

## FATA PT-001 2013 食品中农药残留能力验证作业指导书

首先，感谢贵实验室参加山东出入境检验检疫局食品农产品检测中心承办的食品中农药残留能力验证(计划编号:FATA PT-001 2013)，为保证本次能力验证顺利进行，请仔细阅读本作业指导书：

本次能力验证计划中，贵实验室的代码为：\_\_\_\_\_

### 1 样品说明

1.1 本次能力验证计划提供装在离心管中的样品 2 份，一份为含有甲体-六六六、嘧霉胺、毒死蜱的辣椒粉农残样品，约 15g，编号为 B-\*\*\*；一份为不含待测物辣椒粉空白样品，约 20g，编号为 A-\*\*\*，采用塑料包装。

样品编号分别为\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_

1.2 各实验室在收到样品时，应首先对样品状态进行确认，如果发现包装破损或有泄漏、污染等无法测试的情况，应立即与本中心联系。如属正常应将填好的《样品接收状态确认表》传真至本中心。

1.3 本次能力验证所测试的样品应避免高温、阳光直射及其它可能导致样品损坏及影响测定的因素，建议在收到测试样品后避光低温冷冻保存；建议各实验室在收到样品后应尽快进行测试。开封后的样品一定要妥善保管，防止污染，密封冷冻保存。

### 2 检测方法说明

本次能力验证计划推荐：称取 1-2g 辣椒粉样品，加水约5ml震荡后浸泡约 30min，加入溶剂振荡提取。然后按照实验室日常检测程序进行其它操作，检测辣椒粉样品中的甲体-六六六、嘧霉胺、毒死蜱含量（用空白辣椒样品的添加回收率折算）。

本次能力验证计划贵实验室所选择的检测方法请在《能力验证实验方法原始信息单》中注明（包括具体的标准条款号和标准名称）。如贵实验室采用其他非标方法或实验室内部方法，请在《能力验证实验方法原始信息单》中详细说明。

### 3 检测结果反馈说明

3.1 检测结果等相关信息填写在《能力验证项目测试结果报告单》中，测试结果以 $\mu\text{g}/\text{kg}$  为单位，测试结果保留小数点后1位；每份样品重复测定两次，取平均值。

3.2 请各实验室按要求认真填写《能力验证项目测试结果报告单》，在2013 年 12 月 20 日前将结果报告单传真至本中心，并将该报告单原件（含相关原始记录复印件）和《能力验证实验方法原始信息单》快递方式寄送至本计划联系人（以寄出日期为准），同时将检测结果等相关信息上传至报名网站([www.ptplab.net](http://www.ptplab.net))，以便统计分析。如未按规定时间完成，将被列入迟到结果，不参加数据统计。

#### 4 联系方式:

山东出入境检验检疫局食品农产品检测中心

地址：山东省青岛市市南区瞿塘峡路 70 号

邮 编：266002

传真:0532-80885761 电话：0532-80885708/5738/5706

联系人:刘靖靖 王建华

附件 1 样品接收状态确认表

附件 2 样品结果报告单

## 附件 1

### 样品接收状态确认表

能力验证计划名称	FATA PT-001 2013 食品中农药残留能力验证		
实施机构	山东出入境检验检疫局食品农产品检测中心		
传真	0532-80885761		
以下由参试实验室填写			
实验室名称			
实验室代码			
联系地址/ 邮编			
联系人		联系电话/ 传真	
收样日期		接收人签名	
接收时, 被测样品状态是否良好: 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>			
如需要, 对接收状态的详细说明:			
农残检测实验室负责人 (签字):  年 月 日			

备注: 实验室收到样品后, 请及时填写本表格, 并尽快传真给山东出入境检验检疫局食品农产品中心农残实验室。

