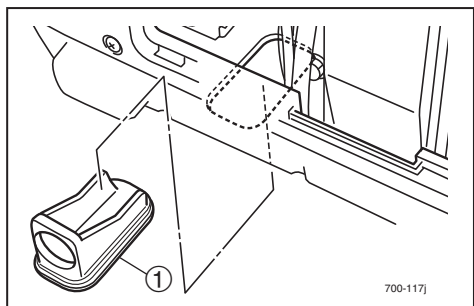
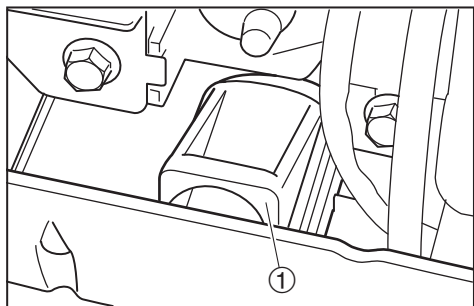
警告

- エンジン停止直後は、エンジンオイルが熱くなっていますので、すぐに排出しないでください。

3. ボルト①を弛めて、カバー②を取り外します。

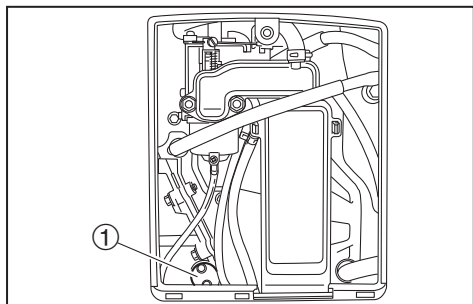


4. オイルフィラ①を下方に押し取り外します。

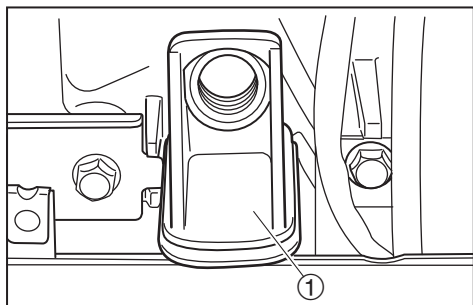


700-117J

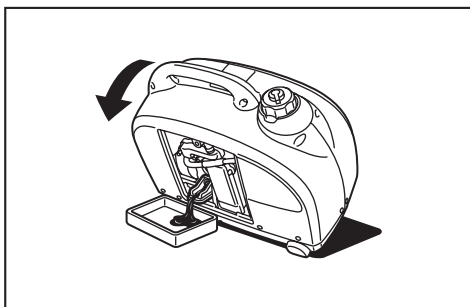
5. オイルプラグキャップ①を外します。



6. オイルフィラ①をエンジンオイル注入口に取り付けます。



7. 発電機本体を傾けてエンジンオイルを抜きます。



要 点

- 排出するエンジンオイルを受け取る容器を用意してください。

点検・調整 (つづき)

8. 新しいエンジンオイルを注入口の口元まで規定量給油します。

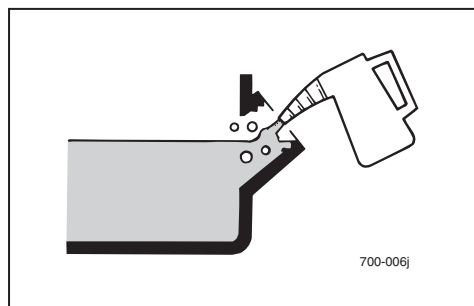
エンジンオイル規定量

320mL (320cm³)

