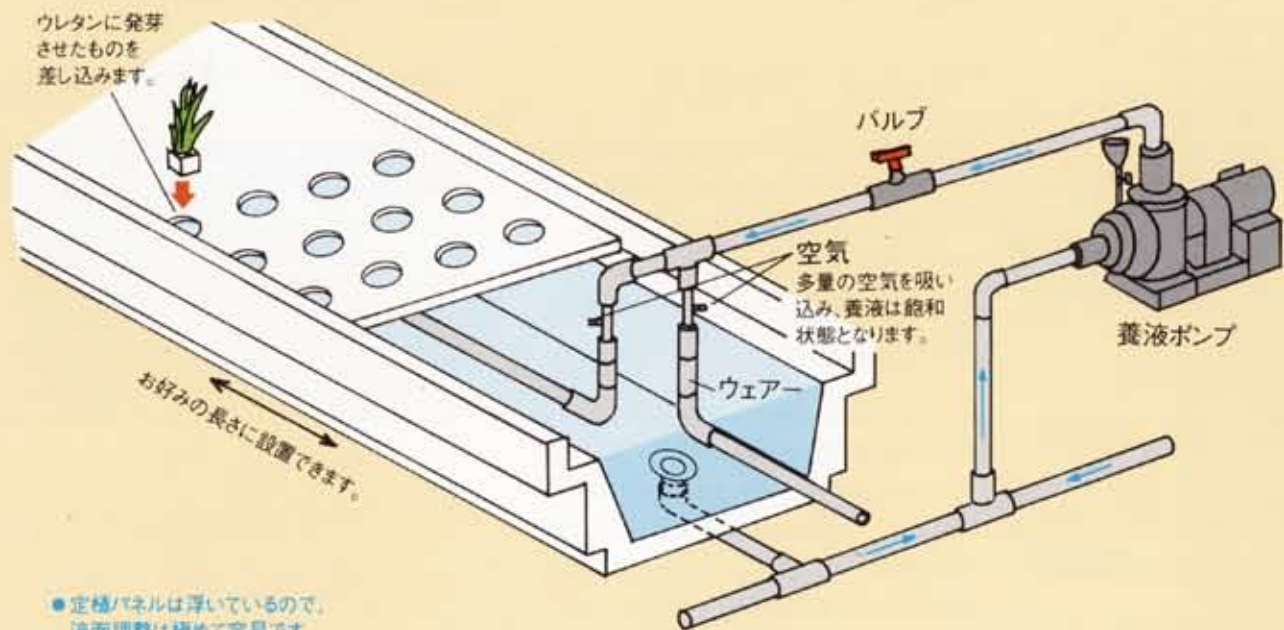


●GFMプラント「えむ」のしくみ



●定植パネルは浮いているので、液面調整は極めて容易です。

●GFMプラント「えむ」専用資材

<p>ベッド</p>	<p>パネル</p>	<p>ウェア</p>	<p>ポンプ</p>
<p>配管資材</p>	<p>養液昇温器</p>	<p>養液コントローラ</p>	<p>肥料</p>

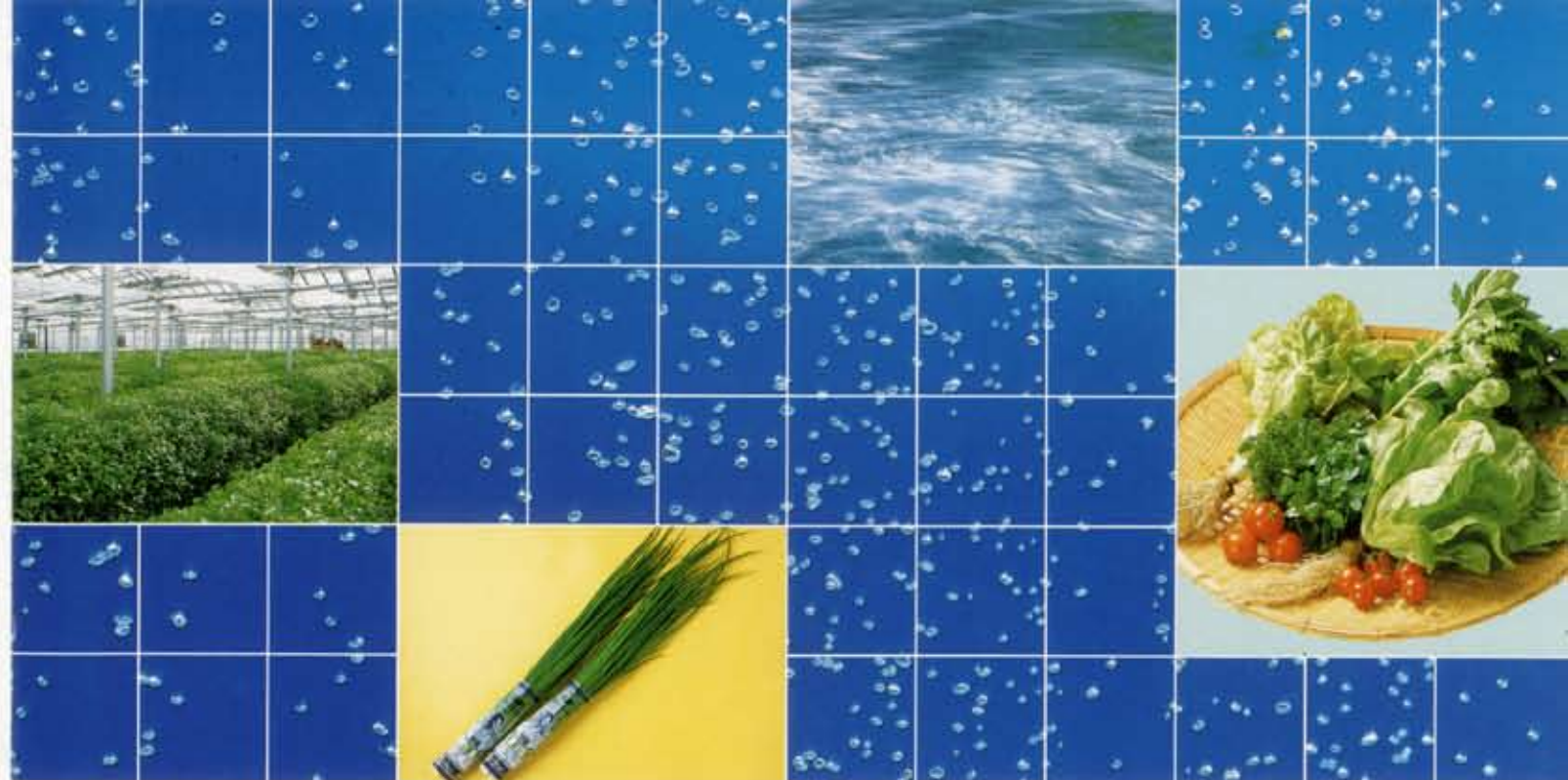
※改良のため仕様を変更する場合がありますのでご了承下さい。 ※無断で、引用及び複製されることはおことわりします。



