



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

因为我們才安全运行



电梯竞赛实训设备

— “远志杯” 全国第二届电梯维修工职业技能竞赛 常熟决赛

2016年4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 完全真实 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 (框架井道尺寸除外)
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。



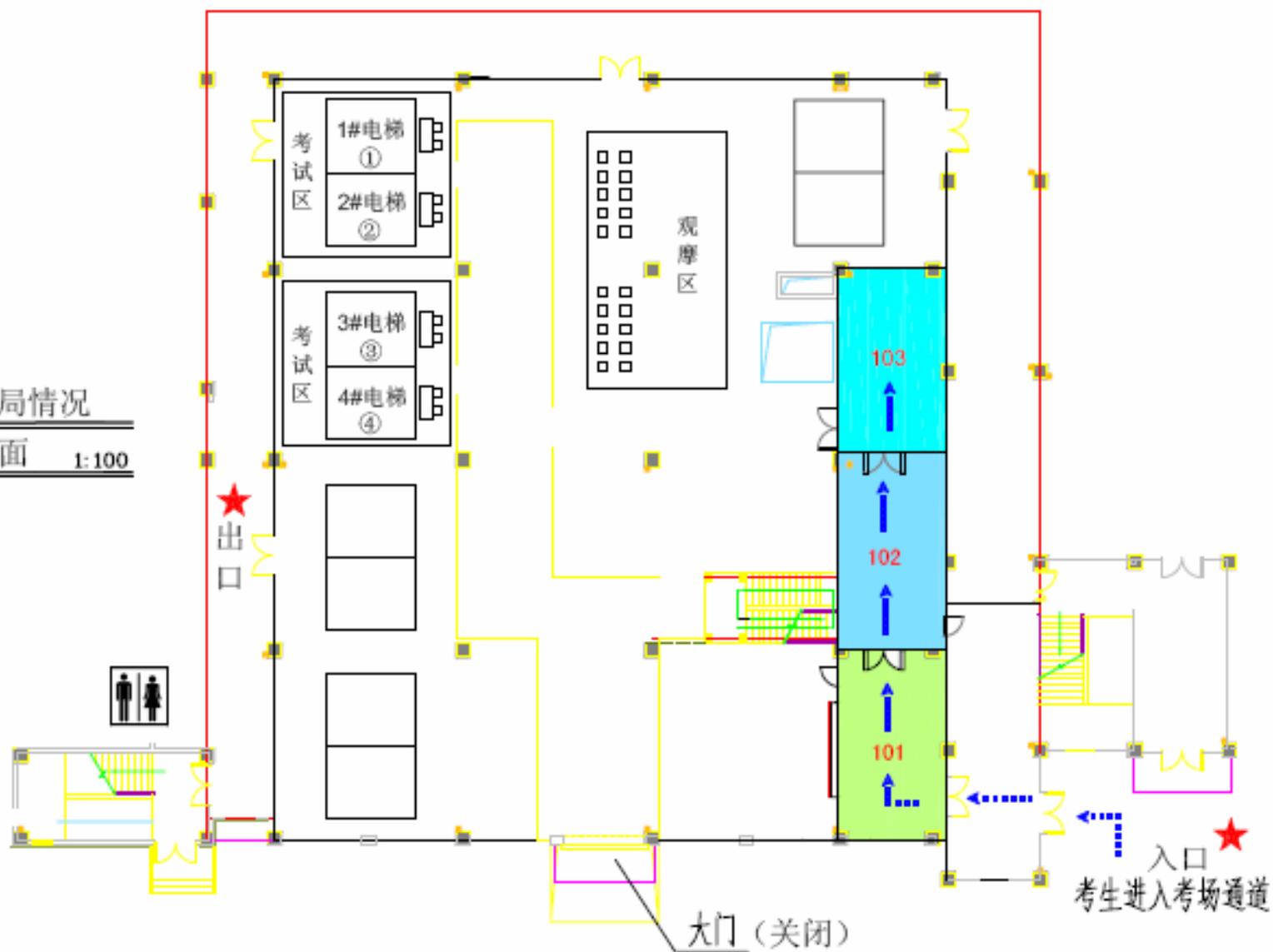


实训设备场地（1楼）

1

1层布局情况

—B平面 1:100





实训设备场地 (2楼)

