

養液除菌装置

除菌タン君

じょ きん た ん くん

養液栽培
農家の方に
朗報です。

『養液に病原菌が繁殖しやすい』という
従来より農家の皆様方が抱えていた
問題を解決します!!

- 養液中の菌濃度を低減
- 養液中の汚れを低減
- 養液への影響無し

養液のリサイクル
が可能に!!



高い効果を発揮します。

水媒性の病原菌に対して



Creating Originality

株式会社

TYK

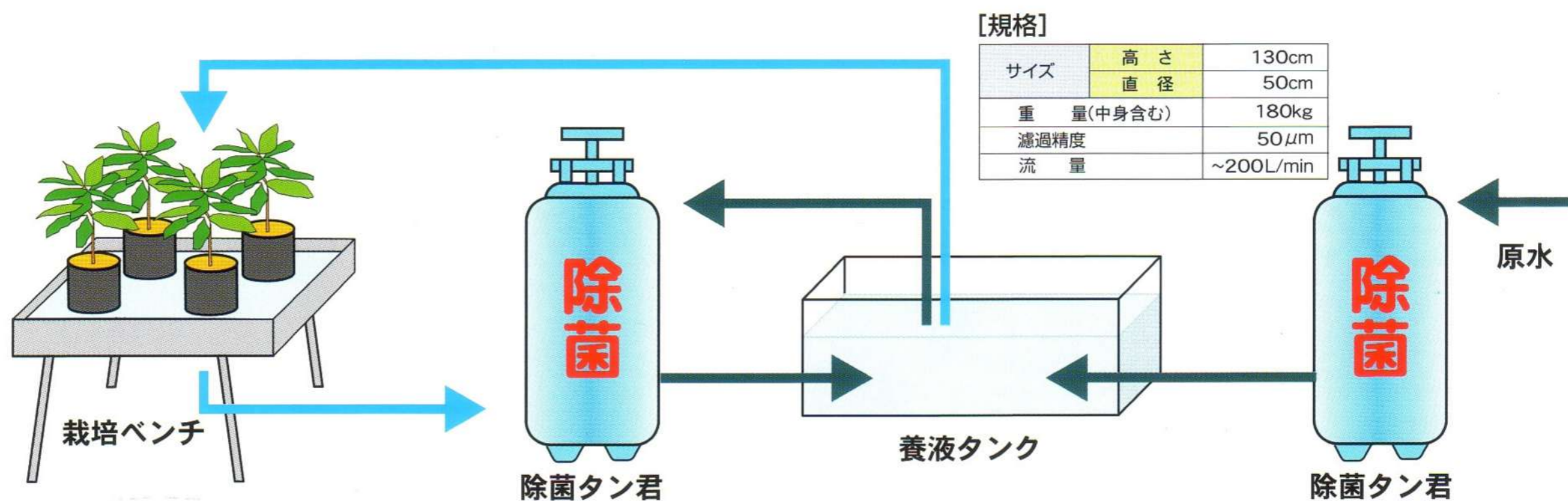
養液除菌装置 除菌タン君

じょ きん た ん くん

ご確認ください。
従来の考え方を
変えた新しい発想。



設置概要と性能



【規格】

サイズ	高さ	130cm
	直径	50cm
重量(中身含む)		180kg
濾過精度		50μm
流量		~200L/min



除菌粒

材質:セラミックス φ2~4mm、
無機銀系抗菌材担持

インラインシステムでもアウトラインシステムでも様々な設計が可能。
⇒原水処理、循環養液処理 etc.

自動制御で、除菌・自洗ができる為手間を取りません。(手動も可能)

除菌タン君に養液を5回通過させると、最大で96%除菌することができます。(社内試験)

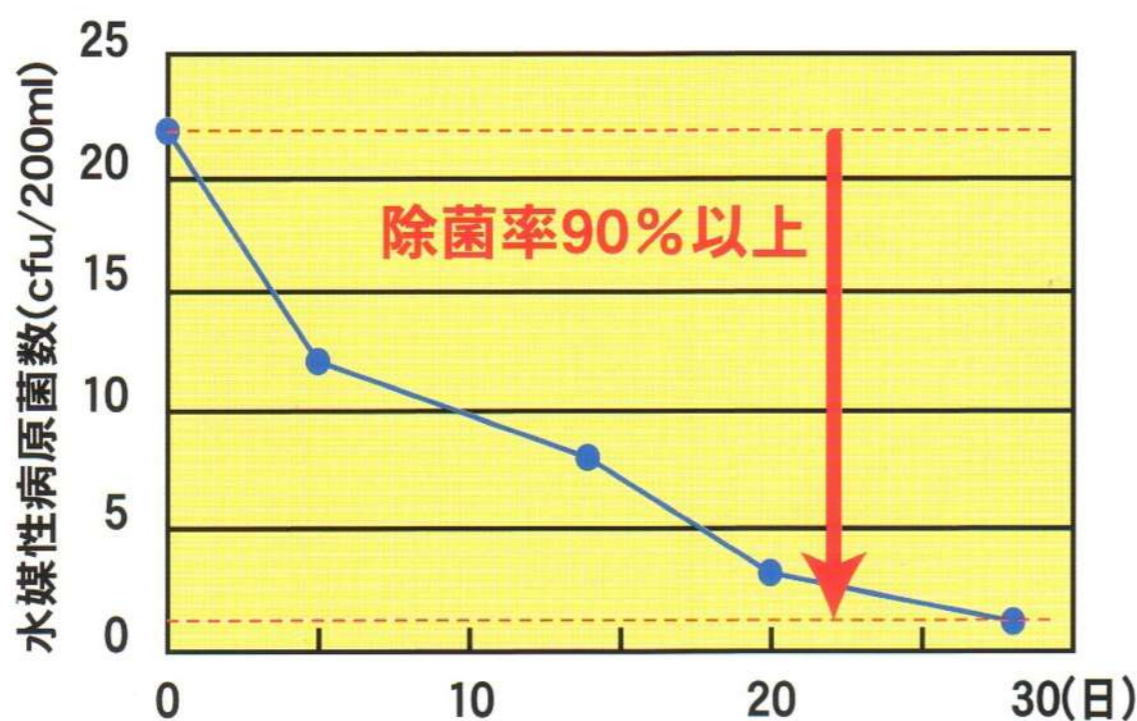
除菌タン君の精密ろ過砂が汚れを捕捉する為、養液をきれいにします。

除菌タン君内の除菌粒は約5年間ご使用いただけます。(ろ過砂は約2年)

効果と実績

◆除菌タン君の効果は現地で実証済み!!

栽培農家で、「除菌タン君」設置30日後に
水媒性病原菌濃度を90%以上も減少させることができました。



「除菌タン君」に使用している除菌粒はピシウム、疫病菌に対して効果絶大!

設置例



【実績】

- ・花卉
- ・トマト
- ・葉菜類 等



創造性を追求する

株式会社 TYK

株式会社 T Y K

〒507-8607

岐阜県多治見市大畑町3丁目1番地

Tel: (0572)25-7193 Fax: (0572)22-0706