

## 涵商高升供应家用升降机 无障碍升降平台 残疾人升降机

产品名称	涵商高升供应家用升降机 无障碍升降平台 残疾人升降机
公司名称	济南涵商高升液压机械有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	升高:定制 尺寸:定制 载重:定制
公司地址	山东省济南市济阳县垛石镇唐庙北街村27号
联系电话	0531-84351456 15864538110

## 产品详情

从表中我们可以发现家用电梯与公共的乘客电梯的技术规格有很大不同：比如载重不可以超过400kg，速度不可以超过0.4m/s，但现实生活中人们往往要求生产商提供更大面积的轿厢或更高的速度，如1.0m/s、1.75m/s等等，已远远超出家用电梯的制造规范要求，这种过于注重外观、装饰，而不注重家用电梯的安全本质是选用家用电梯的误区。因此，正确认识到家用电梯或别墅电梯本质和技术规范，是非常重要的。

### 2、选择什么结构的家用电梯或别墅电梯：

私人房屋的结构决定了在选择家用电梯或别墅电梯应采用无机房家用电梯结构，从而最大限度的节约了建筑费用和建筑空间，同时照顾到了房屋的外观和美观度。

### 3、选择液压驱动或曳引驱动家用电梯：

液压式家用电梯属于传统的家用电梯设计，在北美和欧洲有大量的使用。但因为漏油污染环境、运行噪音太大和浪费大量的电力等因素，不符合现代[电梯工业](#)

的环保节能的发展理念，如乘客[液压电梯](#)

一样，而被人们正逐步淘汰，近十多年来在全球范围内其销量在飞快的锐减，所占比例不超过3%，并且绝大部分用于货梯或者是大吨位的特种电梯，而无机房曳引式别墅电梯则因为环保节能并节省建筑物空间，正被人们大量

使用，如乘客电梯一样，据《世界电梯》杂志报道预测，在2010年[无机房电梯](#)将占全球电梯销量的60%。

#### 4、家用电梯的结构及实施方案

##### 1)、液压家用电梯或别墅电梯手拉门方案:

a、结构：井道及地坑、轿厢、层站部分；

b、主要部件：[液压泵](#)、控制柜、轿厢、导向系统；

c、优点：结构简单、传统的家用电梯驱动方式；

d、缺点：有机房、油污染、噪音大、占用房屋面积。

##### 2)、无机房曳引式家用（别墅）电梯自动门方案:

b、主要部件：控制系统、曳引机、门系统、对重系统、安全部件、导向系统、轿厢；

c、优点：无机房设计最大限度利用建筑空间、结构简单、最高安全级别设计；

d、缺点：依然需要300mm的底坑设计

#### 4、选择正确合适的家用电梯或别墅电梯：

a、家用电梯开门方式分为手拉门和自动门：

手拉门的结构类似于我们家里常用的门，只是多了门锁联动装置和比较重，同时手拉门无轿门保护设计，客观上存在安全隐患；自动门则与公共乘客电梯一样，有轿门和厅门双层保护，所不同的是，95%以上的别墅电梯选择旁开式自动门，是因为旁开式的自动门可以最大限度的节省建筑面积和尽可能的利用井道的宽度，同时可以方便残疾人和老年人使用，充分体现其使利性。

b、选择PLC控制或微电脑控制的别墅电梯：

PLC控制是英文“Programmable Logic Controllers”的简写，即可编程序逻辑控制器，主要用于早期的工业领域，也是电梯主要的控制方式。在上世纪八十年代当微电脑控制系统出现后，PLC控制在电梯领域只有[杂物电梯](#)还大批量采用，但是在乘客电梯领域基本被微电脑控制系统完全淘汰，因此，选用精准的微电脑控制系统是正确的选择。

c.选择变频变压调速VF驱动的家用电梯或别墅电梯：

选择变频变压调整驱动的家用电梯使其运行更加舒适平稳和节能，在曳引家用电梯的选择上是采用VVVF曳引机和变频器驱动的配置。

d、选择LED照明：

LED照明与传统射灯或白炽灯的最大区别是更亮、更环保节能、使用寿命更长。

e、尽量选择有自动救援装置（断电平层）和自动拨号装置的家用电梯：

私人电梯不同于公共电梯，其为单一家庭使用。因此，家用电梯在安全保护上提出更高的要求，特别针对家庭中的老年人或小孩，如果在使用电梯中突然发生停电或故障，则选择带有自动救援装置和自动拨号配置的家用电梯，对家人起到最大限度的安全保障。当然厂家也会要求支付额外增加的设备费用

涵商液压欢迎您的来电

免费热线：400-8037-189座机：0531-84351456手机：15864538110在线

QQ：869812148联系人：王鑫地址：济南市济北开发区