



背負式エンジン噴霧器

**HG-4PS3115 15L**

**HG-4PS3120 20L**

**HG-4PS3125 25L**

## クイックガイド

初版

安全に正しくお使いいただくために、ご使用前に  
本ガイドとWEB取扱説明書を必ずお読みください。  
ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

詳細は  
WEB取説を  
ご覧ください



ハイガー株式会社はSDGs・カーボンニュートラルの取組の一環として、紙の取扱説明書を大幅に削減いたしました。  
どうぞご理解ください。



## 安全上のご注意

お使いになる人や他人への危害・財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■表示内容を無視して、誤った使い方をしたときにおよぼす危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。



この表示の欄は「死亡または重症を負う恐れがある」内容です。



この表示の欄は、「軽症、物的損害、故障が生じる恐れがある」内容です。

■お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

### ⚠警告 (製品に係る安全事項)

禁止	エンジンが熱いうちは、給油しないでください。	強制	ご使用前にこの説明書をお読みになり取扱の注意事項をよくご理解の上ご使用ください。
	燃料が漏れたり、こぼれたままエンジンをかけないでください。		騒音から耳を守るため、適切な保護具を使用してください。
	運転時、給油時、喫煙など火気を発生させないでください。		運転中は、排気ガスに十分注意してください。
	改造、分解は絶対に行わないでください。安全性・信頼性が低下したり故障の原因になります。また、当社の保証サービスは一切受けられなくなります。		燃料を補給するときは必ずエンジンを停止して、屋外の換気の良い場所で行ってください。

### ⚠注意 (製品に係る安全事項)

禁止	指定された用途以外には使用しないでください。	強制	燃料は無鉛レギュラーガソリンを使ってください。
			長期保管する場合は、燃料タンクの燃料を抜き取り、火気のないところに保管してください。
			部品交換は、純正部品を使用してください。
			定期点検整備を行ってください。

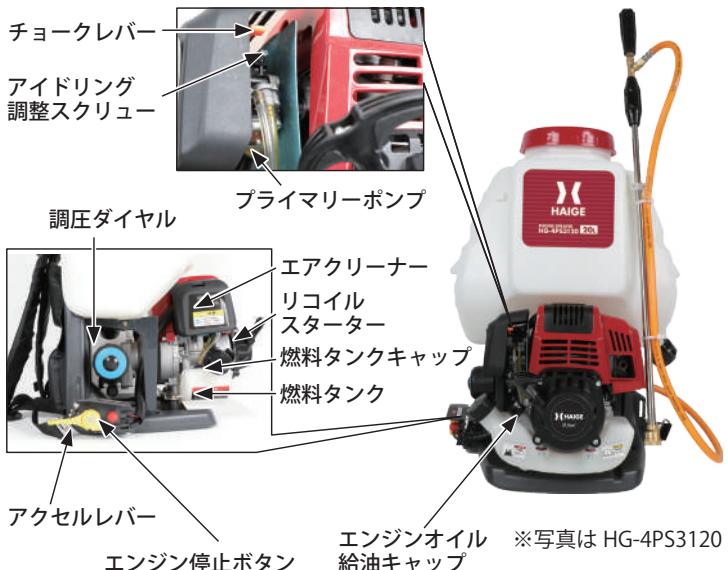
# ⚠警告（作業に係る安全事項）

 禁止	身体の調子が悪いとき、判断力に影響するような酒類、薬物を服用して使用しないでください。回転部分に顔や手足を近づけないでください。	 強制	本機から離れるときは、必ずエンジンを停止してください。
	燃料タンク内に燃料を入れたまま運搬、保管しないでください。		危険を感じたり、予測される場合も、必ずエンジンをすぐに停止してください。

# ⚠注意（作業に係る安全事項）

 禁止	機械の稼働部分に絡まるような衣服は着用しないでください。	 強制	薬剤の吸入や付着による事故を防ぐため、帽子、保護メガネ、保護マスク、ゴム手袋、長袖、長ズボン、ゴム長靴を着用し皮膚が露出せず危険のない服装で作業を行ってください。
	エンジンがかかっている状態で本機から離れないでください。		屋内の直射日光が当たらず、風通しがよく、凍結しない、子供の手の届かない場所に保管してください。

