

The Status of agricultural plant quarantine in China

中国农业植物检疫概况



National Agro-technical Extension and Service Center
Ministry of Agriculture and Rural Affairs
农业农村部全国农业技术推广服务中心

01 **Laws and Regulations**
法律法规

02 **Organization and Staff**
机构人员

03 **Plant Quarantine Implementation**
植检工作

04 **Publicity and Training**
宣传培训

05 **Win-win Cooperation**
合作共赢



1. Laws and Regulations

1. 法律法规



1. Laws and Regulations 法律法规



1.1 Regulations on Plant Quarantine 植物检疫法律法规

- **Regulations on Plant Quarantine , 1983**
植物检疫条例, 1983

- **Rules for Implementation of the Regulations on Plant Quarantine (the part on Agriculture), 1995**
植物检疫条例实施细则（农业部分）, 1995





1. Laws and Regulations 法律法规



1.1 Regulations on Plant Quarantine 植物检疫法律法规

- **Administrative Measures of Quarantine Examination and Approval on Import Agricultural Seeds, Seedlings and other Propagating Materials , 1993**
国外引种检疫审批管理办法， 1993
- **Administrative Measures of Plant Quarantine Staff in Ministry of Agriculture, 1990**
农业部植物检疫员管理办法， 1990
- **Administrative Measures of Report and Promulgate on Quarantine Pest and New Pest, 2010**
农业植物疫情报告与发布管理办法， 2010



1. Laws and Regulations 法律法规



1.2 Revision of Laws and Regulations 法律法规修订

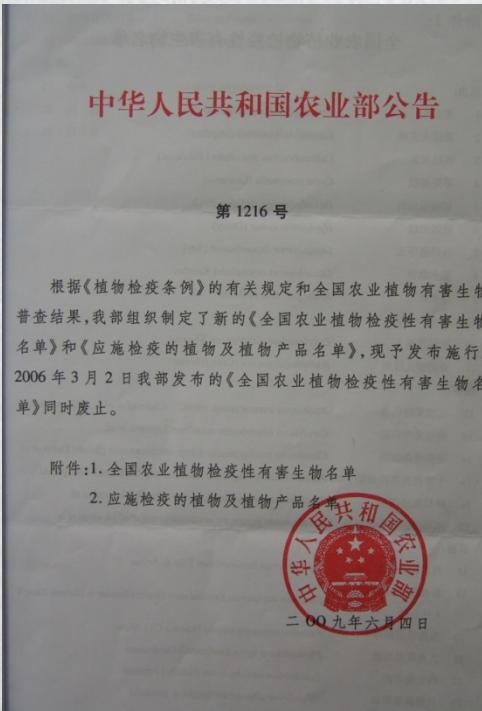


- To revise and improve laws and regulations
- 修订完善法律法规



1. Laws and Regulations 法律法规

1.3 Agricultural Plant Quarantine Pest List 农业植物检疫性有害生物名单



- National and provincial lists
全国和省级名单
- Amending the pest list
研究调整名单



1. Laws and Regulations 法律法规



1.4 ISPMs and Standards 标准制修订

- ISPMs have been transformed and implemented
转化应用国际植物检疫措施标准

- According to the principles of ISPMs, China has issued a series of national standards and industry standards on pest identification, monitoring and control.
建立完善国家和农业行业植物检疫标准体系





1. Laws and Regulations 法律法规



1.5 Law-enforcing Supervision 执法监管

- Organize national plant quarantine law-enforcing supervision activities for many consecutive years
- 连续多年组织全国开展植物检疫执法检查活动





1. Laws and Regulations 法律法规



1.5 Law-enforcing Supervision 执法监管

- Organize and implement the evaluation activity of national plant quarantine files
- 组织开展全国植物检疫案卷评查活动

