

俄罗斯专家研发成功新型燃料

日期: 2013年04月02日 科技部

俄罗斯秋明州的学者研发成功一种新型燃料, 同汽油相比成本更低且更环保。这项研究前后历经30余年, 俄罗斯专家从褐煤、煤矸石、页岩、树脂和石油沥青中提取可燃物, 并利用电子束照射这些碳氢化合物。在俄罗斯科学院西伯利亚分院进行了上述实验, 实验数据表明, 这种固体燃料的热值达到每公斤6万大卡以上, 几十克的固体燃料就能保证发动机长时间运转且无需添加其它燃料。

这项研究成果目前仅为实验室成果, 尚未得到俄罗斯相关政府部门的重视, 俄罗斯学者多次致信政府希望得到支持。

打印本页 ▶

关闭窗口 ▶