

附表1

2014年度宝山区科技创新专项资金项目和经费安排表（农业）

单位：万元

序号	项目名称	承担单位	资助经费	本次下拨	验收后下拨	项目周期
14-A-1	规模牧场奶牛营养代谢疾病监控体系的建立	宝山区动物疫病预防控制中心	10	7	3	2年
14-A-2	国产狂犬病灭活疫苗（CVS-11株）及进口狂犬病灭活疫苗免疫效果观察		10	7	3	2年
14-A-3	“罗店软米”创新研究与示范	宝山区罗店镇农业服务中心	10	7	3	2年
14-A-4	宝山区稻麦有害生物种类与发生危害特点研究	宝山区农业技术推广中心	8	6	2	2年
14-A-5	基于智能终端的种植业农资监管平台应用		8	6	2	2年
14-A-6	成鳖的池塘生态养殖技术研究	宝山区水产技术推广站	8	6	2	2年
14-A-7	水生生物和渔业资源调查研究		8	6	2	2年
14-A-8	宝山区陈行-宝钢水库周边野生动物重要栖息地建设与管理研究	宝山区林业站（宝山区野生动物保护管理站）	8	6	2	2年
合 计			70	51	19	

附表2

2014年度宝山区科技创新专项资金项目和经费安排表（工业）

单位：万元

序号	项目名称	承担单位	资助经费	本次下拨	验收后下拨	项目周期
14-B-1	大件物流800吨液压门架研制项目	上海交运大件物流有限公司	20	14	6	2年
14-B-2	长寿型钢包保温盖开发项目	上海科林国冶工程技术有限公司	20	14	6	2年
14-B-3	智能机器人视觉随行跟踪备胎装配系统	上海发那科机器人有限公司	20	14	6	2年
14-B-4	抓斗起重机差动开关控制系统	上海宝松重型机械工程（集团）有限公司	20	14	6	2年
14-B-5	灵餐厅智能餐饮大数据平台	上海卡立企业管理技术有限公司	20	14	6	2年
14-B-6	天然风味素肉固态调味料的产业化	上海爱普食品工业有限公司	15	10	5	2年
14-B-7	管道减阻无溶剂涂料	上海海隆赛能新材料有限公司	15	10	5	2年
14-B-8	4G智能管道优化服务引擎	上海瑋联通讯科技有限公司	15	10	5	2年
14-B-9	呋塞米片、奋乃静片的一致性评价研究	上海朝晖药业有限公司	15	10	5	2年
14-B-10	一种塑料气动夹管阀的研制	上海克朗宁技术设备有限公司	15	10	5	2年
14-B-11	变形印涂技术的开发及应用	上海宝钢包装股份有限公司	15	10	5	2年
14-B-12	HJ-DX3铁路道口智能控制系统	上海亨钧科技股份有限公司	15	10	5	2年
14-B-13	精脱焦油型电捕焦油器开发	宝钢工程技术集团有限公司	15	10	5	2年

序号	项目名称	承担单位	资助经费	本次下拨	验收后下拨	项目周期
14-B-14	高碱度渣条件下长寿命钢包熔池砖的研究开发	上海利尔耐火材料有限公司	15	10	5	2年
14-B-15	钢制两片易拉罐减重	上海宝翼制罐有限公司	15	10	5	2年
14-B-16	温度、湿度、压力综合检测系统的研究	上海博亚检测设备有限公司	15	10	5	2年
14-B-17	蒸氨工艺中的精确测量PH值的系统	上海中冶横天自动化工程有限公司	15	10	5	2年
14-B-18	周界光纤入侵防范传感探测技术研究	上海复旦智能监控成套设备有限公司	15	10	5	2年
合 计			295	200	95	

