

保証書 (大切に保管してください)

- この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
 弊社では、本製品を末永くご使用いただくため、保証業務を行っております。
1. 本製品は、厳密な品質管理と検査を経てお届けしたのですが、万一保証期間内に、注意ラベル、取扱説明書の注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合は、商品に本保証書を添えて、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。
 2. 保証期間内でも次のような場合は、有料修理になります。
 - ・ご使用上の誤り、及び不当な修理や改造による故障、又は損傷。
 - ・火災、地震、風水害、雷、その他天災地変、塩害、公害や異常電圧による故障、又は損傷。
 - ・消耗部品（パッキン、Oリング等）の損耗交換時の部品代、及び修理代。
 - ・保管状態が適当でない場合の故障、又は損傷。
 - ・本保証書のご提示がない場合。
 - ・本保証書の所定事項の未記入、あるいは字句を弊社の承認を得ることなく修正した場合。
 3. 本保証書は、再発行いたしませんので、大切に保管してください。
 4. 本保証書は、日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.

※本保証書に記載された内容のもとにおいて、無料修理を行うことをお約束するもので、本保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。
 ※保証期間経過後の修理等についてのご不明な点は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。
 ※お客様にご記入いただいた保証書の内容は、保証期間内のサービス活動および、その後の安全活動のために、ご利用させていただきありがとうございますのでご了承ください。

型式 (MODEL)	HSN-8		
製造番号			
保証期間	お買い上げ	年	月
	1年間 (但し、消耗品は除く)		

お客様	
フリガナ	
お名前	
ご住所 〒	
TEL	

取扱販売店	
店名/住所/電話	

修理メモ	
------	--



本社 / 〒381-8530 長野市北長池1443-2
 TEL : 026-244-1317 (代)
 URL : <https://www.asaba-mfg.com>

散粒機 取扱説明書 HSN-8型



このたびは本製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
 この取扱説明書には、安全に使用していただくための要点を記してありますので、ご使用前に必ずよくお読みになり、正しくご使用ください。お読みになった後は、いつでも読める場所に保管してください。また、本書を汚損したり紛失しないよう、大切に保管してください。

本書に記載した ⚠ の表示のある注意事項や、機械に貼られた ⚠ の表示のあるラベルは、人身事故等の危険が考えられる重要な項目です。よくお読みになり、必ずお守りください。また、⚠ の表示のあるラベルが汚損したりはがれた場合は、お買い上げの販売店にご注文いただき、必ず所定の位置にお貼りください。

