

# 2010年度国家杰出青年科学基金 建议资助项目申请人名单公示

根据《国家杰出青年科学基金项目管理办法》规定,现将国家自然科学基金委员会各科学部专家评审组确定的2010年度国家杰出青年科学基金建议资助项目申请人名单予以公布。自公布之日起15日内(8月5日~8月19日)为异议期。

建议资助项目申请人有违反《国家杰出青年科学基金项目管理办法》规定的,任何单位和个人均可在15日内向国家自然科学基金委员会提出书面异议。

国家自然科学基金委员会  
二〇一〇年八月五日

序号	申请人	性别	学位	专业技术职务	研究领域	依托单位名称	国别或地区
1	陈兵龙	男	博士	教授	几何分析	中山大学	中国
2	陈曦	男	博士	副教授	拓扑绝缘体中的新奇量子现象	清华大学	中国
3	傅吉祥	男	博士	教授	复几何	复旦大学	中国
4	甘少波	男	博士	教授	微分动力系统	北京大学	中国
5	郭建华	男	博士	教授	应用统计方法研究	东北师范大学	中国
6	韩良	男	博士	教授	TeV高能强子碰撞实验物理研究	中国科学技术大学	中国
7	何力新	男	博士	教授	量子点物性及其在量子信息中的应用	中国科学技术大学	中国
8	康国政	男	博士	教授	先进材料的循环本构关系	西南交通大学	中国
9	廖益	男	博士	教授	粒子物理唯象学研究	南开大学	中国
10	雒建林	男	博士	研究员	强关联电子体系的热力学性质和磁性研究	中国科学院物理研究所	中国
11	马琰铭	男	博士	教授	高压下凝聚态物质的新结构与新效应	吉林大学	中国
12	申胜平	男	博士	教授	固体力学	西安交通大学	中国
13	王建国	男	博士	研究员	国防重大项目中的基础原子分子物理研究	北京应用物理与计算数学研究所	中国
14	易俗	男	博士	研究员	偏微量子气体的物性及其应用的研究	中国科学院理论物理研究所	中国
15	尹会成	男	博士	教授	偏微分方程	南京大学	中国
16	张军	男	博士	研究员	日冕物质抛射爆发机制的研究	中国科学院国家天文台	中国
17	张鹏杰	男	博士	研究员	宇宙大尺度结构及其在基础物理中的应用	中国科学院上海天文台	中国
18	张泰华	男	博士	研究员	实验固体力学	中国科学院力学研究所	中国
19	邹文明	男	博士	教授	非线性泛函分析及其应用中的前沿问题	清华大学	中国
20	邹志龙	男	博士	教授	高维非线性随机动力学系统的响应与稳定性	浙江大学	中国
21	王晓光	男	博士	教授	量子信息学及其量子物理基础问题研究	浙江大学	中国
22	张丰收	男	博士	教授	重离子核物理	北京师范大学	中国
23	梁恩雅	女	博士	教授	伽马射线暴物理和宇宙学	广西大学	中国
24	芮和兵	男	博士	教授	代数学	华东师范大学	中国
25	颜学庆	男	博士	副教授	激光加速器	北京大学	中国
26	季俊华	男	博士	教授	生物与仿生力学	北京理工大学	中国
27	吴明红	女	博士	教授	核技术及其应用	上海大学	中国
28	陈鹏飞	男	博士	教授	日冕物质抛射、太阳耀斑、日珥和其他活动	南京大学	中国
29	刘景富	男	博士	研究员	环境分析化学与环境污染化学	中国科学院生态环境研究中心	中国
30	崔勇	男	博士	教授	手性分子组装及功能设计	上海交通大学	中国
31	游书力	男	博士	研究员	碳氢键直接官能团化反应研究	中国科学院上海有机化学研究所	中国
32	蒋兴宇	男	博士	研究员	分析化学	国家纳米科学中心	中国
33	何静	女	博士	教授	介观结构催化和吸附材料	北京化工大学	中国
34	张亚文	男	博士	教授	无机化学	北京大学	中国
35	游劲松	男	博士	教授	基于芳杂环C-H键直接官能化反应的荧光功能材料的构筑	四川大学	中国