使用オイル

API 分類 SE 級エンジンオイル

SAE 10W-30



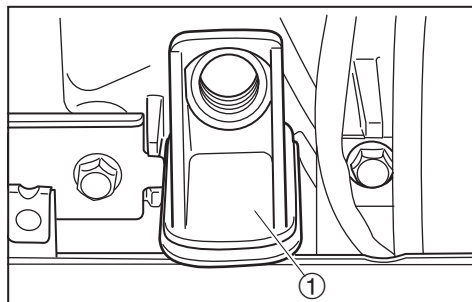
▲注意

- エンジンオイルを規定量以上に給油しますとエンジン不調になるおそれがあります。

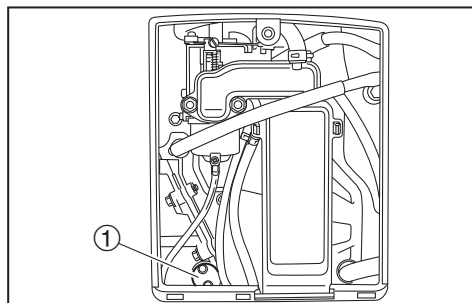
要 点

- エンジンオイルの給油は発電機本体を水平状態にして行なってください。
- こぼれたエンジンオイルは必ずふき取ってください。

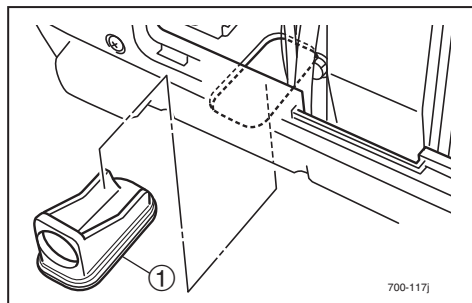
9. オイルフィラ①を外します。



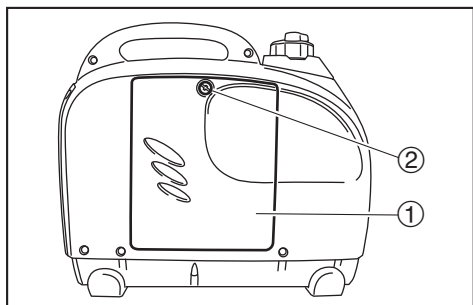
10. オイルプラグキャップ①を締め付けます。



11. 外したオイルフィラ①を本体底板にはめ込みます。



12.カバー①を取り付けて、ボルト②を
締め付けます。



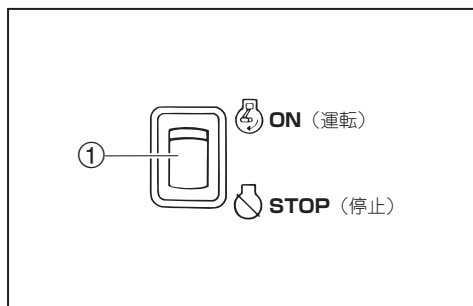
点検・調整（つづき）

● スパークプラグの点検と清掃

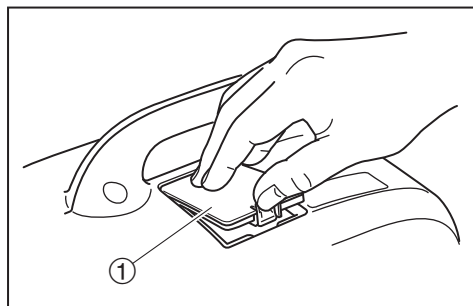
スパークプラグは、点検が簡単な重要部品です。

スパークプラグは、徐々に劣化しますので、定期的に外して点検を行なう必要があります。

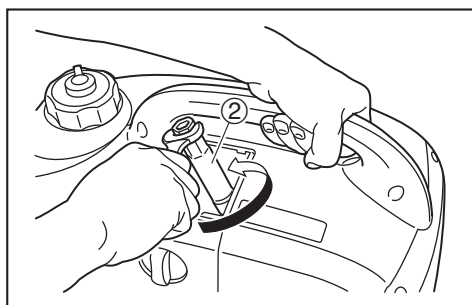
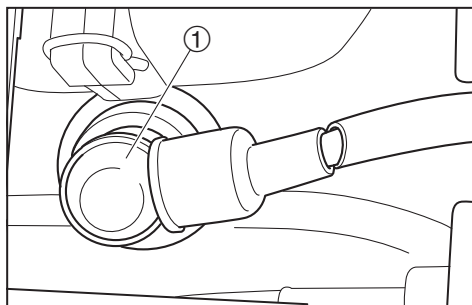
1. エンジンスイッチ①をSTOP（停止）にしてエンジンを停止します。



2. スパークプラグカバー①を取り外します。



3. スパークプラグキャップ①を取り外し、同梱の工具②を使用してスパークプラグを外します。

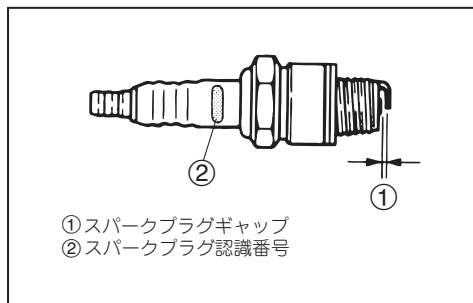


⚠ 警告

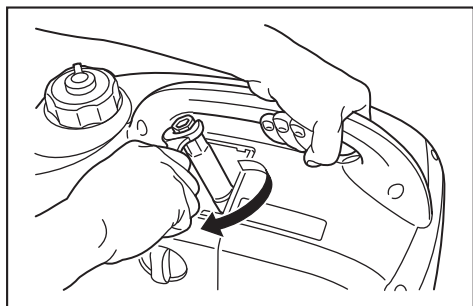
- スパークプラグの脱着の際は、碍子を損傷させないように注意してください。碍子が損傷すると、電気もまれて火災等を誘発する恐れがあります。

4. スパークプラグの焼け具合を見ます。通常はキツネ色に焼けますが黒くくすぶっていたり白く焼けていた時はエアクリーナを点検します。
5. 電極付近の汚れ（カーボン）をワイヤブラシで落とします。

