

# JIFAS NEWS

Japan international Food and Aquaculture Society

E-mail : [jifas@sage.ocn.ne.jp](mailto:jifas@sage.ocn.ne.jp)<http://www.jifas.net>

〒302-0131

茨城県守谷市ひがし野 2-1-1001

TEL:080-5084-6541

## JIFAS～スジアオノリ～高知大学総合研究センター

海洋生物研究教育設備施設 平岡雅規 教授

JIFAS と平岡教授との出会いは、氏の研究成果である「海藻孢子集塊法」発表にて「沖縄ベンチャー大賞」を授受され、高知大学准教授に就任されて以来です。

爾来4度にわたる共同研究、特に「アワビとスジアオノリ」による複合養殖システム「アクアポニックス」に関しては、懇切なご指導をいただいています。

JIFAS プロジェクト次のテーマは、先般開催された、JIFAS 企画会議で、海ぶどうに続く次のテーマは「スジアオノリ」が有望です。

平岡教授の海藻養殖技術は、海藻孢子を集塊し、水槽内で浮遊させながら放射線状に海藻を成長させる技術で現在、可能な海藻は、昆布、ワカメなど複数種に及びます。

特に、海藻の中でもスジアオノリは格別高価であり、成長速度も1週間で10倍〈混重量〉と早いことが特徴である。

スジアオノリは、汽水域で見られる高級アオノリで、香りと味が格別に良い。主に高知県の四万十川の収穫されるスジアオノリが最高級とされている。

今後のプロジェクト推進については、高知大学との共同研究を基本に、平岡教授の直接指導を受けていく所存です。