全国农业技术推广服务中心
农技植保函〔2013〕469号

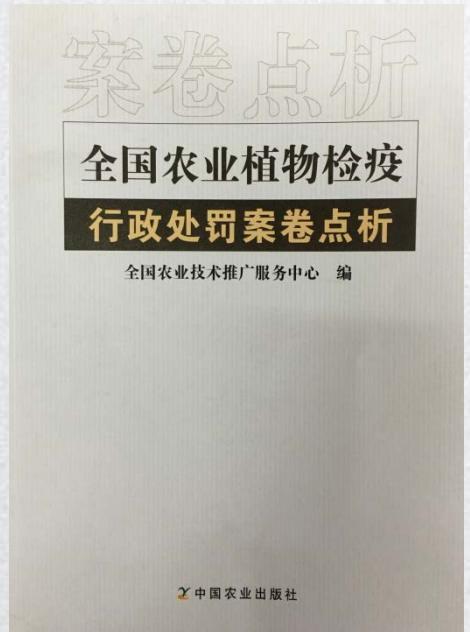
全国农技中心关于 2013 年全国农业植物检疫行政处罚案卷评查情况的通报

各省、自治区、直辖市植物保护（植物检疫）站（局）（农技中心）：

为进一步规范植物检疫行政执法行为，提高农业植物检疫机构的办案质量和农业植物检疫人员的执法水平，结合 2013 年全国农业植物检疫执法检查活动，我中心组织开展了农业植物检疫执法案卷评查。现将评查情况通报如下：

一、评查的总体情况

按照我中心《关于开展农业植物检疫行政执法案卷评查活动的通知》（农技植保函〔2013〕309 号）要求，各省级植物检疫机构认真组织开展了评查推荐工作，共报送参评案卷 86 卷。我中心组织评查组对上报的案卷进行综合评定，选定 23 卷为 2013 年全国农业植物检疫行政执法优秀案卷（名单见附件）。评选出的优秀案卷具备处罚主体合法、违法事实清楚、证据确凿充分、办案程序规范、援引法条完整、文书用语严谨等特点，体现出较高的法律素质和较强的执法技能。



全国农业技术推广服务中心
农技植保函〔2018〕3号

全国农技中心关于全国农业植物检疫行政执法案卷评查活动的通报

各省（区、市）植保（植保植检、农技）站（局、中心）、海南省南繁管理局：

为提升植物检疫机构执法规范化水平，2017 年我中心组织开展了全国农业植物检疫行政执法案卷评查活动。各地在自查的基础上，向我中心报送相应执法案卷，经专家评审，评选出《关于赵国经营无植物检疫证书种子案》等 15 份案卷为 2014-2017 年度全国农业植物检疫行政执法优秀案卷（名单见附件）。

从评查案卷的情况来看，各地植物检疫机构加大了植物检疫执法监管工作力度，违法案件查处数量大幅增加，案卷制作规范化程度明显提升，有效维护了法律法规严肃性。但也反映出各地执法工作不平衡问题、规范化水平亟待提升、文书制作质量尚待提高。

各地植物检疫机构要深入学习贯彻党的十九大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想，切实提高对植物检疫执法工作的认识，进一步提升植物检疫执法规范化水平。

