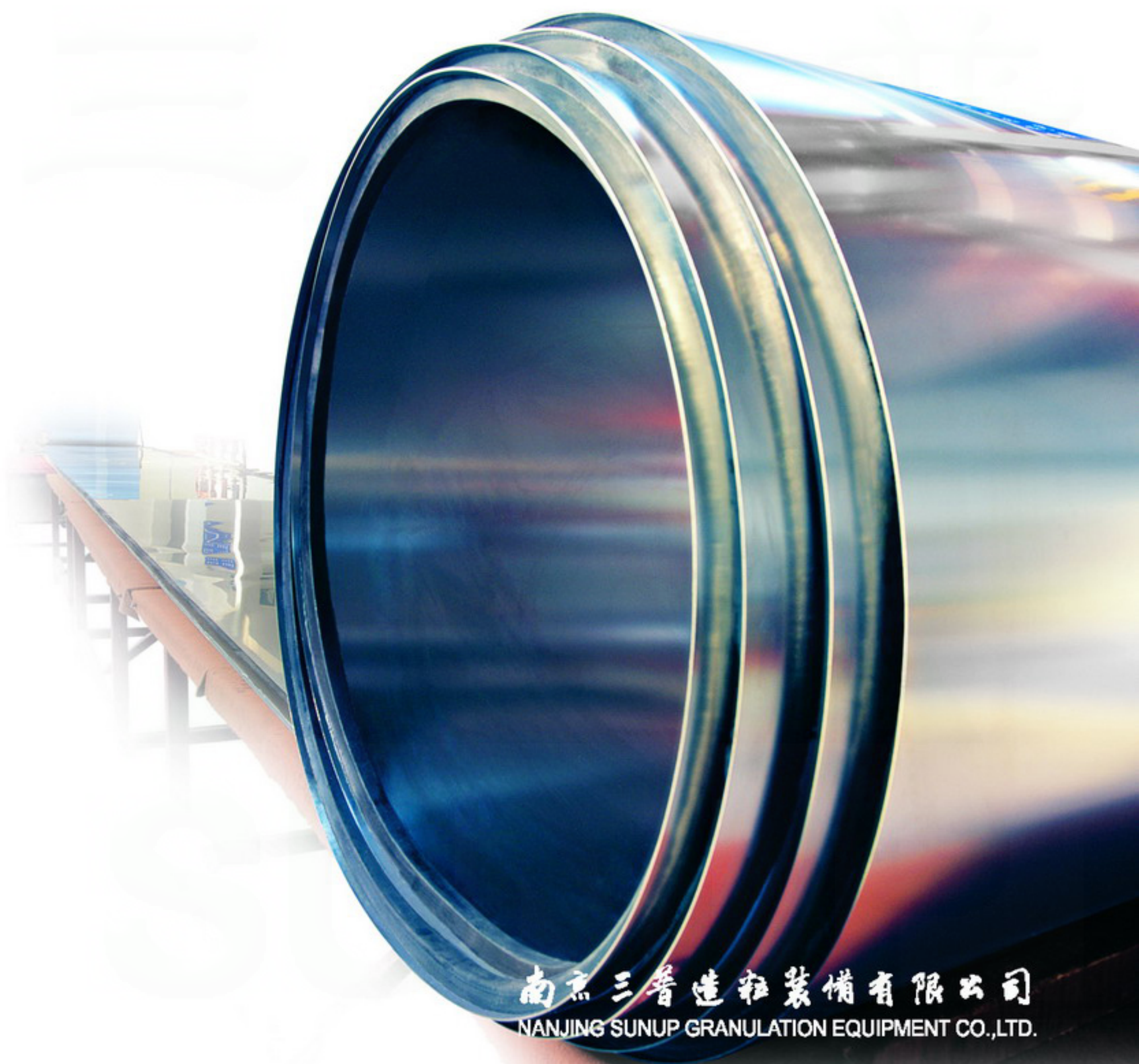




# 特种回转钢带

—— 从制造到维护、维修



南京三普造粒装备有限公司  
NANJING SUNUP GRANULATION EQUIPMENT CO.,LTD.

