

2005 年科研项目（经费单位：万元）

序号	项目名称	项目承担人	任务来源	批准经费
1	染色质重塑和组蛋白修饰与癌症	黄百渠 陆 军	科技部(973 课题)	60.00
2	肌动蛋白参与基因转录调控的分子机制	曾宪录 王晓光 巴雪青 刘文广 王 敏 翟 雷 唐 文	科技部	60.00
3	高等植物远缘杂交诱导在表观遗传变异 (epgenetic variation) 现象及其在物种进化和新种形成中的作用	刘 宝	国家自然科学基金委员会	140.00
4	次生林中猛禽巢址资源变化的生态效应研究	王海涛 程 宏 杨志杰 刘 多 刘 宇 张 卓 左 斌 张明宇 官昭瑛	国家自然科学基金委员会	19.00
5	完全生物降解高分子泡沫塑料的结构与性能研究	陈 珊	国家自然科学基金委员会	5.00
6	噬菌体展示白色念珠菌 HSP90 表位及其展示产物的免疫学研究	王 丽 邢沈阳 杨 琼 高瑞娟 宋金娜 华攀玉 孙冬雪 袁大巍 付 杨	国家自然科学基金委员会	22.00
7	羊草花芽分化机理与主要调控因子研究	穆春生 李志坚 张兆军 马玉波 奏建波 王 颖 岳秀泉 张丙林	国家自然科学基金委员会	20.00
8	三江平原沼泽湿地植被对景观破碎化的响应	邢 福 倪红伟 高玉慧 周 天 周晓梅 魏春雁 王艳红 王 珂	国家自然科学基金委员会	21.00
9	人多药耐药基因 MDR1 表达抑制剂筛选模型的建立及中药成分样品库的筛选	李玉新	国家自然科学基金委员会	220.00
10	仿生学合成 Alangium lamarckii 糖苷	周义发 台桂花 倪秀珍 赵雪淞 张 旭 王 博 倪维华	教育部留学回国人员科研启动基金	3.00
11	教育部科技基础条件平台项目	高 玮 王海涛 邓秋香 姜云垒 周 彤	教育部	21.43
12	应用基因调控技术选育高油大豆新材料	许守民 刘立侠 陈 珊 陈 伟 李望丰 蔡一荣	吉林省科技厅	10.00
13	应用基因工程技术创造高营养品质玉米新种质	朱长甫 石连旋 颜 宏	吉林省科技厅	7.00
14	嗅髓鞘细胞自体移植治疗脊髓损伤的临床应用基础研究	孙 晖 陈 霞 李晓雪 王新元 吴 波 温 刚 张晓璐	吉林省科技厅	7.00
15	利用生物技术进行名贵花卉香雪兰种球产业化开发研究	王 丽 马逊风	吉林省科技厅	15.00

16	壳聚(寡)糖硫酸酯用于抑制肿瘤细胞与血小板间	魏 民 曾宪录 刘文广 巴雪青 高艳光 费 瑞 米东辉	教育部重点项目	9.00
17	分子育种技术在野生绿头鸭驯化饲养中的应用	王海涛 刘 多 高 玮 于国海 任炳忠 王 拓 杨兵兵	吉林省计委	10.00
18	动物水-甘油通道蛋白 AQP7 基因睾丸特异性预拯救敲除小鼠模型的建立及其在脂肪代谢生理中的功能研究	麻彤辉	教育部留学回国人员科研启动基金	2.50
19	肌动蛋白参与基因转录调控的分子机制	曾宪录 王晓光 巴雪青 刘文广 王 敏 翟 雷 唐 文	科技部	60.00
20	染色质重塑和组蛋白修饰与癌症	黄百渠 陆 军	科技部(973 课题)	60.00
21	白细胞粘附的信号转导	曾宪录 王晓光 巴雪青 高艳光 陈翠霞 徐 婷	科技部	20.00
22	优质强筋“小冰麦 36”种子区域示范	卜秀玲 王兴智 刘 宝 李玉新 张建民 吴国志 宋彦君	科技部	70.00
23	小麦新品种“小冰麦 36”选育及繁育技术研究	卜秀玲 刘 宝 庞劲松 姜丽丽 亓 宝 赵欣欣 仲晓芳	科技部	15.00
24	农作物杂种优势及利用的分子基础	刘 宝 庞劲松 林秀云 单晓辉 仲晓芳	科技部	10.00
25	转基因蔬菜作物及生物反应器	朱筱娟 王兴志 武艳芳 刘晶莹 董春光 李玉玺 王俊杰 杨美英 肖乃仲	吉林省科技厅	9.00
26	TSO50 在乳腺癌发生中的作用及其机制的研究	鲍永利 王跃增 乌 垠孟祥颖 李玉新 于春梅张 靖 王 淼 刘 洋	吉林省科技厅	10.00
27	东北黑土区水土流失与生态环境演变的研究	杨海军 胡良军 赵亚楠 于智勇	水利部松辽委	72.00
28	高蛋白、高产、抗逆牧草选育及栽培示范研究	周道玮 王 平 岳秀泉 李志坚 孙 哲 孙明洲 杨秀云 武 祎	吉林省科技厅	15.00
29	东北草原草食动物的食性选择与放牧策略	王德利 王 岭 巴 雷 何正飏 高 莹 滕 星	教育部新世纪优秀人才支持计划	50.00
30	吉林省西部草原锈菌的区系及生态学	李 壮 王德利	教育部留学回国人员科研启动基金	3.00
31	吉林省生态环境建设中政府支撑能力研究	王德利 彭永林 曹勇宏 王 晶 王 岭	吉林省环保局	3.00
32	吉林省西部畜牧生产体系的优化技术与示范	王德利 曹勇宏 张喜军 王 岭 杜 梅	吉林省发改委	15.00
33	生态河流治污技术的开发与示范	杨海军 王德利	中国人事部	10.00

34	快速检测调节细胞分子水平 Ca 离子平衡开发药物关键技术	曾庆华 霍洪亮 初洪波 魏志泉 张 迪 彭继平 付艳霞 吕晓银 张玉平	长春市科技局	8.00
35	利用生物技术进行名贵花卉现代香雪兰的产业化开发	王 丽 付 杨 陈凤清 回悦君 高 翔 敖 曼	长春净月开发区管委会	5.00
36	利用基因工程技术进行系统性白色念珠菌感染检测试剂盒的产业化研究	房金波 王 丽 杨 琼 温得中 苏全平 张彦辉 刘 冲	长春市科技局	8.00
37	长春生物医药产业现状和发展策略	李玉新 翟述华 鲍永利 魏桂春 王 丽 乌 垠 吕燕军 孟祥颖 易静雯 宋忆淑 王悦增 朱俊杰	长春市科技局	2.00
38	优质抗逆牧草碱地肤种子发芽幼苗定居期离子渗透调节研究	颜 宏 周道玮 石德成 姜世成 赵 伟 秦峰梅	博士点基金	5.00
39	小 5 冰麦异附加系基因表达差异的研究	庞劲松	校内自然科学青年基金	3.00
40	人 Elongator 复合物在真核生物基因表达调控中功能研究	黄百渠 李 芬 韩秋菊 韩松岩	博士点基金	6.00
41	松嫩草甸草原主要无性系植物对家畜采食的抵抗性与耐受性机制	王德利 王 岭 巴 雷 何正飏 高 莹 滕 星	博士点基金	6.00