## 各部の名称



## 梱包部品一覧

- ユニットとすべてのアクセサリを慎重に箱から取り出し、全てのユニット・アクセサリに不足・問題がないことを確認してください。
- 製品を注意深く点検し、輸送中の損傷がないことを確認してください。万が一損傷が見受けられた場合は、運送会社に1週間以内に連絡をしてください。
- 梱包材を慎重に検査し、使用する前に廃棄しないでください。  
不足している場合は、お手数ですが弊社までご連絡ください。

A. 本体	B. 薬剤タンクキャップ	C. タンクストレーナ	D. 噴霧ホース
			
G. ハンドルコック	F. ハンドルコック用グリップ		E. グリップ
H. ストレートノズル			I. 三頭口ノズル
			
J. 噴霧管（延長ノズル）			K. パッキン予備★
			
O. 薬剤計量カップ★	M. 工具★	L. 異径金具	
	N-1 N-2 N-3		
P. プラグレンチ			

★印はサービス品です。予告なく同梱終了になる場合があります。ご了承ください。

※上記写真はプロトタイプのため、製品仕様と異なる場合や部品が本体に取付済みの場合があります。

■ご用意いただくもの  
運転する場合に必要なもの  
・無鉛レギュラーガソリン

・4ストロークエンジンオイル SAE10W-30

・漏斗（じょうご）

### グリップやアクセルレバーの取付けに必要なもの

・8mmスパナ、12mmスパナ、14mmスパナまたはペンチやプライヤー

### 点検・整備に必要なもの

・ワイブラシ

## 主要諸元

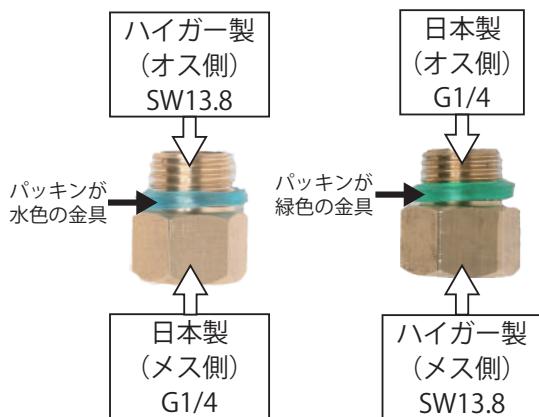
モデル名	HG-4PS3115	HG-4PS3120	HG-4PS3125
エンジン	空冷4ストローク		
エンジン出力	0.8kw/7000rpm		
排気量	31cm <sup>3</sup>		
噴霧力	最小噴霧力 1.5MPa	最大噴霧力 2.3MPa	
タンク容量	15L	20L	25L
燃料	無鉛レギュラーガソリン		
燃料タンク容量	0.8L		
エンジンオイル	SAE 10W-30		
エンジンオイル容量	0.1L		
燃費（目安）	0.57L/h		
騒音レベル	106dB		
重量	約 10.6kg (※タンクが空の状態)	約 10.6kg (※タンクが空の状態)	約 10.7kg (※タンクが空の状態)
サイズ (幅×奥行×高さ)	380 × 370 × 630mm	440 × 360 × 590mm	450 × 390 × 590mm

◎弊社は、顧客満足度100%を目指し、日々製品（部品やカラーも含め）の改良を行っています。そのため、予告なく仕様を変更する場合があります。また、取扱説明書に最新情報が反映されない場合があります。ぜひご理解・ご了承ください。

## 組立て

### 異径金具について

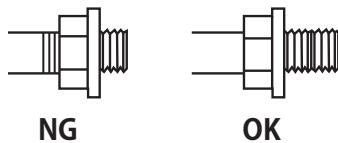
日本製のホースやノズルとハイガー製のホースやノズルを繋ぐための噴霧器用のネジです。本製品以外のホースやノズルを接続する場合にお使いください。



