





「きゅうり防除機で防除作業を効率化！」

～防除時間を最大 86%削減！薬剤付着ムラを改善し、収量アップへ～

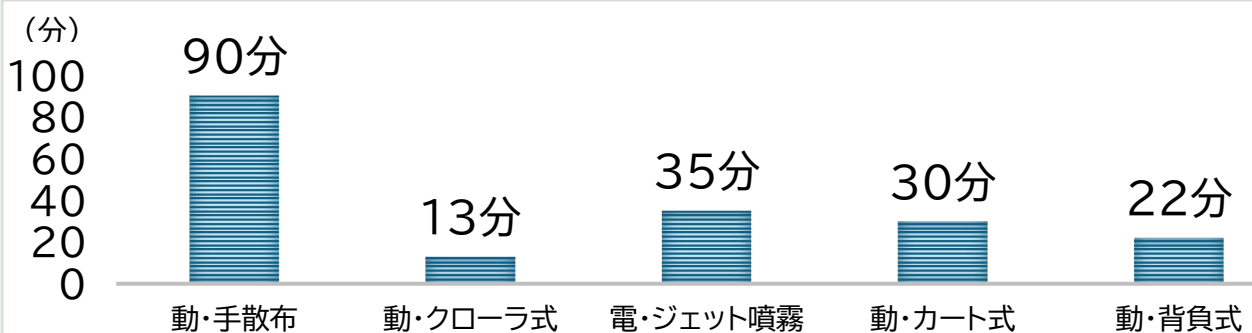
【導入のメリット】

- ・ 散布時間を大幅短縮（手散布 90 分 → 機械散布 13～35 分／10a）
- ・ 防除技術の平準化、薬剤付着ムラ改善（誰でも安定した散布が可能）
- ・ 労務費削減（防除に係るコストを年間約 60～80%カット）

おすすめの機種と価格（※価格は令和 5 年導入農家からの聞き取りによる）

動力噴霧器 （クローラ式）	電動噴霧器 （ジェット噴霧タイプ）	動力噴霧器 （カート式）	動力噴霧器 （背負式）
約 100 万円 高性能・広範囲対応	約 30 万円 省スペース・高効率	約 10 万円 低コストで導入可能	約 4 万円 軽量
			

★きゅうりほ場における10aあたりの農薬散布時間比較（令和 5 年度南信州地域での実証結果より）



注意事項

- ・ 防除時は防護服・手袋・マスクを着用し、農薬被ばくに注意。
- ・ 防除効果（薬剤の付着）は茎葉管理も重要。
- ・ 機械に応じて巡回時のスペース確保やアーチの高さ、下葉の高さなどを調整。

○ご不明な点は、以下へお問い合わせください。

【問い合わせ先】

長野県南信州農業農村支援センター 技術経営普及課

TEL：0265-53-0436 FAX：0265-53-1629

メール：minami-aec@pref.nagano.lg.jp