

SCS Shrimp Cultivation System



実験用水槽を泳ぐミナミヌマエビ



タマゴを抱えたミナミヌマエビ

ヌマエビ養殖キット研究開発中

目的:

ゼロエネ型家庭養殖法の確立

普及:

DIY養殖キット形式

特徴:

自己消費としての養殖

生態系を重視した養殖

再生可能エネルギー利用した養殖

安全なエサと装置を用いての養殖

学名: *N.d.denticulata*

英名: Freshwater shrimp

体長3mmほどに成長した稚エビ



5mm程に成長しコマヌカを食べる稚エビ



オガズ断熱を施した200ℓ簡易断熱水槽



木炭によるろ過装置

循環用ポンプは太陽電池で日中のみ駆動

