

## 2012年度上海市青年科技启明星计划（B类）入选人员名单

（单位：千元）

序号	课题编号	项目名称	承担单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	计划进度
1	12QB1400100	新型低温普通取向硅钢产品开发	宝山钢铁股份有限公司	沈侃毅	200	2012.9.1-2014.8.31
2	12QB1400200	中高级车型电子电气系统核心模块BCM的自主开发	泛亚汽车技术中心有限公司	王万荣	200	2012.9.1-2014.8.31
3	12QB1400300	中国地区干酪中生物胺的风险评估	光明乳业股份有限公司	任 婧	200	2012.9.1-2014.8.31
4	12QB1400400	汽车高强钢覆盖件冲压模具的表面新型改质技术开发	上海宝钢工业技术服务有限公司	尹志坚	200	2012.9.1-2014.8.31
5	12QB1400500	基于GIS的多视频源数据挖掘与联动控制技术研究	上海宝康电子控制工程有限公司	管 青	200	2012.9.1-2014.8.31
6	12QB1400600	复式过渡金属碳化物导电复合材料的基础研究及其在Apple电池安全保护中的应用实现	上海长园维安电子线路保护有限公司	杨铨铨	200	2012.9.1-2014.8.31
7	12QB1400700	直拉法6英寸蓝宝石晶棒生长	上海超硅半导体有限公司	刘浦锋	200	2012.9.1-2014.8.31
8	12QB1400800	青草沙原水典型藻种臭氧灭活特性及副产物控制研究	上海城市水资源开发利用国家工程中心有限公司	卢 宁	200	2012.9.1-2014.8.31
9	12QB1400900	集约化供水区域多级加压加氯技术研究	上海城市水资源开发利用国家工程中心有限公司	舒诗湖	200	2012.9.1-2014.8.31
10	12QB1401000	气溶胶粒子形状识别仪的研制	上海大恒光学精密机械有限公司	赵永凯	200	2012.9.1-2014.8.31
11	12QB1401100	电机检测系统网络群控技术研究	上海电科电机科技有限公司	韩宝江	200	2012.9.1-2014.8.31
12	12QB1401200	智能交通设备及信息运行管理平台研究	上海电科智能系统股份有限公司	郑 纲	200	2012.9.1-2014.8.31
13	12QB1401300	核电四极1300MW级发电机端部磁场、损耗及温度研究	上海电气电站设备有限公司	魏燕飞	200	2012.9.1-2014.8.31
14	12QB1401400	大型超超临界二次再热汽轮机研发	上海电气电站设备有限公司	余 炎	200	2012.9.1-2014.8.31
15	12QB1401500	风电场复杂地形下中尺度数值模式的高精度参数化研究	上海电气风电设备有限公司	马文通	200	2012.9.1-2014.8.31
16	12QB1401600	智能电网终端控制系统关键技术研究及产品开发	上海电器科学研究所（集团）有限公司	徐方荣	200	2012.9.1-2014.8.31
17	12QB1401700	产业化高密度车用永磁电机的若干关键技术研究	上海电驱动有限公司	应红亮	200	2012.9.1-2014.8.31
18	12QB1401800	基于温差裕度的超超临界汽轮机热应力控制技术研究	上海发电设备成套设计研究院	邓志成	200	2012.9.1-2014.8.31