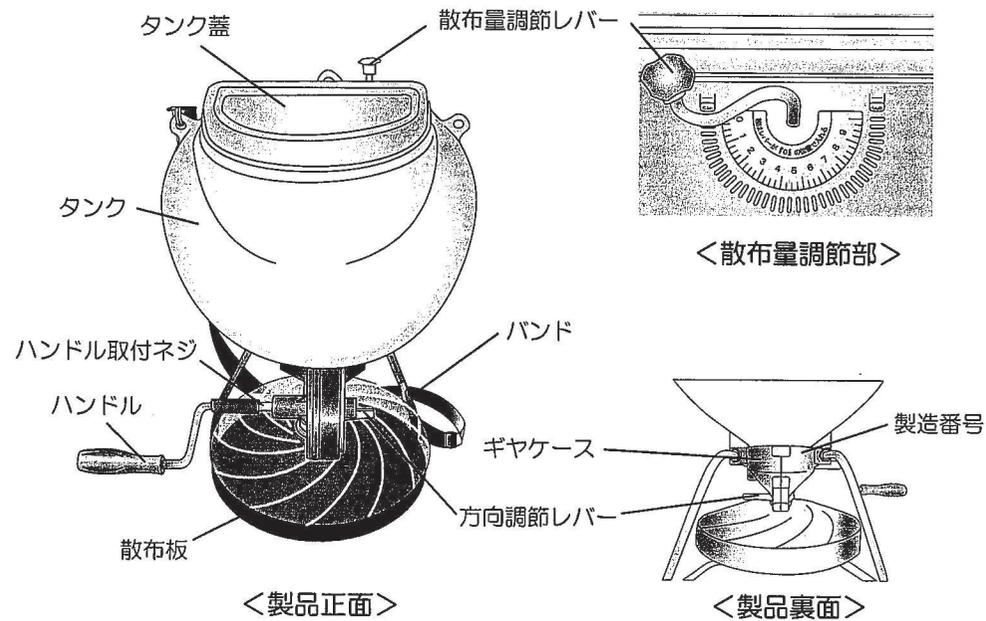
用途

- ・粒状の薬剤、肥料の散布

⚠ 安全のために必ずお守りください

作業の前に	薬剤の取り扱い
<ul style="list-style-type: none"> ・次に該当する方は、この製品を使用しないでください。 <ul style="list-style-type: none"> ・酒気をおびた者 ・過労、病気、薬物（薬剤を含む）の影響その他理由により、正常な防除作業ができない者 ・妊娠中の者 ・満15歳未満の者 ・負傷中の者、生理中の女性等薬剤による影響を受けやすい者 ・作業前に各ネジ部にゆるみがないこと、バンドに亀裂、磨耗、破損のないこと等、各部に異常のないことを確認してください。 ・安全性を損なう恐れがありますので、改造しないでください。 ・この製品を他人に貸与、または、譲渡する場合は、必ず取扱説明書を添付し、よく読んでから使用するよう指導してください。 ・薬害の危険性がありますので、除草剤、農薬、肥料の兼用使用はしないでください。 	<ul style="list-style-type: none"> ・粒状の薬剤、肥料の散布以外には使用しないでください。 ・安全性を損なう恐れがありますので、発熱性の薬品は使用しないでください。 ・薬剤は、必ず専用の保管庫に鍵をかけて保管し、絶対に食品や食器と一緒に保管しないでください。 ・薬剤は、誤使用、誤飲の危険がありますので、絶対に別の容器に移し替えないでください。 ・薬剤の空容器（袋）は、薬品メーカーの指示に従って、その都度正しく処分してください。空容器を洗った水等は、薬害のない方法で処分してください。
作業中	作業後と保管
<ul style="list-style-type: none"> ・薬剤の吸入や付着による事故を防ぐため、帽子、保護眼鏡、保護マスク、ゴム手袋、長袖の保護衣、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。 ・水道、河川、池、沼などを汚染しないように、また、人体や散布対象物以外のものにかからないよう、風や周囲の状況に充分注意して作業を行ってください。 ・作業中、作業後にめまい、頭痛を生じたり、気分が少しでも悪くなった時は、直ちに作業を中止し、医師の診察を受けてください。 ・薬剤、肥料を入れた状態でタンクを傾けると、薬剤、肥料がこぼれることがあります。タンクは傾けたり、落させないでください。 	<ul style="list-style-type: none"> ・作業後は手足はもちろん、全身を石鹸でよく洗うとともに、目の水洗いとうがいをしてください。また、作業期間中は衣服を毎日取り替えてください。 ・余った薬剤は、河川、水源地、池、沼、下水道等に流入して被害を及ぼさないよう、薬害のない方法で処分してください。 ・使用後は機械を清掃して、屋内の直射日光が当たらず、風通しの良い、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



<散布量調節部>

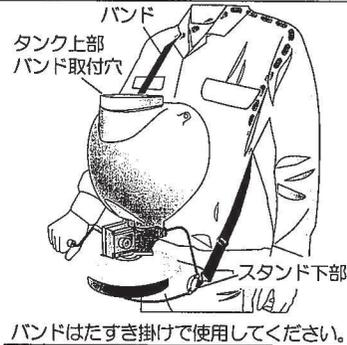
<製品裏面>

仕 様

型式	HSN-8
本体寸法(高さ×幅×奥行)	450mm×280mm×240mm
製品乾燥質量	1.9kg
タンク容量	8ℓ
散布幅	約5~7m
主要部材質	タンク：高密度ポリエチレン ギャケース：ポリアセタール その他：ステンレス、ポリプロピレン、ABS樹脂、鉄

使用 方法

1. 部品の取付
 - ①ハンドルを、ギャケースの中央のハンドル取付ネジに、ねじ込みます。
 - ②バンドの掛け方は、タンク上部のバンド取付穴とスタンド下部にバンドを取り付け、右図のように肩に掛けます。
(バンドは身体の後ろを回し、たすき掛けにしてください。)
2. 薬剤、肥料の入れ方
 - ①散布量調節レバーの位置を0に合わせてから、タンクに薬剤、肥料を入れてください。
 - ②薬剤、肥料をよく乾かし、目の大きいフィルタを通して、ゴミ等を取り除いたものをご使用ください。
 - ③散布計画を立て、規定量の薬剤、肥料を散布直前にタンクへ投入し、使いきってください。



3. 散布方法

①右表を参照し、ハンドルを回しながら散布量調節レバーの開度を設定します。右表は歩速毎分20m、ハンドル回転70~80回/分における散布量調節レバーの各種粒剤散布に適した「調量開度」の目安です。

粒剤別散布基準目安表

粒剤名	1kg粒剤	細粒剤	尿素	化学肥料
散布量(kg/10a)	1	3	4	15
調量開度目安	2	3~4	4	7
散布幅目安(m)	5	5	5	7

作業条件に合わせて調量開度を調節してください。

- ②散布方向は粒の大きさ、調量開度、ハンドル回転数等により異なります。方向調節レバーで、左側が多い時は右に、右側が多い時は左側に回して、適宜調節してください。また、方向調節レバーの調節を歩きながら、左側のみ、右側のみ散布もできます。
- ③散布を止める時は、散布量調節レバーを0の位置に戻し、落剤を止めてからハンドルを止めてください。

⚠ ハンドル回転時、散布板に手を入れないでください。

使用後の手入れと保管

1. 各部の清掃
タンク内の薬剤、肥料を払い、機械を清掃してください。
 2. 保管方法
保管は、屋内の直射日光が当たらず、風通しの良い、子供の手の届かない場所に保管してください。
- ※プラスチック部分は、直射日光に長時間さらされると、著しく強度が低下することがあります。また、注意ラベルも変色したり剥げやすくなったりしますので、保管には充分注意してください。

サービスと保証について

■保証について

機械の改造は危険ですので、決して行わないでください。機械の改造や、取扱説明書に述べられた正しい使用目的と異なる場合、及び、使用上の誤りがあった場合は、メーカー保証の対象外になりますのでご注意ください。また、保証書をお読みいただき、保証内容についてご確認ください。

■アフターサービスについて

- 始業点検時や使用中に不具合が発見された場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。
- 連絡していただく内容
 - 機種名・型式
 - 製造番号
 - 故障内容
 「なにが・どうしたら・どんな状態で・どうなった」かを詳しくお話しください。
- 本製品を安全にご使用頂くには、正しい操作と定期的な整備が不可欠です。年に一度は、お買い上げの販売店に整備点検をご依頼ください。この時の整備は有料となります。

■補修部品の供給年限について

本製品の補修部品の供給年限は、本製品製造打ち切り後3年です。但し、供給年限内であっても、特殊部品については、納期等ご相談させて頂く場合があります。補修部品の供給は、原則的には、上記の供給年限で終了しますが、供給年限経過後であっても、部品供給のご要請があった場合には、納期、及び、価格についてご相談させて頂きます。