6. スパークプラグギャップを点検します。
スパークプラグ NGK CR4HSB
スパークプラグギャップ 0.6 ~ 0.7mm

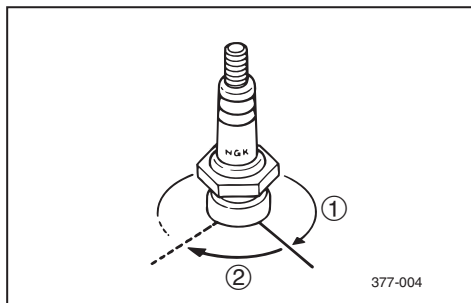


7. スパークプラグを締め付けます。

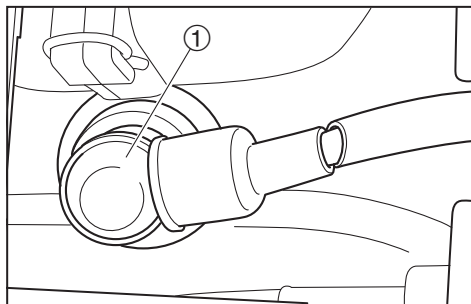


要 点

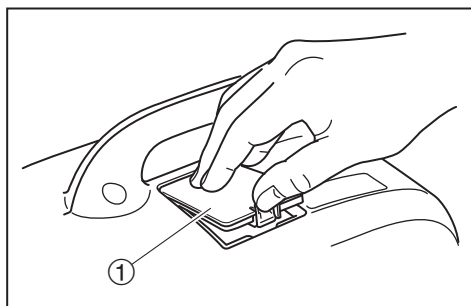
- 新しいスパークプラグを取り付ける際にトルクレンチが準備できない時は、指でいっぱい締め込んだ後①、プラグレンチを使って $1/4 \sim 1/2$ 回転② 更に締め込んでください。
できるだけ早い時期に、トルクレンチを使って正規の値 ($15\text{N}\cdot\text{m} \sim 20\text{N}\cdot\text{m}$) で締めてください。



8. スパークプラグキャップ①を取り付けます。



9. スパークプラグカバー①を取り付けます。



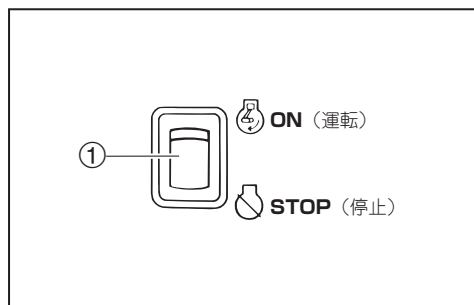
点検・調整（つづき）

● エアクリーナエレメントの清掃

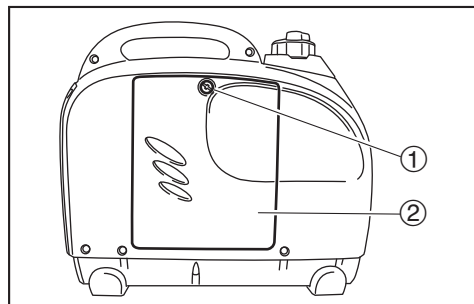
要 点

● ほこりのひどい場所で作業した場合は、定期点検時期より早めに清掃してください。

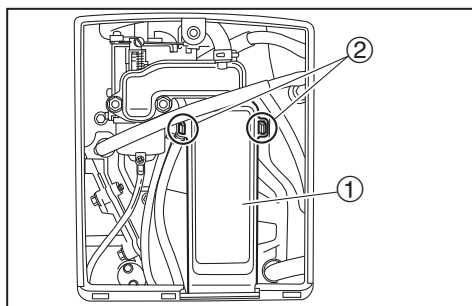
1. エンジンスイッチ ① を STOP（停止）にしてエンジンを停止します。



2. ボルト ① を弛めて、カバー ② を取り外します。

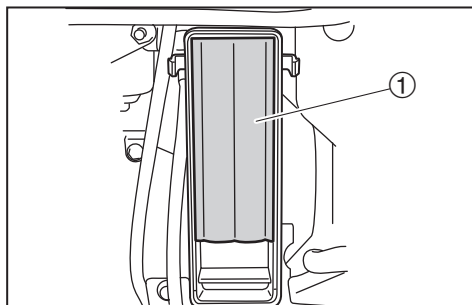


3. エアクリーナカバー ① を固定しているクリップ ② を外します。

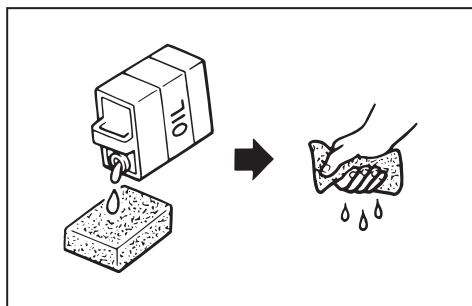


4. エアクリーナカバーを外します。

5. エlement ① を外します。



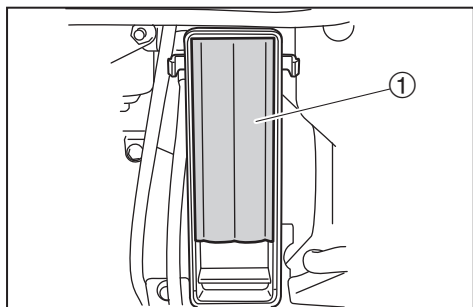
6. エlementをきれいな混合油（白灯油 2～4：エンジンオイル 1）で洗浄します。
7. エlementをエンジンオイル等にひたし、その後余分なオイルを取り除きます。