2. Organization and Staff

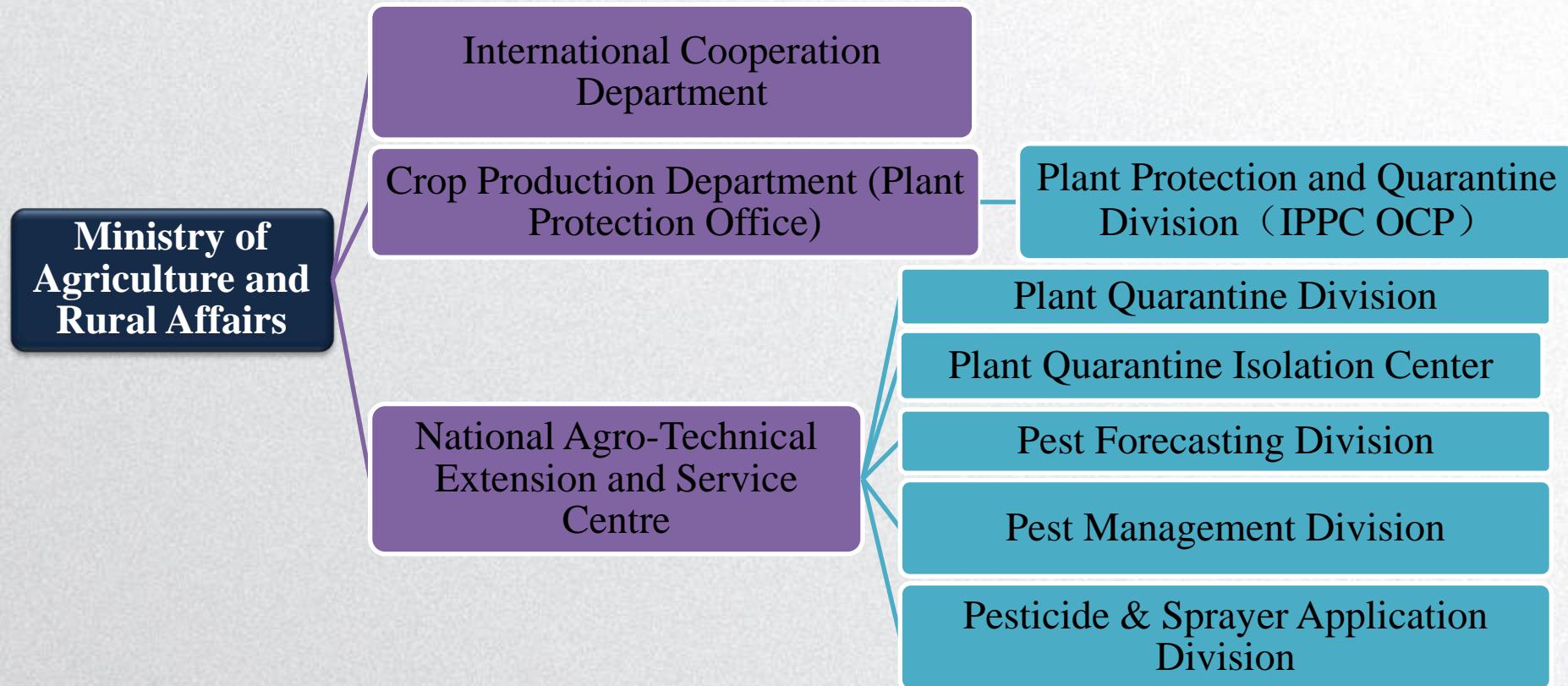
2. 机构人员



2. Organization and Staff 机构人员



2.1 Organization Chart in MARA 组织机构图

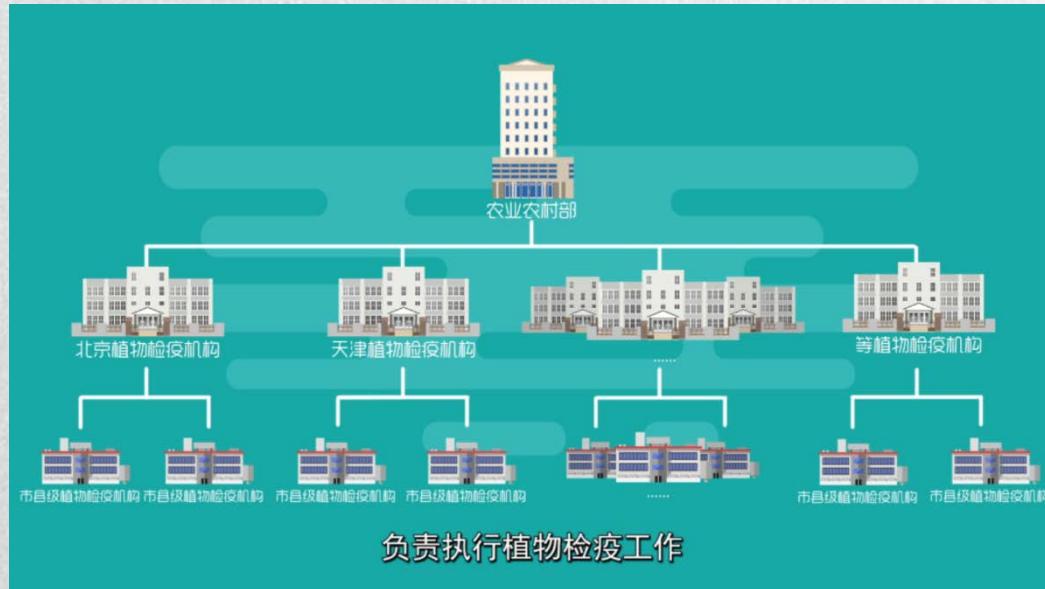




2. Organization and Staff 机构人员



2.2 Guide the National Plant Quarantine Systems in China 指导全国植物检疫体系建设



- A total of 2,956 institutions at all levels carry out domestic plant quarantine functions. Covering all agricultural counties in 31 provinces (districts, municipalities)
- 全国各级承担国内植物检疫职能的机构共2956个，覆盖了31个省（区、市）的所有农业县（市、区）。

