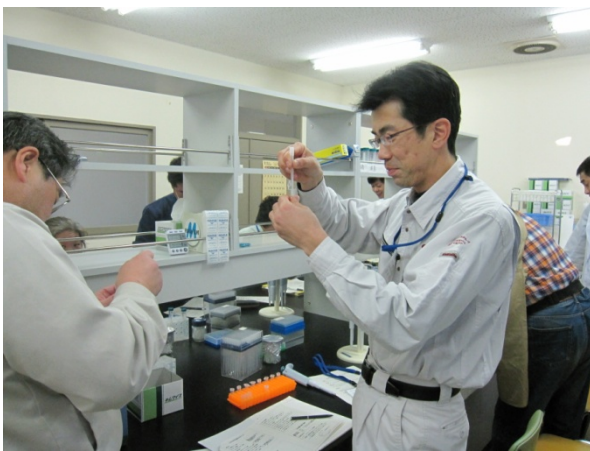


第8回・第9回実験技術を行いました

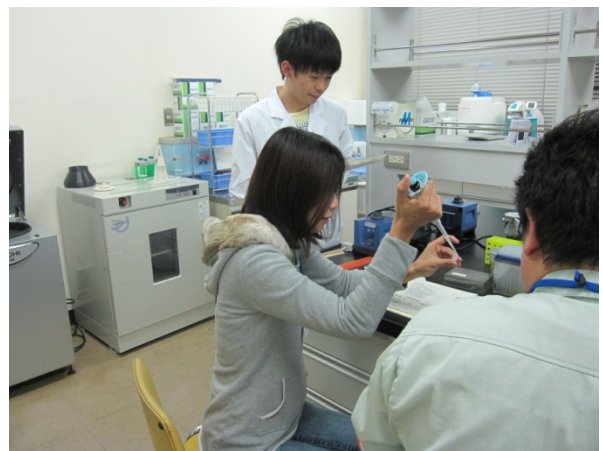
◆第8回実験技術 1月17日（月） 吉金先生

◆第9回実験技術 1月24日（月） 吉金先生

今回は2回にわたって遺伝子工学実験を行いました。3種類のコメを使い、コメからDNAを取り出し、DNAを増やし、DNAの大きさを観察しました。少量を量り取ったり同じ作業を繰り返したりと、細かい作業が続きましたが、時間に余裕を持って実験を進めていくことが出来ました。



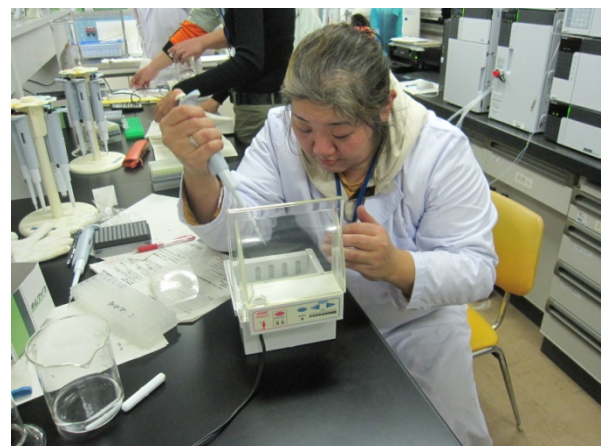
ふやかしておいたコメをつぶしています



遠心分離後の液体を
注意深く採取します



アガロースゲルを作製しています



ゲルの中にDNAを注入します
手が震えないように注意！