

KIORITZ

共立乗用管理機
2021年 シリーズ



さらなる高能率へ

近年の農地集約・大規模化に伴い、あらゆる作業において省力化・高効率化が求められています。共立RVは防除・中間管理作業の分野でワンマン作業による「高能率」により農業経営を支えてきました。米・麦・大豆から蔬菜まで幅広い作物、様々な圃場での使用に対し、業界唯一の薬液タンク500L～1,000Lの豊富なラインナップを用意。SNU(散布ナビ)やHST(速度無段階変速)、ブーム水平装置を組み合わせることにより、さらなる「高能率」を実現します。薬剤被曝の影響を抑える「キャビンモデル」も加わり、ますます充実する共立RVシリーズであなたの農業をサポートします。



HST

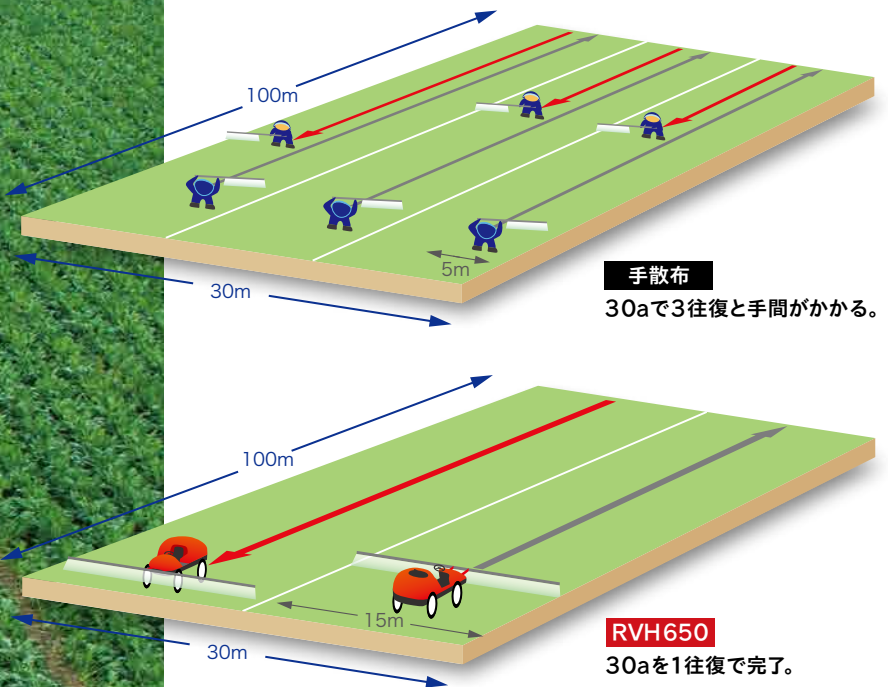
レバー1本で速度調整・前後進切替ができるので、こまめなシフトチェンジが不要なくオペレーターの負担を軽減できます。また、無段階なので最適な速度で走行でき、圃場の出入りも安心して行えます。



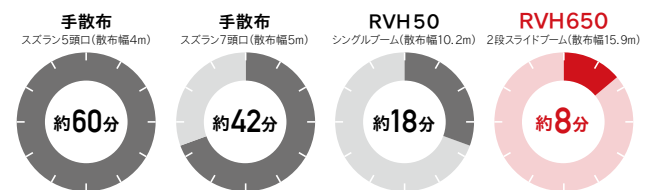
散布ナビ

進化した散布ナビは、残った薬液をリアルタイムで計測する「タンク残量表示」を始め、「ポンプナビ」など先進の機能を搭載。スタンダードシリーズには自動調圧機能が搭載された「SNU lite」、シンプルシリーズには機能を絞った「簡易ナビ」を標準装備しています。

作業時間の比較※ (面積30a)



※図のような30aの圃場(畑)で散布量200L/10aの作業を想定し、作業時間を作業速度から散布作業に最低限必要な移動距離で算出したもの。
実作業に関わる付帯作業(ホース巻き取り・圃場への出入り・給水等)の時間は含まれておりません。



《手散布作業との比較》

共立RVでの作業は、手散布作業に比べ作業時間・労力を大幅に低減でき、時間に余裕が生まれます。

また、完全なワンマン作業ができるので、計画的な作業が行え適期を逃しません。

《シングルブーム(散布幅10.2m)》

HST・散布ナビ・10.2m ブームなど防除作業に必要な最低限の機能を搭載。また、ネギ・お茶・花卉で活躍する有効地上高1,200mmの高畝モデルもラインナップ。シングルブーム搭載のRVH50/500G/500Kがあなたの防除作業をサポートします。

《2段スライドブーム(散布幅15.9m)》

散布幅が15.9mなので同じ面積をより短時間で作業できる上、大型タンク搭載(600L~1,000L)により給水回数が少なく済み、さらなる時間短縮が図れます。また、吸水量100L/min(ハイグレードシリーズのみ)の大型ポンプを搭載。10a当り約300Lまでの高速散布が可能です。タンク容量・輪距・タイヤ等、豊富なラインナップからあなたの圃場に最適な1台を選べます。さらに、アタッチメントの装着により散布作業以外にも幅広く活躍します。

＜手散布 5 頭口ノズル使用の場合＞

ノズル総吐出量 11L/min・散布幅 4m とし、作業速度 0.83km/h・移動距離 800m + α で算出。

＜手散布 7 頭口ノズル使用の場合＞

ノズル総吐出量 15L/min・散布幅 5m とし、作業速度 0.90km/h・移動距離 600m + α で算出。

＜RVH50 の場合＞

ノズル総吐出量 34L/min・散布幅 10m・スリップ率 10% とし、作業速度 1.1km/h・移動距離 300m + α で算出。

＜RVH650 の場合＞

ノズル総吐出量 89L/min・散布幅 15m・スリップ率 10% とし、作業速度 1.9km/h・移動距離 200m + α で算出。

油圧ブーム

ブームの作動には、信頼性の高い油圧シリンダを採用。操作レバーは見つけやすく操作しやすいロングタイプなので、散布中でもスムーズな昇降操作が行えます。※昇降、開閉、傾斜機構に採用
(傾斜機構はハイグレードシリーズのみ)

4WS

乗用管理機に必須の4WSには、前輪と後輪がリンクする機械式を採用。旋回時、正確に同一軌道をたどる土寄せの少ない独自の機構です。走行跡が狭いので、大切な作物の損傷を最小限に抑えます。

ハイグレード
SERIES

優れた防除性能を誇る高品質・高耐久

ハイグレードRV シリーズ

2段スライドブームをはじめ、高出力ディーゼルエンジン、吸水量100L/minを発揮する高能率ポンプ、1,000Lタンクを支える頑強設計の足回り、油圧でスムーズな動きを実現するブーム機構など、農業の大規模化に対応する「高能率」で「耐久性」に優れたハイグレードRVシリーズです。

