



2008年4月4日


[首页](#) | [分院简介](#) | [机构设置](#) | [新闻中心](#) | [院地合作](#) | [科研成果](#) | [院士风采](#) | [基层党建](#) | [人事监审](#) | [English](#)

科教新闻



沈阳分院召开2008年院地合作委员会工作会议



中科院东北振兴科技行动计划项目顺利通过阶段检查



路甬祥会见辽宁省委书记张文科



沈阳市委书记曾维视察沈阳芯源公司和沈阳新松公司

科教新闻

中法科学家将联合研发新型环保汽车蓄电池(中国科技信息网)

发布时间: 2007-3-12

法国教育与科研部部长吉勒·德罗宾(Gilles de Robien)日前与中国科技部部长徐冠华在北京签署了关于能源储存新技术领域研究的框架协议。根据协议,中法科学家将联合研发一种新型的环保汽车蓄电池,这项技术将有助于降低汽车尾气的排放,缓解温室效应造成的全球变暖问题。

德罗宾认为,这个联合研发合作项目对于未来的环境保护具有重大意义。他说,虽然蓄电池技术已经推出很多年了,但现在市面上的蓄电池的体积比较大、分量重,而中法科学家要攻克的难题是,如何制造一种小巧轻便、更加节省能源的汽车蓄电池。

随同德罗宾访华的法国科学家让-马利·达拉斯贡(Jean-Marie Tarascon)告诉记者,这种新型蓄电池将减少汽车对传统化学能源如石油的依赖,而使用电气这样的清洁能源作为动力,“如果新技术投入使用,必然有助于减少汽车尾气的排放”。

达拉斯贡说,两国科学家的研发成果有望在2008年投入生产领域。(摘自中国科技信息网)