

元気な  作りの決定版!!

底面給水
資材

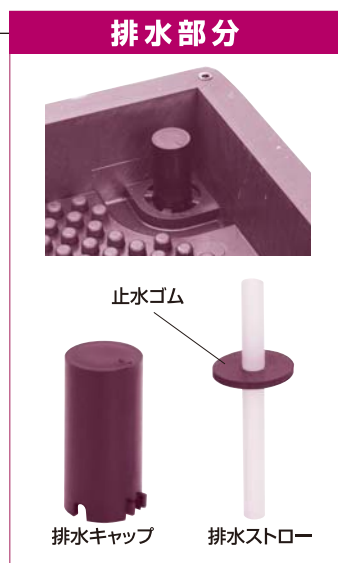
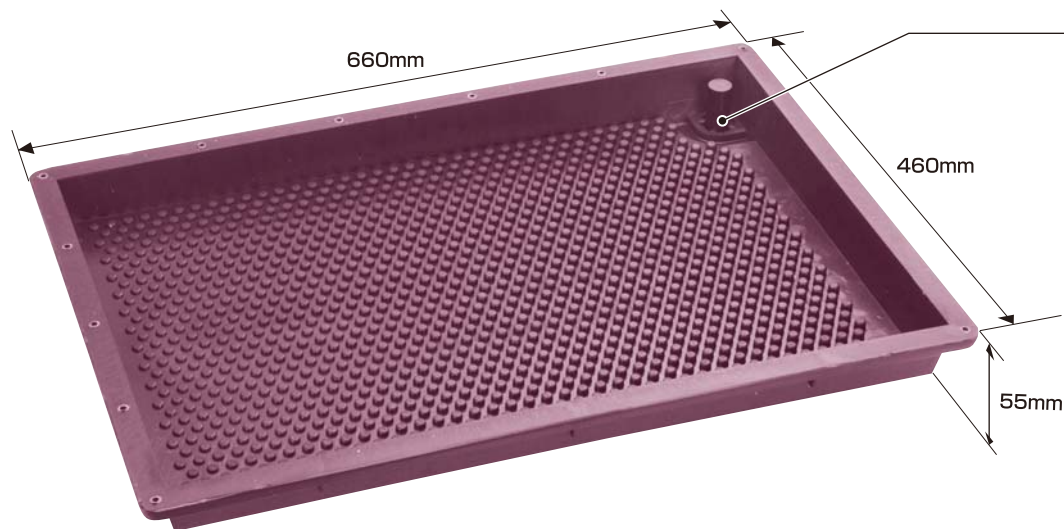
オアシストレー



底面給水により、病害の発生、灌水ムラを無くして、
育苗管理の省力化を図ります。

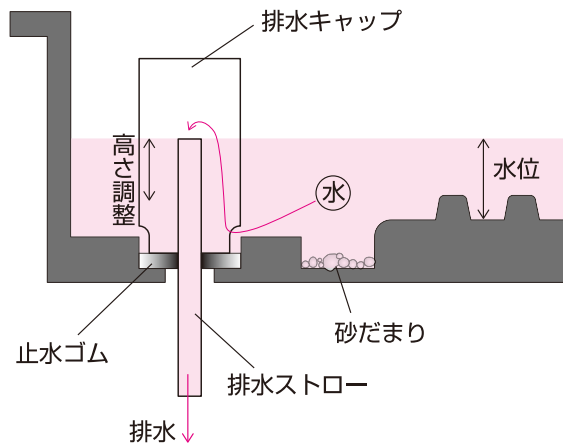


イチゴ栽培においては、最近の優良品種には炭疽病に弱い品種が多く、炭疽病による被害が深刻な状態です。上からの灌水や雨滴で菌が飛び散ると防除が難しく、防除回数が増えて手間がかかります。そこで、炭疽病の予防と省力化を兼ね備えた、底面給水育苗トレー『オアシストレー』を開発しました。



オアシストレー排水部断面図

- ※排水ストローの高さで水位調節ができます。
- ※水位がストローの高さまで来ると、ストローから排水しはじめます。一度吸い始めると、サイフォンの原理でオアシストレー内の水を最後まで排水します。
- ※排水面はポット面より低い位置にある為、ポット面の水は完全に排水できます。
- ※【サイフォンの原理】 隙間のない管を利用して、液体のある地点から目的地まで、途中出発点より高い地点を通して導くこと。



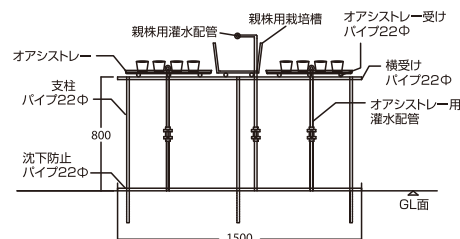
オアシストレー仕様

- サイズ
外寸660×460×55mm
内寸600×400×40mm
重量 2.3kg
材質 ポリエチレン
- 梱包数
5枚入り
- 付属品
排水キャップ
排水ストロー
止水ゴム

特長

- ① 「オアシストレー」は耐久性に優れ、長期間の使用が可能です。
- ② 底面からの給水のため、灌水ムラがなく、植物が濡れないので病気に罹りにくくなります。
- ③ 給水はトレー毎に行うため、水媒介性の病気が発生しても他のトレーへの伝染を防ぎます。
- ④ トレーの底面が傾斜しており、排水部を通して排水されるため、トレー内の水はけに優れています。
- ⑤ トレーの底部に突起を設ける事により、ポット下面の孔を空気に触れさせ、ポット外部への発根を防ぎます。
- ⑥ 排水ストローの高さでトレー内に貯める水の深さが調節できるので、様々なポットに対応可能です。
- ⑦ ポットへの灌水時間は灌水チューブからの水量で調整できます。

オアシストレー参考設置図



【オプション】 オアシストレー専用灌水チューブ

水のハネ返りを軽減した専用チューブです。

- オアシストレー専用灌水チューブ ● スターター
- ジョイント ● ストッパー

[サイズ] 厚さ 0.15m/m × 幅 50m/m × 長さ 200m [耐圧] 0.8kgf/c
※灌水チューブは、水圧0.2kg/c以上で水量1m当たり1.26l/min以上の水源が必要です。



<発売元>

<製造元>



山口県防府市新築地町6-1
TEL (0835)23-6020番(代)
FAX (0835)38-4433

<共同開発>

山口県農林総合
技術センター

山口県山口市大内御堀1419
TEL (083)927-0211(代)
FAX (083)927-0214