▲注意

- エLEMENTは絶対にきつく絞らないでください。破れてエンジンが不調になることがあります。

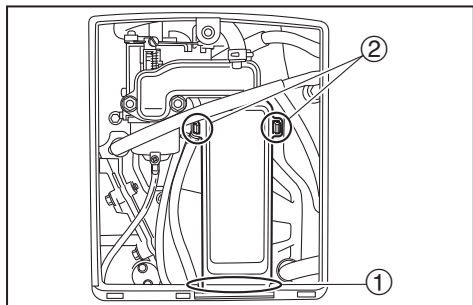
8. ELEMENT①をエアクリーナ本体にはめ込みます。



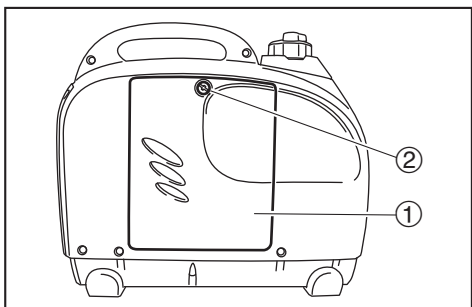
▲注意

- ELEMENTを取り付けていない状態ではエンジンを絶対に始動させないでください。ピストンやシリンダーの摩耗の原因になります。

9. エアクリーナカバーの突起部①を溝にはめ込み、クリップ②を取り付けます。



10. カバー①を取り付けて、ボルト②を締め付けます。



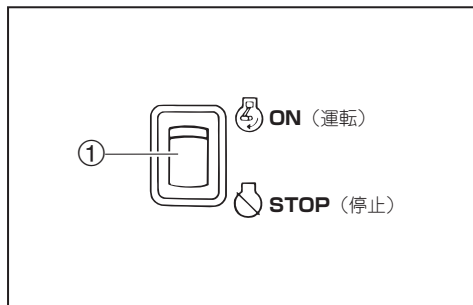
点検・調整（つづき）

● 燃料タンクストレーナの清掃

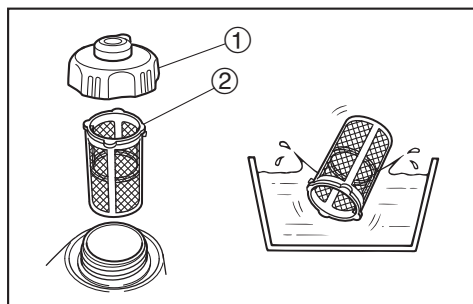
要 点

- ストレーナが短期間に汚れる場合は、燃料タンク内に汚れが溜まっていることがあります。

1. エンジンスイッチ ① を STOP（停止）にしてエンジンを停止します。



2. 燃料タンクキャップ ① およびストレーナ ② を取り外します。

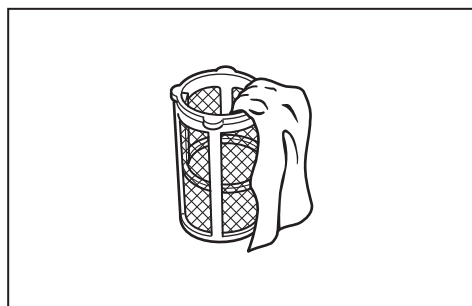


3. 溶剤を使ってストレーナを洗浄します。

要 点

- ストレーナが破損している場合は新品と交換してください。

4. ストレーナを拭いて燃料タンクの給油口に挿入します。



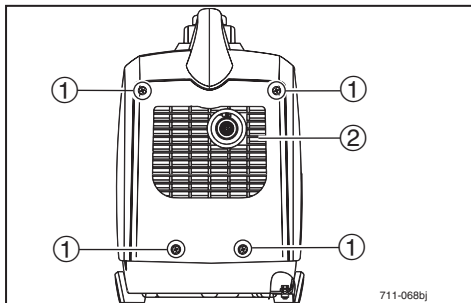
5. 燃料タンクキャップを取り付けます。

警告

- 燃料タンクキャップはしっかりと締め付けてください。

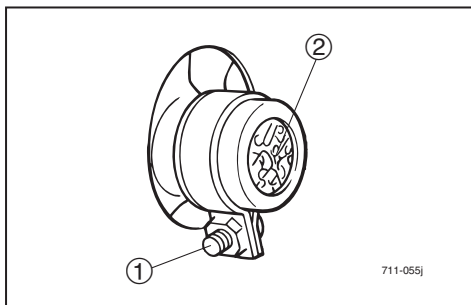
● マフラワイヤネットの清掃

1. ボルト①をゆるめて、カバー②を取り外します。

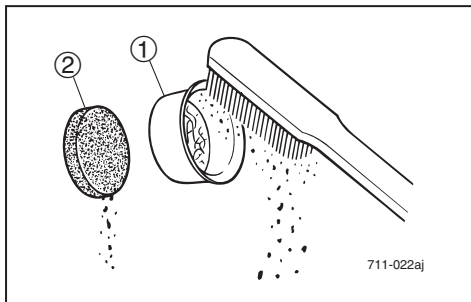


4. マフラワイヤネットとマフラキャップを取り付けてボルトを締め付けます。
5. カバーを取り付けてボルトを締め付けます。

2. ボルト①をゆるめてマフラキャップとマフラワイヤネット②を外します。



3. ワイヤブラシを利用してマフラキャップ①とマフラワイヤネット②の汚れを取り除きます。



故障診断

故障は行き届いた点検整備により未然に防ぐことができます。下記の点検を行っても、発電機が正常に運転できないときや、その他の故障の場合は、お買い上げの販売店に点検、修理をお申し付けください。

