

# 台车式时效炉 晨光电炉制造有限公司

产品名称	台车式时效炉 晨光电炉制造有限公司
公司名称	苏州晨光电炉制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市官渎里娄花中街85号
联系电话	13306138858

## 产品详情

铝合金时效炉用途：

铝合金时效热处理：指合金工件经固溶处理，冷塑性变形或铸造，锻造后，在较高的温度放置或室温保持其性能，形状，尺寸随时间而变化的热处理工艺。若采用将工件加热到较高温度，并较短时间进行时效处理的时效处理工艺，称为人工时效处理，若将工件放置在室温或自然条件下长时间存放而发生的时效现象，称为自然时效处理。时效处理的目的是，消除工件的内应力，稳定组织和尺寸，改善机械性能等。

我们始终坚持以满足客户需求，为客户创造价值的理念，以质量求生存，靠科技促发展的企业宗旨，坚持走引进消化吸收再创新的发展思路，成功研发出了一批具有国际先进水平的电炉设备。本公司生产的设备以先进的技术、可靠的质量得到了国内外客户的一致认可。良好的口碑、越来越多的客户及合作伙伴也促进了公司规模较快地发展，不断丰富产品结构、越来越多的新产品问世，较大地提高了国内热处理行业设备水平。

立式铝合金淬火炉

电热元件

- 采用OCr25A15电阻丝作为电热元件;
- 电阻丝设计计算表面负荷值  $1.2\text{w}/\text{m}^2$ ;
- 将选用的电阻丝按计算的螺距和半径绕制;

- d.将电阻丝按4区布置，分为3相并连接成组，安装于炉膛侧墙;
- e.将绕制好的电阻丝做退火处理，消除绕制变形应力;
- f.测量，校验电阻丝的电参数及功率值;
- g.电阻丝与引出棒的联接采用专有技术“电流渐过度联接法”，减小局部电流冲击，提高使用寿命;
- h.电阻丝使用寿命 5年;
- i.电阻丝采用组装吊挂式结构，确保长期使用的可靠性，并便于维护;

## 立式铝合金淬火炉

### 循环风机

- a.采用普通立式电机作为动力源，以皮带传动带动风机轴转动;
- b.风机轴支撑架内设置水冷轴套;
- c.风机轴及风扇叶片采用耐热钢材料;
- d.风扇叶片采用鼠笼式离心叶片，并做动平衡;
- e.风机正常工作噪音 72db(1米远处);
- f.风机正常工作振动振幅 80um;
- g.风机工作与炉内温度进行联控，温度 120 时，不允许风机停止工作，以保护风机轴不变形;
- h.风机使用寿命 5年;

我们始终坚持以满足客户需求，为客户创造价值的理念，以质量求生存，台车式时效炉，靠科技促发展的企业宗旨，坚持走引进消化吸收再创新的发展思路，成功研发出了一批具有国际先进水平的电炉设备。本公司生产的设备以先进的技术、可靠的质量得到了国内外客户的一致认可。良好的口碑、越来越多的客户及合作伙伴也促进了公司规模较快地发展，不断丰富产品结构、越来越多的新产品问世，较大地提高了国内热处理行业设备水平。

欢迎各界朋友莅临苏州晨光电炉制造有限公司参观、指导和业务洽谈。

台车式时效炉-晨光电炉制造有限公司由苏州晨光电炉制造有限公司提供。苏州晨光电炉制造有限公司(www.sz Dianlu.net)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。晨光电炉——您可信赖的朋友，公司地址：苏州市官渎里菱花中街85号，联系人：万经理。