36	马旭村	女	博士	教授	单自旋水平上表面反应与催化的量子效应研究	中国科学院物理研究所	中国
37	吕中元	男	博士	教授	聚合物结构与动力学模拟	吉林大学	中国
38	徐静娟	女	博士	教授	智能界面的构建与生化分析系统研究	南京大学	中国
39	张书圣	男	博士	教授	肿瘤标志物的光电化学传感分析方法	青岛科技大学	中国
40	蒋健晖	男	博士	教授	生化分析及生物传感	湖南大学	中国
41	杨超	男	博士	研究员	多相催化反应器的机理模型和模拟及新反应器应用基础	中国科学院过程工程研究所	中国
42	王毅琳	女	博士	研究员	溶液中两亲分子聚集体的结构与功能调控	中国科学院化学研究所	中国
43	朱新远	男	博士	教授	超支化聚合物的功能化及应用	上海交通大学	中国
44	应汉杰	男	博士	教授	基于能量ATP调控的生物系统催化研究及应用	南京工业大学	中国
45	胡敏	女	博士	教授	大气环境化学	北京大学	中国
46	唐智勇	男	博士	研究员	纳米及介观结构	国家纳米科学中心	中国
47	吴水珠	女	博士	教授	含荧光生色团高分子体系的分子设计、聚集体结构中的相互作用及相关功能效应	华南理工大学	中国
48	潘远江	男	博士	教授	有机分析	浙江大学	中国
49	肖占卫	男	博士	研究员	稠环功能高分子的可控合成和光电性能研究	中国科学院化学研究所	中国
50	李广涛	男	博士	教授	超分子功能化学体系的构建与组装	清华大学	中国
51	申文涛	男	博士	研究员	形貌和尺寸可控的纳米催化材料及其反应性能研究	中国科学院大连化学物理研究所	中国
52	段春迎	男	博士	教授	配位键导向的分子组装与荧光传感	大连理工大学	中国
53	罗三中	男	博士	副教授	仿生不对称小分子催化和不对称催化反应研究	中国科学院化学研究所	中国
54	徐铜文	男	博士	教授	膜分离	中国科学技术大学	中国
55	雷爱文	男	博士	教授	金属有机化学	武汉大学	中国
56	陆豪杰	男	博士	教授	蛋白质组学鉴定新方法及其在蛋白质组学中的应用	复旦大学	中国
57	李广社	男	博士	研究员	复合性无机固体材料的合成和结构研究	中国科学院福建物质结构研究所	中国
58	杨崇林	男	博士	研究员	细胞生物学	中国科学院遗传与发育生物学研究所	中国
59	赵书红	女	博士	教授	猪遗传育种学	华中农业大学	中国
60	柴继杰	男	博士	教授	结构生物学	清华大学	中国
61	江海	男	博士	研究员	神经营养因子相关受体及其相互作用蛋白的结构与功能研究	中国科学院生物物理研究所	中国
62	郭岩	男	博士	教授	植物逆境生理	中国农业大学	中国
63	赖幼	男	博士	研究员	吸血节肢动物适应吸血生活的分子机制	中国科学院昆明动物研究所	中国
64	朱敬君	男	博士	研究员	预防生态学	中国科学院沈阳应用生态研究所	中国
65	舒友生	男	博士	研究员	大脑皮层神经元的信号处理机制	中国科学院上海生命科学研究院	中国
66	张友忠	男	博士	教授	海洋适应细菌的生理与生物化学研究	山东大学	中国
67	张友军	男	博士	研究员	农业昆虫学	中国农业科学院蔬菜花卉研究所	中国
68	王永红	女	博士	研究员	植物学	中国科学院遗传与发育生物学研究所	中国
69	金危危	男	博士	教授	作物基因组学	中国农业大学	中国
70	乔格侠	女	博士	研究员	昆虫系统学与分类	中国科学院动物研究所	中国
71	李枢强	男	博士	研究员	动物分类学	中国科学院动物研究所	中国
72	戴家银	男	博士	研究员	持久性污染物的生态毒理机制	中国科学院动物研究所	中国
