

電池式噴霧器 保証書

持込修理

形 名	IR-N3・IR-N5		
お客様	ふりがな お名前	様 ㊟	
	〒 ご住所		
取扱販売店名・住所・電話番号			
保証期間	お買い上げ日		
	年 月 日より	本体1年間	

〈無料修理規定〉

1

取扱説明書の注意書きに従った正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には商品と本書をご持参、ご提示のうえ、お買い上げの販売店にご依頼ください。

2

保証期間内でも、次の場合には有償修理となります。
(イ) 本書のご提示がない場合
(ロ) 本書にお買い上げ年月日・お客様名・販売店名の記入がない場合、または字句を書き換えられた場合
(ハ) 使用上の誤り、または不当な修理や改造による故障・損傷
(ニ) お買い上げ後に落とされた場合などによる故障・損傷
(ホ) 火災・公害・異常電圧・定格外の使用電源（電圧、周波数）および地震・雷・風水害その他の天災地変など、外部に原因のある故障・損傷
(ヘ) 一般家庭用以外に使用された場合（例えば、業務用の長時間の使用、車両船舶に搭載）の故障・損傷
(ト) 交換部品が取り替えを要する場合
(チ) お買い上げ後の移動、輸送または備品などとの接触による故障・損傷

3

本書は日本国内においてのみ有効です。

修理メモ

●

本書は、記載内容の範囲で無料修理をさせていただくことをお約束するものです。

●

保証期間中に故障が発生した場合は商品と本書をご持参のうえ、お買い上げの販売店にご依頼になり本書をご提示ください。
お買い上げ年月日、販売店名など記入もれがありますと無効です。記入のない場合は、お買い上げの販売店にお申し出ください。

●

ご転居・ご贈答品などでお買い上げの販売店に修理をご依頼できない場合は、取扱説明書に記載しております、アイリスコールにお問い合わせください。

●

本書は再発行いたしません。大切に保管してください。

●

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。従いまして、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などにつきましておわかりにならない場合は、お買い上げの販売店またはアイリスコールにお問い合わせください。

●

保証期間経過後の修理または補修用性能部品の保有期間につきましては、くわしくは取扱説明書をご覧ください。



電池式噴霧器

IR-N3

IR-N5

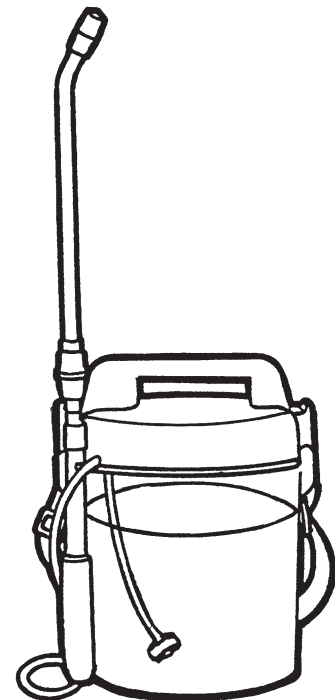
共通取扱説明書

園芸専用

園芸用薬品以外の薬品は、絶対に使用しないでください。

保証書付

このたびは、お買い上げいただきありがとうございます。この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。また、本書はお使いになる方がいつでも見ることができるよう大切に保管してください。



もくじ

安全上のご注意	2～3	上手な散布の仕方とポイント	12
使用上のご注意	4	故障かな？と思ったら	13
各部のなまえ	5	仕様	14
使い方	6～9	保証とアフターサービス	15
お手入れ	10～11	保証書	裏表紙

安全上のご注意

ご使用になる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。ここに示した注意事項は、お使いになる方や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのもので、「警告」「注意」の2つに分けて説明しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

