

资讯

热门关键字: 铝粉 电解铝 铝箔

- 行业 国内要闻 国际要闻 企业新闻 企业 经营管理 贸易宝典 技术 铝业技术 政策法规 成功故事 小吕 专题 视频
- 纪要 人物访谈 市场研究 经营 网络营销 职场生涯 百科 本网动态 吕 体 验 图片

您当前位置: 首页 > 资讯 > 企业新闻 > 正文

## 中铝国际沈阳院氧化铝生产智能控制系统投运

http://www.alu.cn 2011/11/2 来源: 全球铝业网 点击数: 175 次

【中国铝业网】沈阳铝镁设计研究院有限公司座落于辽宁省沈阳市和平区和平北大街184号, 注册资金40374万元。是我国最早建立的大型综合性甲级设计研究单位之一, 是全国勘察设计综合实力百强单位、国家级“守合同、重信用”单位。1997年率先通过质量管理体系认证, 2005年通过环境、职业健康安全管理体系认证。经营范围主要为有色冶金、建筑工程、市政公用、建材(水泥)、矿山、电力、化工、机械、轻工、环保等工程的规划、技术咨询、可行性研究、设计与科研、工程总承包与监理。

截至2011年3月底, 沈阳铝镁设计研究院有限公司共有员工738人, 其中教授级高级工程师72人, 高级工程师188人, 工程师208人, 研究生以上学历96人、大学本科381人; 拥有国家级工程设计大师2人、全国有色金属协会工程设计大师和辽宁省勘察设计大师2人、中铝公司首席工程师2人; 有轻金属冶炼、碳素制品、水泥、矿山、工业硅、铝合金、冶金化工、通用设备、冶金炉及工业窑炉、机械修造、电力电讯、自动控制、建筑、结构、总图运输与水土保持、给排水、空调净化、采暖通风、热电、环境保护与评价、技术经济、工程经济等36个专业。具有现代化设计与科研的手段和设备, 拥有自己的研发中心和产业化基地。

沈阳铝镁设计研究院有限公司长期致力于氧化铝、电解铝工程设计和工艺技术的研究与开发。在当今世界铝冶炼技术的快速发展中, 沈阳铝镁设计研究院有限公司的多项技术达到了国际领先水平, 总体技术处于国际先进水平。

近日, 由中铝国际沈阳院设计开发和研制的氧化铝生产过程智能控制系统在中国铝业重庆分公司80万吨氧化铝项目中顺利通过验收, 并正式投入生产运行。

中国铝业重庆分公司氧化铝智能控制系统是沈阳院重点开发项目, 整个控制系统功能齐全、设备先进, 达到了国内氧化铝生产过程控制的领先水平。该智能控制系统通过高速网络实现了与大量的现场智能电气设备的无缝集成, 技术人员可通过该系统随时了解全厂管理网的流程图、趋势图、控制面板、报警面板及各工序生产状况, 指导各流程生产。

氧化铝生产过程智能控制系统的成功应用, 标志着我国氧化铝生产过程控制水平又上了一个新台阶。此外, 由沈阳院博宇科技有限责任公司研发并总承包的越南林同年产65万吨氧化铝项目、越南仁基年产65万吨氧化铝项目的氧化铝全厂生产过程控制系统也正在项目实施和调试阶段。

成立60年以来, 沈阳铝镁设计研究院有限公司共完成工程设计、工程咨询4000余项, 设计了山东、山西、郑州、中州、重庆等大型氧化铝厂和中国铝业青海分公司、中国铝业兰州分公司、中国铝业连城分公司、包头铝业股份有限公司、青海黄河上游鑫业铝业公司、东方希望包头稀土铝业有限公司、甘肃东兴铝业公司等众多电解铝厂。

上一篇: [3季度巴西CSN铁矿石销量创新高](#)

[【回到顶部】](#)

下一篇: [印度海绵铁工业面临史上最严重原料危机](#)

热门关键字: [中铝国际](#) [沈阳铝镁设计研究院](#) [氧化铝](#)

### 热点推荐 [更多](#)

- 保障房建设促建材发展 优供企业将获
- 江苏洪泽县30亿元国铝项目建成后将成为
- 冷九寒十 铁矿石价格或将补跌
- 山东临朐公安局破获跨省华铝商标侵权
- 马云, 你太委屈
- 山东滨州经济开发区倾力打造铝深加工
- 中国一重核电石化事业部创石化项目订
- 兖矿集团董事长召开2011年度领导班子
- 中国精英阶层代表的简历
- 简历指南: 名企招聘 我们喜欢这样子

### 市场行情 [更多](#)

长江有色	广东有色	南海有色	上海现货
上海华通	LME伦敦	东京期货	
上海坤泰			

- 上海中期: 沪铝上涨乏力
- 国联期货: 沪铝收评1103
- 铜铝铅锌每日简评1103
- 11月3日有色金属热点(铜铝铅锡)
- 铜铝铅锌每日评论1103
- 国信期货: 沪铝弱势盘整 未来展望悲

### 热门关键字 [更多](#)

请输入搜索关键字 [铝板](#) [铝型材](#)  
[铝锭](#) [铝](#) [铝箔](#)

### 最新供求 [更多](#)

- 铝合金门窗
- 透明树脂工
- 氢氧化铝
- 氢氧化铝
- 氢氧化铝
- 氢氧化铝
- 浓硝酸铝桶
- 豪华伸缩门
- 50KG硝酸铝罐
- 博湖工贸长期提供物超所值的氢氧化铝

**中国铝业网版权与免责声明：**

①凡本网注明来源：中国铝业网www.alu.cn的所有文字、图片和音视频稿件，版权均为中国铝业网www.alu.cn独家所有，任何媒体、网站或个人在转载使用时必须注明来源中国铝业网www.alu.cn违反者本网将依法追究责任。

②本网转载并注明其他来源的稿件，是本着为读者传递更多信息之目的，并不意味着赞同其观点或证实其内容的真实性。其他媒体、网站或个人从本网转载使用时，必须保留本网注明的稿件来源，禁止擅自篡改稿件来源，并自负版权等法律责任。违反者本网也将依法追究责任。

③如本网转载稿涉及版权等问题，请作者一周内来电或来函联系。

- ✦ 巨科铝业：秉承高科技发展之路
- ✦ 同曦金鹏铝业：建立系统科学管理制度
- ✦ 曾左桥：挫折中成就铝业帝国
- ✦ 济南润丰 高强度的生产能力
- ✦ 余航铝业：最专业的铝材供应商
- ✦ 中电投青铜峡铝业——做一个有责任的
- ✦ 福星铝业：科技为先 质量为上
- ✦ 耀佳玻纤新的发展高度
- ✦ 特铝的成功源于一种坚持和理念
- ✦ 诚信理念 奥凯德人永不丢弃

**相关新闻**

- ✦ 中铝国际沈阳院氧化铝生产智能控制系统投运
- ✦ 中铝国际知识产权工作会在贵阳召开
- ✦ 中铝国际承建重庆公租房安居工程
- ✦ 中铝国际上半年实现利润5.01亿元
- ✦ 中铝国际纪检监察审计部一行到包铝交流经验
- ✦ 中铝国际承建中铝科技研究院项目开工

**网友评论**

已有0条评论,共0人参与, [点击查看](#)

账号：  密码：   [注册](#)

网友评论仅供其表达个人看法，并不表明中国铝业网同意其观点或证实其描述。