

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> TGY10000/0.63(TOEC\_3-HY)液压电梯

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## TGY10000/0.63(TOEC\_3-HY)液压电梯

关键词: [液压电梯](#) [轿厢](#) [液压系统](#) [计算机控制](#)

所属年份: 1998

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国建筑科学研究院建筑机械化研究分院

成果摘要:

TGY1000/0.63(TOEC3-HY)/液压电梯是中国建研院建筑机械化研究所与中国天津奥的斯电梯有限公司根据市场需求联合共同开发的新产品, 1997年7月由国家质量监督检验中心进行了检测, 1997年7月22日在机械化所通过了部级鉴定。鉴定会一致认为该产品设计合理, 结构新颖, 造型美观, 性能优良, 运行安全可靠, 达国内同类产品的领先水平。其特点: 安全可靠的液压系统: 液压系统采用了国外先进技术和零部件, 其结构简单、安装方便、操作简便。液压系统可温度压力自动补偿, 可自清洁过滤器, 内置消除湍流。还配有多种安全保护阀确保电梯的安全平稳运行。新颖的轿厢设计: 半圆型轿厢配以圆弧形透明玻璃的豪华装饰, 造型美观新颖。光栅门保护灵敏可靠, 轿厢位置显示采用新型七段数码管显示, 美观醒目。操纵盘采用开关, 显示装置, 对讲机一体化。先进的微机控制技术: 控制系统采用NE300微机控制, 技术先进, 性能可靠, 能实现多种智能化的功能, 如自动反基站, 故障自诊断, 防捣乱, 独立服务, 自动再平层等。由于液压电梯具有性能好, 运行平稳, 安全可靠, 乘坐舒适, 安装灵活, 对机房要求低等一系列优点, 特别适用于低速重载, 提升高度40m以上的场合。如: 多层工业厂房、民用建筑、旧办公楼加设电梯, 豪华别墅、地铁、商场、停车场等。该产品市场价只相当于同类进口产品的40%左右, 其造价仅为同类产品的曳引式电梯的70%-80%。可靠的技术性能和具有竞争力的价格, 将使该产品迅速占领中国液压电梯市场。初步估计到2000年中国将需求2000台液压电梯, 可见其经济效益是可观的。

成果完成人: 何爱春;肖小芬;张华;张金禄;白云

[完整信息](#)

### 行业资讯

塔北地区高精度卫星遥感数据处理  
 综合遥感技术在公路深部地质...  
 轻型高稳定度干涉成像光谱仪  
 智能化多用途无人机对地观测技术  
 稳态大视场偏振干涉成像光谱仪  
 2001年土地利用动态遥感监测  
 新疆特克斯河恰甫其海综合利...  
 用气象卫星资料反演蒸散  
 天水陇南滑坡泥石流遥感分析  
 综合机载红外遥感测量系统及...

### 成果交流

### 推荐成果

- [容错控制系统综合可信性分析...](#) 04-23
- [基于MEMS的微型高度计和微型...](#) 04-23
- [基于MEMS的载体测控系统及其...](#) 04-23
- [微机械惯性仪表](#) 04-23
- [自适应预估控制在大型分散控...](#) 04-23
- [300MW燃煤机组非线性动态模型...](#) 04-23
- [先进控制策略在大型火电机组...](#) 04-23
- [自动检测系统化技术的研究与应用](#) 04-23
- [机械产品可靠性分析--故障模...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题  
国家科技成果网

京ICP备07013945号