### ストレートノズルとグリップの接続

■使用工具 12mmスパナ・14mmスパナ（機種により異なります。）またはペンチ

1 ノズルのナットを指で止まるところまで回します。

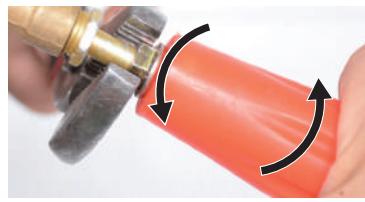


2 ノズルにグリップを取り付けます。

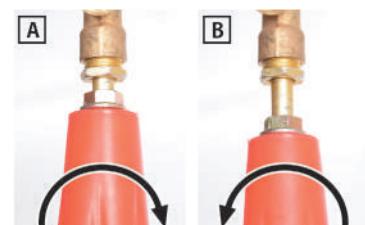
3 グリップを矢印の方向に止まるまで回し、固定します。



4 グリップを握り固定させ、ノズルのナットをスパナやペンチ等で締付ければ完了です。



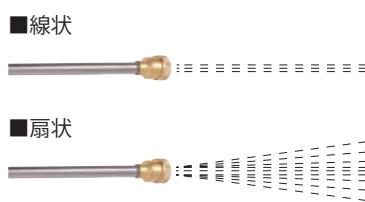
5 グリップが回るか確認します。



グリップをA方向に回す・・・噴霧が止まる。

B方向に回す・・・噴霧ができる。

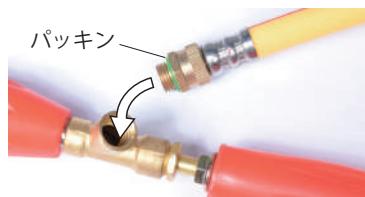
B方向に止まるまで回す・・・線状の噴霧になる。さらにその状態からA方向に回すと扇状の噴霧になる。