## 2012年度上海市青年科技启明星计划（B类）入选人员名单

（单位：千元）

序号	课题编号	项目名称	承担单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	计划进度
19	12QB1401900	铝锂合金机身壁板双光束激光焊接技术研究	上海飞机制造有限公司	刘红兵	200	2012.9.1-2014.8.31
20	12QB1402000	GNSS多模接收机基带芯片	上海复控华龙微系统技术有限公司	张达文	200	2012.9.1-2014.8.31
21	12QB1402100	先进小型模块化反应堆预概念方案研究	上海核工程研究设计院	林 千	200	2012.9.1-2014.8.31
22	12QB1402200	同位素内标检测试剂的合成研究	上海化工研究院	徐仲杰	200	2012.9.1-2014.8.31
23	12QB1402300	云测试环境中资源描述与用例调度的关键技术研究	上海计算机软件技术开发中心	刘振宇	200	2012.9.1-2014.8.31
24	12QB1402400	新型智能温度/pH双敏感免疫脂质体多重靶向递送siRNA治疗乳腺癌研究	上海抗体药物国家工程研究中心有限公司	高 洁	200	2012.9.1-2014.8.31
25	12QB1402500	侧沟茧蜂主要寄生因子对斜纹夜蛾的生理效应及机理研究	上海科立特农科（集团）有限公司	季香云	200	2012.9.1-2014.8.31
26	12QB1402600	卷对卷柔性硅基薄膜太阳能电池产业化技术研究	上海空间电源研究所	叶晓军	200	2012.9.1-2014.8.31
27	12QB1402700	土体小应变条件下紧邻地铁深基坑变形分析方法及其工程应用	上海陆家嘴金融贸易区联合发展有限公司	褚 峰	200	2012.9.1-2014.8.31
28	12QB1402800	化妆品用纳米脂质体包覆材料的超临界制备技术及其研究	上海纳米技术及应用国家工程研究中心有限公司	赵 斌	200	2012.9.1-2014.8.31
29	12QB1402900	碳纳米管在锂离子动力电池导电剂方面的应用研究	上海纳米技术及应用国家工程研究中心有限公司	杨 东	200	2012.9.1-2014.8.31
30	12QB1403000	电动汽车高压电安全技术研究与应用	上海汽车集团股份有限公司	梁伟铭	200	2012.9.1-2014.8.31
31	12QB1403100	第2代SPi高能源集成式汽车起停管理系统自主开发	上海汽车集团股份有限公司	邓 恒	200	2012.9.1-2014.8.31
32	12QB1403200	HCCI均质压燃发动机电控系统开发	上海汽车集团股份有限公司	章健勇	200	2012.9.1-2014.8.31
33	12QB1403300	基于织构调控的高性能镁合金管材挤压及二次塑性成型技术研究	上海轻合金精密成型国家工程研究中心有限公司	靳 丽	200	2012.9.1-2014.8.31
34	12QB1403400	制冷剂-冷冻机油粘温曲线测量装置研究	上海日立电器有限公司	孔蕊弘	200	2012.9.1-2014.8.31
35	12QB1403500	汽车铝板覆盖件冲压模具技术研究	上海赛科利汽车模具技术应用有限公司	王 勇	200	2012.9.1-2014.8.31
36	12QB1403600	流感亚单位疫苗的研究	上海生物制品研究所有限责任公司	郑 丹	200	2012.9.1-2014.8.31

## 2012年度上海市青年科技启明星计划（B类）入选人员名单

（单位：千元）

序号	课题编号	项目名称	承担单位	项目负责人	科委课题 计划投入 控制数	计划进度
37	12QB1403700	软土地基紧邻深基坑同步施工技术研究	上海市第七建筑有限公司	卜昌富	200	2012.9.1-2014.8.31
38	12QB1403800	超高层建筑混凝土结构施工期徐变演化控制	上海市第一建筑有限公司	黄玉林	200	2012.9.1-2014.8.31
39	12QB1403900	大型共处置填埋场恶臭散发控制及预警应急技术研究	上海市环境工程设计科学研究院有限公司	邵 俊	200	2012.9.1-2014.8.31
40	12QB1404000	基于动态特性的建筑遮阳节能效果评价标准算法的开发	上海市建筑科学研究院（集团）有限公司	岳 鹏	200	2012.9.1-2014.8.31
41	12QB1404100	适用于城市雨水污染控制的旋流分离技术与设备研究	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	吕永鹏	200	2012.9.1-2014.8.31
42	12QB1404200	复杂地层条件下超深大直径盾构隧道土拱效应研究	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	官林星	200	2012.9.1-2014.8.31
43	12QB1404300	复杂交通条件下长寿命沥青路面力学分析与设计方法研究	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	乔英娟	200	2012.9.1-2014.8.31
44	12QB1404400	户用光伏微网系统技术研究	上海太阳能工程技术研究中心有限公司	郝国强	200	2012.9.1-2014.8.31
45	12QB1404500	扫描投影光刻机系统控制策略设计	上海微电子装备有限公司	孙 刚	200	2012.9.1-2014.8.31
46	12QB1404600	银杏叶口服新型制剂的研究开发	上海信谊百路达药业有限公司	于垂亮	200	2012.9.1-2014.8.31
47	12QB1404700	$\beta$ -咔啉类化合物库与先导化合物的研究开发	上海药明康德新药开发有限公司	肖志勇	200	2012.9.1-2014.8.31
48	12QB1404800	抗耐药菌药物利奈唑胺产业化技术及晶型研究	上海医药工业研究院	金 华	200	2012.9.1-2014.8.31
49	12QB1404900	大型形状记忆展开构架式伸展臂技术研究	上海宇航系统工程研究所	房光强	200	2012.9.1-2014.8.31
50	12QB1405000	新型重组金黄色葡萄球菌疫苗的前期开发	上海泽润生物科技有限公司	雷建强	200	2012.9.1-2014.8.31
51	12QB1405100	杨梅素纳米混悬剂的制备与研究	上海中药标准化研究中心	李国文	200	2012.9.1-2014.8.31
52	12QB1405200	相变存储器选通二极管器件关键技术研究	中芯国际集成电路制造（上海）有限公司	张 超	200	2012.9.1-2014.8.31