実演動画は
コチラ



RVHC650

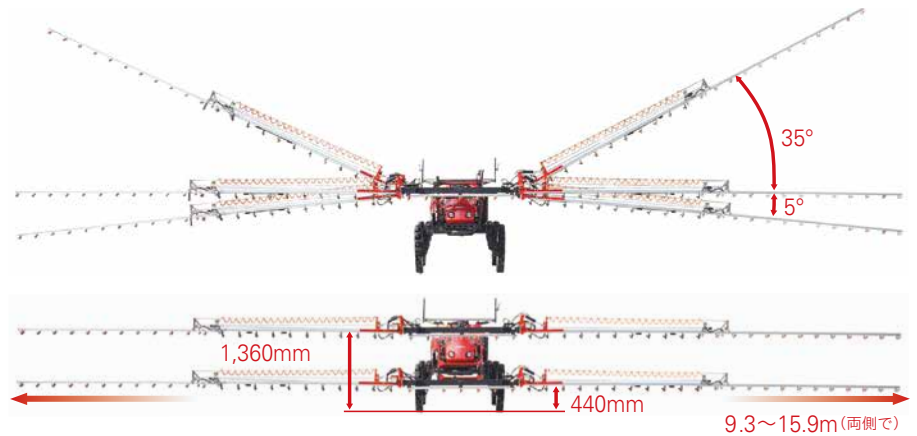
薬液タンク : 650L
散布幅 : 9.3~15.9m
ポンプ吸水量 : 100L/分
エンジン : ディーゼル(22.7PS)

実演動画は
コチラ



RVH650

薬液タンク : 650L
散布幅 : 9.3~15.9m
ポンプ吸水量 : 100L/分
エンジン : ディーゼル(22.7PS)



操作性抜群のboom機構

ブームの開閉、傾斜、昇降には油圧シリンダを採用。操作レバーは左右のブームを片手で同時に操作可能。また、2段スライドブームと自動開閉ノズルを組み合わせ、散布幅を9.3~15.9mの間で自在に調整可能。変形圃場でも無駄のない防除作業ができます。



RVHC900

薬液タンク : 1,000L
散布幅 : 9.3~15.9m
ポンプ吸水量 : 100L/分
エンジン : ディーゼル(22.7PS)



RVH900

薬液タンク : 900L
散布幅 : 9.3~15.9m
ポンプ吸水量 : 100L/分
エンジン : ディーゼル(22.7PS)



高効率ポンプ

吸水量100L/minの高効率ポンプを搭載。高速での散布作業でも10a当り300Lの充分な薬液散布が可能です。



ディーゼルエンジン

低燃費で力ある走行を実現する高出力ディーゼルエンジンを搭載。燃料タンクは大型の20Lで、給油時は携行缶を運転席フロアに置いて作業できます。



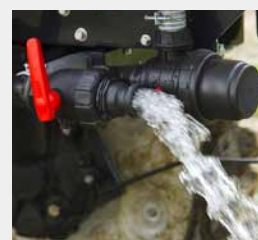
4WS⇄2WS切替

旋回性能が良い4WSと直進性能が良い2WSの切替をスイッチ1つで切り替える事が可能です



頑強な足回り

水稻や蔬菜など、どんな圃場でも充分な走行性能を発揮できる足回りは、高い耐久性により長いメンテナンスサイクルを実現しました。

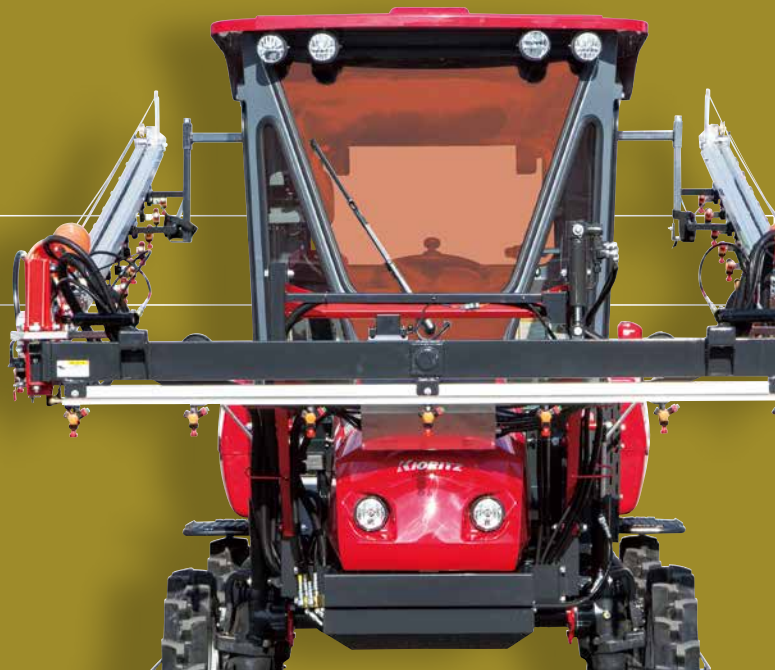


自給もできるワンタッチドレン

吸水コックを180°ひねるだけで安全スピーディーに排水ができます。また、付属のホースを使えば、動噴から薬液タンクに自給することも可能です。

キャビンモデル

共立の『キャビンモデル』はキャビン部分をセンターに配置する独自のセンターマウント方式を採用。さらに、キャビン専用に設計された『大容量薬液タンク』は、後方視界を妨げない様にタンク高さを低く設計。キャビンレスモデルと変わらない360°全方向視界を確保しつつ、ゆとりの車内空間を実現しました。安全性を重視した架台は軟弱地の走破性を追求しました。農薬被曝の低減はもとより、より安全で快適な防除作業を実現する新しいキャビンモデルです。



ゆとりの室内空間

キャビン室内幅はゆとりの1,070mmで、独特の圧迫感を最小限に抑えました。さらに、インパネにはフラットダッシュボードを装備。ドリンクホルダーや携帯立てなどお好みのキャビン空間を構築できます。



上部吹き出しエアコン

夏場の暑い時期に快適な作業を実現するエアコンをキャビン上部に配備。視界を確保しつつ、辛い炎天下も心地よく作業できます。



高輝度LEDライト

キャビン専用4灯ライトは薄暮時でも圃場をワイドに照射。長時間作業にも対応する便利な機能です。



格納式集中コントローラー

メインコック、散布コック、ブーム操作は専用の集中コントローラーで操作が可能。視線移動が少なく、あらゆる操作が片手でできる電磁バルブ搭載。また、コントローラーは跳ね上げられるので、キャビン乗降を妨げません。



最小回転半径 2.5m

コンパクトボディにより、最小回転半径2.5mを実現。定評ある機械式4輪操舵システムによりきれいな旋回がおこなえます。



新発想の開閉方式

キャビンにはハッチ式ドアを採用。左右どちらからでも乗降可能。開口部は、余裕の700mmを確保しているので、姿勢を変えずに自然に乗り込めます。また、室内からのドアの開閉もラクラクできます。



前輪がよく見える

キャビンになっても、室内から従来通り前輪タイヤを目視できます。作業時の踏み倒しや圃場の移動を確実にこなします。



サイドステップ & ハンドル

タンク両サイドには薬液タンクにアクセス容易なサイドステップをレイアウト。タンク蓋を囲むハンドル付きで作業性がさらに向上しました。



大型後方窓装備

後方視界もしっかり配慮。大型の後方窓を装備。後方の目視確認が確実にこなします。さらに、開閉式なので、室内換気も確実にこなします。

ハイグレード
注目機能

散布ナビ

共立の『散布ナビ』は、車速や圧力などの情報を瞬時に検知し、あらかじめ設定した目標散布量へ自動でコントロールする独自の速度連動散布装置です。

- 適確な散布が行えるので、これまで無駄にしていた農薬を減らし、低コスト化を実現できます。
- オペレーターは煩わしい調圧作業から解放され、「作業」と「ブーム操作」に集中することができます。
- 薬液タンク残量を表示できるので、給水のタイミングを計るのに非常に便利です。

RVH650系・RVH900系 標準装備

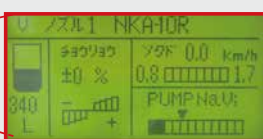
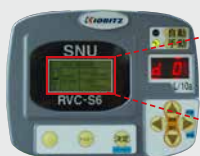
新型スーパーナビユニット

