

附件 1:

## 2012 年度“创新团队国际合作伙伴计划” 团队名单

### 1. 纳米集成技术与重大疾病检测新方法研究创新团队

依托单位: 国家纳米科学中心

团队负责人: 蒋兴宇

团队海外成员: 陈勇、邱德云、陈小元、徐兵、迟力峰、杨宏、  
曾宪荣

### 2. 分子材料与器件研究创新团队

依托单位: 化学研究所

团队负责人: 张德清

团队海外成员: 任詠华、任广禹、陈粼、俞陆平、韩明勇

### 3. 材料强度及灾变的跨尺度力学研究创新团队

依托单位: 力学研究所

团队负责人: 魏悦广

团队海外成员: 孙庆平、郑仰泽、周敏、张统一、毛星原、徐冠  
水、张永伟、乔宇

### 4. 新型自旋电子学材料及其前沿课题研究创新团队

依托单位: 物理研究所

团队负责人: 韩秀峰

团队海外成员: 黄清镇、王健、张西祥、肖强、张晓光、王建平、  
刘恺、王俊岭

### 5. 北半球植物生物地理学与适应性演化机制研究创新团队

依托单位: 昆明植物研究所

团队负责人: 孙航

团队海外成员: 刘裕生、徐建平、黄锦岭、文军、罗宏

## **6. 丙肝疫苗研发的免疫学研究创新团队**

依托单位：上海巴斯德研究所

团队负责人：孙兵

团队海外成员：刘勇军、苏立山、王荣福、陈列平、李晓霞

## **7. 心理疾患早期识别与干预创新团队**

依托单位：心理研究所

团队负责人：陈楚侨

团队海外成员：林继文、岑浩强、唐璨、Pim Cuijpers、Ruben

### **C. Gur**

## **8. 地球圈层动态过程的大地测量研究创新团队**

依托单位：测量与地球物理研究所

团队负责人：汪汉胜

团队海外成员：沈嗣钧、赵丰、汪荣江、胡百卓、张克非、黄金维、陈武

## **9. 长江上游山地表生过程与环境效应创新团队**

依托单位：成都山地灾害与环境研究所

团队负责人：王根绪

团队海外成员：高鹏、黄成全、黄基华、李长生、Vigdis Vandvik、

Kari Klanderud、Jörg Prietzel、Wim M. CORNELIS

## **10. 亚洲季风-干旱环境演化研究创新团队**

依托单位：地球环境研究所

团队负责人：周卫健

团队海外成员：黄永松、柳中晖、于际民、罗京佳、潘在桃、陈隆文、Steven Clemens、Warren Beck

## **11. 东北典型生态系统生态过程与服务创新团队**

依托单位：东北地理与农业生态研究所

团队负责人：何兴元

团队海外成员：胥毅军、童全松、田汉勤、侯爱新、李光棣、范兆飞、古滨河、陈竑竣

### **12. 湖泊环境变化过程与定量模拟创新团队**

依托单位：南京地理与湖泊研究所

团队负责人：沈吉

团队海外成员：董海良、朱志伟、徐平、刘征宇、刘文佐、Erik Jeppesen

### **13. 卫星遥感在陆地水循环监测中的机理研究与应用创新团队**

依托单位：遥感应用研究所

团队负责人：施建成

团队海外成员：曾亮、杨宗良、梁旭、倪文革、孙冬联、Massimo Menenti、Wolfgang Wagner

### **14. 地震与地球内部物理创新团队**

依托单位：中国科学技术大学

团队负责人：温联星

团队海外成员：彭志刚、钟时杰、马国凤、朱露培、纪晨

### **15. 先进微波探测与信息处理创新团队**

依托单位：电子学研究所

团队负责人：洪文

团队海外成员：周胜利、陈子亭、刘建国、周正舒、陈皓、David G. Goodenough

### **16. 燃气轮机分布式供能创新团队**

依托单位：工程热物理研究所

团队负责人：金红光

团队海外成员：赵天寿、张学锋、李显国、李晔、Atsumasa Yamamoto、Tony Roskilly、JayKapat

### **17. 天然气水合物成藏与开采研究创新团队**

依托单位：广州能源研究所

团队负责人：吴能友

团队海外成员：卢海龙、卢国平、徐文跃、王建伟、王黎光、余嘉顺

### **18. 新一代高性能压电材料及其应用基础研究创新团队**

依托单位：上海硅酸盐研究所

团队负责人：李永祥

团队海外成员：章启明、陈智明、周岐发、刘芸、Dwight Viehland、

Mike Glazer、E. D. Politova

### **19. 高迁移率材料工程创新团队**

依托单位：上海微系统与信息技术研究所

团队负责人：王曦

团队海外成员：叶培德、张潮、王庶民、罗健平、祁明浩、

DetlevGrützmacher、Siegfried Mantl

### **20. 烯炔和烷炔的转化与应用创新团队**

依托单位：上海有机化学研究所

团队负责人：唐勇

团队海外成员：余金权、谢作伟、管治斌、陈优贤、林振阳、贾力、张小祥、张立明