

# 农业农村部种植业管理司

---

农农（植保）〔2020〕12号

## 农业农村部种植业管理司关于落实草地贪夜蛾“三区三带”布防任务的通知

江苏、浙江、安徽、江西、山东、河南、湖北、湖南、广东、广西、海南、重庆、四川、贵州、云南、陕西、甘肃省（区、市）农业农村厅（委）：

为加强草地贪夜蛾监测防控，我部按照全面监测、全力扑杀，分区施策、联防联控的原则，在印发防控预案基础上，制定《草地贪夜蛾“三区三带”布防图》（附件1）。现就落实草地贪夜蛾“三区三带”布防任务通知如下。

### 一、布防总体构架

根据草地贪夜蛾迁飞规律和区域危害特点，在17个省（区、市）的205个重点县（附件2），落实草地贪夜蛾“三区三带”布防任务。

（一）西南华南监测防控带。在周年繁殖区建设西南华南监测防控带，构建边境防线。监测诱杀缅甸、老挝、越南等周边国家入境虫源，控制当地危害，压低迁出虫源，减轻长江流域防控压力。该防线涉及广东、广西、海南、云南4

个省（区）59个县。

**（二）长江流域监测防控带。**在迁飞过渡区建设长江流域监测防控带，构建长江防线。监测诱杀北迁虫源，压低种群基数，减轻黄淮海玉米主产区防控压力。该防线涉及浙江、四川、安徽（南部）、江西、湖北、湖南、重庆、贵州8个省（市）66个县。

**（三）黄淮海阻截攻坚带。**在重点防范区南部建设黄淮海阻截攻坚带，构建黄河防线。监测诱杀迁入虫源，防控幼虫危害，限制成虫北迁，保护黄淮海和东北玉米生产安全。该防线涉及江苏、安徽（北部）、山东、河南、陕西、甘肃6个省80个县。

## 二、布防主要内容

布设高空灯、性诱捕器等设施设备，监测迁飞动态，诱杀成虫，采取统防统治和点杀点治措施，及时扑杀幼虫，降低发生基数，减轻危害损失。

**（一）高空灯布设。**在玉米集中种植区域、害虫迁飞通道等关键地带布设。每县依据地势地貌按棋盘式或条带式布设10—20台高空灯，每台间隔2—5公里。高空灯应采用金属卤化物灯管（功率1000W），光柱呈倒圆锥状向空中照射，垂直高度不小于500米，顶端半径不小于450米。每县至少有3台高空灯开展成虫迁飞系统监测。依据监测结果，在成虫迁飞高峰期和夜间活动高峰时段开灯，尽可能降低对中性和有益昆虫的影响。

**(二) 性诱捕器布设。**配合高空灯在玉米集中种植区布设性诱捕器，每县不少于1万套。苗期至大喇叭口期悬挂高度离地面1.2米，成株期悬挂高出植株冠层0.2—0.3米。性诱捕器应集中连片布设，间隔距离30—50米，诱芯持效期应在4个月以上。

**(三) 及时扑杀幼虫。**在系统监测成虫迁飞动态，全面普查田间虫情基础上，抓住幼虫低龄期，对集中连片发生区实施统防统治，对分散发生区实施点杀点治，降低虫口密度，减轻危害损失。

### 三、布防工作要求

“三区三带”布防是草地贪夜蛾分区施策、联防联控的重大举措，各地要高度重视，牢固树立全国一盘棋意识，抓实抓细“三带”布防工作。

**(一) 压实责任。**有关省（区、市）农业农村部门要统筹做好本行政区草地贪夜蛾“三区三带”布防组织工作，及时将布防任务分解落实到县，并协调解决实施过程中存在的问题。相关县农业农村部门主要负责同志要亲自过问，安排专人负责，制定方案，尽快实施，确保任务落实落地。