キャビンでもビルトインでも、先進のナビ機能で高効率防除を可能にします。

キャビンモデル



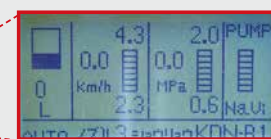
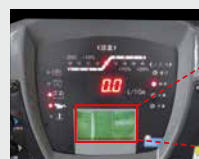
キャビンモデルは
別置きモニター



ビルトインモデル



視線移動の少ない
ビルトインタイプ



簡単・便利な散布ナビ機能

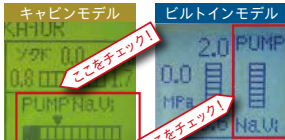
1 タンク残量表示



センサがタンク残量を見張ります

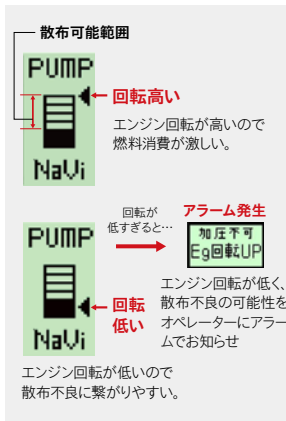
薬液タンク内に設置されたセンサーが、タンク残量をリアルタイムに計測。従来の流量センサー式で行う「タンク残量の設定」が不要となり、入力ミスによる薬液切れも防げます。

2 ポンプナビ



作業時に最適な
アクセル開度がわかります

エンジン回転が低すぎると、散布不良が発生。エンジン回転が高すぎても無駄な燃料を消費。ポンプナビは最適なエンジン回転数を瞬時に計算。散布不足を予防しつつ、エンジンの省燃費運転をサポートします。



3 移動距離表示機能

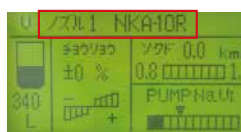


次の散布路目安がわかる
移動距離表示

メインコックをOFFにすることで、『移動距離表示モード』に切り替わります。次の散布路までの移動距離をモニターに表示するので、目印が無くても重複防除などを防ぐことが可能です。

移動距離(m)

4 ノズル名称表示



使用ノズルを表示

ノズル種類を「散布用途」と「ノズル名称」で表示可能。ノズル切替時の確認を確実に行えます。
※ノズルを変更した際に切り替えてください

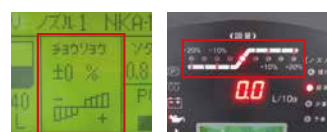
5 高輝度LED表示



見えやすいLED表示

一目でわかる反当散布量の他、「タンク残量」「圧力」「車速」など防除作業に必要な情報を表示できます。

6 調量表示



簡単散布量調整

直感的なデザインを採用。散布量は5%単位で増減可能。作物の育成に合わせた最適な防除が選択できます。

ハイグレード SERIES



RVH650系・RVH900系 標準装備

センサーが車体の傾きを検知すると、油圧制御により自動でブームを水平に保持します。

圃場の凹凸にすばやく対応するので、オペレーターはブーム操作が軽減でき、ゆとりある作業が行えます

- ブームの揺れ自体も少なくなるので、快適な作業が行えます。
- 手動モードでは基準角度を自由に変えられるので、強制的にブームを傾斜させて散布することも可能です。(水平に対し左右5°以内)
- 自動・手動の切替や補正操作はパネルで行えます。
- 片方のブームを閉じて、油圧制御により水平を保持します。



■ 型式構成

RVH650、900系

■ 変速方式：HSTのみ

■ 薬液タンク容量
(650:650L、900:900L or 1,000L)

■ タイヤ
(95、120K、120Y、210※)

RVHC650H/120Y

■ 輪距
(S:1,200mm、H:1,320mm、
W:1,500mm、無：3段階可変式※)

■ 架台方式
(無：キャビンレス、C：キャビン)

※RVHC900/210専用



適合表	RVH650 (ブーム 15.9m)	RVHC650 (ブーム 15.9m)	RVH900 (ブーム 15.9m)	RVHC900 (ブーム 15.9m)			
薬液タンク容量	650L		900L	1,000L			
架台方式		キャビン		キャビン			
変速方式	HST						
輪距	S	H	W	H	W	1,320、1,380、1,440 (3段階可変式)	
タイヤ	95	120K	120Y	120K	120Y	120K	210
散布ナビ	新型スーパーナビユニット						
水平散布装置	標準装備						

輪 距




タイヤ



散布ナビ


詳しくは P6 をご覧ください。

ハイグレードシリーズ価格表		希望小売価格	税込価格 (税抜価格)	ホイールカバー (前輪のみ)標準装備	ホイールカバー・グラスガイド (前輪のみ)標準装備	ホイールカバー・グラスガイド (前輪・後輪)標準装備	
型式		RVH650			RVHC650		
輪距区分		S	H	W	S	H	W
タイヤ 区分	95	¥4,917,000 (¥4,470,000)	¥5,137,000 (¥4,670,000)	¥5,247,000 (¥4,770,000)	¥6,435,000 (¥5,850,000)	¥6,655,000 (¥6,050,000)	¥6,765,000 (¥6,150,000)
	120K	¥4,994,000 (¥4,540,000)	¥5,269,000 (¥4,790,000)	¥5,324,000 (¥4,840,000)	¥6,512,000 (¥5,920,000)	¥6,787,000 (¥6,170,000)	¥6,842,000 (¥6,220,000)
	120Y	¥4,994,000 (¥4,540,000)	¥5,214,000 (¥4,740,000)	¥5,324,000 (¥4,840,000)	¥6,512,000 (¥5,920,000)	¥6,732,000 (¥6,120,000)	¥6,842,000 (¥6,220,000)



ホイールカバー

型式		RVH900			RVHC900		
輪距区分		H	W	3段階可変式	H	W	3段階可変式
タイヤ 区分	120K	¥5,577,000 (¥5,070,000)	¥5,632,000 (¥5,120,000)	—	¥7,095,000 (¥6,450,000)	¥7,150,000 (¥6,500,000)	—
	120Y	¥5,522,000 (¥5,020,000)	¥5,632,000 (¥5,120,000)	—	—	—	¥7,480,000 (¥6,800,000)



グラスガイド



●メーカーオプションは、ご注文時にお受けします。本機ご注文後にはお受けできませんのでご了承ください。

スタンダード SERIES



バランスのとれた機能と価格

スタンダードRV シリーズ

水稲から蔬菜まで充分に防除作業ができる基本性能を徹底的に重視しました。「大容量ポンプ」に「HST機構」など防除作業における必要充分なスペックを搭載。また、散布ナビには「SNU lite II」を採用することで、ハイグレード機同様の自動調圧散布が可能となりました。2段スライドブームを搭載したRVH600Kもラインナップに加わり、機能と価格のバランスがとれた仕様に仕上げました。これからの防除作業における「スタンダードRV」の誕生です。

実演動画は
コチラ



畑作専用RV

RVH1000K

薬液タンク : 1,000L
散布幅 : 9.3~15.9m
ポンプ吸水量 : 120L/分
エンジン : ディーゼル (17.5PS)

実演動画は
コチラ



RVH500K

薬液タンク : 500L
散布幅 : 10.2m
ポンプ吸水量 : 60L/分
エンジン : ディーゼル (17.5PS)

実演動画は
コチラ



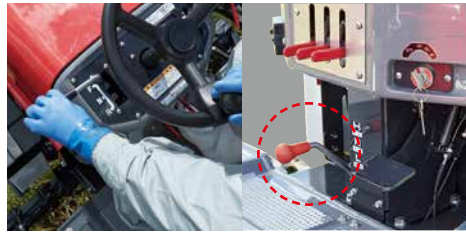
RVH600K

薬液タンク : 600L
散布幅 : 9.3~15.9m
ポンプ吸水量 : 95L/分
エンジン : ディーゼル (17.5PS)



