

欧盟启动石墨烯旗舰研究项目

日期: 2013年12月19日 科技部

近期, 欧盟未来新兴技术石墨烯旗舰项目由欧盟Wolfgang Bosch、瑞典查尔摩斯理工大学校长Karin Markides女士和诺基亚代表Tapani Ryhnen于瑞典哥德堡共同发起, 英国曼彻斯特大学教授、石墨烯先驱Kostya Novoselov爵士出席了发起仪式。

石墨烯旗舰研究项目于2013年1月被欧盟选定为首批技术旗舰项目之一。该项目运行时间10年, 总投资10亿欧元, 旨在把石墨烯和相关层状材料从实验室带入社会, 为欧洲诸多产业带来一场革命, 促进经济增长, 创造就业机会。

石墨烯旗舰研究项目共分为两个阶段: (1) 在欧盟第七框架计划内长达30个月(2013年10月1日至2016年3月31日)的初始热身阶段, 欧盟总资助额为5400万欧元; (2) 在地平线2020计划内的稳定阶段。该阶段将从2016年4月份开始, 预计欧盟每年资助额为5000万欧元。

石墨烯旗舰研究项目联盟的初始成员包括来自欧洲17个国家的75个学术和工业合作伙伴。联盟将新增20至30个团队, 以夯实其工程实力。

打印本页

关闭窗口