**(二) 落实资金。**各地要充分利用中央财政下拨的农业生产救灾资金，尽快采购符合要求的高空灯、性诱捕器等设施设备，并及时安装到位。同时，加大地方人财物倾斜力度，确保布防工作有效开展。

**(三) 加强管理。**各地要安排专人对布设的设施设备进

行维护管理，确保正常运转。要按照草地贪夜蛾调查规范开展调查，及时报送虫情信息。跟踪记录布防设施设备运行情况和应用效果。

各省（区、市）布防情况请于5月31日前报我司植保植检处。

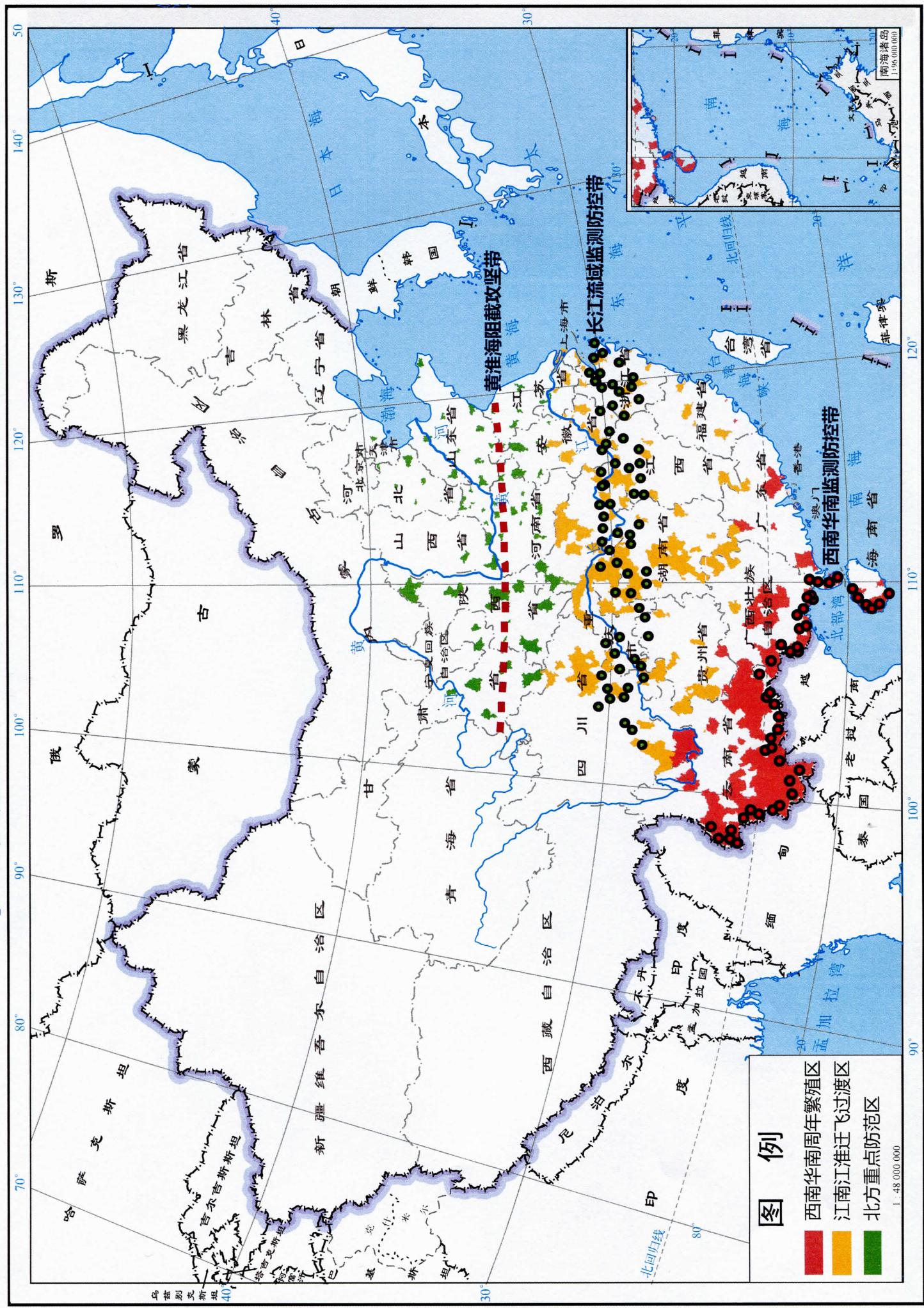
联系人：任彬元，010—59191847。

电子信箱：ppq@agri.gov.cn

- 附件：1. 草地贪夜蛾“三区三带”布防图  
2. 草地贪夜蛾“三带”布防省份和重点县名单



# 草地贪夜蛾“三区三带”布防图



## 附件 2

### 草地贪夜蛾“三带”布防省份和重点县名单

名称	省份	县 名	数量
西南华南监测防控带	广东	廉江市、遂溪县、雷州市、徐闻县、吴川市、赤坎区、霞山区、坡头区、阳西县、江城区、阳东区、台山市、斗门区	13
	广西	靖西市、那坡县、大新县、龙州县、凭祥市、宁明县、东兴市、防城区、钦南区、钦北区、天等县、江州区、合浦县	13
	海南	海口市、临高县、儋州市、昌江黎族自治县、东方市、乐东黎族自治县、三亚市	7
	云南	泸水市、腾冲市、龙陵县、盈江县、陇川县、瑞丽市、芒市、镇康县、沧源佤族自治县、耿马傣族佤族自治县、西盟佤族自治县、孟连傣族拉祜族佤族自治县、江城哈尼族彝族自治县、澜沧拉祜族自治县、勐腊县、景洪市、勐海县、元阳县、红河县、绿春县、金平县、河口瑶族自治县、马关县、西畴县、麻栗坡县、富宁县	26
