

生産現場や流通過程における農産物のフードロス削減にも貢献

## 究極の冷蔵庫用加湿機グリーンキーパー 自動給水でもっと便利に 「直水式」タイプ登場！

株式会社鎌倉製作所（本社：東京都港区、代表取締役：堀江威史）は、野菜や花などの農産物用冷蔵庫用加湿機「グリーンキーパー」に給水作業不要の「直水式」を2021年7月より追加発売いたします。

### ■ 究極の冷蔵庫用加湿機「グリーンキーパー」

グリーンキーパーは弊社独自の技術により、加湿とエチレンガス分解によって農産物の鮮度維持を実現する冷蔵庫用加湿機です。野菜や花の長期保存が可能となるため、生産現場や流通過程におけるフードロス削減にも貢献いたします。

#### ・豊富な加湿量で野菜・生花の鮮度を保ちます。

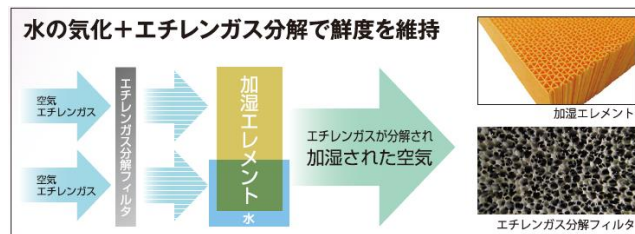
結露になりにくい「気化式」を採用。冷蔵庫内の湿度を90%以上に保つことで野菜や花の水分量を保持し鮮度を保ちます。

#### ・エチレン分解フィルタを内蔵。

植物の劣化を促すエチレンガスを分解する特殊フィルタを内蔵しています。

#### ・業界唯一の独自性。

加湿とエチレンガス分解機能の両方を搭載した製品は業界でも唯一となっています。



### ■ 給水作業不要の「直水式」リリース背景

従来品はタンクで水を補充する仕様で数日に1度給水作業の必要がありました。今回発売した「直水式」は、水道直結タイプで減った分だけ自動給水されるため、作業負荷軽減、水の入れ忘れによる加湿量の低下を未然に防止いたします。