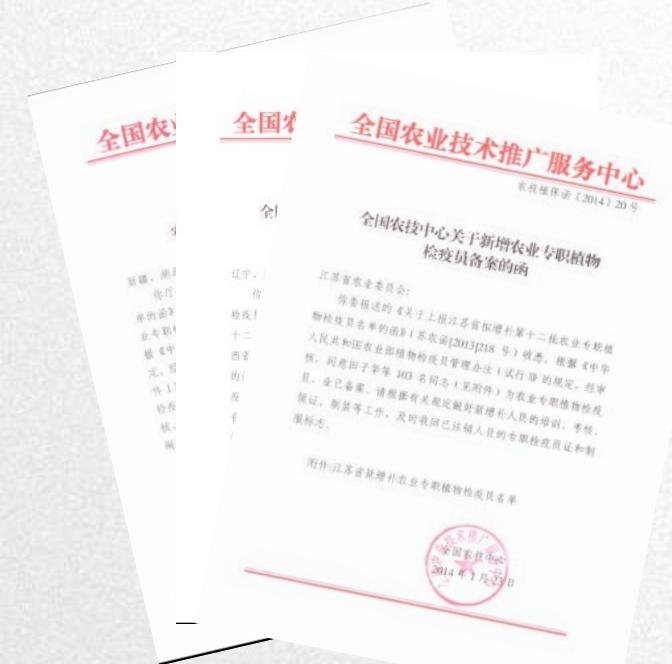


2. Organization and Staff 机构人员



2.3 Manage the Professional Plant Quarantine Staff

管理全国专职植物检疫员



Until August, 2018, there are 17,848 professional plant quarantine staffs in China.
截止2018年8月，全国现有专职植物检疫员17848人。

3. Plant Quarantine Implementation

3. 植检工作



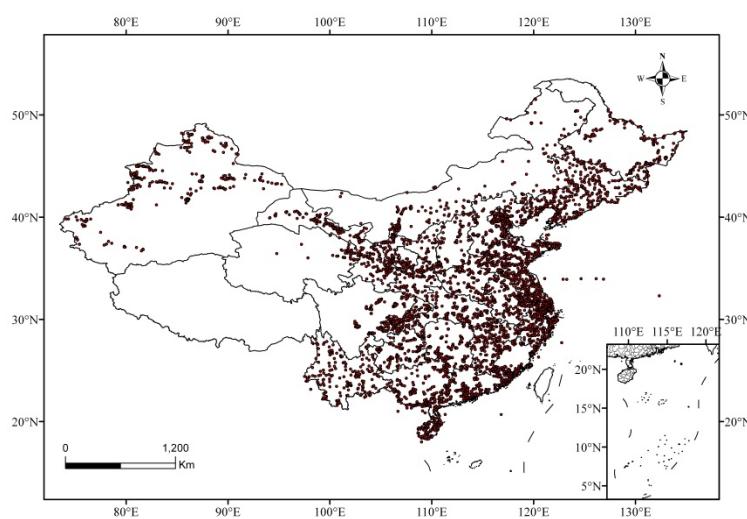
3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.1 Surveillance and monitoring 疫情监测

Surveillance Network 监测网络

- According to ISPM 6, a national monitoring system which contains ***5,000 monitoring sites*** normally located at high risk places like ports, marketplaces, and production bases for quarantine pests has been established.
- 建立覆盖全国的5000个监测点形成全国监测网络





3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.1 Surveillance and monitoring 疫情监测

Surveillance Tools and Methods 监测工具和手段

- Use sticky trap, light trap and pheromone trap
- 采取黄板、灯诱、性诱等监测工具和手段





3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.1 Surveillance and monitoring 疫情监测

Surveillance Targets 监测对象

- Mainly focus on domestic quarantine pests and part of invasive alien pests
- 主要监测国内植物检疫性有害生物和部分外来入侵有害生物

