



じめじめする梅雨の時期↑湿気が多くて気分がのらない、なんて日もつい多くなりがちですね。  
そんな梅雨も植物にとっては恵みの雨※大変な水やり調整も、当社のシステムが大活躍しています☆



## 札幌出張所より トマト養液栽培システム施工実績のご紹介です♪



### 道央地区 トマト・ポット養液栽培

ハウス内のトマトポットに、養液栽培システムを施工しました!!



ドリップで施肥、ウォーターマスター（制御盤）で、一日最大8回の少量多かん水による栽培システムです☆



△ 水の出るドリッパーがずれないように  
専用のペグでポットにドリップを固定します◎



▲ 定植後、かん水～施肥を行っている様子

※使用製品※

### TIF-PC定流量ドリップチューブ



▲ 外観



▲ 内部ドリッパー

多孔ホースとは異なり、  
優れた耐久性で長期埋設も可能!!

定流量でムラがなく、  
直接根元に水を供給し蒸発を  
少なくすることで、効率的な  
かん水を実現しています♪



▲ 専用ペグ

次のページでシステムの  
細かい仕組みに迫ります!! ☆



## ※ 養液栽培システムの設置例 ※

今回システム導入で、ドスマチック(混入器)により  
施肥管理と、水のみ管理を実現しています!!



### ※ システムの流れ ※

ポンプと連動できる特徴があります!!

ポンプ ⇒ フィルター ⇒ 電磁弁 ⇒ 混入器 ⇒  
フィルター ⇒ PRV(圧力制御弁)



TIF-PC定流量ドリップチューブにより  
イチゴやトマトへかん水!!



### ♪ システム資材の一部をご紹介します ♪



#### ウォーターマスター

かん水の自動制御を行い  
効率的に散水!!  
簡単操作で手間を省きます♪



#### スーパードス20(混入器)



電源不要で水流だけで作動!!

簡単な構造なのでメンテナンス  
も楽に行えます♪  
希釈率・流量に応じて豊富な  
ラインナップを取扱っています☆



#### PRV(圧力制御弁)

下流側の圧力を一定に維持する優れたもの!!



末端の使用量が変わっても  
常に下流側を一定圧に維持  
する働きをします!!  
かん水を均一にすることが  
可能です♪



ご希望に合わせ  
最適なシステムを提案!!

様々な地域にシステムを  
導入させて頂いています♪

◀ イチゴハウス  
ドリップ敷設状況

↓ システム施工状況



## 株式会社 イーエス・ウォーターネット

本社  
東日本営業部  
沖縄支店  
大阪営業所  
北九州営業所  
南九州営業所  
札幌出張所  
東北出張所  
大隅出張所

〒206-0024 東京都多摩市飯訪4-24-1  
〒206-0024 東京都多摩市飯訪4-24-1  
〒901-2227 沖縄県宜野湾市宇地泊89  
〒560-0036 大阪府豊中市蛍池西町2-7-1  
〒819-0006 福岡市西区姪浜駅南3-16-26  
〒890-0056 鹿児島市下荒田4-54-15  
〒003-0002 札幌市白石区東札幌二条5-7-8  
〒981-0924 宮城県青葉区双葉ヶ丘1丁目22-5  
〒899-8105 鹿児島県曾於市大隅町段中町83

TEL 042(355)7701  
TEL 042(355)7702  
TEL 098(898)7200  
TEL 06(6852)2371  
TEL 092(894)3001  
TEL 099(255)0601  
TEL 011(817)8830  
TEL 022(728)1061  
TEL 090-7631-7594

FAX 042(372)3721  
FAX 042(372)3721  
FAX 098(898)7230  
FAX 06(6852)2361  
FAX 092(894)3000  
FAX 099(255)2010  
FAX 011(817)8831  
FAX 022(728)1060  
FAX 099(255)2010