



电梯扶梯改造

电梯扶梯控制

模块化一体化解决方案



城市

因为电梯才得以长高

电梯

因为我们才安全运行



# 电梯竞赛实训设备

—全国第二届电梯维修工职业技能竞赛 湘潭决赛

2016年5月



# 我们的愿景



远志科技

以完备的解决方案和卓越服务成为客户的首选品牌

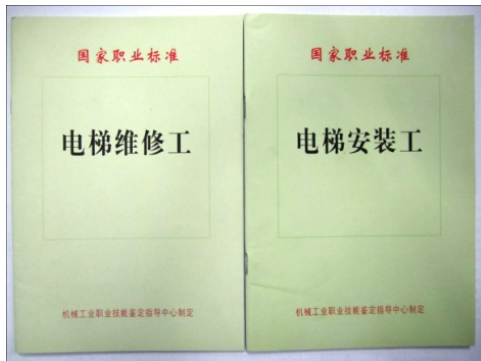
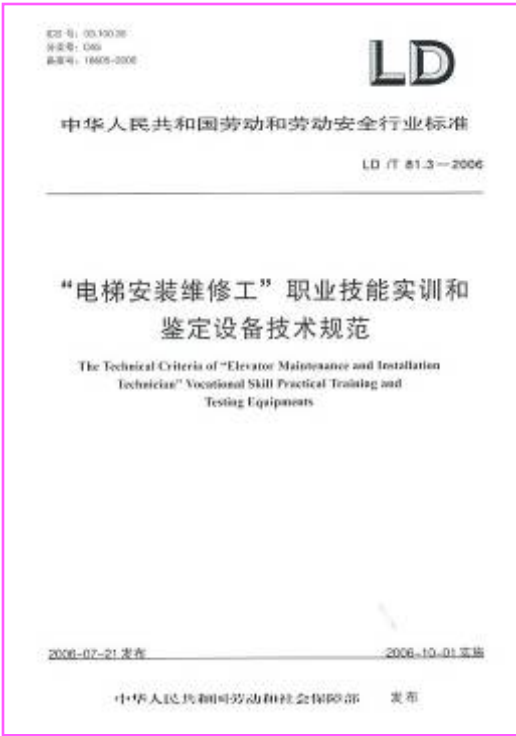


# 电梯竞赛实训设备的特别需求

满足标准：

- LD/T 81.3-2006 《“电梯安装维修工”机械工业职业技能实训和鉴定设备技术规范》（劳动和社会保障部 2006年10月1日实施）；
- 《电梯维修工》&《电梯安装工》考试大纲要求（机械工业职业技能鉴定指导中心制定）。

真实	不是模型，不是仿真设计。 而是 <b>完全真实</b> 的电梯产品，可以载人。
安全	符合GB7588、GB16899的设计 符合TSG 7001-2009、TSG 7005-2012电梯监督 检验和定期检验规则 ( <b>框架井道尺寸除外</b> )
实训	按照《“电梯安装维修工”职业技能实训和鉴定设备技术规范》设定的故障模拟点，可快速设置故障并在考核完毕后立刻恢复
竞赛	考虑竞赛时的便捷性，设备外围采用透明材料。 内部构造一览无余。



