

[首页](#) | [所况简介](#) | [新闻中心](#) | [科技成果](#) | [交流合作](#) | [队伍建设](#) | [人才教育](#) | [创新文化](#) | [科学传播](#) | [党建网站](#)

您现在的位置: [首页](#)>[新闻中心](#)>[新闻快递](#)

## “高耐蚀新型铸造镁合金及其工业应用技术开发”项目通过验收 07.02.05

2007年02月05日      浏览次数

1月19日,由我室镁合金项目组承担的上海市科委科技攻关计划重点项目“高耐蚀新型铸造镁合金及其工业应用技术开发”成功进行项目验收。与会的验收专家有上海大学周邦新院士、上海宝钢技术中心齐慧滨主任、上海交通大学曾小勤教授等,上海科委、我所科技处相关领导出席了会议。

经过讨论与技术鉴定,与会领导与专家均认为随着中国汽车产业的迅猛发展以及环境保护的要求,汽车轻量化已经被各国所重视,镁合金作为目前最轻的绿色结构材料,已经在3C产业得到了快速的发展,在汽车制造产业中使用率也越来越广泛,但其易腐蚀却是制约其推广应用的重要瓶颈,我所五室镁合金项目组秉承在腐蚀与镁合金领域多年的研究成果,开发出一种高耐蚀新型铸造镁合金,并已经试生产成功,得到用户的一致认可。与会专家一致认为该项目验收资料齐全、数据可信,已全面完成课题任务书规定的考核指标,经费使用合理,同意通过项目验收,希望尽快推广AR091镁合金的产业化应用。