73	肖磊	男	博士	研究员	体细胞重编程	中国科学院上海生命科学研究院	中国
74	刘金华	男	博士	教授	动物传染病学	中国农业大学	中国
75	孙黎	女	博士	研究员	海水鱼类细菌性病害交叉免疫防治研究	中国科学院海洋研究所	中国
76	何正国	男	博士	教授	微生物生物大分子相互作用	华中农业大学	中国
77	汪以真	男	博士	教授	动物营养与饲料科学	浙江大学	中国
78	叶恭银	男	博士	教授	植物害虫生物防治	浙江大学	中国
79	李仕贵	男	博士	教授	重德型杂交稻的遗传改良与分子育种研究	四川农业大学	中国
80	蒋争凡	男	博士	研究员	固有免疫及其细胞信号转导	北京大学	中国
81	陆敏	女	博士	教授	神经生物学	南京医科大学	中国
82	章卫平	男	博士	教授	糖脂代谢的调节	中国人民解放军第二军医大学	中国
83	贺金生	男	博士	教授	植物功能属性及化学计量生态学	北京大学	中国
84	廖红	女	博士	教授	植物营养学	华南农业大学	中国
85	张和平	女	博士	教授	乳酸菌及乳品发酵剂基础研究	内蒙古农业大学	中国
86	魏丽萍	女	博士	教授	天然反义核酸调控的生物信息平台建设及研究	北京大学	中国
87	刘鹏	男	博士	研究员	动物分子病毒学与传染病预防	北京市农林科学院	中国
88	王强	男	博士	研究员	岩石学	中国科学院广州地球化学研究所	中国
89	李芳柏	男	博士	研究员	土壤化学	广东省生态环境与土壤研究所	中国
90	高俊	男	博士	研究员	大地构造学	中国科学院地质与地球物理研究所	中国
91	余克服	男	博士	研究员	第四纪地质学	中国科学院南海海洋研究所	中国
92	窦贤康	男	博士	教授	利用测风激光雷达资料进行重力波向上传播过程中的耗散和破碎特性的研究	中国科学技术大学	中国
93	胡永云	男	博士	教授	全球气候变化背景下的平流层气候变化和臭氧恢复	北京大学	中国
94	谢周清	男	博士	教授	极地环境对全球变化的响应	中国科学技术大学	中国
95	田立德	男	博士	研究员	青藏高原稳定同位素水文学研究	中国科学院青藏高原研究所	中国
96	沈仁芳	男	博士	研究员	酸性土壤铝毒害和养分胁迫交互作用与植物协调适应机制	中国科学院南京土壤研究所	中国
97	李小雁	男	博士	教授	半干旱区土壤水文过程与植被响应	北京师范大学	中国
98	贺正	男	博士	研究员	土壤微生物生态学	中国科学院生态环境研究中心	中国
99	沈延安	男	博士	研究员	地质历史中早期生命与环境的共同演化	中国科学院南京地质古生物研究所	中国
100	李海龙	男	博士	教授	海岸带水文地质学	中国地质大学(北京)	中国
101	刘青松	男	博士	研究员	地磁学	中国科学院地质与地球物理研究所	中国
102	虞先国	男	博士	教授	核地球物理勘探技术仪器开发及应用研究	成都理工大学	中国

序号	申请人	性别	学位	专业技术职务	研究领域	依托单位名称	国别或地区
103	王新明	男	博士	研究员	环境地球化学	中国科学院广州地球化学研究所	中国
104	蔡树群	男	博士	研究员	物理海洋学	中国科学院南海海洋研究所	中国
105	王非	男	博士	研究员	同位素地球化学	中国科学院地质与地球物理研究所	中国
106	陈文	男	博士	研究员	东亚季风系统变异及其内动力学机理研究	中国科学院大气物理研究所	中国
107	黄清华	男	博士	教授	地球电磁学	北京大学	中国
108	黄少铭	男	博士	教授	单壁碳纳米管控制生长和机理的基础研究	温州大学	中国
109	潘洪革	男	博士	研究员	轻金属储能材料	浙江大学	中国