● エンジンが始動しない

1. 燃料系統（燃焼室に燃料が供給されていない）

燃料タンクが空になっている …………… 燃料を補給する。

燃料タンクキャップつまみが閉じている …… 燃料タンクキャップつまみを ON（開）にする。

燃料パイプが目詰まりしている …………… 燃料パイプを清掃する。
または販売店に相談する。

燃料コックに異物が混入している …………… 燃料コックを清掃する。
または販売店に相談する。

キャブレタが目詰まりしている …………… キャブレタを清掃する。
または販売店に相談する。

2. 電気系統（火花不足）

スパークプラグが汚れている …………… スパークプラグを乾燥させて清掃する。

スパークプラグにカーボンが付着している …… カーボンを除去する。

点火系統が不良 …………… 販売店に相談する。

3. 圧縮系統（圧縮不足、洩れ） …………… 販売店に相談する。

4. 潤滑系統（オイル不足）

リコイルスタータハンドルを引くと

オイル警告ランプが点灯する …………… エンジンオイルを規定量まで補給する。

● 電気が出ない

過電流保護装置（電子ブレーカー）が

作動している …………… エンジンスイッチを STOP（停止）にし、
エンジンを停止する。

そしてまた ON（運転）にする。リコイルスタータハンドルを引いてエンジンを再始動する。

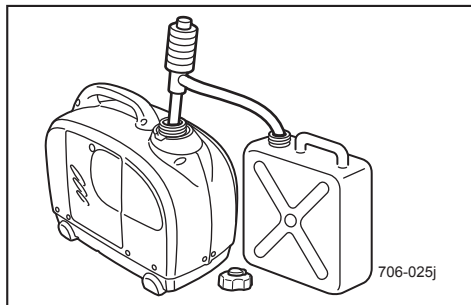
運搬

発電機を自動車・トラック等の車両で運搬する場合は、次の項目を守ってください。

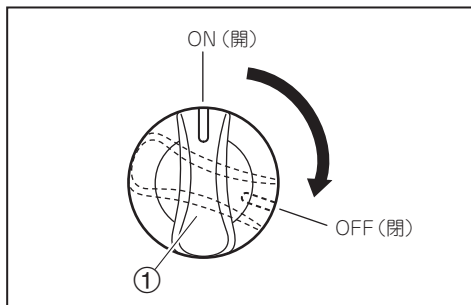
警告

- 振動、衝撃等で燃料タンクの燃料（ガソリン）がこぼれるおそれがありますので、燃料タンクに燃料を給油したまま運搬しないでください。
- 燃料（ガソリン）が気化して引火するおそれがありますので、発電機を車内やトランク等に積載したまま、長い時間直射日光の当たる場所に放置しないでください。
- 火災のおそれがありますので、予備の燃料（ガソリン）は鉄製の携帯タンクに保管してください。

2. 燃料タンクキャップ、ストレーナを外します。市販の給油ポンプを利用して燃料タンク内の燃料（無鉛ガソリン）を抜きます。



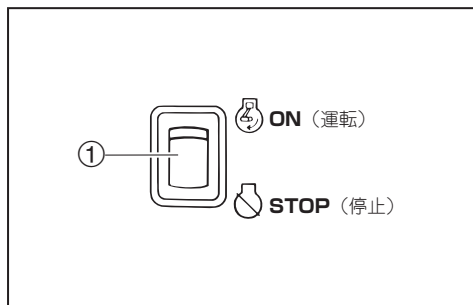
3. 燃料コック①をOFF（閉）にします。



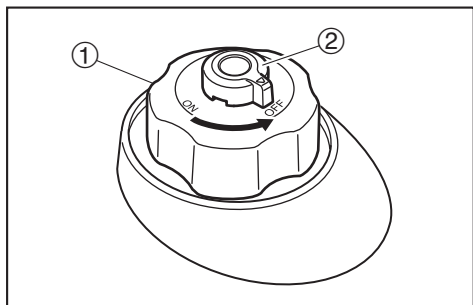
注意

- 発電機の上に重い物を置かないでください。

1. エンジンスイッチ①をSTOP（停止）にします。



-
4. 燃料タンクキャップ①を確実に締め付け、燃料タンクキャップつまみ②をOFF（閉）にします。



要 点

- 燃料タンクキャップは確実に締め付けてください。
-

5. 発電機をロープ等で確実に固定します。

要 点

- 発電機が移動、転倒、落下、破損等しないような位置に積載してください。
-

保管・格納

● 保管

使用後、または定期運転後次回の使用が3ヶ月以降になる場合は、1～14の作業を行なって保管し、次に使用する時に備えてください。

▲ 警告

燃料のガソリンは高い引火性と爆発力がありますので、次の事項を必ずお守りください。

- 燃料の給油はエンジンを停止し、換気の良い場所で行ってください。
- 給油中は、タバコの火や他の火種になるようなものを近づけないでください。また給油ノズルを給油口に当てるなどして静電気が発生しないように注意して行ってください。
- 燃料タンクキャップは確実に締めてください。
- 燃料の給油時、燃料タンク内に水・雪・氷・ゴミが入らないように注意してください。また、こぼれた燃料は直ちに布きれなどで完全にふき取ってください。
- 抜いた燃料は、消防法に適合した鉄製の携帯タンクに保管してください。
- 燃料を飲み込んだり、燃料蒸気を吸い込んだり、または燃料が目に入ったりした場合は、直ちに医者診断を受けてください。また燃料が皮膚や衣類にこぼれた場合は石鹸と水で直ちに洗い、衣類は取り替えてください。

