

2320: POPsの簡易検出法の開発

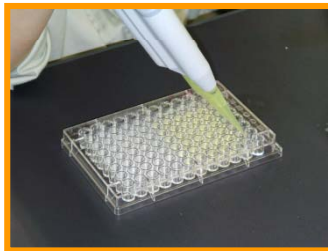


- ★残留分析を安価で迅速に行いたい。
- ★高額な分析機器が購入できない。



★キュウリを作っても大丈夫？

●既製品のELISAの活用



●新規抗体の作成



選択性, 感度
を考慮!!

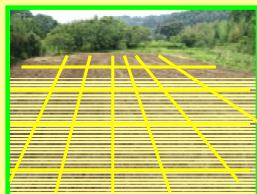
●前処理技術の開発



キット化

- ・プレート型
- ・スティック型
- ・試験紙型

定量値の妥当性の確認, 有効性と限界の評価



2112
多検体同時
汚染土判定

POPsの残留分析の迅速化