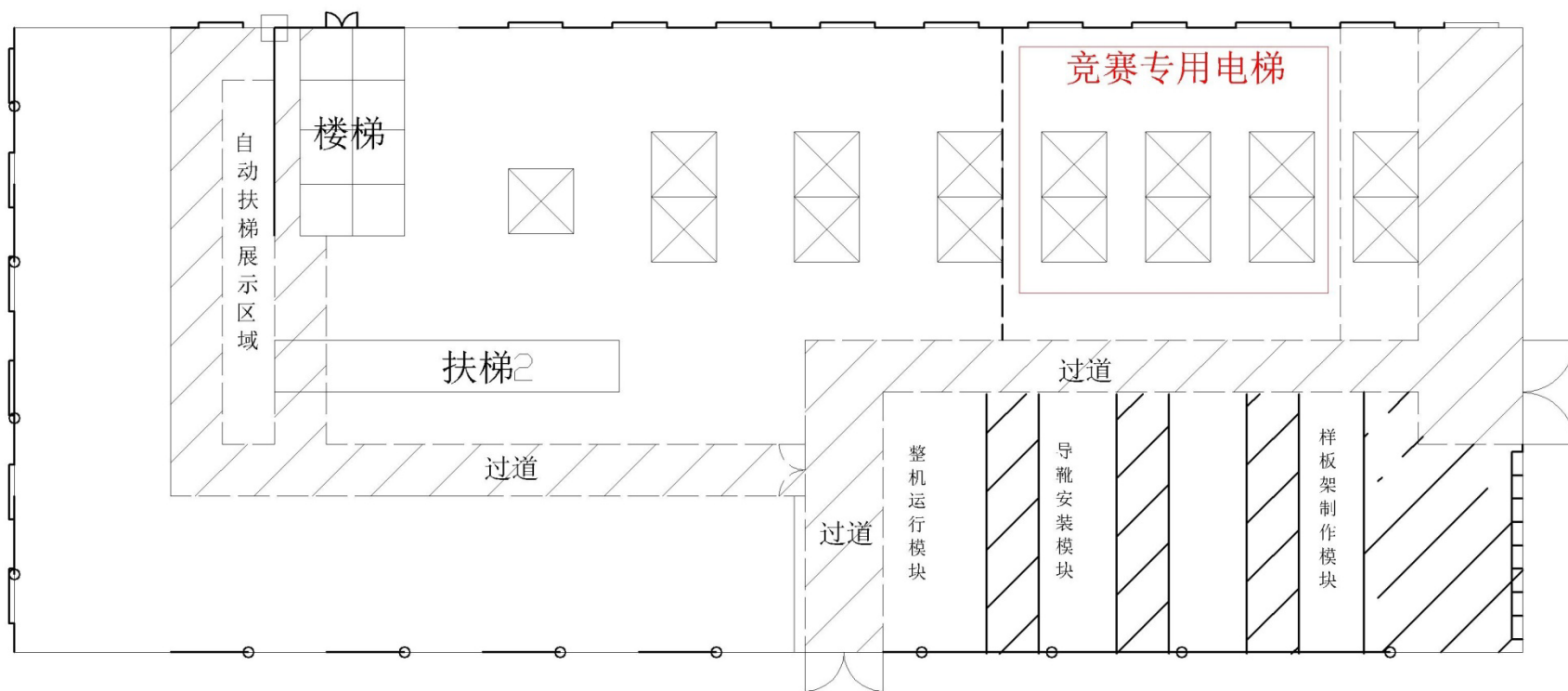


## 竞赛场地概览



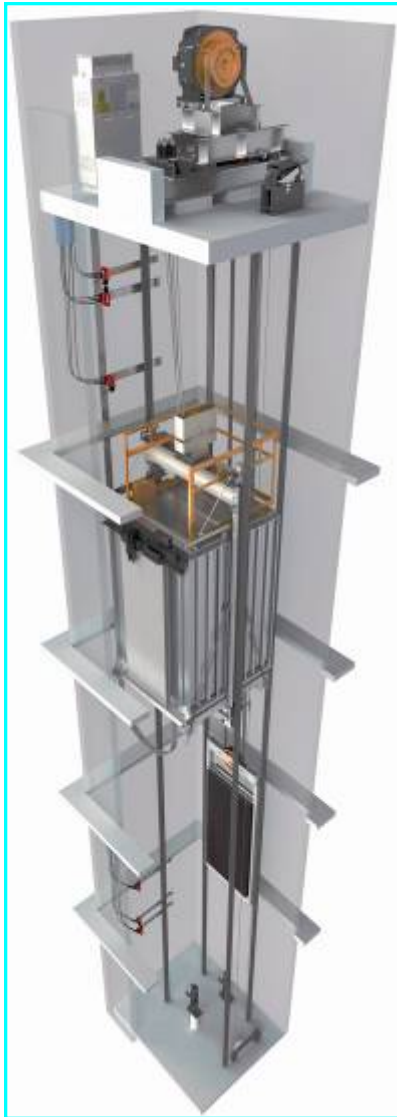


## 全国第二届电梯维修工职业技能竞赛湘潭决赛场地平面图

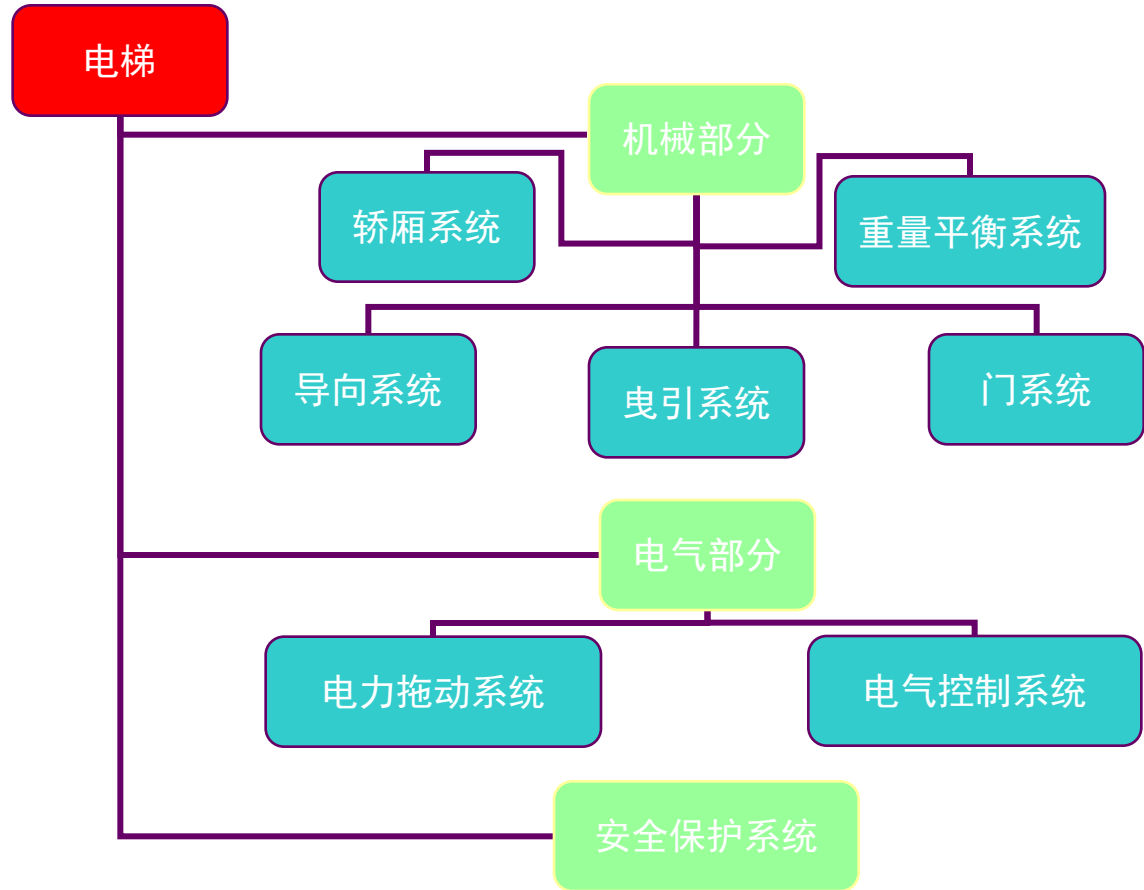




# 电梯系统介绍



曳引式电梯八大系统：





# 小机房电梯基本参数（一）



## 小机房电梯参数：

- 控制系统：一体机NICE3000<sup>new</sup>
- 电机类型：永磁同步曳引机
- 编码器：海德汉1387型
- 额定载重：1000Kg
- 额定梯速：1.0m/s
- 电梯层站：3层3站
- 开门类型：变频门机



共计4台