110	甘志华	男	博士	研究员	生物降解高分子材料的结构调控和生物功能化	中国科学院化学研究所	中国
111	许小红	女	博士	教授	金属磁性薄膜材料	山西师范大学	中国
112	刘冰冰	女	博士	教授	高压下典型功能材料的新结构和磁性性质	吉林大学	中国
113	邓龙江	男	硕士	教授	基于周期结构材料的多频隐身机理研究	电子科技大学	中国
114	尹龙卫	男	博士	教授	轻元素化合物层状与有序孔功能材料	山东大学	中国
115	杨槐	男	博士	教授	液晶功能材料分子设计、微结构调控、制备及性能	北京科技大学	中国
116	王俭秋	女	博士	研究员	材料的力学化学交互作用机理研究	中国科学院金属研究所	中国
117	邵宗平	男	博士	教授	能源材料科学	南京工业大学	中国
118	张怀金	男	博士	教授	人工晶体	山东大学	中国
119	柳志元	男	博士	教授	磁性材料	燕山大学	中国
120	计剑	男	博士	教授	生物医用高分子界面材料	浙江大学	中国
121	林元华	男	博士	教授	铁性NiO/ZnO基异质薄膜的制备及其磁、电、光的调制	清华大学	中国
122	刘黎明	男	博士	教授	焊接工艺与装备	大连理工大学	中国
123	蔡袁强	男	博士	教授	饱和土动力学及其工程应用	温州大学	中国
124	李梅	女	博士	教授	稀土湿法冶金及轻稀土应用	内蒙古科技大学	中国
125	沈军	男	博士	教授	大块非晶合金特种粉末冶金制备过程基础科学问题研究	哈尔滨工业大学	中国
126	吴波	男	博士	研究员	混凝土混合结构的抗灾基础研究	华南理工大学	中国
127	沈珍瑜	男	博士	教授	流域水污染控制	北京师范大学	中国
128	李海波	男	博士	研究员	强震条件下岩体边坡变形破坏机理和安全性评价方法	中国科学院武汉岩土力学研究所	中国
129	姜澜	男	博士	教授	激光微/纳制造	北京理工大学	中国
130	孙宏斌	男	博士	教授	电力系统调度自动化	清华大学	中国
131	朱曼昊	男	博士	教授	机械摩擦、磨屑与控制	西南交通大学	中国
132	程春田	男	博士	教授	水资源分析和利用	大连理工大学	中国
133	杨勇平	男	博士	教授	热力学、节能理论与技术,先进能量系统	华北电力大学	中国
134	王东升	男	博士	研究员	多相凝聚的界面过程与强化混凝土工艺原理	中国科学院生态环境研究中心	中国
135	杨大文	男	博士	教授	水文学及水资源	清华大学	中国
136	王齐华	男	博士	研究员	空间摩擦学	中国科学院兰州化学物理研究所	中国
137	蒋明镜	男	博士	教授	岩土力学与岩土工程	同济大学	中国
138	周怀春	男	博士	教授	热辐射分析与燃烧监控	华中科技大学	中国
139	马行伟	男	博士	研究员	超导电工材料及强磁场应用研究	中国科学院电工研究所	中国
140	熊蔡华	男	博士	教授	康复医疗机器人柔顺驱动与运动规划理论及其应用	华中科技大学	中国
141	罗尧治	男	博士	教授	大跨度空间结构	浙江大学	中国
142	王秋旺	男	博士	教授	颗粒堆积多孔介质内热质传递及其端流效应	西安交通大学	中国
143	陈本永	男	博士	教授	机械测试理论与技术	浙江理工大学	中国
144	郑婉华	女	博士	研究员	基于TiO <sub>2</sub> 微结构的激光束质量半导体激光器研究	中国科学院半导体研究所	中国
145	黄庆明	男	博士	教授	基于内容的视频处理与编码	中国科学院研究生院	中国
146	郑小平	男	博士	教授	网络通信理论与技术	清华大学	中国
147	陈熙霖	男	博士	研究员	图像与视频处理	中国科学院计算技术研究所	中国
148	赵耀	男	博士	教授	图像视频编码与数字水印	北京交通大学	中国