SNU lite II

標準装備のSNU lite II (速度連動散布ナビ)は速度連動自動調圧機能付(500K:50~150L/10a, 600K, 1000K: 50~250L/10a)なので運転操作に集中でき適確な散布を実現します。



より使いやすくなったHST

前進・後進の切替えはレバー操作一つで行えます。副変速を「高速」にすることで圃場間の移動もスムーズに行えます。作業中(低速時)は、ペダルの踏み込み量に応じて任意の速度に固定できるので、細かなアクセル操作が不要です。



ワンタッチドレン

簡単に排水作業が可能。水止めもできるので、タンク内に薬液があってもストレーナの洗浄が可能です。



4WS機構

前輪と後輪がリンクする機械式のため旋回時でも正確に同一軌道をたどります。走行跡が狭く土寄せが少ないので、大切な作物の損傷を最小限に抑えます。

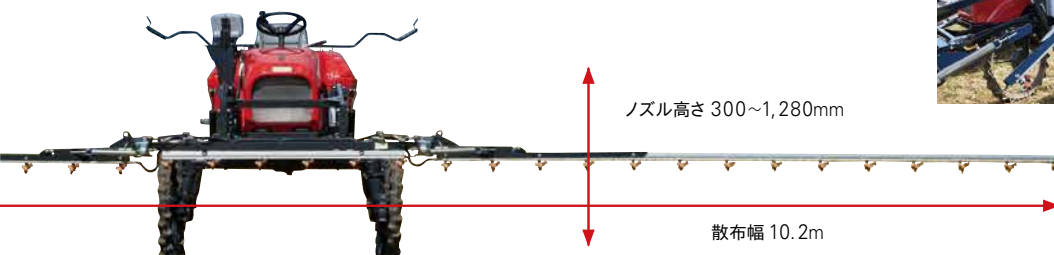


油圧式ブーム機構

ブーム機構には開閉・昇降とも油圧シリンダを採用しているので、レバーによる簡単スムーズな操作が行えます。



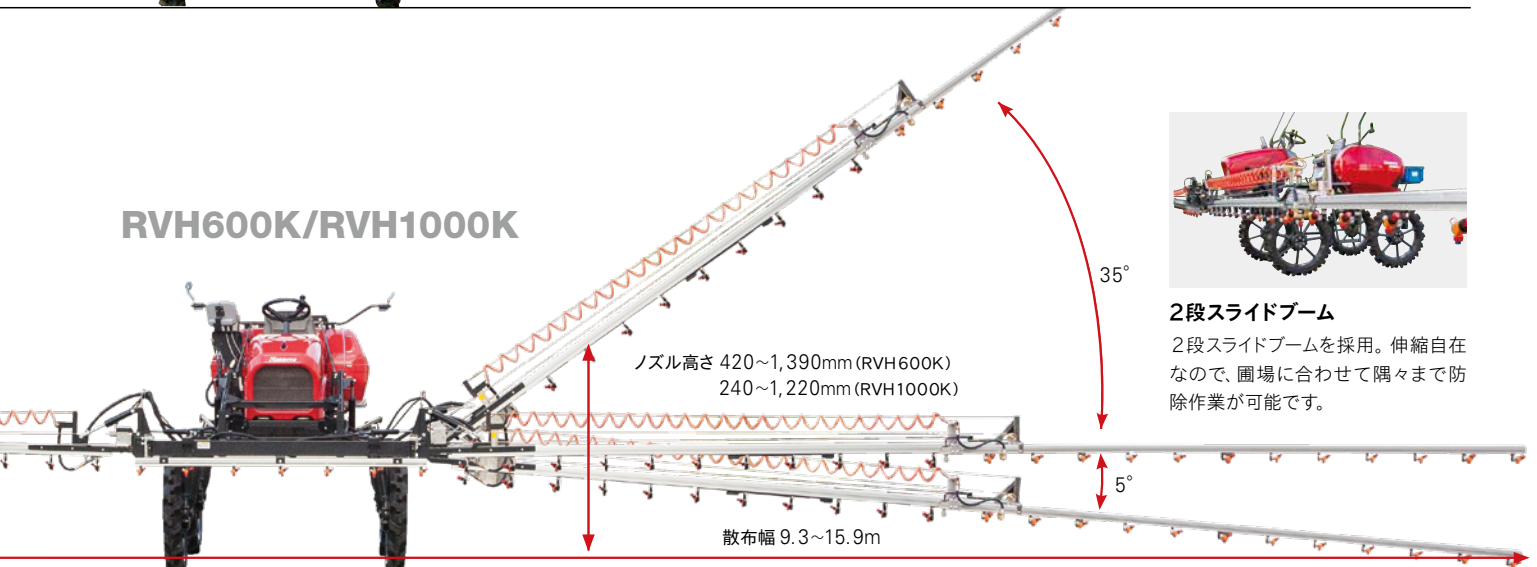
RVH500K



ブームの脱着はカンタン

ブームを取り外せば運搬時の高さ制限が軽減し倉庫内のスペースも有効活用できます。

RVH600K/RVH1000K



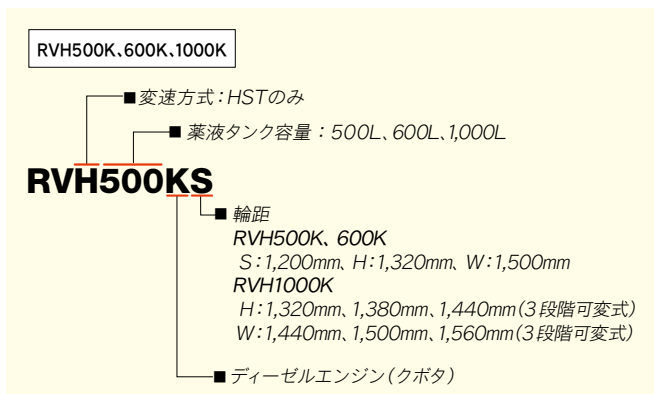
2段スライドブーム

2段スライドブームを採用。伸縮自在なので、圃場にに合わせて隅々まで防除作業が可能です。

スタンダード SERIES



■ 型式構成



適合表	RVH500K系 (ブーム 10.2m)	RVH600K系 (ブーム 15.9m)	RVH1000K系 (ブーム 15.9m)
薬液タンク容量	500L	600L	1000L
変速方式	HST		
輪距	S	H	3段階可変式
タイヤ	90	120K	210
散布ナビ	SNU lite II (速度連動自動調圧機能付)		

輪 距



タイヤ



スタンダードシリーズ価格表

希望小売価格

税込価格
(税抜価格)

ホイールカバー (前輪のみ)
標準装備

ホイールカバー・グラスガイド (前輪のみ)
標準装備

型式		RVH500K			型式		RVH600K		
輪距区分		S	H	W	輪距区分		S	H	W
タイヤ区分	90	¥3,905,000 (¥3,550,000)	¥3,905,000 (¥3,550,000)	¥3,905,000 (¥3,550,000)	タイヤ区分	120K	¥4,620,000 (¥4,200,000)	¥4,620,000 (¥4,200,000)	¥4,620,000 (¥4,200,000)
型式		RVH1000K							
輪距区分		H		W					
タイヤ区分	210	¥5,830,000 (¥5,300,000)		¥5,830,000 (¥5,300,000)					