- ◆ Japanese orange fly (*Bactrocera tsuneonis* Miyake)
- ◆ Rice water weevil (*Lissorhoptrus oryzophilus* Kuschel)
- ◆ Codling moth (*Cydia pomonella* Linnaeus)
- ◆ Colorado potato beetle (*Leptinotarsa decemlineata* Say)
- ◆ Red imported fire ant (*Solenopsis invicta* Buren)
- ◆ Citrus greening disease (Huanglongbing).
- Beet cyst nematode (*Heterodera schachtii* Schmidt)
- *Potato mop-top virus*



3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.1 Surveillance and monitoring 疫情监测

Surveillance Activities 监测活动

- *Regularly and specific surveys* have been conducted to clarify the pest status for many consecutive years.
- 连续多年开展常规和针对性的调查监测，明确有害生物状况。





3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.1 Surveillance and monitoring 疫情监测

Surveillance Reports 监测报告

- The data of the most important pests under surveillance was *reported immediately, monthly and annually* to follow up the pest trends.
- 建立疫情快报、月报和年报的报告机制。



Immediate report
快报

类别	序号	有害生物名称	发生省(市、区)数 量(个)	分布变化量 不同重要程度的发生面积(亩)					防治面积 防治方法(公顷)					检疫数量 检疫方法(千头)				
				防治面积 防治方法(公顷)					检疫数量 检疫方法(千头)					种子 (千粒)				
				1级	2级	3级	4级	5级	种子 (千粒)	苗木 (株)	产品 (千克)	木材 (立方米)	其他 (千头)	种子 (千粒)	苗木 (株)	产品 (千克)	木材 (立方米)	其他 (千头)
1	更昌蚜	42	1	0	743	636	107	0	0	0	0	0	0	141	0	0	0	0
2	荔枝大灰蝶	19	0	1	14720	95144	41629	9409	999	90	169600	0	0	0	0	0	0	0
3	荔枝蝽象	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	苹果蠹蛾	113	1	3	666000	430948	209480	23400	1132	1041	1543356	0	0	0	0	0	0	0
5	麦穗雀麦吸虫	0	0	2	7770	1541	8036	2231	820	52	3642	0	0	0	0	0	0	0
6	麦茎潜蝇	0	0	0	3118	2000	1200	200	0	0	2000	0	0	0	0	0	0	0
7	马铃薯甲虫	30	0	0	25487	18533	89601	6100	0	0	79400	0	0	0	0	0	0	0
8	稻飞虱甲	282	6	30	3100012	3920513	906020	166493	91192	16991	5990343	0	0	0	0	0	0	0
9	玉米螟	223	0	0	113000	113000	62500	23961	1426	0	3000	0	0	0	1000	0	0	0
10	大豆食心虫	4	0	0	172000	122000	300	0	0	0	100000	0	0	0	0	0	0	0
11	小麦条纹秆蝇	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	小麦红蜘蛛	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	柑橘黄斑粉虱	265	0	0	182000	26465	37600	34712	164258	201071	614242	0	0	0	23600	0	0	0
14	番茄斑潜虫	22	0	12	1610	1536	80	0	0	0	9096	0	0	0	0	0	0	0
15	十字花科蔬菜斑潜虫	335	1	141000	99000	31300	11000	4150	0	0	191	0	0	0	0	0	0	0
16	大豆茎秆潜虫	232	78	28	942635	333337	219642	150959	48660	9953	391461	0	0	0	0	0	0	0
17	水稻褐纹卷叶螟	37	6	11	5334	8133	34	31	0	0	7123	0	0	0	0	0	0	0
18	小麦黑穗病	26	0	0	182000	81600	4400	3023	1920	0	8199	1164	0	0	411094	0	0	0
19	玉米茎腐病	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	玉米茎秆虫害	14	3	2	40772	15628	14485	8860	1804	0	11935	0	0	0	0	0	0	0
21	大豆疫斑病	0	0	0	327	255	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	柑橘黄斑粉虱	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	甜菜夜蛾	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	甜菜灰斑病	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	甜菜霜霉病	161	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	0	0	0

Monthly report
月报

农业农村部办公厅文件

农办农〔2018〕10号

农业农村部办公厅关于印发《全国农业植物检疫性有害生物分布行政区名录》的通知

各省、自治区、直辖市农业农村(农牧)、农业农村经济厅(委、局),新疆生产建设兵团农业农村局,黑龙江畜牧兽医局:

根据《植物检疫条例实施细则(农业部分)》关于定期调查、编制植物检疫性有害生物分布情况的规章,依据全国农业植物检疫性有害生物调查结果,我部编制了《全国农业植物检疫性有害生物分布行政区名录》。现印发给你们,请各地结合实际,认真做好疫情监测、检疫审核和新疫点排查、发布工作。2017年4月1日前我部

Annual report
年报



3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.2 Prevention and Control 防控治理

- *Thirty comprehensive prevention and control demonstration areas* were established on target pests.
 - ◆ Rice water weevil (*Lissorhoptrus oryzophilus* Kuschel)
 - ◆ Codling moth (*Cydia pomonella* (Linnaeus))
 - ◆ Colorado potato beetle (*Leptinotarsa decemlineata* (Say))
 - ◆ Red imported fire ant (*Solenopsis invicta* Buren)
 - ◆ Citrus greening disease (Huanglongbing)
- 针对稻水象甲、苹果蠹蛾、马铃薯甲虫、红火蚁和柑橘黄龙病，全国建立了30个综合防控技术示范区。

全国农技中心文件

农技植保〔2016〕13号

全国农技中心关于印发2016年重大植物疫情综合治理示范实施方案的通知

河北、内蒙古、辽宁、吉林、黑龙江、浙江、安徽、福建、江西、湖南、广东、广西、四川、贵州、陕西、甘肃、新疆等省（自治区）植保（植检）站（局）：

2016年农业部针对稻水象甲和马铃薯甲虫等7种检疫性有害生物在关键区域支持建立了30个重大植物疫情综合治理示范区，这是推进植物疫情阻截防控的重要举措。为切实做好示范工作，农业部种植业管理司和我中心共同组织制定了《2016年重大植物疫情综合治理示范实施方案》（附件），现印发你们。请各项目承担单位高度重视，结合实际细化工作方案，认真落实工作责任和保障措施，确保示范工作有力有序开展，努力通过示范带



3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.2 Prevention and Control 防控治理





3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.2 Prevention and Control 防控治理

- The key comprehensive control measures included *field sanitation, crop rotation, use of resistant varieties, natural enemy protection, suitable pesticides as well as timely spraying* during crop production period in order to reduce pests risks.
- 在作物生产期间使用综合措施来减少有害生物风险，措施包括清除染疫作物、轮作、使用抗性品种、保护天敌，合理使用农药并及时施用。





3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.2 Prevention and Control 防控治理

➤ Rice water weevil (*Lissorhoptrus oryzophilus* Kuschel) 稻水象甲





3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.2 Prevention and Control 防控治理

➤ Codling moth (*Cydia pomonella* (Linnaeus)) 苹果蠹蛾





3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.2 prevention and control 防控治理

- Colorado potato beetle (*Leptinotarsa decemlineata* Say) 马铃薯甲虫





3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.2 prevention and control 防控治理

- Red imported fire ant (*Solenopsis invicta* Buren) 红火蚁





3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.2 prevention and control 防控治理

- Citrus greening disease (Huanglongbing) 柑橘黄龙病





3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.3 Quarantine & Control Method 检疫处理

- According to ISPM4 & ISPM10, establish non-HLB PEST FREE AREAS and once pests invade a new place, emergence control activities will be launched.
- 建设柑橘黄龙病非疫区，划定苹果蠹蛾疫区。一旦检疫性有害生物入侵，采取检疫控制等处理措施。





3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.4 Information System Construction 信息系统建设

全国植物检疫信息化管理系统

重要通知：由于系统原因，部分检疫员的密码没有保存成功，如果用注册时设置的密码无法登录，请试一下用身份证号的后六位登录，如果还不能登录的话，[点击这里找回密码。](#)

客户端下载

检疫员登录

账号：
密码：
记住我： OFF
登录

登录遇到问题？ [找回密码](#)