## 小机房电梯基本参数（二）



### 小机房电梯参数：

控制系统：一体机NICE3000<sup>new</sup>

电机类型：永磁同步曳引机

编码器：海德汉1387型

额定载重：1000Kg

额定梯速：1.5m/s

电梯层站：3层3站

开门类型：变频门机



共计2台





# 小机房电梯机房照片





# 控制柜附件



轿顶接线箱



轿顶检修箱



底坑接线箱



底坑开关盒



## 增值服务—系列教材

苏州大学出版社出版发行的国内第一套《现代电梯技术丛书》

### ➤ 校企合作

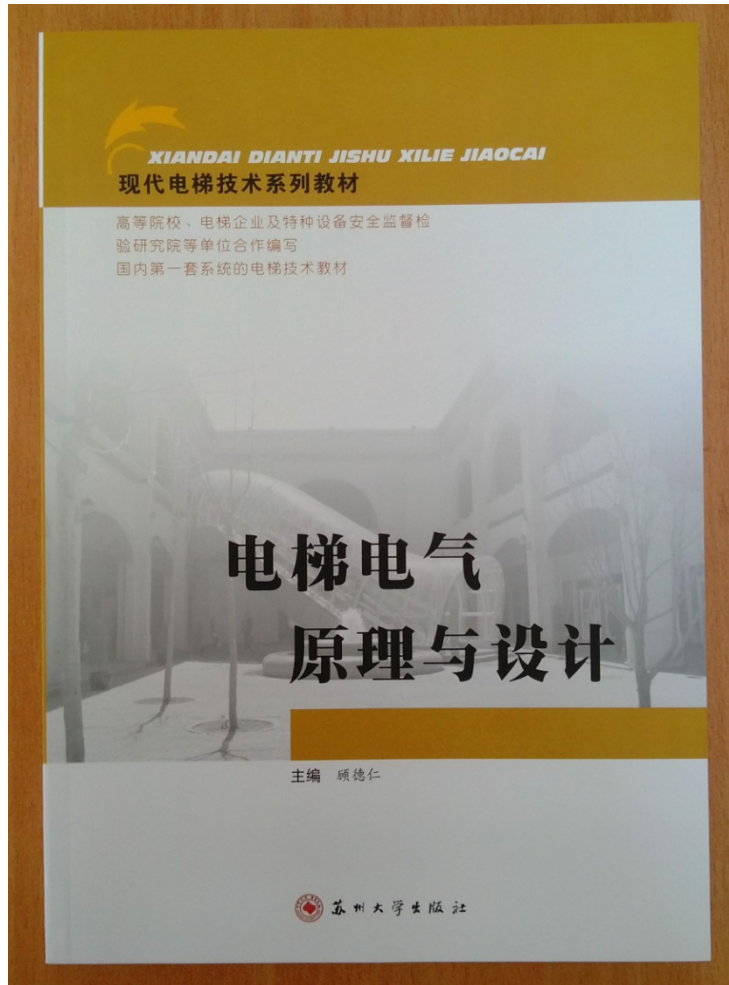
- 📖 共有七家单位参与
- 📖 涵盖院校、企业、检测机构及行业主管部门
- 📖 每本教材编写团队都有不同单位参与
- 📖 五次编委会，编委会成员思维的碰撞、编写思路的统一

