

Fuel Cell for Mekong Delta

～ 燃料電池プロジェクトニュースレター～

Oct 2017

今月のPHOTO

2017年10月25日(水)より、デモサイト内にて、エビの水槽試験を開始いたしました。

生き物を扱う実験はちょっとしたトラブルもエビの生死に係る事があります。これから3か月間は緊張して見守って行きたいと思います。



プロジェクトACTIVITIES

10月24日(火)から26日(木)にかけて、エビの水槽試験開始の為の準備を行いました。前回の水槽試験終了後、一旦片付けた水槽や配管を再度整備し、CTUメンバーと共に、エビのサイズや体重などを計測して水槽試験を開始しました。

年明け、1月末までの約3か月間、原水と透過水のエビの成長への影響を確認します。



↑ 水槽試験開始準備の様子。

プロジェクトACTIVITIES

9月13日(水)より開始した、発酵槽からの消化液を籾殻に散布し炭化したものを使ったトウガラシ栽培試験ですが、順調に成長を続けており、先日トウガラシの実が付いているのを確認する事が出来ました。12月中旬までの栽培を予定しております。



↑ トウガラシの苗も順調に成長中。

今後のPlan

11月の短期専門家来越予定
 白鳥(九大): 8日-13日, 26日-30日
 Minh(UCSD): 9日-16日
 中塚(ダイセン): 10日-13日
 渡邊(N.I.W.): 10日-13日
 栗原(マグネックス): 10日-13日
 北岡(九大): 26日-29日

11月のイベント

11月8-11日: INT主催の国際会議(IWANA2017)
 11月12日: プロジェクトワークショップ(WANA2017)
 11月20日-29日: 中間評価



↑ トウガラシの花。



↑ 実も付き始めました。