京ICP备0735608号 Copyright@2014 jianyiguanli.All Right Reserved.隐私声明

全国植物检疫信息化管理系统

当前位置：首页 → 检疫员 → 待受理

提交日期：2016-12-26 12:10:06 多病虫

检疫员姓名：检测咨询 检疫员编号：检测咨询

待审核 已驳回 待审查 待登记 待批注 待备注

检疫员(基础/注销)-待受理列表

序号	检疫员基础信息	姓名	所属机构	申报日期	状态	操作
1	5050010116120017	熊成军	重庆市万州区植物检疫站	2016-12-26	待审核	办理 查看详细
2	5046000016120007	王苗翠	河南植物保护总站	2016-12-26	待审核	办理 查看详细
3	50501061612008	徐娟娟	重庆市沙坪坝区植物保护总站	2016-12-26	待审核	办理 查看详细
4	5046000016120005	张霞丽	河南植物保护总站	2016-12-26	待审核	办理 查看详细
5	5046000016120006	林伯华	河南植物保护总站	2016-12-26	待审核	办理 查看详细
6	5050010116120016	冉红	重庆市万州区植物检疫站	2016-12-26	待审核	办理 查看详细
7	5050010616120012	文辉	重庆市沙坪坝区植物保护总站	2016-12-26	待审核	办理 查看详细
8	5046000016120004	李丽	河南植物保护总站	2016-12-26	待审核	办理 查看详细
9	5046000016120003	陈丽山	河南植物保护总站	2016-12-26	待审核	办理 查看详细
10	5050010616120011	郑华庄	重庆市万州区植物保护总站	2016-12-26	待审核	办理 查看详细

全国植物检疫信息化管理系统

湖北省系统管理员，欢迎您！[退出] 条消息

当前位置：首页 → 机构管理 → 机构管理

机构管理

机构名称：星桥-生物 湖北省植物保护总站 阿洁雅 -请选择- 构架本部

机构级别：全部 机构编码：检测咨询

机构机构列表，共有结果 1 条

序号	机构编码	检疫机构名称	机构级别	用户数量	操作
1	420000	湖北省植物保护总站	省级	5	修改 查看



3. Plant Quarantine Implementation 植检工作



3.5 Training on Information System 信息系统培训



4. Publicity and Training

4. 宣传培训



4. Publicity and Training 宣传培训



4.1 Publicity 宣传

- Publicity is a continuous issue.
- 宣传常抓不懈





4. Publicity and Training 宣传培训



4.1 Publicity 宣传



- Publicity innovation
- 宣传推陈出新



4. Publicity and training 宣传培训



4.2 Training 培训

- Training is always on the road.
- 培训毫不松懈



5. Win-win Cooperation

5. 合作共赢



5. Win-win Cooperation合作共赢



5.1 Cooperation with other departments and institutions related to plant quarantine 与植物检疫相关部门和机构加强合作

中华人民共和国农业农村部
Ministry of Agriculture and Rural Affairs of the People's Republic of China

请输入关键词 搜索

首页 机构 新闻 公开 政务服务 专题 互动 数据 业务管理

当前位置：首页 > 公开

索引号：07B100414201100165

信息名称：农业部办公厅关于成立《国际植物保护公约》履约部际联络协调小组和专家委员会的通知

文 号：农办农〔2011〕75号

内容概述：《国际植物保护公约（IPPC）》是植物保护领域重要的多边合作条约，在国际植物检疫措施标准制定、国际植保信息交换等方面发挥着巨大作用，我国于2005年正式成为IPPC第141个缔约方。

农业部办公厅关于成立《国际植物保护公约》履约部际联络协调小组和专家委员会的通知

中华人民共和国海关总署
GENERAL ADMINISTRATION OF CUSTOMS, P.R.CHINA

首页 总署概况 新闻发布 信息公开 互联网+海关 交流互动 信息服务

请输入搜索关键字

热词：进出口 关税 报关单

出入境检验检疫划入海关，建设中国特色社会主义新海关！

国家林业和草原局
国家公园管理局
中国林业网 WWW.FORESTRY.GOV.CN 国家生态网

中国科学院
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

中国农业科学院
CHINESE ACADEMY OF AGRICULTURAL SCIENCES

中国农业大学
China Agricultural University



5. Win-win Cooperation合作共赢



5.2 Recommend staff to assist and learn from IPPC secretariat

派人支持IPPC秘书处工作





5. Win-win Cooperation合作共赢



5.3 Participate and hold international meetings

参与并举办国际会议

CPM Finance Committee Meeting successfully held in Beijing, China

Posted on Fri, 22 Jul 2016, 09:35



The third APPPC workshop on Plant Health Survey/Tariff Information Management System Workshop
28 May - 1 June, 2016, Shanghai, China



30th APPPC



Thanks for your attention !

谢谢 !