### ■ 希望小売価格

270,000円 ※消費税別・送料別

### ■ 適用床面積の目安

～5坪（16㎡）

このリリースに関する  
お問い合わせ先

株式会社 鎌倉製作所

本社 〒107-8623 東京都港区北青山 2-7-11  
www.kamakura-ss.co.jp

営業部 営業企画課（担当：伊波千尋）

Mobile. 090-3235-9733

Tel. 03-3403-4353 Fax. 03-3497-5059

Email. eigyoukikaku@kamakura-ss.co.jp



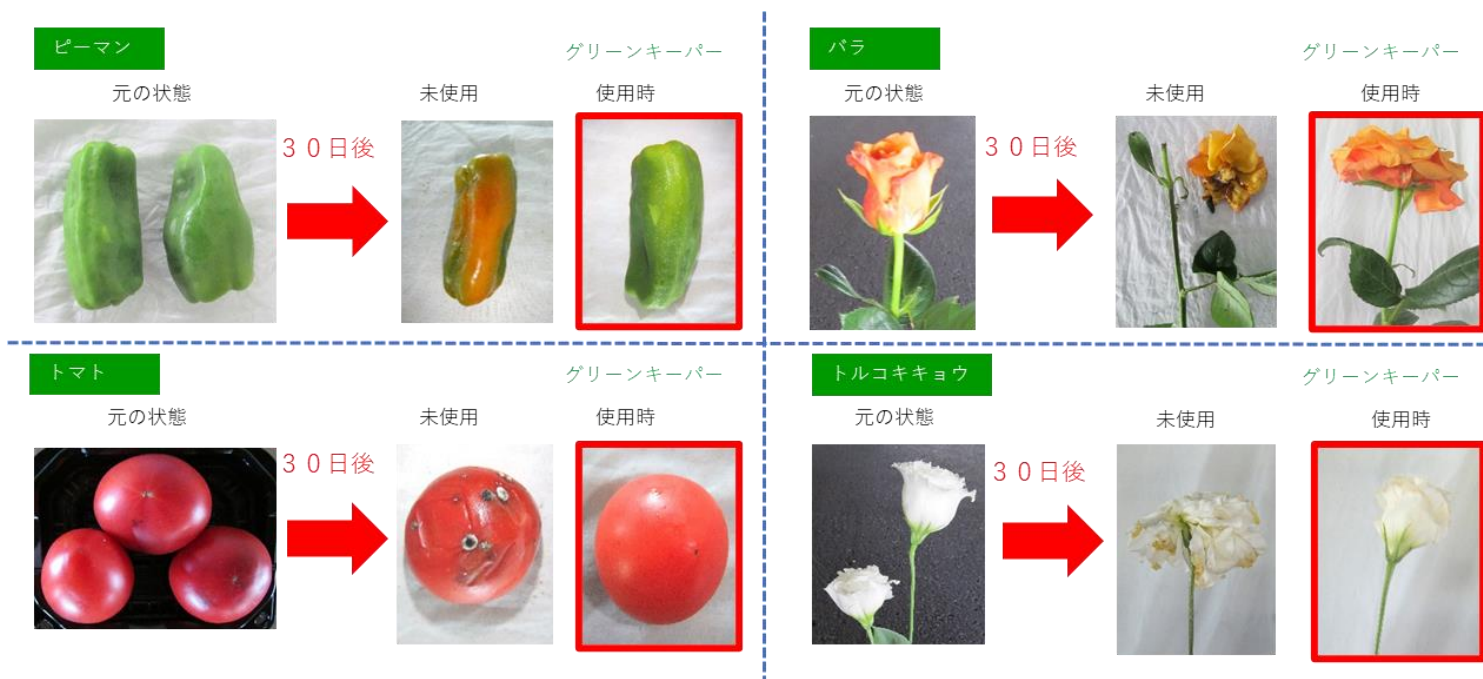
カマクラWEBサイト

リリースと画像のご提供

<https://drive.google.com/drive/folders/1o-M8Jn29MbfBzkFCMMB4oi5TzvWU1Ct?usp=sharing>  
ご自由におつかいください。

## ■ 製品の効果

加湿した場合と加湿しなかった場合の30日後の変化を比較した写真です。  
加湿したほうが、鮮度が保たれています。



## ■ 製品仕様

仕様表			
形式		GK-004TAU	<b>GK-002DI</b>
給水方式		タンク式 約8ℓ(4ℓ×2本)	<b>直水式 ホースカプラー付</b>
電源	相×電圧	単相 100V	
	消費電力	(50Hz) 39W / (60Hz) 48W	
最大風量		(50Hz) 5m <sup>3</sup> /min / (60Hz) 6m <sup>3</sup> /min	
騒音値 <sup>※1</sup>		59dB	
加湿能力 <sup>※2</sup>		1.1ℓ / h	
乾燥重量 / 稼働重量		21kg / 29kg	25kg / 30kg
サイズ		(W)595 × (D)350 × (H)645mm	
適用床面積の目安		5坪(16m <sup>2</sup> )程度	
保護機能		ファン：サーマルプロテクター付 電源プラグ：漏電保護機能付	

当該機種

※1 騒音は機端から 1.5m 地点です。 ※2 加湿能力は、吸い込み空気が温度 20℃、相対湿度 30%の場合です。

- ・今回、タンク式（左列）も一部改良しモデルチェンジしています（GK-004TAU）。
- ・上記～5坪用（小さな空間向け）の「グリーンキーパー」の姉妹品として～15坪用（広い空間向け）の「グリーンキーパーアクア」もご用意もございます。

## ■ ご採用事例

### 大型貯蔵庫

生産者から集荷した野菜を一時保管するJAの大型貯蔵庫。鮮度を保持して市場へ。



### 育苗促進

閉鎖型育苗室

結露しない加湿で苗の育成を促進  
結露による変色、腐敗を防止



### 目減り抑制

キロ単位で価格を契約している品目は、乾燥が大敵。



むかご

冷蔵庫で約2ヵ月保管

減量3%以下

(通常は15%程度減量)

### りんご

りんご生産・加工



### ジャガイモ

仲卸業者でジャガイモの長期保存に



### 切り花

葬儀社で花の鮮度を維持



～鎌倉製作所について～

(株)鎌倉製作所(設立:1951年)は2021年に70周年を迎えた工場向け屋上換気扇等の作業環境改善機器を製造・販売するメーカーです。豊富なラインナップ(換気・涼風・送風・身体冷却)で作業環境をトータルに改善します。

冷蔵庫用加湿機「グリーンキーパー」は日本で初めて工場向けに発売した気化式涼風装置の技術を応用した農事向け製品です。