附件：

中国第二批外来入侵物种名单

一、外来入侵植物名单

1.马缨丹

马缨丹 （陈彬 摄）

马缨丹 （陈彬 摄）

学　　名： *Lantana camara* L.

英 文 名： Common lantana

别　　名： 五色梅、如意草

分类地位： 马鞭草科 Verbenaceae

形态特征： 直立或蔓性灌木，高 1-2 米，枝长可达 4 米。茎枝均呈四棱形，有短柔毛，通常有短的倒钩状刺。叶对生，卵形至卵状长圆形，先端急尖或渐尖，基部心形或楔形，边缘有钝齿，表面有粗糙的皱纹和短柔毛，背面有小刚毛，揉烂后有强烈的臭味。花密集成头状，顶生或腋生，花序梗粗壮。花萼管状，膜质，花冠黄

色或橙黄色，开花后变为深红色。浆果球形，成熟时紫黑色。

地理分布：原产热带美洲，现已成为全球泛热带有害植物。

入侵历史：明末由西班牙人引入台湾，由于花比较美丽而被广泛栽培引种，后逃逸。现在主要分布于台湾、福建、广东、海南、香港、广西、云南、四川南部等热带及南亚热带地区。

入侵危害：常以蔓生枝着地生根进行无性繁殖。适应性强，常形成密集的单优群落，严重妨碍并排挤其他植物生存，是我国南方牧场、林场、茶园和橘园的恶性竞争者，其全株或残体可产生强烈的化感物质，严重破坏森林资源和生态系统。有毒植物，误食叶、花、果等均可引起牛、马、羊等牲畜以及人中毒。

防治方法：宜选用除草剂草甘膦（农达）进行化学防治。机械方法宜雨后人工根除，推荐结合机械、化学和生物替代等技术措施进行综合防治。

2.三裂叶豚草

三裂叶豚草 （李敏 供）

三裂叶豚草 （李敏 供）

学　　名：*Ambrosia trifida* L.

英 文 名：Giant ragweed

别　　名：大破布草

分类地位：菊科 Compositae

形态特征：一年生草本，高 50-120 厘米，叶对生，有时互生，具叶柄，下部叶 3-5 裂，上部叶 3 裂或有时不裂。裂片卵状披针形或披针形，顶端急尖或渐尖，边缘有锐锯齿，有三基出脉，粗糙，上面深绿色，背面灰绿色，两面被短糙伏毛。雄头状花序多数圆形，径约 5 毫米，有长 2-3 毫米的细花序梗，下垂，在枝端密集成总状花序。雌头状花序在雄头状花序下面上部的叶状苞叶的腋部聚作团伞状，具一个无被能育的雌花。瘦果为总包所包被，倒卵形至长倒卵形，果皮灰褐色至黑色。

地理分布：原产北美洲。

入侵历史：20 世纪 30 年代在辽宁铁岭地区发现，首先在辽宁省蔓延，随后向河北、北京地区扩散，目前分布于吉林、辽宁、河北、北京、天津等省市。常生于荒地、路边、沟旁或农田中，适应性广，种子产量高，每株可产种子 5,000 粒左右。主要靠水、鸟和人为携带传播。

入侵危害：危害小麦、大麦、大豆及各种园艺作物，遮盖和压制作物生长、阻碍农业生产，影响作物产量。其散播的花粉引起人体过敏，产生哮喘，严重时可致人死亡。

防治方法：用除草剂苯达松、虎威、克无踪、草甘膦等可有效控制其生长。

3. 大藻

大藻 （刘冰 摄）

大藻 （刘冰 摄）

学　　名： *Pistia stratiotes* L.

英 文 名： Water lettuce

别　　名： 水浮莲

分类地位： 天南星科 Araceae

形态特征： 多年生水生漂浮草本。主茎短缩、有白色成束的须根；匍匐茎从叶腋间向四周分出，茎顶端发出新植株，植株莲座状。叶簇生，叶片因发育的不同阶段而不同，通常倒卵状楔形，先端浑圆或截形，两面被绒毛，叶鞘托叶状，干膜质。佛焰苞小，腋生，白色，外被绒毛，下部管状，上部张开。肉穗花序背面 2/3 与佛焰苞合生，雄花 2－8 朵生于上部，雌花单生于下部。花果期 5－11 月。

地理分布： 原产巴西，现广布于热带和亚热带。

入侵历史： 据《本草纲目》记载，大约明末引入我国。20 世纪 50 年代作为猪饲料推广栽培。目前黄河以南均有分布，长江流域及以南可以露地越冬。

入侵危害：在平静的淡水池塘和沟渠中极易通过匍匐茎快速繁殖，易被水流冲离栽培场所，带到下游湖泊、水库和静水河湾，引起扩散。常因大量生长而堵塞航道，影响水产养殖业，并导致沉水植物死亡和灭绝，危害水生生态系统。

防治方法：人工打捞，或是用暂时排水的方法使之脱离水源而致其死亡。慎施除草剂，避免污染水体。

4.加拿大一枝黄花

加拿大一枝黄花 （陈彬 摄）

加拿大一枝黄花 （陈彬 摄）

学　　名：*Solidago Canadensis* L.

英 文 名：Canadian goldenrod

别　　名：黄莺、米兰、幸福花

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=11_7176