株式会社 **M式水耕研究所**

本社/愛知県豊田市中地1-37 〒480-1414 TEL.0567-52-2401  
ホームページアドレス <http://www.gfm.co.jp/> Eメールアドレス [info@gfm.co.jp](mailto:info@gfm.co.jp)

●お求め・お問合わせは…



土を使わず野菜を育てる、クリーンな農業

**GFMプラント** **えむ**

葉菜・果菜プラント



「えむ」移動ベッド設置例

デザイン 脳美の世界!!

株式会社 **M式水耕研究所**



# 理想の環境で高品質の野菜を育てる、高収益な水耕プラント

GFMプラント



作物は栽培ベッドの養液から十分な栄養を吸収してスクスクと成長します。

## 「えむ」の5大特長

作物の  
品質が安定

養液を深溝の栽培ベッドに溜める湛液栽培方式ですから、根が充分に肥料を吸収して早く生長します。また、ウレタン育苗した苗をそのまま定植するので、植え傷みがなく安定した品質の野菜生産ができます。

省力化で  
高収益

ミツバ、ネギ、クレソン、セロリ、中国野菜、春菊等の葉菜用プラントとしてクリーンな農業ができます。また従来の土耕に比べて大巾な省力化ができて、年間収穫回数はネギで7回、ミツバなら10回と高収益をあげる農業経営が実現できます。

鮮度が  
良い

GFMプラント「えむ」で栽培された野菜は葉に農薬や病害虫の付着がないので、収穫後の調整時間がかからず、ウレタンに根付きのまま出荷できるので長く鮮度が保たれます。

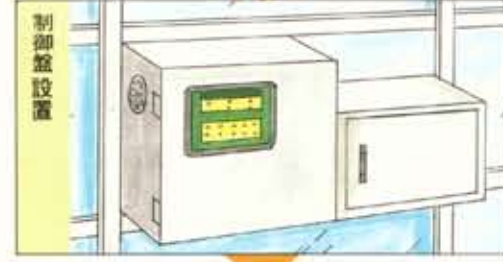
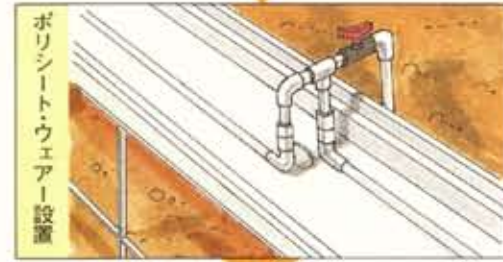
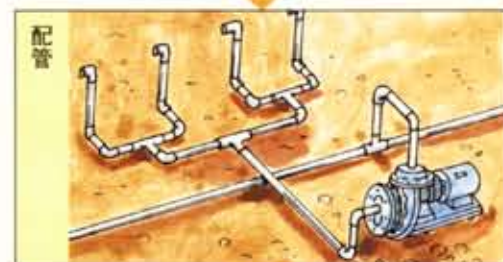
収穫が楽

水耕野菜は土耕のように根に付いた土を除く必要がなく、定植パネルから抜き取るだけで楽に収穫できます。だから誰にでも簡単に収穫作業が行なえ、作業手間は土耕に比べて5分の1です。

生長が  
早い

栽培ベッドに貯えられた養液の中へ、特許M式ウェアで大量に酸素を強制補給しますので、養液は常に最良の状態に保たれ、作物は根からタップリ養分を吸収して非常に早く生長します。

## 簡単な施工、それがM式の特長



## GFMプラント「えむ」は実績があります。

施設園芸経営成功の秘訣は、いかに高品質の野菜を一年中安定して市場に出荷することができるか、また高収益をあげるには、省力化とコストの低い労力で生産できるかにかかっています。GFMプラント「えむ」は、そんな要求を満たしたクリーンで生産性の高い野菜栽培プラントとして、20余年の経験と全国800余の木耕農家の実績がその優秀性を物語っています。「えむ」はこれからの農業の主役として、各地に高収益農家を生みだしています。

### ●GFMプラント「えむ」の設置図(例)