●メーカーオプションは、ご注文時にお受けします。本機ご注文後にはお受けできませんのでご了承ください。

シンプル
SERIES

必要な機能だけに絞った

シンプルRV シリーズ

「高性能・高能率作業をどなたにも」をコンセプトに誕生したRVH50に続き、
ゆとりのクリアランスRVH500Gをラインナップに加え手頃な価格で高性能な
防除作業を実現する「シンプルRVシリーズ」



RVH50

薬液タンク : 500L
散布幅 : 10.2m
ポンプ吸水量 : 48L/分
エンジン : ガソリン(15.2PS)



RVH500G

薬液タンク : 500L
散布幅 : 10.2m
ポンプ吸水量 : 48.6L/分
エンジン : ガソリン(15.2PS)

ゆとりのクリアランスで
ネギ・お茶・花卉に対応





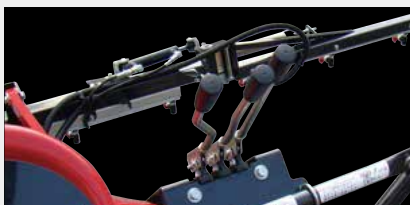
HST 無段変速

レバー1本で速度調整・前後輪切替が思いのままに行え、快適で効率の良い作業が行えます。



4WS 機構

前輪と後輪がリンクする機械式のため旋回時でも正確に同一軌道をたどります。走行跡が狭く土寄せが少ないので、大切な作物の損傷を最小限に抑えます。



油圧式ブーム機構

ブーム機構には開閉・昇降とも油圧シリンダを採用しているので、レバーによる簡単スムーズな操作が行えます。



ワンタッチドレン

手を汚さず排水作業が可能。水止めもできるのでストレーナーの洗浄時に便利です。

簡易散布ナビ

ノズルによって決まるノズル指数を入力した上で散布を行うと、反当散布量(予測値)を表示します。表示切替により、車速・散布圧力も表示可能。見やすいデジタル表示で適確な散布作業をサポートします。(自動制御ではありません。)

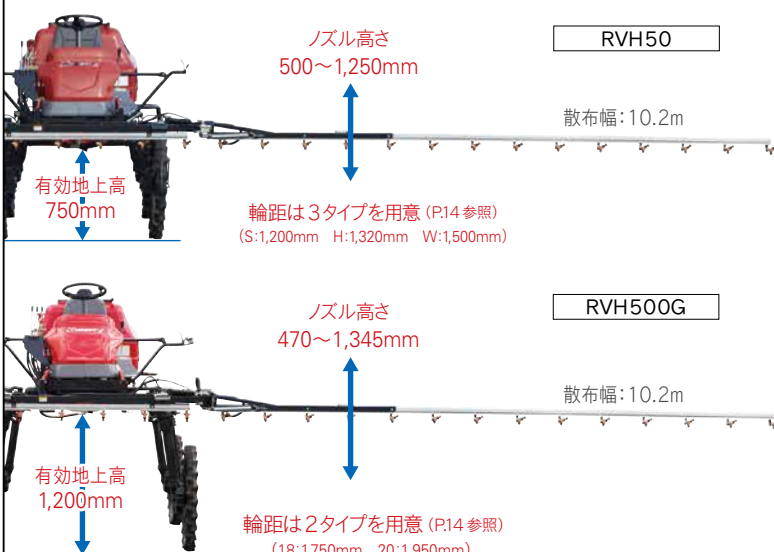


〔 投入作業を楽に行えるスペースを確保 〕



薬液タンクと後部フロア間にステップを設置。タンク後部にまわり込めるので、給水や薬剤の投入が楽に行えます。

〔 畝幅や作物によって選べるラインナップ 〕



CAUTION!

凍結による配管類の破損にご注意ください!

冬場は、凍結によりポンプ・ノズル・配管などが破損する恐れがあるのでシーズン後の乗用管理機は必ずメンテナンスを実施して下さい。



冬期保管時の凍結による損傷から防除機を守る
やまびこ純正凍結防止剤

防除機用凍結防止剤
ANTI FREEZE アンチフリーズ



- 20L ポリ缶
- コード: E41207S
- 5L ポリ缶
- コード: E41057

- ※ 不凍効果に優れ、**-55℃**まで対応します。
- ※ 金属に対して防錆性能があり、ゴムやプラスチックに対しても悪影響がありません。
- ※ 有害性の低い、グリセリンとエタノールを主成分にしています。

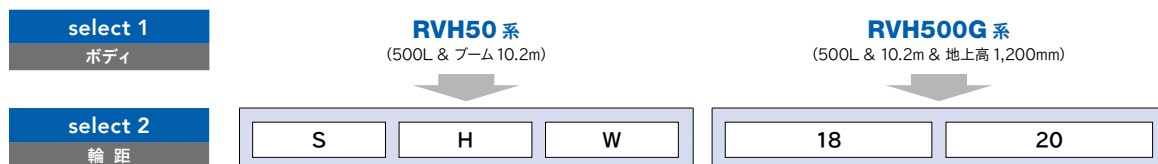
select 1 ボディ 薬液タンク容量 & ブーム長さ & 有効地上高



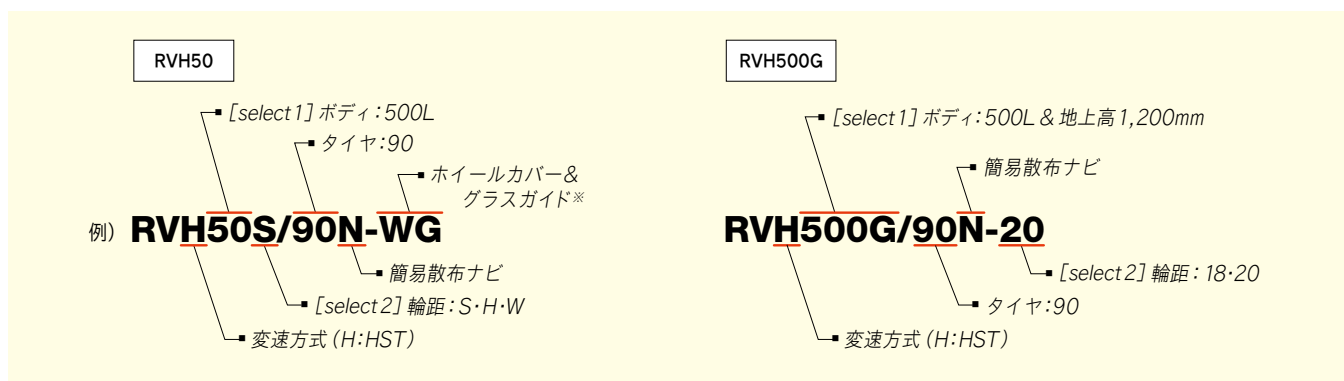
select 2 輪 距 **タイヤ**



※輪距S及びHタイプは、前輪にホイールカバー & グラスガイドを標準装備



■ 型式構成



※輪距がS及びHタイプは、前輪にホイールカバー & グラスガイドが標準装備になり、型式に-WGが付きます。(RVH○○S/90N-WG、RVH○○H/90N-WG)

シンプルシリーズ価格表

ホイールカバー・グラスガイド (前輪のみ)
標準装備

型式		RVH50			RVH500G	
輪距区分		S	H	W	18	20
希望小売価格	税込価格 (税抜価格)	¥2,827,000 (¥2,570,000)	¥2,843,500 (¥2,585,000)	¥2,860,000 (¥2,600,000)	¥3,190,000 (¥2,900,000)	¥3,245,000 (¥2,950,000)

