



中国农业科学院

The Chinese Academy of Agricultural Sciences

[中国农业科学院主办](#)[首页](#)[院领导](#)[组织机构](#)[科研管理](#)[科技产业](#)[国际合作](#)[科研条件](#)[人才队伍](#)[院风院貌](#)[本院新闻](#)

我院积极推进农业立体污染防治研究工作

2005-4-14 来源: 院办公室

我院历来重视农业资源与环境学科建设工作，在农业环境和可持续发展研究领域有相当强的实力，据统计，我院已承担的与资源利用、环境保护有关的国内外各类项目共251项，获奖89项（国家奖与成果18项），申请专利13项，发表论文及专著521篇（部），涉及30个研究所近2000名科技人员，近年来经过科技体制改革、人才的引进和学科整合，资源环境是我院生长最快的学科之一，成为我院国际合作与交流的重点领域，也引起联合国环境规划署、世界银行、欧盟总部及其成员国的重视。

当今全球环境污染问题日益严重，随着我国社会经济和工农业生产的快速发展，农业立体污染亦逐步凸现而出。为贯彻落实“科学发展观”和可持续发展战略，深入研究这一科学问题，我院有关专家近期通过学科交叉和综合研究发现，农业污染是一个复杂的系统工程，必须采取水体—土壤—生物—大气一体化综合防治措施才能全面有效解决问题，首次提出了“农业立体污染”这一科学概念，并积极开展了其原理及防治措施的研究。

4月7日和9日，翟虎渠院长在两次听取了我院“农业立体污染防治”研究组的工作进展汇报后说：研究组前期已经做了大量的研究工作，该研究非常重要，有前景。我国除东北、西北等地略好外，农田都有不同程度的污染，农田水体污染普遍存在。农业污染要从污染发生到形成进行全程研究，按轻度、中度、重度污染程度分三级不同方法重点治理，即保护、防治—防治、治理—治理、修复。他指出：农业立体污染是多维的综合性的研究课题循环链图画得很好，英文译成multi-dimension pollution 可能更好，并且从国内外渠道到获得合作项目和研究经费的可能性很大，要推进。在使用数据上要与有关部门一致，要注意内外有别。最后，翟院长强调，农业立体污染防治研究内容多，近期应筛选一下重点，总体向前推进，分步实施。（院办公室）

[首页](#) [新闻首页](#) [RSS新闻订阅](#) [关闭窗口](#)

主办: 中国农业科学院

协办: 中国农业科学院农业信息研究所

承办: 中国农业科学院网络中心

联系我们: Webmaster#caas.net.cn 京ICP备05083737号