



搜索框及旧版回顾按钮

当前位置: 首页 >> 战略咨询 >> 研究动态

### “实验动物科学技术与产业发展战略咨询研究”项目交流会在京召开

来源: 二局农业学部办公室 发表时间: 2012-10-16

[ 字号 大 中 小 ]

2012年9月5日,“实验动物科学技术与产业发展战略咨询研究”项目交流会在工程院召开。工程院副院长旭日干院士、项目负责人夏咸柱院士、李宁院士、刘秀梵院士以及来自军事医学科学院、中国兽医药品检查所、中国医学科学院、科技部条财司的40余位项目顾问组、课题组和项目办成员参加了会议。

实验动物科学是一门新兴的有关实验动物和动物实验研究的跨学科的应用基础科学。实验动物技术是研究实验动物品种培育、模型构建及在药物研制、疾病诊治、生物安全、环境卫生、食品安全、动物卫生等领域进行资源研究、质保、生产、应用与管理等多层次的技术集成,是生命科学研究不可或缺的物质基础与支撑条件。不仅在医药卫生、环境保护、食品安全、农业、动物医学和生物安全等领域研究中必不可少,而且在航天、航海、防原、防化等特殊领域的科学研究中也具有十分重要的地位和作用。

我国的实验动物科学与技术研究起步较晚,与发达国家相比还有很大的差距,不能适应我国生命科学研究发展的需要。在夏咸柱院士的倡导下,农业学部启动了“实验动物科学技术与产业发展战略咨询研究”项目,并列为2012年的重点项目,项目下设“实验动物科学技术与药物创新和产业化研究”、“实验动物科学技术与人类疾病研究”、“实验动物科学技术与食品安全研究”、“实验动物科学技术与动物卫生研究”、“实验动物科学技术与环境卫生科学研究”、“实验动物科学技术与生物安全研究”、“实验动物科学技术的发展与管理研究”等七个专题。项目旨在为我国实验动物科技发展与管理提出战略咨询建议,促进我国实验动物科学技术的发展,为我国的生命科学研究服务。

本次会议是项目自4月份启动以来的第一次交流会,由夏咸柱院士主持。首先听取了各课题负责人关于本课题的专题汇报,并进行了广泛深入的讨论。各课题小组负责人分别从实验动物科学技术与产业发展在本领域研究中的作用、地位;国外、国内实验动物科学技术和产业发展在本领域研究的现状与发展方向;实验动物科学技术与产业发展的机遇与挑战等方面进行了专题汇报。与会院士、专家对各专题进行了集中讨论,同时提出了各课题组要借鉴国际经验梳理国内存在问题、加强实验动物产业化方面研究等建议。

旭日干副院长进行了会议总结。他肯定了各课题组近期的工作成绩,同时要求各课题组做好调研工作,加强信息收集、加强交流。最后,旭日干副院长对项目提出了三点建议:做好实验动物以及实验动物科学和实验动物的产业化在国家经济社会发展中的定位;实事求是分析国内外实验动物发展现状,对发达国家实验动物管理、法律法规等进行分析,找出差距;科学预测实验动物在我国未来十年、二十年的发展趋势,并在这一基础上形成我国实验动物科学技术发展战略构想或者战略思路。

【打印网页】 【关闭窗口】