●メーカーオプションは、ご注文時にお受けします。本機ご注文後にはお受けできませんのでご了承ください。

アタッチメントの装着で、スプレーヤとしてだけでなく、さまざまな作業機としても活躍します。
さらに新しいアタッチメントの開発により、可能性は無限に広がります。

1 電動粒状物散布装置



※ RVHC650

- 電動式の肥料散布装置。前ブーム取付式なので補給が容易に行えます。
- 散布量や散布距離の調整の他、片側散布も可能。

型 式	RVA-EGS80
散布幅※ (m)	最大 15
ホッパー容量 (L)	88 (4個合計)

- ※散布幅は散布物や風などの条件により異なります。
- ★バランス確保のため、後方に別売りの「ウエイト取付 KIT」と「ウエイト」が別途必要です。
- ウエイト 20kg × 6枚 (ヤンマー相当品)
 - ウエイト取付アタッチメント
 - ・RVA-EGS/W650C (RVHC650,900) ¥22,000 (税込)
 - ・RVA-EGS/W650 (RVH650,900) ¥33,000 (税込)

2 大豆摘芯機



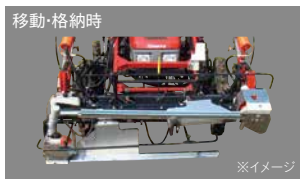
※イメージ

- 前ブーム取付式。排気量22.5cm³2サイクルエンジン(2台)搭載。硬質3面研磨刃採用。
- 移動・格納時は簡単にコンパクト化が可能。

型 式	EVDA-2400K-1
刈 幅 (mm)	2,400 ~ 2,900



ブロー付



※イメージ

移動・格納時

3 後方散布装置



- わだち用除草剤散布装置。ノズルは後輪と連動するため、旋回時でもタイヤ跡に確実に散布できます。
- 左右1セット。

型 式	RVARN61	RVARN650C	RVARN900C
ノズル1個の吐出量 (L/min)	0.9 (1.0MPa時)		

型 式	RVA-RN 40	RVARN600
ノズル1個の吐出量 (L/min)	0.9 (1.0MPa時)	0.9 (1.0MPa時)

4 吊り下げノズル (除草用)

※イメージ



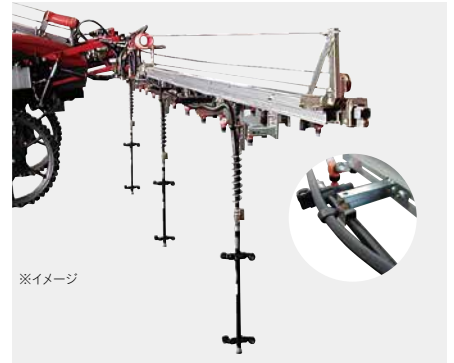
- センターブームへの着脱式
- 5本タイプ(ブーム3m)と9本タイプ(折りたたみ式ブーム6m)を用意。吊り下げ間隔60~75cm

型 式	RVA-TN/J	RVA-TN/J-9
ノズル1個の吐出量 (L/min)	1.4 (1.0MPa時)	

- センターブームへの着脱式
- ノズル1個×5本(ブーム長さ3m)。吊り下げ間隔60~75cm

型 式	RVA-TN40
ノズル1個の吐出量 (L/min)	1.4 (1.0MPa時)

5 吊り下げノズル (防除用)



※イメージ

- 吊り下げ部は収納式で、作業ごとの着脱が不要。
- ノズル4個×8本、吊り下げ間隔120~150cm

型 式	RVA-TN/B
ノズル1個の吐出量 (L/min)	1.0 (1.5MPa時)

- 吊り下げ部は収納式で、作業ごとの着脱が不要。
- ノズル4個×5本、吊り下げ間隔60~75cm

型 式	RVA-TN40/B
ノズル1個の吐出量 (L/min)	1.0 (1.5MPa時)

6 うね間ノズル



- 3頭口ずつスライドができ、植栽間隔に合わせた効果的な散布が可能
- ノズル3個×8本、ノズル間隔30cm

型 式	RVA-UM40/B
ノズル1個の吐出量 (L/min)	1.0 (1.5MPa時)

7 ウィンカー KIT

※ RVHC650



- 視認性向上のためウィンカーKITを用意。

8 作業灯 (ウインカー付き)



夕暮れ時の移動や作業に活躍するLED 作業灯。ウインカー付きなので圃場間の移動にも活躍します。
※RVA-SV600 装着時のみ取付可能

9 サンバイザー



専用サンバイザーを装着することで真夏の日差しを防ぎ、熱中症などの予防に効果があります。

10 グラスガイド



稲・麦・大豆などの草丈の高い作物がタイヤへ絡まるのを抑制し、踏み倒しを防ぐ効果があります。

11 ホイールカバー



水田などの作業で、ホイール部に作物が絡まることを予防します。また、足回りに付着する泥を抑えることでメンテナンスの負担を軽減します。

12 ホースリール



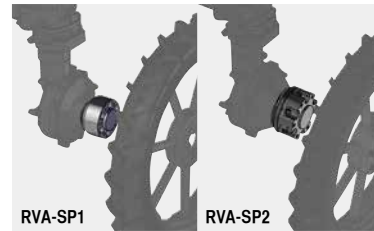
変形圃場などの補正散布時に便利です。φ8.5mmホースを30m巻くことができます。
(ホース・ノズルは別売り)

13 サイドミラー



後方確認がしやすい大型ミラーです。
変形圃場など切替が多い圃場に便利です。

14 スペーサーキット



輪距の幅を調整するスペーサーです。

■ 適応表

ご検討の際は、必ず事前にご相談ください。

番号	品 名	型 式・コード	希望小売価格 (税込)	税抜価格	適応機種								
					RVH50	RVH500G	RVH500K	RVH600K	RVH1000K	RVH650	RVHC650	RVH900	RVHC900
1	電動粒状散布装置※1	RVA-EGS80	¥974,600	¥886,000						○	○	○	○
2	大豆摘芯機	EVDA-2400K-1	¥627,000	¥570,000				○	○	○	○	○	○
3	後方散布装置	RVARN61	¥52,800	¥48,000						○		○	
		RVARN650C	¥63,800	¥58,000						○			
		RVARN900C	¥63,800	¥58,000									○
		RVARN600	¥52,800	¥48,000			○	○					
		RVA-RN40	¥52,800	¥48,000	○								
		RVARV1000	¥52,800	¥48,000					○				
		4	吊り下げノズル (除草用)	RVA-TN/J	¥300,300	¥273,000				○	○	○	○
RVA-TN/J-9	¥572,000			¥520,000				○	○	○	○	○	○
RVA-TN40	¥300,300			¥273,000	○	○							
5	吊り下げノズル (防除用)	RVA-TN/B	¥369,600	¥336,000				○	○	○	○	○	○
		RVA-TN40/B	¥165,000	¥150,000	○	○	○						
6	うね間ノズル	RVA-UM40/B	¥132,000	¥120,000	○	○	○						
7	ウインカーKIT	RVA-UK650	¥33,000	¥30,000						○		○	
		RVA-UK650C	¥33,000	¥30,000							○		○
		RVA-UK600	¥33,000	¥30,000			○	○	○				
8	作業灯(ウインカー付き)	RVA-WL600	¥88,000	¥80,000			○	○	○				
9	サンバイザー	RVA-SV650	¥143,000	¥130,000						○		○	
		RVA-SV600	¥143,000	¥130,000			○	○	○				
		RVA-SV500	¥118,800	¥108,000	○								
10	グラスガイド	P021052220 (1車輪)	¥14,146	¥12,860						○	○	○	○※2
		RVA-GG40 (2車輪セット)	¥32,560	¥29,600	○	○	○						
11	ホイールカバー	P021017010 (1車輪)	¥27,720	¥25,200						○	○	○	○
		P021053150 (1車輪)	¥35,200	¥32,000				○					
		RVA-WC40 (2車輪セット)	¥41,800	¥38,000	○	○	○						
12	ホースリール ※3	RVA-HR500 (φ85ホース30m巻)	¥34,100	¥31,000			○	○	○				
13	サイドミラー	RVA-SMC	¥33,000	¥30,000							○		○
14	スペーサーキット	RVA-SP1	¥66,000	¥60,000	○	○	○	○		○	○	○	
		RVA-SP2	¥82,500	¥75,000					○				○