⚠ 警告

誤った取り扱いをすると、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

誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

図記号の意味



してはいけない「禁止」内容です。



しなければならない「強制」内容です。

⚠ 警告

●薬剤噴霧は、園芸用メガネ、マスク、露出部の少ない衣服を着用する。

薬剤によっては、人体に有害です。



散布後は、必ず顔や手足などの皮膚の露出部分をよく洗い、うがいをして、衣服を着替えてください。

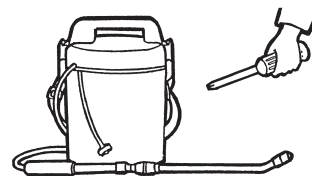
●可燃性液体（ベンジン、ガソリン等）は使用しない。

火災の原因になります。



●改造や分解は絶対にしない。

故障や思わぬ事故の原因になります。



保証とアフターサービス

よくお読みください。

【1】保証書

- 保証書は必ず「販売店・お買い上げ日」などの記入をお確かめのうえ、保証書の内容をよくお読みになり大切に保管してください。
 - 保証書は本書に明示されている、期間・条件のもと、無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書は、お客様の法律上の権利を制限するものではなく、保証期間経過後の修理など、ご不明な点がある場合には、お求めの販売店、または下記アイリスコールへお問い合わせください。
- 保証期間〈お買い上げ日から1年間です〉

【2】保証期間中に修理を依頼されるとき

お求めの販売店へ保証書を添えて製品をご持参ください。保証書の記載内容により、販売店で修理をうけたまわります。

【3】保証期間経過後に修理を依頼されるとき

お求めの販売店にまずご相談ください。修理により製品の機能が維持できる場合には、ご要望により有料にて修理いたします。

【4】補修用性能部品の保有期間

- 当社は電池式噴霧器の補修用性能部品の製造打ち切り後、5年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

【5】修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。

【6】保証期間中の修理とアフターサービスについて、ご不明な点がございましたら、お求めの販売店またはアイリスコールへお問い合わせください。

使用上のご注意

●適切な濃度の水溶性園芸用薬品をお使いください。

水に溶ける園芸用薬品であれば全て使用できますが、濃度の高い薬品は植物を傷め、製品の性能を損ない故障の原因となります。

●使用する薬剤の取り扱いについては、薬剤付属の取扱説明書に従ってください。

●薬液を入れたまま横に倒さないでください。

空気穴から液がもれることがあります。

●使用後はタンク内の薬液を取り除き、十分に水洗いしてください。

薬液が残っていると製品の性能を損ない、思わぬ事故の原因となります。また、他の薬品と誤って混合すると危険です。

●空運転は絶対にしないでください。

本体の故障の原因となります。

●本体には水をかけないでください。

本体の中には機械部分があり、水が入ると故障の原因となります。

●薬品は種類を限定してご使用ください。

異種の薬品が誤って混合されると危険な場合があります。一種類の薬品に限定して使用することをおすすめします。

●噴霧中モーター音がしなくなった場合は、すみやかにスイッチを切るか、電池を取り外してください。

発熱により発煙するおそれがあります。

●使用中、運転を一旦停止する場合は、ノズルの先端をタンクより上にしてください。

タンクより下に置くと、液がもれることがあります。

●石灰硫黄合剤・マシン油剤を使用する場合、使用後は必ず十分に洗浄してください。

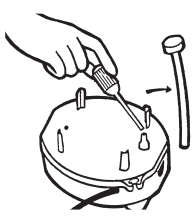
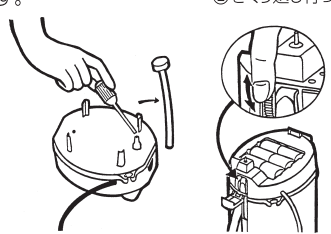
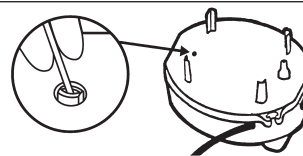
薬剤がポンプやノズル内で固着すると故障の原因となります。

●噴口キャップの穴をキリなどのとがった固いものでお手入れするのはやめてください。

穴が変形し正しく噴霧されなくなるほか、故障の原因となります。

- 天災などの不可抗力や、不当な修理・改造による故障・破損に対する補償はいたしかねます。
- 製品および梱包材を廃棄される際は、お住まいの自治体の取り決めに基いた処理をお願いします。