长江流域监测防控带	浙江	萧山区、淳安县、鄞州区、嘉善县、嵊州市、兰溪市、开化县、定海区、乐清市、莲都区、遂昌县、安吉县、德清县	13
	四川	新津县、沿滩区、荣县、纳溪区、合江县、安居区、金口河区、仁寿县、邻水县、雨城区、雁江区、泸定县、冕宁县、甘洛县	14
	安徽	望江县、枞阳县、休宁县、东至县、和县	5
	江西	进贤县、浮梁县、柴桑区、修水县、永修县、高安市、万载县、余干县	8
	湖北	蔡甸区、大冶市、长阳县、鄂城区、荆州区、松滋市、蕲春县、嘉鱼县、仙桃市、潜江市、枝江市	11
	湖南	岳阳县、石门县、澧县、慈利县、南县、安化县、永顺县、龙山县	8

名称	省份	县 名	数量
	重庆	涪陵区、北碚区、大足区、江津区、酉阳土家族苗族自治县	5
	贵州	正安县、沿河土家族自治县	2
黄淮海 阻截攻 坚带	江苏	赣榆区、沛县、丰县、东海县、邳州市、铜山区、贾汪区、灌云县、新沂市、沭阳县、响水县、灌南县、睢宁县、滨海县、宿城区	15
	安徽	砀山县、萧县、濉溪县、谯城区、涡阳县	5
	山东	临沭县、兰陵县、台儿庄区、峄城区、微山县、定陶区、曹县、单县、成武县、郯城县	10
	河南	民权县、兰考县、封丘县、祥符区、延津县、原阳县、新乡县、获嘉县、修武县、中牟县、武陟县、温县、沁阳市、孟州市、济源市、偃师市、孟津县、新安县、渑池县、灵宝市	20
	陕西	合阳县、大荔县、蒲城县、华阴市、富平县、旬邑县、王益区、淳化县、永寿县、麟游县、千阳县、蓝田县、兴平县、周至县、眉县、扶风县	16
	甘肃	灵台县、泾川区、镇原县、庄浪县、张家川县、清水县、通渭县、秦安县、甘谷县、陇西县、武山县、麦积区、文县、武都区	14

抄送：全国农业技术推广服务中心。