○ ディーラーオプション

※1：バランス確保のため、後方に別売りの「ウエイト取付 KIT」と「ウエイト」が必要です。※2：タイヤ「210」は取付不可 ※3：ホース、ノズルは別売り
(よりよい製品を造るために予告なく仕様を変更する場合がありますのでお含みください。)

Specifications 主要諸元

		シンプルRVシリーズ					スタンダードRVシリーズ										
型 式		RVH500G		RVH50			RVH500K			RVH600K			RVH1000K				
区 分		90N-18	90N-20	S/90N-WG	H/90N-WG	W/90N	S	H	W	S	H	W	H	W			
駆 動 / 操 舵 方 式		4WD / 4WS															
寸 法: 長さ×幅×高さ (mm)		3,900×2,020×2,820		3,900×2,020×2,400			3,980×2,020×2,230			3,965×1,885×2,480			3,930×1,990×2,550				
最 低 地 上 高 (mm)		1,200		750			730			920			745				
乾 燥 質 量 (kg)		825	835	695	705	675	S:835 H:845 W:825			S:1,010 H:1,025 W:1,030			1,200				
エ ン ジ ン	名 称	空冷4 サイクルV ツイン					水冷4サイクル3気筒ディーゼル										
	型 式	356447					D782						D902				
	総 排 気 量 (L)	0.57					0.778						0.898				
	定格出力/回転速度 [kW(PS)/rpm]	11.2 (15.2) /3,000					12.8 (17.4) /3,000						12.9 (17.5) /2,600				
	燃 料タンク容量 (L)	14〔燃料：ガソリン〕					22〔燃料：軽油〕										
走 行 部	始 動 方 式	セルスタート															
	輪 距 (mm)	1,750	1,950	1,200	1,320	1,500	1,200	1,320	1,500	1,200	1,320	1,500	3段階可変式 (1,320,1,380,1,440)	3段階可変式 (1,440,1,500,1,560)			
	タ イ ヤ 区 分	90					90			120K			210				
	変 速 段 数	無段変速HST			無段変速HST (副変速2段)												
	走行速度	前 進 (km/h)	0～7.2			(作業)0～4.9、(移動)0～7.2		(作業)0～5.0、(移動)0～9.9			(作業)0～5.5、(移動)0～10.3			(作業)0～5.6、(移動)0～10.5			
後 進 (km/h)		0～4.2			0～4.2		(作業)0～4.0、(移動)0～7.6			(作業)0～4.3、(移動)0～8.0			(作業)0～5.6、(移動)0～10.3				
最小回転半径※ 4WS時 (m)		3.1	3.4	2.5	2.5	2.7	2.6	2.5	2.8	2.6	2.5	2.8	—				
散 布 幅 (m)	10.2									9.3～15.9				9.3～15.9			
薬液タンク	容 量 (L)	500									600				1,000		
	かくはん方式	噴流かくはん															
ノ ズ ル	形 式	油圧開閉式両ブームとセンターブーム (3分割)								2段スライド両ブームとセンターブーム(3分割)							
	開 閉 ・ 昇 降	油圧式															
	伸 縮	—								電動							
	防 除 用	—											KND B6	—			
	除 草 用	N-KA-8R					N-KA-9R			N-KA-10R			N-KA-11R				
個 数 (個)	防 除 用	KDN B3					KDN B4			KDN B5			共立1.4				
	個 数 (個)	34								53							
	ノズル高さ (mm)	470～1,345			500～1,250			300～1,280			420～1,390			240～1,220			
薬 液 ポ ン プ	型 式	SP616S1 (3連ピストン式)					SP745S5			SP970S14			SP1210S2				
	回 転 数 (rpm)	1,000			952			950			950			—			
	吸 水 量 (L/min)	48.6			48			60			95			120			
	常 用 圧 力 (MPa)	3.0以下					0.5～1.5										
散 布 ナ ビ	標準装備 (簡易ナビ)					標準装備 (SNU lite II)											
安全性検査番号 (安全鑑定番号)		—			(38117)			(42017)			NARO 18/066			—			

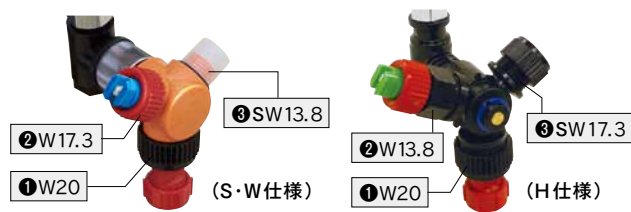
※1: 記載の質量は、RVH650/RVHC650は水田用ソリッドタイヤ(95)仕様機のもの。RVH900は畑作空気入り幅広タイヤ(120Y)仕様機のもののみ表記しています。

全モデル標準装備

三方切替ノズル

回転させることで、ノズルを切り替える「三方切替ノズル」を標準装備。

【ノズル取付ネジサイズ】



	RVH1000KH	RVH1000KW	RVH(C) 650 S・W RVH(C) 900W	RVH(C) 650H RVH(C) 900H RVHC900/210	RVH50 500系	RVH500K	RVH600K
	タイプD	タイプE	タイプB	タイプC	タイプA	タイプA	タイプA
①	N-KA-11R ・除草剤散布用 ・1.69L/min(1.0MPa)	N-KA-11R ・除草剤散布用 ・1.69L/min(1.0MPa)	N-KA-10R ・除草剤散布用 ・1.52L/min(1.0MPa)	N-KA-10R ・除草剤散布用 ・1.52L/min(1.0MPa)	N-KA-8R ・除草剤散布用 ・0.9L/min(1.0MPa)	N-KA-9R ・除草剤散布用 ・1.13L/min(1.0MPa)	N-KA-10R ・除草剤散布用 ・1.52L/min(1.0MPa)
②	共立1.4 ・防除用 ・2.1L/min(1.5MPa)	共立1.4 ・防除用 ・2.1L/min(1.5MPa)	予備	やまびこノズルB1 ・少量散布用(ドリフト低減) ・0.54L/min(1.5MPa)	やまびこノズルB3 ・防除用(ドリフト低減) ・1.02L/min(1.5MPa)	やまびこノズルB4 ・防除用(ドリフト低減) ・1.35L/min(1.5MPa)	やまびこノズルB5 ・防除用(ドリフト低減) ・1.71L/min(1.5MPa)
③	やまびこノズルB6 ・防除用(ドリフト低減) ・2.08L/min(1.5MPa)	予備	やまびこノズルB5 ・防除用(ドリフト低減) ・1.71L/min(1.5MPa)	共立1.2 ・防除用 ・1.58L/min(1.3MPa)	予備	予備	予備

(よりよい製品を造るために予告なく仕様を変更する場合がありますのでお含みください。)