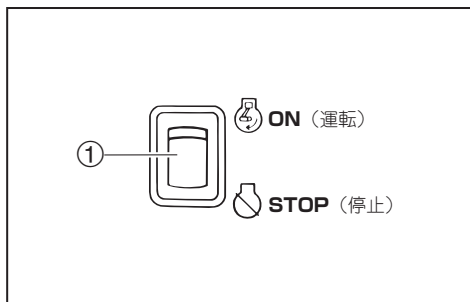
▲ 注意

- 燃料が変質してエンジンの始動が困難になる場合がありますので燃料は抜いてください。

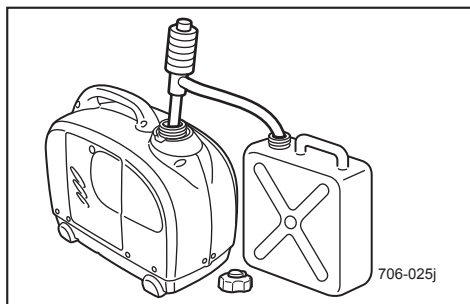
要 点

- 排出する燃料を受け取る容器を用意してください。

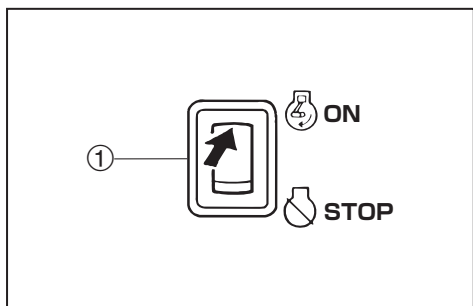
1. エンジンスイッチ①をSTOP（停止）にしてエンジンを停止します。



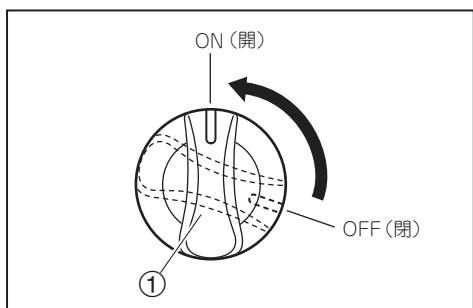
2. 燃料タンクキャップ、ストレーナを外します。市販の給油ポンプを利用して燃料タンク内の燃料（無鉛ガソリン）を抜きます。



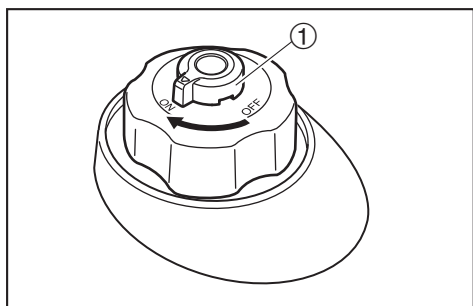
3. エンジンスイッチ①をON（運転）にします。



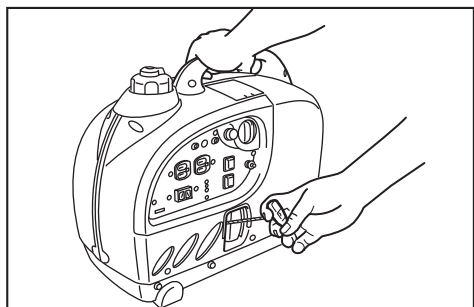
4. 燃料コック①をOFF（閉）からON（開）にします。



5. 燃料タンクキャップつまみ①をON（開）にします。



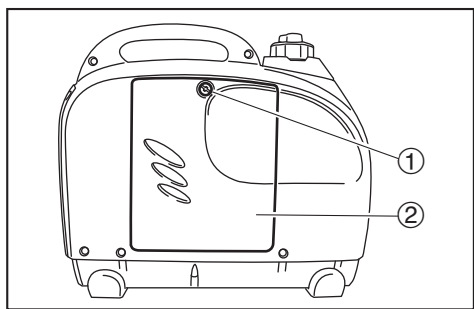
6. リコイルスタータハンドルを引いてエンジンを始動します。
約20分前後でエンジンは「ガス欠状態」で停止します。



要 点

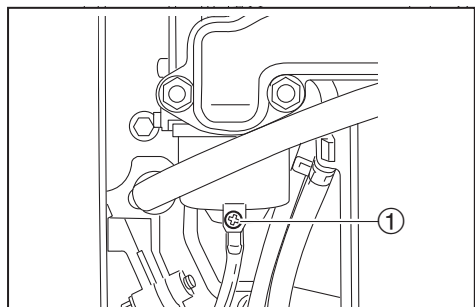
- エコノミースイッチはOFF（解除）にしてください。
- 電気器具は接続しないでください。（無負荷運転）
- 燃料タンク内の燃料残量によって「ガス欠状態」になるまでの時間は変わります。

