

# JIFAS NEWS



Japan international Food and Aquaculture Society

〒302-0131  
茨城県守谷市ひがし野 2-1-1001  
TEL:080-5084-6541

E-mail : jifas@sage.ocn.ne.jp

http://www.jifas.net

## アクアポニックス(複合養殖) = 海水魚介類 + 海藻

マダイと海藻(海ブドウを含む)の場合

### < し く み >

- ・海水を冷却、加温して年間御通じて適切温を維持、汚れて海水は海藻の栄養分となり、常に循環ろ過、微生物分解で良好な水質を維持します。
- ・悪玉菌の発生を抑制する特殊なバチルス菌使用。
- ・薬品は一切使用しないので、安心安全な水産物ができます。

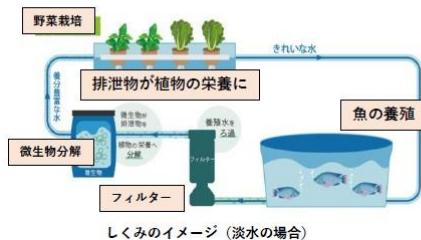
### < 設 備 >

- ・水槽 ABS 樹脂 ・断熱仕様 ・断熱フタ付き ・循環エアープンプ ・水流ポンプ ・クーラー
- ・ヒーター ・サーモスタット ・電源ボックス ・LED ライト ・浄化カキガラ ・オゾン殺菌装置
- タイマー制御(入れすぎ注意)～オゾン装置は使用時間に制限があります。
- ・特殊ろ過フィルターは汚れたら洗浄できます。

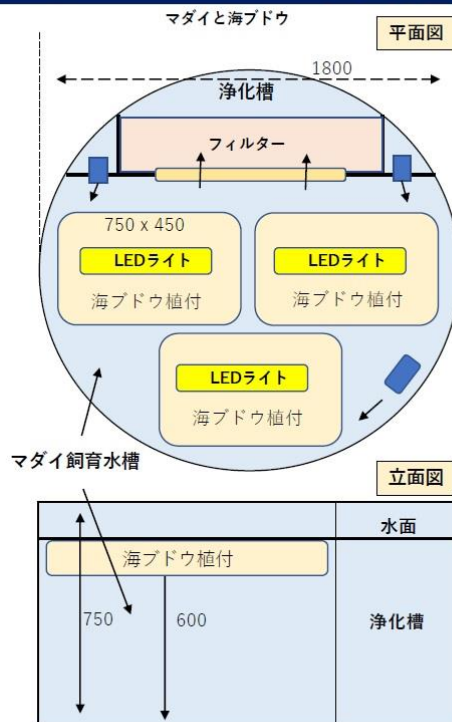
### < 成 長 >

- ・海ブドウは植付から約 40 日で収穫できます。 ・スジアオノリは 1 週間～10 日で 10 倍量 に増えます。
- ・抗生剤を与えないのでマダイは、臭いが全くなく身が締まり脂の乗った良好な肉質となります。

成長を楽しみながら、おいしく食べる！



### 海水アクアポニックス (複合養殖)



閉鎖循環式 陸上養殖システム 海水アクアポニックス マダイと海ブドウ複合養殖用