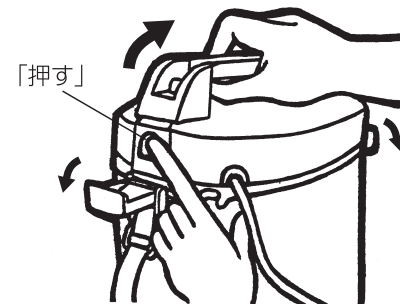
「故障かな？」と思ったら

現 象	原 因	対 策
ポンプが可動しない	ポンプ内のゴミづまり	①本体を外して逆さにし、パイプを外します。スポイトでポンプ内に少量の水を入れ、そのままスイッチを入れます。 ②スイッチを切り、本体をセットし直して、お使い下さい。  ※①・②をくり返し行って下さい。それでも可動しない場合は、下記項目を確認して下さい。
	ポンプ内の薬剤づまり 又は、外気温が低いために潤滑剤が固まっている。	①本体を外して逆さにし、パイプを外します。スポイトでポンプ内に少量の水を入れ、約10分間放置します。 ②カバーを外し、図のように指先でギア（白色）を回します。 ※ギアが回転しない場合は①・②をくり返し行って下さい。 
	乾電池が正しくセットされていない。	乾電池が正しくセットされているかどうか確認して下さい。それでも可動しない場合は下記項目を確認して下さい。
	乾電池の寿命	新しい乾電池と交換して下さい。
	液の出が悪い	乾電池の寿命 上記項目を確認して下さい。
液の出が悪い	フィルターのゴミづまり	よく水洗いする。
	噴口キャップのゴミづまり	キャップ内側を綿棒等で掃除して下さい。  注油Oリング
	タンクがへこむ	逆止弁のゴミづまり 本体を外して逆さにし、逆止弁につまようじ等を差し込み掃除する。 

使い方

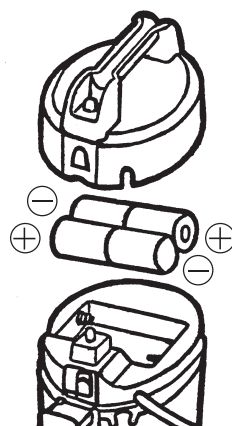
1. 本体に乾電池を入れる。

①バックルを外します。次に、「押す」のボタンを押しながらカバーを外します。

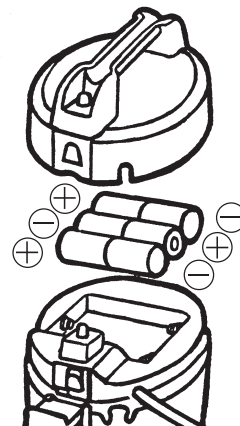


②乾電池をセットし、カバーをパチンという音がするまでしっかりセットします。

IR-N3



IR-N5



注意

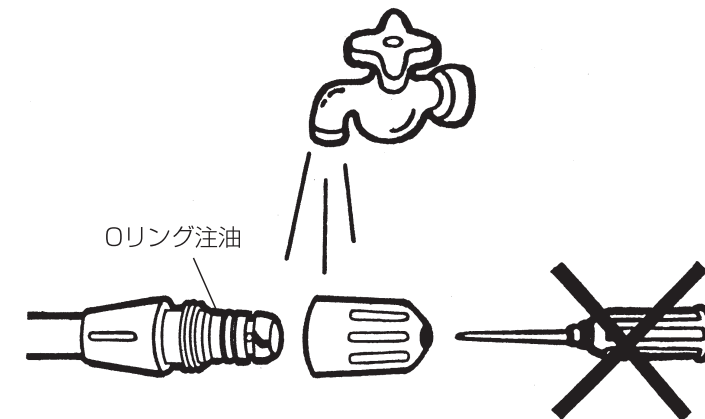
- 乾電池は⊕⊖を間違いのないように正しくセットしてください。液もれや製品の故障のおそれがあります。
- 使用しない時は、必ず乾電池を外してください。

■乾電池の上手な使い方

- 乾電池は、時々休ませた方が連続して使うよりも長もちします。
- 乾電池を使用する時は、寒いところより暖かいところの方が長もちしますが、保管は涼しい湿気の少ないところで保管してください。
- 新しい乾電池と古い乾電池、種類の違うもの等を混ぜて使用しないでください。
- その他使用する乾電池の注意事項をよく読み、正しくお使いください。