2

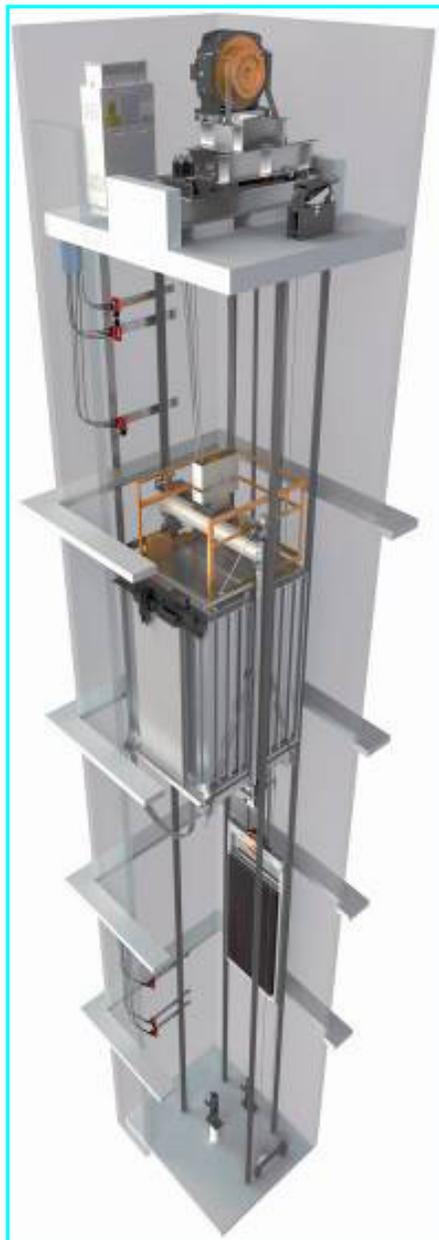
2层布局情况

二B平面 1:100

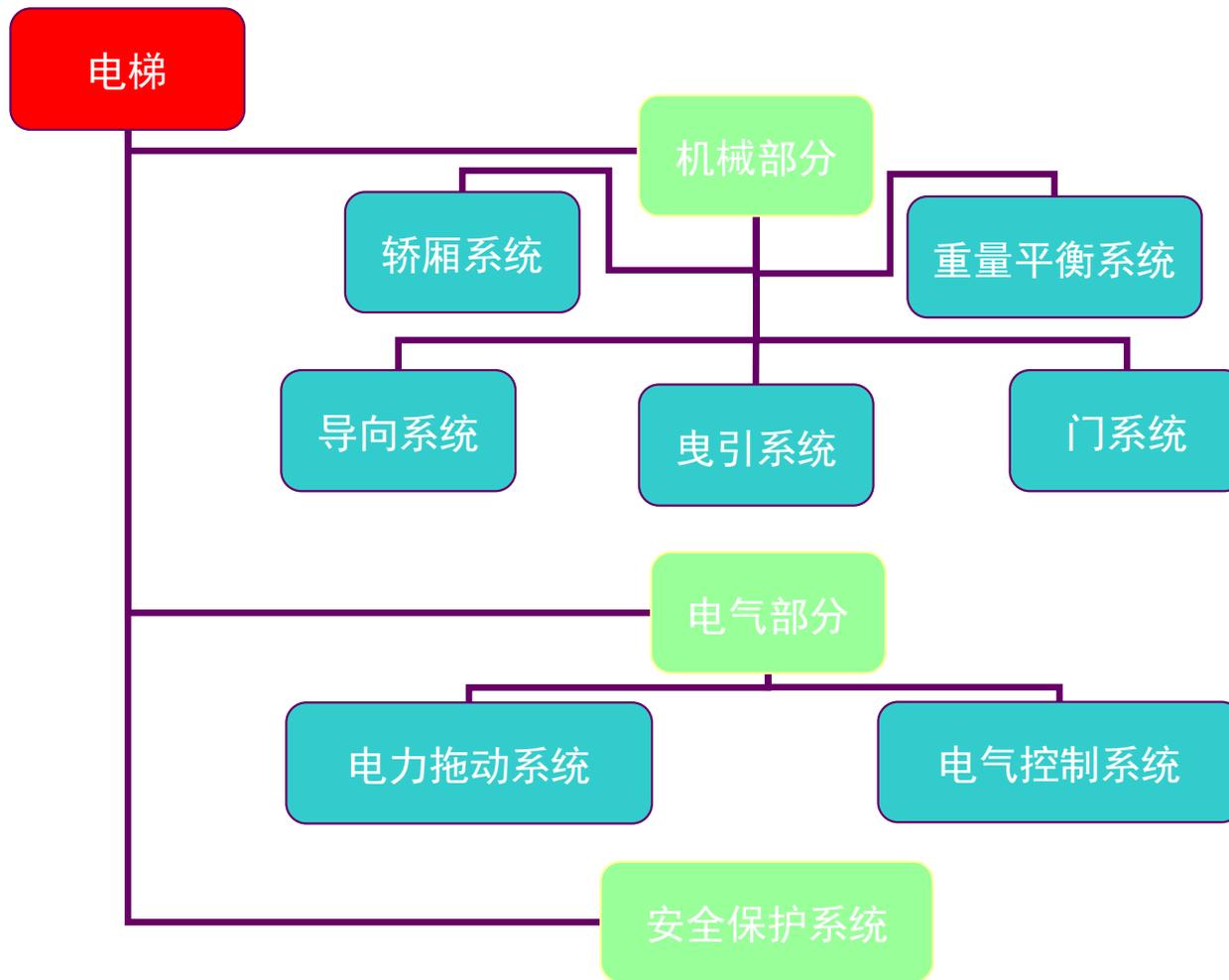




电梯系统介绍



曳引式电梯八大系统：





电梯项目竞赛设备



载重：800Kg
 梯速：1m/s
 层站：2层2站

根据电梯安装与维修教程要求进行设计，设备井道外部采用型材或框架制成，能实现满足GB7588要求的乘客电梯的载客和安全保护功能。

进行以下竞赛项目：

- ✓ 电梯厅门的安装与调整
- ✓ 轿厢门的安装与调整
- ✓ 安全钳的安装与调整
- ✓ 限速器的安装与调整
- ✓ 曳引机的安装与调整
- ✓ 导轨的安装与调整
- ✓ 轿厢的安装与调整
- ✓ 绳头的安装与调整
- ✓ 电气控制系统故障排除