ノズル接続パーツ	防除ノズル取付部品 (H仕様)※1
1/4×13.8 ニップル ■ No. 971505-03020 ■ ¥550 (税込) ■ ¥500 (税抜)	キャップ(W17.3) ■ 黒No.C206-000010 ■ 赤No.C206-000020 ■ ¥77 (税込) ¥70 (税抜) ノズルパッキン ■ No.E161-000030 ■ ¥55 (税込) ¥50 (税抜) ノズルコア ■ No.K361-000000 ■ ¥1,760 (税込) ■ ¥1,600 (税抜)
SW13.8 ノズル取付アダプタ ■ No.K360-000032 ■ W17.3×SW13.8 ■ ¥572 (税込) ■ ¥520 (税抜)	

※1: 噴板サイズは次ページ防除ノズルの噴板より別途お選びください。

ハイグレードRVシリーズ												
型 式		RVH650			RVHC650			RVH900		RVHC900		
輪 距 区 分		S	H	W	S	H	W	H	W	H	W	-
駆 動 / 操 舵 方 式		4WD/4WS ⇄ 2WS						4WD/4WS ⇄ 2WS		4WD/4WS ⇄ 2WS		
寸 法: 長さ×幅×高さ (mm)		3,475 × 2,200 × 2,500			3,560 × 2,200 × 2,560			3,475×2,200×2,750		3,990×2,200×2,560		
最 低 地 上 高 (mm)		730 (リアアクスルホーシング下)										
乾 燥 質 量 (kg)		1,235	1,250	1,250	1,460	1,475	1,475	1,225	1,235	1,530	1,530	1,540
エ ン ジ ン	名 称	水冷4サイクル3気筒ディーゼル										
	型 式	3TNV76-KURV										
	総 排 気 量 (L)	1.116										
	定 格 出 力 / 回 転 速 度 [kW(PS)/rpm]	16.7(22.7)/2,800										
ン	燃 料 タ ン ク 容 量 (L)	20〔燃料：軽油〕										
	始 動 方 式	セルスタート										
走 行 部	輪 距 (mm)	1,200	1,320	1,500	1,200	1,320	1,500	1,320	1,500	1,320	1,500	3段階可変式 (1,320,1,380,1,440)
	タ イ ヤ 区 分	95. 120K、120Y						120K、120Y		120K		210
	変 速 段 数	無段変速HST (副変速2段)										
	部	前 進 (km/h)	(作業)0～5.6 (移動)0～11.5			(作業)0～6.1 (移動)0～12.5			(作業)0～5.6 (移動)0～11.5		(作業)0～6.1 (移動)0～12.5	
後 進 (km/h)		(作業)0～5.1 (移動)0～6.3			(作業)0～6.1 (移動)0～10.3			(作業)0～5.1 (移動)0～6.3		(作業)0～6.1 (移動)0～10.3		
最小回転半径※ 4WS時 (m)		2.2	2.3	2.5	2.2	2.3	2.5	2.3	2.5	2.3	2.5	—
散 布 幅 (m)		9.3～15.9								9.3～15.9		
薬液タンク	容 量 (L)	650						900		1,000		
	かくはん方式	噴流かくはん										
ノズル	形 式	2段スライド両ブームとセンターブーム (3分割)										
	開 閉・昇 降・傾 斜	油圧式										
	伸 縮	電動式										
ノズル	少 量 用 (25L/10a)	—	KDN B1	—	—	KDN B1	—	KDN B1	—	KDN B1	—	KDN B1
	除 草 用	N-KA-10R										
	防 除 用	KDN B5	共立 1.2	KDN B5	KDN B5	共立 1.2	KDN B5	共立 1.2	KDN B5	共立 1.2	KDN B5	共立 1.2
	個 数 (個)	53										
ノズル高 さい (mm)		440～1,360										
薬液ポンプ	型 式	SP970 (3連ピストン式)										
	回 転 数 (rpm)	1,040			1,010			1,040		1,010		
	吸 水 量 (L/min)	100 (Max)										
	常 用 圧 力 (MPa)	0.5～1.5										
散 布 ナ ビ		標準装備										
安全性検査番号 (安全鑑定番号)		(39039)			(40079)			(40080)		(41009)		

ノズル各種

用途に応じてお選びください。総ノズル吐出量が動噴の性能を超えないようご注意ください。

任意鑑定番号
平21 任鑑32号

やまびこノズル

従来の防除用ノズルに比べ粒子の大きい120～200μmで噴霧するので、
ドリフトを減少することができます。

B1(緑色)

■No.E290-000601
■0.54L/min(1.5MPa)
■¥990(税込)
¥900(税抜)

B3(赤色)

■No.E290-000641
■1.02L/min(1.5MPa)
■¥990(税込)
¥900(税抜)

B4(黄色)

■No.E290-000611
■1.35L/min(1.5MPa)
■¥990(税込)
¥900(税抜)

B5(青色)

■No.E290-000621
■1.71L/min(1.5MPa)
■¥990(税込)
¥900(税抜)

B6(灰色)

■No.E290-000631
■2.08L/min(1.5MPa)
■¥990(税込)
¥900(税抜)

注)W17.3への取付には、「キャップ」と3/8パッキンが必要です。
SW13.8への取付には、上記の他に「ノズルボディ」が必要です。

キャップ(W17.3)

■黒No.C206-000010
赤No.C206-000020
■¥77(税込)
¥70(税抜)

3/8パッキン

■No.K482-000030
■¥33(税込)
¥30(税抜)

キリナシノズル (除草剤用)

N-KA-8R(W20) N-KA-10R(W20)

■No.K033-000200
■0.9L/min(1.0MPa)
■¥1,023(税込)
¥930(税抜)

■No.K033-000320
■1.4L/min(1.0MPa)
■¥1,243(税込)
¥1,130(税抜)

キリナシノズル取付部品

○リングP-12

■No.900720-00012
■¥55(税込)
¥50(税抜)

防除ノズル

噴板(共立0.8) 噴板(共立1.2)

■K362-000160
■0.98L/min(1.5MPa)
■¥220(税込)
¥200(税抜)

■K362-000060
■1.69L/min(1.5MPa)
■¥209(税込)
¥190(税抜)

SW13.8 防除ノズル取付用アダプタ

ユニットノズル(噴板無し)

■No.K033-000050
■W17.3×SW13.8
■¥605(税込)
¥550(税抜)

やまびこノズル取付部品

キャップ(W17.3)

■黒No.C206-000010
赤No.C206-000020
■¥77(税込)
¥70(税抜)

3/8パッキン

■No.K482-000030
■¥33(税込)
¥30(税抜)

やまびこノズルB4

キリナシノズル

防除ノズル

18



◎掲載している写真は撮影および印刷の諸条件により、実際の色とは多少異なる場合があります。
 ◎記載の希望小売価格・仕様は2021年4月1日現在のものです。表示価格には消費税10%が含まれております。
 ◎記載の表示価格には配送費・諸掛かり等は含まれておりませんので別途申し受けます。



安全に関するご注意

- ★ ご使用前に取扱説明書及び本機に表示されている注意銘板を良くお読みの上、正しくお使いください。
- ★ 安全と快適作業のために やまびこ純正部品・純正アクセサリをご使用ください。

YAMABIKO
 株式会社やまびこ

国内販売会社

やまびこジャパン株式会社
 〒198-0025 東京都青梅市末広町1-7-2
 本 社 ☎ 0428-32-1005(代)

〒198-8760 東京都青梅市末広町1-7-2
 営業本部 ☎ 0428-32-6181(代)
 URL <http://www.yamabiko-corp.co.jp/>

北海道支社	☎ 011-891-2249(代)
東北支社	☎ 022-288-0511(代)
東日本支社	☎ 0428-32-1091(代)
中部支社	☎ 052-502-4111(代)
西日本支社	☎ 086-296-5911(代)
九州支社	☎ 092-573-5361(代)

共立ブランド
 サイトはこちら▼