5. 噴口

噴口キャップを外して十分に水洗いし、噴口キャップの内側は、綿棒等のやわらかいものでゴミを取り除きます。

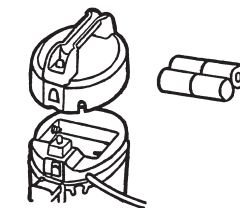
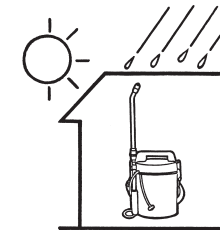


注意 キリ等は絶対に使用しないで下さい。



保管上の注意

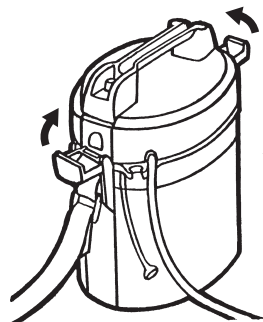
- 使用後はお手入れをしっかりと行ってください。
- お子様の手の届く所に保管しないでください。
- 保管の際、乾電池は必ず取り外してください。
- 製品は直射日光や雨の当たらない湿気の少ない所に保管してください。劣化によるタンク破損の原因となります。



使い方

4. 薬液を入れる。

タンクに薬液を入れ、バックルで本体とタンクをしっかりと固定します。



- ⚠ 注意
- 使用する薬剤の取り扱いについては、薬剤付属の取扱説明書に従ってください。
 - 水和剤を溶かして使用する場合は、別の容器に薬剤と水を入れ、十分に溶けるまでかき混ぜてタンクに入れてください。
※溶かし方が不十分ですとポンプを傷めます。
 - タンク内にゴミ等が入ると目詰まりの原因となります。
 - バックルは確実にセットされていることを確認してください。

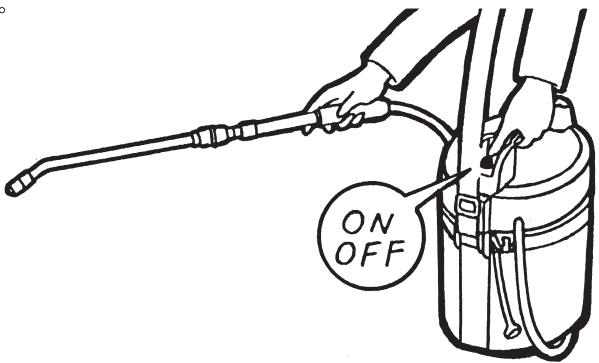
溶かす薬剤の目安

水	薬 剤		
	500倍に うすめるとき	1,000倍に うすめるとき	2,000倍に うすめるとき
1ℓ	2cc	1cc	0.5cc
2ℓ	4cc	2cc	1.0cc
3ℓ	6cc	3cc	1.5cc
4ℓ	8cc	4cc	2.0cc
5ℓ	10cc	5cc	2.5cc

(cc=g=mℓ)