小机房电梯参数



小机房电梯控制柜

功率：≤ 15KW

外型尺寸：660*230*990mm(W*D*H)

小机房电梯参数：

控制系统：一体机NICE3000^{new}

电机类型：永磁同步曳引机

编码器：海德汉1387型

额定载重：800Kg

额定梯速：1m/s

电梯层站：2层2站

提升高度：2600mm

开门宽度：800mm

开门类型：中分门机



无机房电梯参数



无机房电梯控制柜

功率：≤ 15KW

外型尺寸：400*210*1805mm (W*D*H)

无机房电梯参数：

控制系统：一体机NICE3000^{new}

电机类型：永磁同步曳引机

编码器：海德汉1387型

额定载重：800Kg

额定梯速：1m/s

电梯层站：2层2站

提升高度：2600mm

开门宽度：800mm

开门类型：中分门机



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

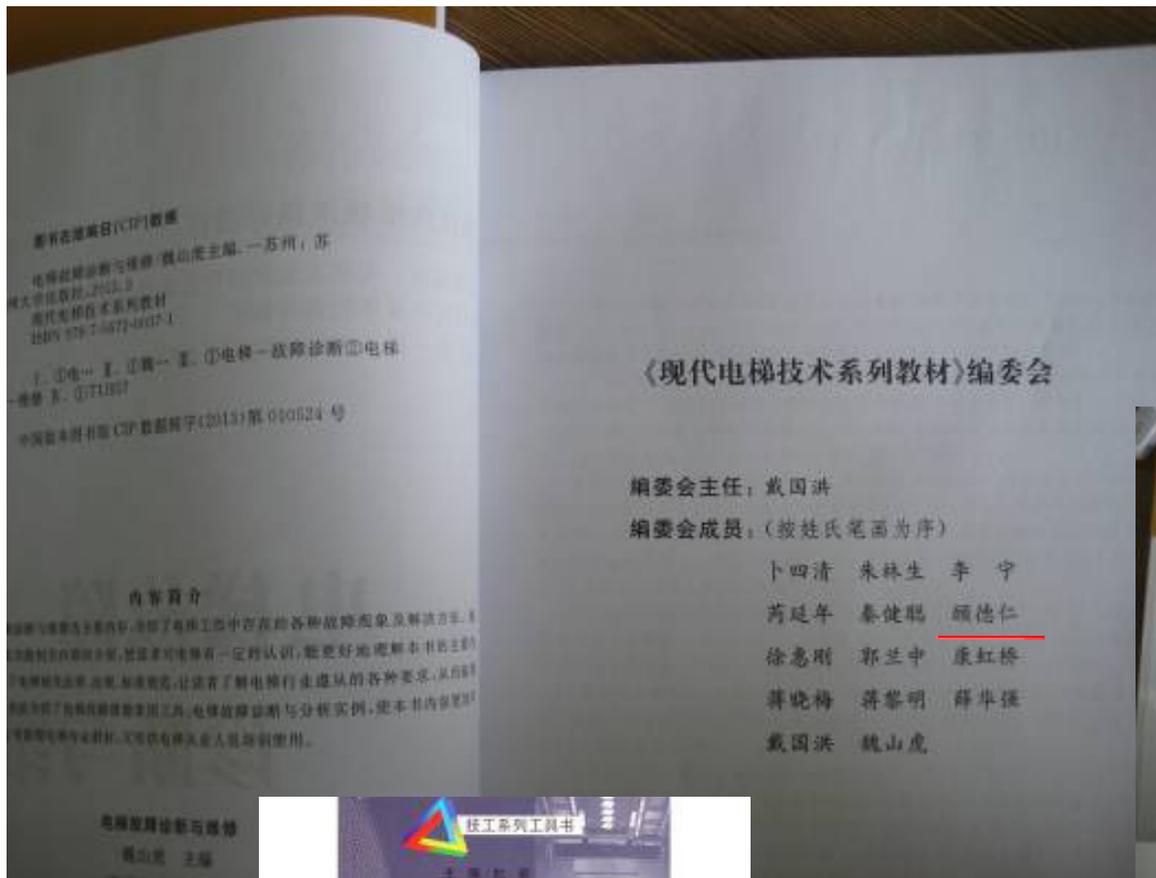
- 📖 共有七家单位参与
- 📖 涵盖院校、企业、检测机构及行业主管部门
- 📖 每本教材编写团队都有不同单位参与
- 📖 五次编委会，编委会成员思维的碰撞、编写思路的统一

➤ 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



参编或主编的教材



《现代电梯技术系列教材》
已由苏州大学出版社陆续出版



参编的《电梯装调维修工实用技术手册》
江苏科技出版社2008年4月出版发行



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