7. ボルト①を弛めて、カバー②を取り外します。



保管・格納（つづき）

8. キャブレタのドレンスクリュ①を⊕ドライバで弛めて燃料を抜きます。



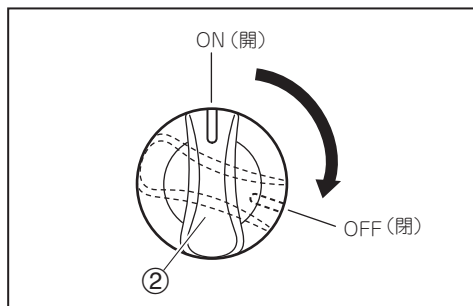
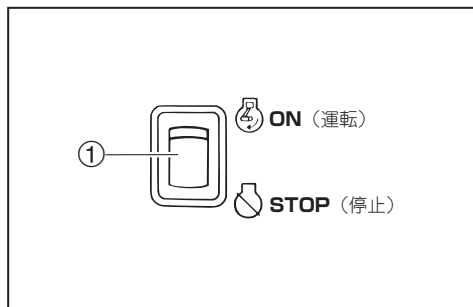
警告

- こぼれた燃料は直ちに布きれなどで完全にふき取ってください。

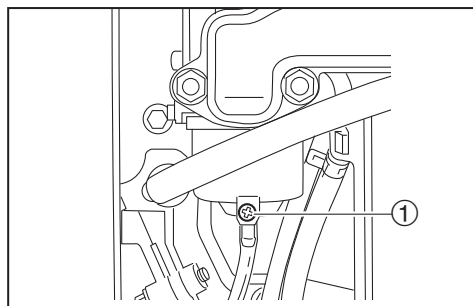
要点

- 排出する燃料（無鉛ガソリン）を受け取る容器を用意してください。
- キャブレタ内のガソリンを抜かずに長期間放置すると、ガソリンが変質しエンジンがかからなくなる場合があります。

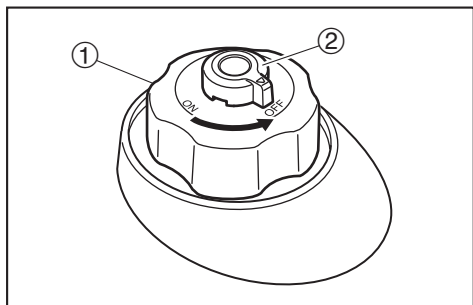
9. エンジンスイッチ①をSTOP（停止）、燃料コック②をOFF（閉）にします。



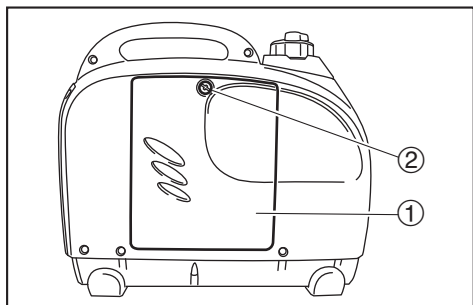
10. ドレンスクリュ①を締め付けます。



11. 燃料タンクキャップ①を確実に締め付け、燃料タンクキャップつまみ②をOFF（閉）にします。



12. カバー①を取り付けて、ボルト②を締め付けます。



13. ゆるみがあれば各ボルト・ナットを増し締めします。



14. 室内で湿気が少なく換気のよい場所に保管します。

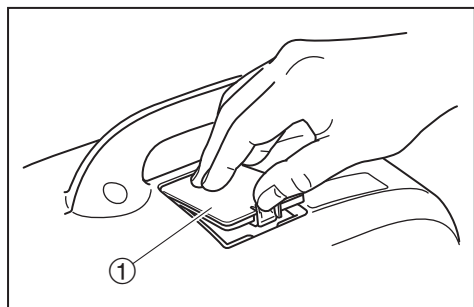


保管・格納（つづき）

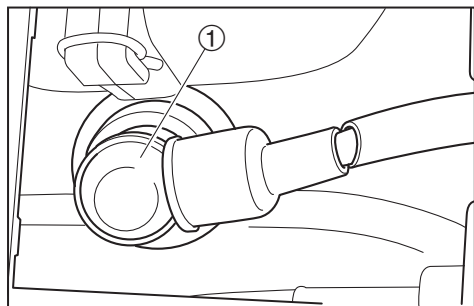
● 格納

長期間にわたって使用しない場合は、次のことを行なって格納し、次に使用する時に備えてください。

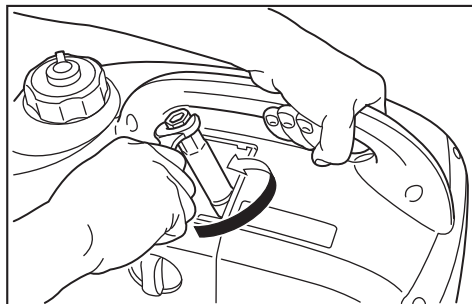
1. 保管項目の 1 ～ 13 の作業を行ないます。
2. スパークプラグカバー①を取り外します。



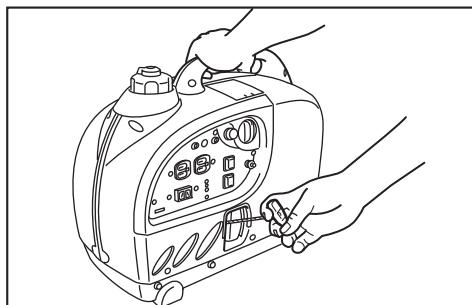
3. スパークプラグキャップ①を外します。



4. スパークプラグをはずしプラグ孔よりエンジンオイルを 3 ～ 5mL 給油します。



5. リコイルスタータハンドルを 2 ～ 3 回引いた後、スパークプラグを取り付けます。
6. リコイルスタータハンドルを引き重くなった状態（圧縮状態）にします。