149	刘民	男	博士	教授	复杂生产过程智能调度与优化	清华大学	中国
150	阳春华	女	博士	教授	复杂工业过程建模、控制与优化	中南大学	中国
151	黎湘	女	博士	教授	反导系统中的雷达目标识别技术	中国人民解放军国防科学技术大学	中国
152	白敏冬	女	博士	教授	等离子体电子学	大连海事大学	中国
153	胡昌华	男	博士	教授	数据驱动的智能故障诊断与预测维护技术	中国人民解放军第二炮兵工程学院	中国
154	肖依	男	博士	教授	网络环境中数据密集型计算的动态可扩展计算系统结构	中国人民解放军国防科学技术大学	中国
155	王国仁	男	博士	教授	不确定图数据管理与分析技术	东北大学	中国
156	吕金虎	男	博士	副教授	复杂多个体系统的建模、分析与应用	中国科学院数学与系统科学研究院	中国
157	文双春	男	博士	教授	非线性光学与光子学技术	湖南大学	中国
158	汪宏	女	博士	教授	新型微波介质材料与器件应用基础研究	西安交通大学	中国
159	师文生	男	博士	研究员	新型纳米传感器与一维纳米结构	中国科学院理化技术研究所	中国
160	李小哩	男	博士	教授	动态信号分析与系统监控	燕山大学	中国
161	顾书林	男	博士	教授	宽禁带半导体异质结构材料生长与物性研究	南京大学	中国
162	杨小康	男	博士	教授	大尺度海量视频分析与内容提取	上海交通大学	中国
163	张首刚	男	博士	研究员	新型原子钟及其应用	中国科学院国家授时中心	中国
164	刘玉玺	男	博士	教授	量子量子电路和固体量子信息处理的理论研究	清华大学	中国
165	任天令	男	博士	教授	柔性微电子器件与系统基础研究	清华大学	中国
166	陈宝权	男	博士	研究员	计算机图形学	中国科学院深圳先进技术研究院	中国
167	冯丹	女	博士	教授	面向服务的大规模网络存储系统理论与方法	华中科技大学	中国
168	张卫东	男	博士	教授	系统建模与控制	上海交通大学	中国
169	曾大军	男	博士	研究员	协同式管理信息系统与电子商务	中国科学院自动化研究所	中国
170	朱庆华	女	博士	教授	物流与供应链管理	大连理工大学	中国
171	吴朕生	男	博士	教授	会计与审计	北京大学	中国
172	李宏彬	男	博士	教授	关于性别比失调的经济分析与政策研究	清华大学	中国
173	余乐安	男	博士	副教授	基于商务智能的经济预测与金融管理研究	中国科学院数学与系统科学研究院	中国
174	曾赛星	男	博士	教授	面向可持续发展的企业环境创新管理理论与方法	上海交通大学	中国
175	黄丽华	女	博士	教授	我国信息化与工业化融合的理论及实现路径	复旦大学	中国
176	李汇华	男	博士	教授	循环系统(心力衰竭)的病理生理机制研究	首都医科大学	中国
177	袁祖贻	男	博士	教授	免疫炎症调控调节巨噬细胞活性对动脉粥样硬化发生、发展的作用研究	西安交通大学	中国
178	王红艳	女	博士	教授	人类神经管畸形(NTD)致病机制研究	复旦大学	中国
179	王雅玲	女	博士	研究员	胎盘发育与子痫前期发病机制	中国科学院动物研究所	中国
180	翁建平	男	博士	教授	糖尿病	中山大学	中国
181	杨正林	男	博士	研究员	人类视网膜疾病基因研究	四川省科学院(四川省人民医院)	中国
182	张罗	男	博士	教授	耳鼻喉科学	首都医科大学	中国
183	陈楚侨	男	博士	研究员	精神分裂症的内表型研究	中国科学院心理研究所	中国香港
184	章晓联	女	博士	教授	医学病原微生物与感染	武汉大学	中国
185	何玉先	男	博士	研究员	医学病毒学		