### ➤ 教材选题的创新

- 📖 十本教材，其中六本的选题在国内均属首创
- 📖 紧贴行业标准（近三年，电梯行业国家标准由不到十个至目前的三十几个）
- 📖 体现新产品、新技术以及行业发展方向

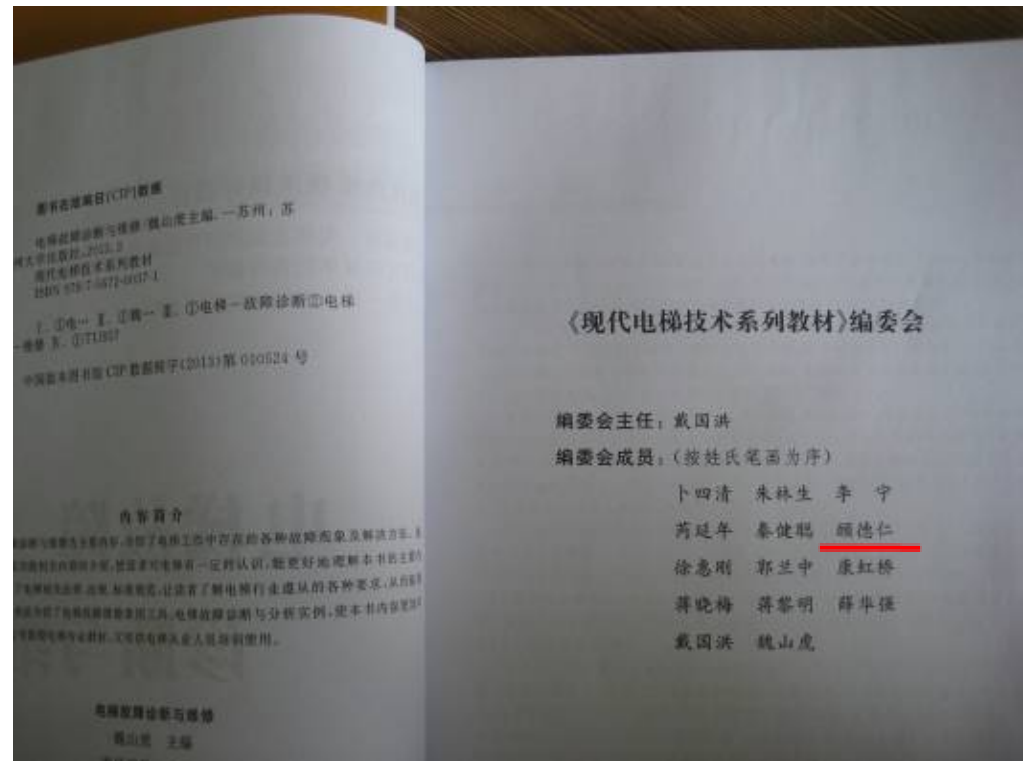


# 远志科技技术团队主编的教材



《电梯电气原理与设计》顾德仁 主编  
 苏州大学出版社 ISBN : 9787567205161

《现代电梯技术系列教材》已由苏州大学出版社陆续出版





## 远志科技技术团队主编的教材



《电梯装调维修工实用技术手册》

顾德仁 参编

ISBN : 9787534557934

江苏科技出版社2008年4月出版发行



远志科技  
Wish Technology

远志培训  
Wish Training



遠高存志


苏州远志科技有限公司


Suzhou Wish Technology Co.,Ltd.

苏州远志电梯培训有限公司

Suzhou Wish Elevator Training Co.,Ltd.

 <http://www.wishtec.com>

 86-512-6257 6870

 86-512-6750 8653

 [wish@wishtec.com](mailto:wish@wishtec.com)