5. 噴霧する。

ノズルを植物に向けてから、スイッチを押し噴霧・噴射します。もう一度スイッチを押せば止まります。

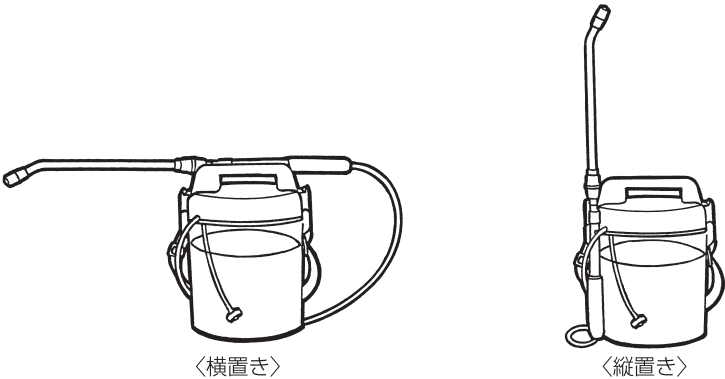


■噴口キャップの調節

ゆるめると霧が荒くなり噴射となります。しめると霧が細くなり噴霧となります。



- 作業途中で一時停止する場合は、ノズルフックにかけてください。
- ※噴霧器を置く場合は、平らで安定した場所に置いてください。

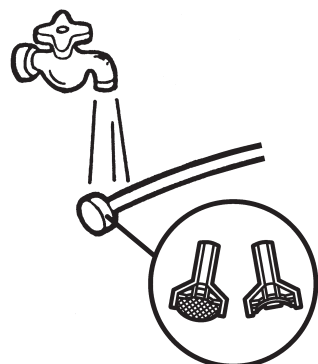


お手入れ

使用後のお手入れは、故障を防ぎ、長くご使用いただくために必ず行ってください。

1. パイプ・フィルター

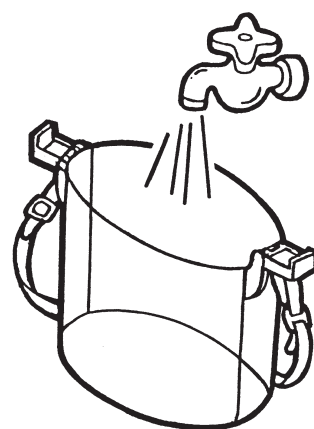
本体からパイプとフィルターを外し、十分に水洗いします。



フィルターはパイプから外してさらに内側を洗います。
※部品をなくさないように気をつけて下さい。

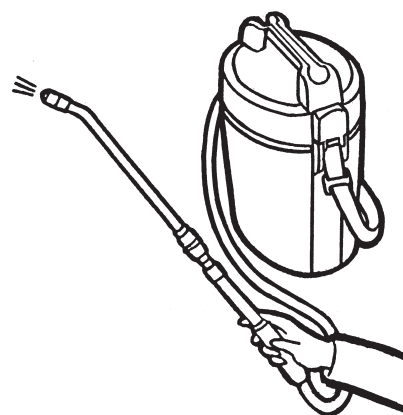
2. タンク

残った薬液を別の容器にうつし、タンク内を十分に水洗いします。



3. ノズル

十分に水洗いしたタンクに約1ℓ位きれいな水を入れて噴射させます。



4. 本体

本体の汚れは乾いた布等でふき取ってください。

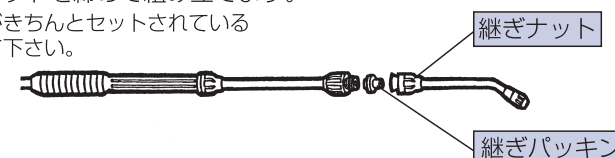


⚠ 注意

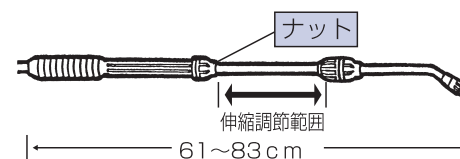
ベンジン・シンナー等の薬品は、製品の変質のおそれがあるので使用しないでください。また、本体に水をかけないでください。