附表3

2014年度宝山区科技创新专项资金项目和经费安排表（教育）

单位：万元

序号	项目名称	承担单位	区科技创新专项资金			教育局匹配			项目周期
			总额	本次下拨	验收后拨付	总额	本次下拨	验收后拨付	
14-J-1	宝山区区域性科技教育系列课程开发	上海市宝山区青少年科学技术指导站	3	2	1	3	2	1	2年
14-J-2	基于科技项目联合体的创新人才培养模式的策略研究		3	2	1	3	2	1	2年
14-J-3	苹果表皮有机磷农药残留浸泡处理实验研究	上海市淞谊中学	1	0.7	0.3	1	0.7	0.3	2年
14-J-4	慧烁单片机的普及运用与校本教材的开发		2	1.5	0.5	2	1.5	0.5	2年
14-J-5	轻木练习机的自主设计制作	上海市通河中学	2	1.5	0.5	2	1.5	0.5	2年
14-J-6	机械奥运伺服马达机器人舵机支架套材的开发与制作		3	2	1	3	2	1	2年
14-J-7	安全输液监视系统的开发与研究	上海市宝山区月浦新村小学	3	2	1	3	2	1	2年
14-J-8	“宝山区小学生定向越野如何确定攻击路线”的开发与实践研究		2	1.5	0.5	2	1.5	0.5	2年
14-J-9	基于小学科学教育的创建校园“自然触碰角”的策略研究	上海市宝山区实验小学	3	2	1	3	2	1	2年
14-J-10	三维打印技术应用于高中创新工程人才培养的研究	上海大学附属中学	4	3	1	4	3	1	2年
合 计			26	18.2	7.8	26	18.2	7.8	

附表4

2014年度宝山区科技创新专项资金项目和经费安排表（医学卫生）

单位：万元

序号	项目名称	承担单位	资助经费	本次下拨	验收后下拨	项目周期
14-E-1	腔内激光闭合术治疗下肢继发性静脉溃疡的随机对照研究	交大三院	6	4	2	2年
14-E-2	γ δ T淋巴细胞分泌IL-17A调控胶原生成的机制研究		8	6	2	2年
14-E-3	OC-STAMP对巨噬细胞趋化、吞噬的影响及机制研究		6	4	2	2年
14-E-4	CTPI对COPD早期诊断价值与临床对照研究		6	4	2	2年
14-E-5	银杏叶提取物及其活性成分槲皮素对肝纤维化的防治作用及作用机制研究		6	4	2	2年
14-E-6	腱-骨移植修复锤状指基础与临床研究	市一宝山分院	4	3	1	2年
14-E-7	保留旋前方肌对桡骨远端骨折预后的前瞻性研究		3	2	1	2年
14-E-8	15-羟二十烷四烯酸对人类子宫螺旋动脉重塑的影响研究		3	2	1	2年
14-E-9	BRAF基因突变在甲状腺乳头状癌表达的临床病理学研究		3	2	1	2年
14-E-10	尿液花生四烯酸代谢产物与子痫前期的关系研究		2.5	1.5	1	2年
14-E-11	硫酸镁治疗子痫前期患者血清、尿液中可溶性酪氨酸激酶受体1/胎盘生长因子（sFlt-1/PlGF）比值变化的研究		2.5	1.5	1	2年
14-E-12	NLRP3炎症小体在慢性阻塞性肺疾病中的变化及临床意义		3	2	1	2年
14-E-13	超声引导下甲状腺结节细针穿刺结合细胞分子学检查与甲状腺癌相关性探讨		2.5	1.5	1	2年
14-E-14	产后延续护理对产妇心理状况及母乳喂养影响的研究	1.5	1	0.5	2年	
14-E-15	基于18F-FDG PET显像的脑代谢网络模式应用于早期帕金森病及不典型帕金森综合征的诊断、鉴别诊断及治疗效果评估	宝山区中西医结合医院	3	2	1	2年
14-E-16	软骨寡聚基质蛋白与膝关节骨关节炎的临床研究		3	2	1	2年
14-E-17	对社区糖尿病前期患者中医干预的疗效研究		4	3	1	2年
14-E-18	明目液熏蒸热敷治疗睑板腺功能障碍		4	3	1	2年
14-E-19	牵引联合中药湿热敷治疗对腰椎间盘突出症患者运动功能的影响		3	2	1	2年
14-E-20	痿管结扎术治疗肛瘘的多中心临床研究	化山宝山分院	3	2	1	2年
14-E-21	腰椎骨折椎体矫正丢失相关因素研究		2	1.5	0.5	2年
14-E-22	P63基因和CD44+/CD24~low的表达与甲状腺乳头状癌（PTC）发展及转移、侵袭能力关系的研究		5	3	2	2年