### ストレートノズルに噴霧ホースを接続

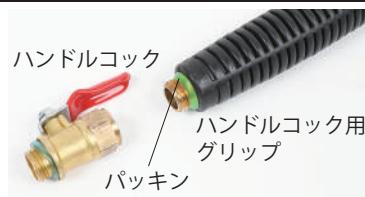
1 噴霧ホース先端にパッキンが付いていることを確認します。

2 噴霧ホース先端をノズルの取付口に入れ締付けます。



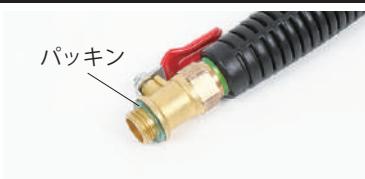
### ハンドルコックとグリップの接続

1 グリップにパッキンが付いていることを確認してから、ハンドルコックとグリップを取り付けます。



## 三頭口ノズルとハンドルコックの接続

- 1 コック先端にパッキンが付いていることを確認します。



- 2 三頭口ノズルを接続します。



## 噴霧管（延長ノズル）の接続

- 1 噴霧管（延長ノズル）にパッキンが付いていることを確認します。



- 2 噴霧管（延長ノズル）は三頭口ノズルとハンドルコックの間に取付けます。

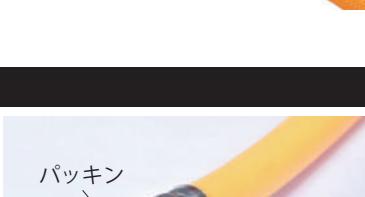


## ハンドルコック用グリップに噴霧ホースを接続

- 1 噴霧ホース先端にパッキンが付いていることを確認します。



- 2 噴霧ホース先端をハンドルコックの取付口に入れ、締付けます。

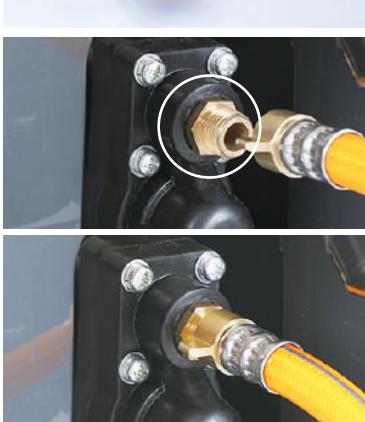


## 噴霧ホースを本体に接続

- 1 噴霧ホースにパッキンが付いていることを確認します。



- 2 噴霧ホースを本体ポンプの吐出口に挿込み、時計回りに回し、締付けます。



※詳細はWEB取説をご覧ください。

# 保証内容について

本規約は、ハイガー（以下「弊社」とする）を経由して販売させていただいた該当商品に関して保証する内容を明記したものです。

弊社商品には商品保証書等は同梱しておりません。お客様の購入履歴や保証情報は弊社にて管理・保管しておりますのでご安心ください。

返送いただく場合商品を再梱包していただく必要がございますので、梱包材はお捨てにならないようお願いいたします。

### 1. 保証の期間

商品発送日（ご来店引取の場合ご来店日）から1年間といたします。業務用・営業用として使用される場合、保証期間は6ヶ月といたします。

保証期間を超過しているものについては、保証の対象外となり有償対応となります。

商品発送日より7日以内の初期不良にあたる場合、送料・手数料弊社負担にて対応いたします。

### 2. 保証の適用

・お買い上げいただいた弊社商品を構成する各部品に、材料または製造上の不具合が発生した場合、本規約に従い無料で修理いたします。（以下、この無料修理を「保証修理」とする）往復送料や出張修理を行った場合の出張料は、お客様のご負担となります。

・保証修理は、部品の交換あるいは補修により行います。保証修理で取り外した部品は弊社の所有となります。

・本規約は、第一購入者のみに有効であり、譲渡することはできません。ご購入された年月日、販売店、商品、製造番号の特定ができる場合、保証が受けられない可能性があります。

・本規約の対象となる商品とは、日本国内で使用し故障した商品とします。日本国外に持ち出した時点での保証は無効となります。

### 3. 保証適用外の事項

- (1) 純正部品あるいは弊社が使用を認めている部品・油脂類以外の使用により生じた不具合
- (2) 保守整備の不備、保管上の不備により生じた不具合
- (3) 一般と異なる使用場所や使用方法、また酷使により生じた不具合
- (4) 取扱説明書と異なる使用方法により生じた不具合
- (5) 示された出力や時間の限度を超える使用により生じた不具合
- (6) 弊社が認めていない改造をされたもの
- (7) 地震、台風、水害等の天災により生じたもの
- (8) 注意を怠った結果に起きたもの
- (9) 薬品、雨、雹、氷、石、塩分等による外から受ける要因によるもの
- (10) 使用で生じる消耗や時間の経過で変化する現象（退色、塗装割れ、傷、腐食、錆、樹脂部品の破損や劣化等）
  - (11) 機能上影響のない感覚的な現象（音、振動、オイルのにじみ等）
  - (12) 弊社または弊社が認めているサービス店以外にて修理をされた商品
  - (13) 使用することで消耗する部品または劣化する部品（ゴムを使用する部品、皮を使用する部品、樹脂を使用する部品、スポンジ類、紙類、パッキン類、ギヤ・ペアリング等の干渉する部品、ボルト、ナット、ヒューズ、モーターブラシ、チェーン、バルブ内部の部品、バネ、潤滑油、燃料、作動油、刃または先端部品、クラッチ、シャーピング等の緩衝部品、ワイヤ、バッテリ、点火プラグ等）
  - (14) 保証修理以外の、調整・清掃・点検・消耗部品交換作業等
  - (15) 商品を使用できなかったことによる損失の補填（休業補償、商業損失の補償、盗難、紛失等）

### 4. 別扱いの保証

部品メーカーが個別に保証している部品については部品メーカーの保証が適用されます。

### 5. 保証修理の受け方

まずはお問い合わせフォームにて弊社へご連絡をください。

またはお近くの修理協力店へご連絡をしてください。

症状・使用状況を伺いし、お手続方法をご案内させていただきます。

### 6. 注意事項

- ・動作点検を行ってから出荷しておりますので、燃料やオイル、水分が残っていたり、多少の傷や汚れ等が付いている場合があります。
- ・部品の在庫がない場合、お取り寄せにお時間をいただくことがあります。
- ・仕様変更などにより同時交換部品が発生する可能性があります。
- ・仕様変更などによりアッセンブリーでの供給しかできない場合があります。
- ・生産終了品につきましては、部品供給次第で修理不可能な場合があります。
- ・無在庫販売者（送り先が毎回違う購入者）の場合、販売者より購入した商品の場合、保証は無効となります。

また発覚次第転売者への措置を取らせていただきます。

### ■アフターサービスについて■

1. 販売機種が対象となります。※弊社で商品をお買い上げの方に限られております。
2. 生産終了品につきましては、部品供給次第で修理不可能な場合があります。
3. 保証期間（1年間）を過ぎたものは、保証期間内におけるご使用回数に関係なく、すべて有償となります。
4. 修理の際の往復の送料はすべてお客様ご負担となります。
5. 修理協力店へご依頼の際は、直接修理協力店に修理代をお支払いください。