2. ノズルを組み立てる。

ノズルの継ぎナットを締めて組み立てます。
※継ぎパッキンがきちんとセットされていることを確認して下さい。



■ノズル長さの調節は、ナットをゆるめて、61～83cmの間で自由に長さを設定し、しっかりナットを締め直して下さい。



※付属の延長パイプを取り付けることで、最大110cmまで延ばすことができます。

上手な散布の仕方とポイント

1 準備

- 散布の前に、マスク・手袋・帽子・めがね・長袖の服を着用し、皮ふに薬剤がつかないようにします。



2 薬剤を入れる

- 使用する薬剤の取扱説明書に従って入れます。



3 散布

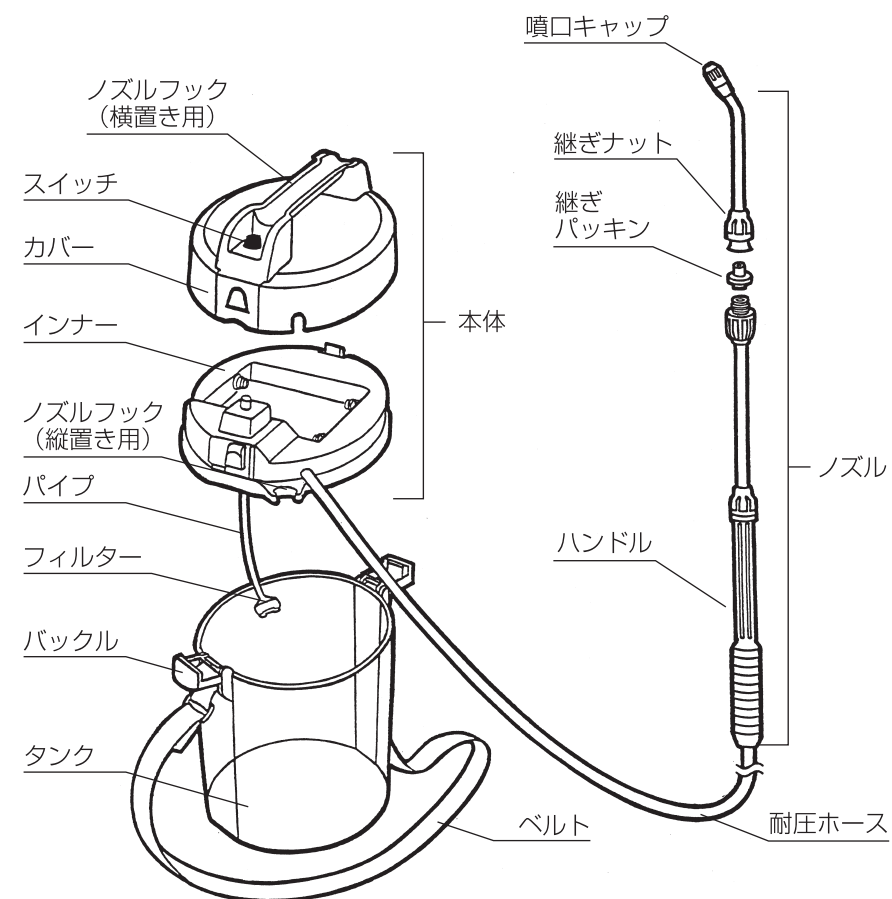
- 植物全体にムラなく散布します。



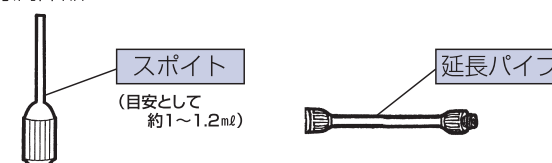
- より高いところもノズルを伸ばせばラクラク散布できます。



各部のなまえ



付属部品



仕様

IR-N3	電源	DC6V（単1乾電池4本）	ノズルの全長	83cm
	噴霧能力 (アルカリ乾電池初期時)	約240cc/分（4.8V）	本体寸法	幅18×奥行15×高さ26.5cm
	噴射能力 (アルカリ乾電池初期時)	約400cc/分（4.8V）	製品重量	約1.2kg（乾電池含む）
	タンク容量	3L		

IR-N5	電源	DC9V（単1乾電池6本）	ノズルの全長	83cm
	噴霧能力 (アルカリ乾電池初期時)	約360cc/分（7.2V）	本体寸法	幅24.2×奥行18×高さ31cm
	噴射能力 (アルカリ乾電池初期時)	約460cc/分（7.2V）	製品重量	約1.7kg（乾電池含む）
	タンク容量	5L		

※アルカリ乾電池の使用をおすすめします。

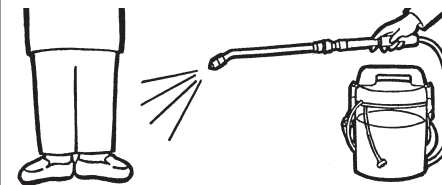
注意

●人に向けて噴霧しない。

もし人やペットに薬液がかかった場合は、すぐに水洗いを十分に行い、医師または獣医師などにご相談ください。



禁止



●お子様には絶対に使用させない。

思わぬ事故やケガの原因となる場合があります。



禁止



●園芸用の薬液以外は使用しない。

この製品は園芸用薬品専用ですので、強酸性の薬品などは使用しないでください。製品の性能を損ない、故障の原因となります。

例）ハエ・蚊などの殺虫剤、防疫殺菌剤



禁止



●使用後は、電源がOFFになっていることを確認する。

電源が入ったままだと、思わぬ事故の原因となります。



必ず実施

