

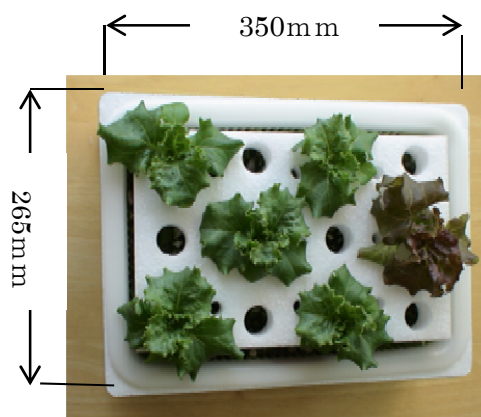
## アグリファミリア (特許商品)

今までの水耕栽培の形式である、NFT、湛液ともに、大量の水とそれを動かすポンプ機能を必要としました。栽培は1面で、穴の数と回転数を掛けた数字が収穫量となっています。

我々は、収穫量を増やすには、面積で考えるのではなく、3次元の高さを持ち込みました。更に、自然光でなく、人工灯を使用することで、ハウスを建設することなく、工場、倉庫などの空きスペースで、天候に左右されない栽培が可能になりました。また、高価であるLED電球をさげ、蛍光灯を選択することで更に大幅なコストダウンに成功しました。

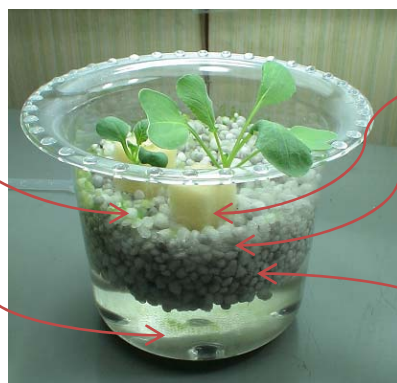
### ★特徴

- 強制的に酸素を供給する必要がない。(大型の設備機器がいらない)
- 栽培終了まで、水が腐らない。(大量の水を動かす必要がない)
- 栽培終了までほぼ数回の液肥だけでよい。(肥料の節約、大型送水装置がいらない)
- 安価な蛍光灯を使用。(効果はLED電球とほぼ同じで、初期投資は、1/100)
- 空きスペースさえ確保できれば、即栽培が可能。(施設建設時間のロスがない)
- 高さを利用することで、収量の増加が見込める



この部分で酸素供給

液肥+α



スポンジに播種

水に浮く特殊な石

この部分で水分供給

### Cup of Green (商標登録済)

カップで栽培。新鮮さと手軽さと目新しさの追求。そのまま食事のシーンへ持って行っても、面白い。



サンチュ



ベビーリーフ



サニーレタス