7. 各部をきれいに清掃してください。



-
8. 発電機にカバーを掛け、室内で湿気が少なく換気のよい場所に保管します。



仕様諸元

名称	GE-900SS-IV		
形式	多極回転界磁形		
電圧調整方式	インバータ式		
励磁方式	自己励磁式		
力率	1.0		
電圧変動率（整定）	± 3%		
周波数変動率（整定）	0.1%以下		
発電機	交流	定格周波数	50Hz/60Hz（切替式）
		定格出力	0.9kVA（900VA）
		定格電圧	100V
		定格電流	9.0A
	直流	定格電圧	12V
		定格電流	8A
装備	駆動方式	エンジン直結	
	交流コンセント	15A × 2 個	
	交流過電流保護装置	電子式	
	直流コンセント	10A × 1 個	
	直流過電流保護装置	直流プロテクタ	
エンジン	エンジン種類	空冷4サイクルガソリンエンジン	
	調速機形式	電子制御式	
	冷却方式	強制空冷式	
	点火方式	TCI	
	スパークプラグ	NGK・CR4HSB	
	プラグギャップ	0.6～0.7mm	
	エアクリーナ方式	半湿式（ウレタンフォーム）	
	総排気量	50mL（50cm ³ ）	
	使用燃料	無鉛ガソリン（自動車用レギュラーガソリン）	
	潤滑方式	強制飛沫式	
	エンジンオイル	API分類SE級エンジンオイル（SAE 10W-30）	
エンジンオイル規定量	320mL（320cm ³ ）		
始動方式	リコイル式		
燃料タンク容量（赤レベル）	2.5L		
連続運転時間（赤レベル）*1	4.1～11.9時間（定格負荷～1/4負荷*2）		
乾燥重量	12.7kg		
全長×全幅×全高	450×240×380mm		
騒音レベル*3	48.5～60.5dB（A）/7m（1/4負荷*2～定格負荷）		
音響パワーレベル*3	86.0dB/L _{WA} （3/4負荷）		
バッテリー	無		

• この仕様諸元は改良のため予告なしに変更することがあります。

* 1：連続運転時間とは、赤レベルまで燃料を入れた状態で運転できる時間です。

* 2：エコノミースイッチ ON 時

* 3：仕様諸元表に表示した騒音値は、エコノミースイッチ ON（作動中）時で、L_{WA} は ISO3744 に準ずる試験環境での音響パワーレベル、dB(A)/7m が機側 7m、四方向の算術平均値です。異なる環境下での騒音はこの数値と変わる場合があります。

安心・信頼の全国ネットで結ぶデンヨーサービス網

営業所・出張所

札幌営業所	〒003-0030	札幌市白石区流通センター 4-1-21	TEL.011(862)1221	FAX.011(860)2343
東北営業所	〒983-0014	仙台市宮城野区高砂 1-30-14	TEL.022(254)7311	FAX.022(387)1261
東北1課	〒020-0122	盛岡市みたけ 3-11-10	TEL.019(647)4611	FAX.019(647)4613
信越営業所	〒950-2032	新潟市西区の場流通 2-3-13	TEL.025(268)0791	FAX.025(268)0795
松本出張所	〒399-0701	塩尻市広丘吉田 1082-1	TEL.0263(86)0226	FAX.0263(86)0249
北関東営業所	〒370-0871	高崎市上豊岡町 570-1	TEL.027(360)4570	FAX.027(360)4571
東京支店	〒103-8566	中央区日本橋堀留町 2-8-5	TEL.03(6861)1122	FAX.03(6861)1182
千葉出張所	〒290-0036	市原市松ヶ島西 1-1-12	TEL.0436(23)1141	FAX.0436(23)1205
横浜営業所	〒236-0002	横浜市金沢区鳥浜町 3-21	TEL.045(774)0321	FAX.045(770)1003
静岡営業所	〒420-0814	静岡市葵区長沼南 11-23	TEL.054(261)3259	FAX.054(267)0178
名古屋営業所	〒465-0012	名古屋市名東区文教台 2-806	TEL.052(856)7222	FAX.052(856)7225
金沢営業所	〒921-8066	金沢市矢木 3-296	TEL.076(269)1231	FAX.076(269)8011
大阪支店	〒660-0822	尼崎市杭瀬南新町 3-1-5	TEL.06(6488)7131	FAX.06(6483)2016
広島営業所	〒733-0833	広島市西区商工センター 5-10-15	TEL.082(278)3350	FAX.082(501)0753
岡山出張所	〒702-8002	岡山市中区桑野 710-11	TEL.086(276)8581	FAX.086(276)8583
高松営業所	〒769-0101	高松市国分寺町新居 1391-3	TEL.087(874)3301	FAX.087(870)6018
九州営業所	〒811-2112	糟屋郡須恵町植木 167-1	TEL.092(935)0700	FAX.092(931)2022
鹿児島出張所	〒899-2704	鹿児島市春山町 1889-8	TEL.099(278)1300	FAX.099(278)1503
沖縄出張所	〒901-2132	浦添市伊祖 1-4-15 アネックス稲福	TEL.098(878)2725	FAX.098(878)4774