序号	项目名称	承担单位	资助经费	本次下拨	验收后下拨	项目周期
14-E-23	通过检测肠粘膜中5-HT受体的表达探讨双歧三联活菌在肠易激综合征治疗中的作用机制	宝山玉田分院	2.5	1.5	1	2年
14-E-24	复发性脑梗死双联抗血小板治疗的疗效及安全性评估		1	0.7	0.3	2年
14-E-25	缺血性脑卒中患者院外服药依从性与家庭支持的相关性及干预研究		2.5	1.5	1	2年
14-E-26	股骨颈骨折新型稳定装置的研究		6	4	2	2年
14-E-27	吸入麻醉药七氟烷损害发育脑神经塑性的能量代谢机制研究	华山北院	8	6	2	2年
14-E-28	慢性乙型肝炎病毒感染对肺癌患者化疗后生存的影响		8	6	2	2年
14-E-29	指尖再造——利用第1趾腓侧趾底动脉分支为营养血管的复合组织瓣再造指尖		6	4	2	2年
14-E-30	数字化X射线摄影在尘肺诊断和筛查中的应用研究	中冶职工医院	2	1.5	0.5	2年
14-E-31	社区体检人群幽门螺杆菌感染调查及与BMI的相关性研究		3	2	1	2年
14-E-32	喜炎平注射液上市后安全性再评价研究		2.5	1.5	1	2年
14-E-33	血浆和肽素、NT-proBNP与慢性心力衰竭合并低钠血症的相关性研究	罗店医院	3	2	1	2年
14-E-34	针对三阴性乳腺癌PPAR γ 靶点的新型药物筛选	大场医院	5	3	2	2年
14-E-35	脑卒中偏瘫患者上肢功能康复镜像治疗的研究	一钢医院	3	2	1	2年
14-E-36	吸毒人群丙型肝炎感染状况和基因分型研究		3	2	1	2年
14-E-37	宝山区脑卒中的疾病负担及影响因素研究		2	1.5	0.5	2年
14-E-38	SPME-HPLC测定食品中雌雄激素及双酚A	宝山区疾病预防控制中心	3	2	1	2年
14-E-39	宝山区老年人接种肺炎疫苗后安全性及效果观察		3	2	1	2年
14-E-40	宝山区诺如病毒感染状况和危险因素研究		3	2	1	2年
14-E-41	个案管理模式对社区精神分裂症干预的效果研究		4	3	1	2年
14-E-42	综合干预对社区重性精神障碍康复效果影响的对照研究	区精卫中心	4	3	1	2年
14-E-43	友谊街道社区人群心血管疾病流行病学调查及风险预期评估	友谊社区卫生服务中心	6	4	2	2年
14-E-44	居民全科医疗满意度现状调查及其对家庭医生责任制实施的影响分析	高境社区卫生服务中心	2	1.5	0.5	2年
14-E-45	社区顽固性高血压患者睡眠质量与血压变异性分析	杨行社区卫生服务中心	3	2	1	2年
14-E-46	行业协作组在旅店业卫生监管模式中作用的初探	区卫生监督所	1	0.7	0.3	2年
合计			170.5	116.4	54.1	