

证书

临安华龙摩擦材料有限公司：

你单位的电梯摩擦制动片省级工业
新产品申请备案材料，经审核，符合登
记管理要求，现确认为省级工业新产品。

特发此证。

证书编号： 20090032

技术水平：见专家意见

二〇〇九年一月十二日



证书附件：新产品评审专家组名单和评审意见

证书编号:20090032

| 专家组名单 | | | | | | |
|-------|-------|-----|---------------|-------|-------|--------|
| 序号 | 委员会职务 | 姓名 | 工作单位 | 所学专业 | 从事专业 | 职称(职务) |
| 1 | 主任委员 | 俞荣华 | 浙江省机电设计研究院 | 机电 | 机电 | 教授级高工 |
| 2 | 副主任委员 | 王建黎 | 浙江工业大学 | 高分子材料 | 高分子材料 | 教授 |
| 3 | 委员 | 翁文祥 | 浙江方圆检测集团 | 机械 | 机械 | 高级工程师 |
| 4 | 委员 | 钱海 | 浙江大学 | 机电 | 机电 | 高级工程师 |
| 5 | 委员 | 王金寅 | 浙江省冶金设计研究院 | 机械 | 机械 | 高级工程师 |
| 6 | 委员 | 龚荣昌 | 杭州长命摩擦材料研究所 | 高分子材料 | 高分子材料 | 高级工程师 |
| 7 | 委员 | 江世履 | 杭州汽车摩擦材料研究所 | 化工 | 化工 | 高级工程师 |
| 8 | 委员 | 乔斌 | 浙江西子富沃德电机有限公司 | 机电 | 机电 | 高级工程师 |

专家意见

经临安华龙摩擦材料有限公司申请，临安市经济发展局于2008年12月27日在临安主持召开“电梯摩擦制动片”省级工业新产品鉴定会。鉴定委员会听取了该项目的技术总结、查新、用户、检测等报告，审查了提供鉴定的相关资料，经讨论，形成如下鉴定见：

- 1、提供鉴定的技术文件齐全、规范，符合鉴定要求。
 - 2、产品采用碳纤维和腈纶浆粕复合材料为增强纤维，以丁腈无机纳米改性酚醛树脂为粘结剂，以中炭摩擦性能调节剂为主体配方体系，运用一次热压成型技术自主研发出了高性能电梯摩擦制动片，产品具有耐高温、耐磨损、低噪音、摩擦性能稳定等特点。产品在配方和工艺上有独特创新,处于国内领先水平。
 - 3、产品经浙江方圆检测集团股份有限公司和浙江西子富沃德电机有限公司检测中心检测，所检项目的结果符合GB/T11834、JC/T472-1992和GB 7588标准要求。产品经用户使用，反映良好，具有明显的经济效益和社会效益。
 - 4、企业已通过ISO/TS16949质量管理体系认证，其生产工艺、生产设备和检测仪器能满足批量生产的要求。
- 专家组一致同意通过鉴定,建议进一步扩大生产,满足市场需要。