南京三普造粒装备有限公司是专业生产回转带式冷凝造粒装备的高新技术企业，已生产各类回转钢带造粒、钢带冷却设备500多台套，为不同行业提供了1000多条专用回转钢带产品，其产品遍布全国各地及海外。三普人经过10多年的不懈努力和潜心研究，现在我们已经能够提供：价格更加合理、能与国外同类产品媲美的专用回转钢带产品。

这是我们对多年来信任和支持三普的业界朋友及合作伙伴的最好感谢和回报。

### 我们提供 (仅针对直接用户)

- 环形回转钢带 (现场直接套装) 和开口回转钢带 (需现场对接焊) 产品。
- 各类回转钢带现场维护、维修、服务及其培训。

### 回转钢带产品生产工艺过程

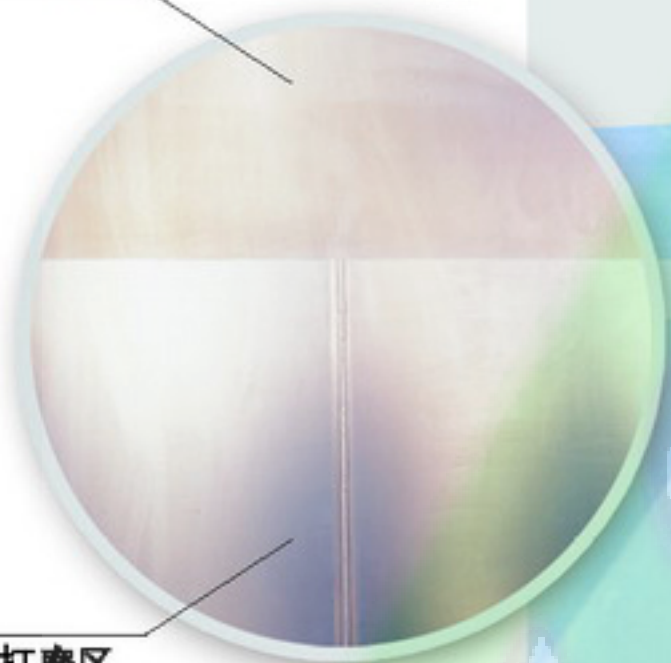


- 可根据用户需要现场焊接，工序顺延。



## 现场维修

对接焊缝已打磨区

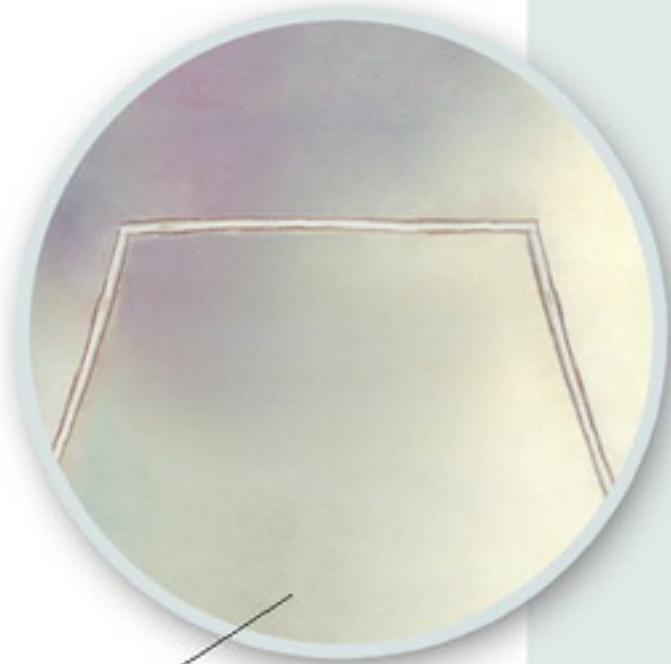


对接焊缝未打磨区

插补焊缝已打磨区



插补焊缝未打磨区



挖补焊缝未打磨区



## 我们的特色与优势

- 我们的钢带原料来自世界不锈钢板材顶级制造企业。该企业按三普传动钢带所需要的技术特性，采用特殊工艺加工，并专门为三普特供回转钢带原料。世界一流的原料制造企业、特殊的加工工艺、专有的原料来源，使三普的回转钢带成为唯一可以和国外回转钢带专业厂家同类产品媲美的产品。
- 14年1000多条钢带的制作经历和不懈努力，铸就了三普特有的钢带生产工艺和过程控制技术。成熟的工艺技术与现代加工装备、先进检验手段的结合，确保每一条钢带产品性能卓越、质量稳定。
- 全球性价比最高的专用回转钢带产品。
- 可靠、周到的技术支持，快捷、优质的服务保证。

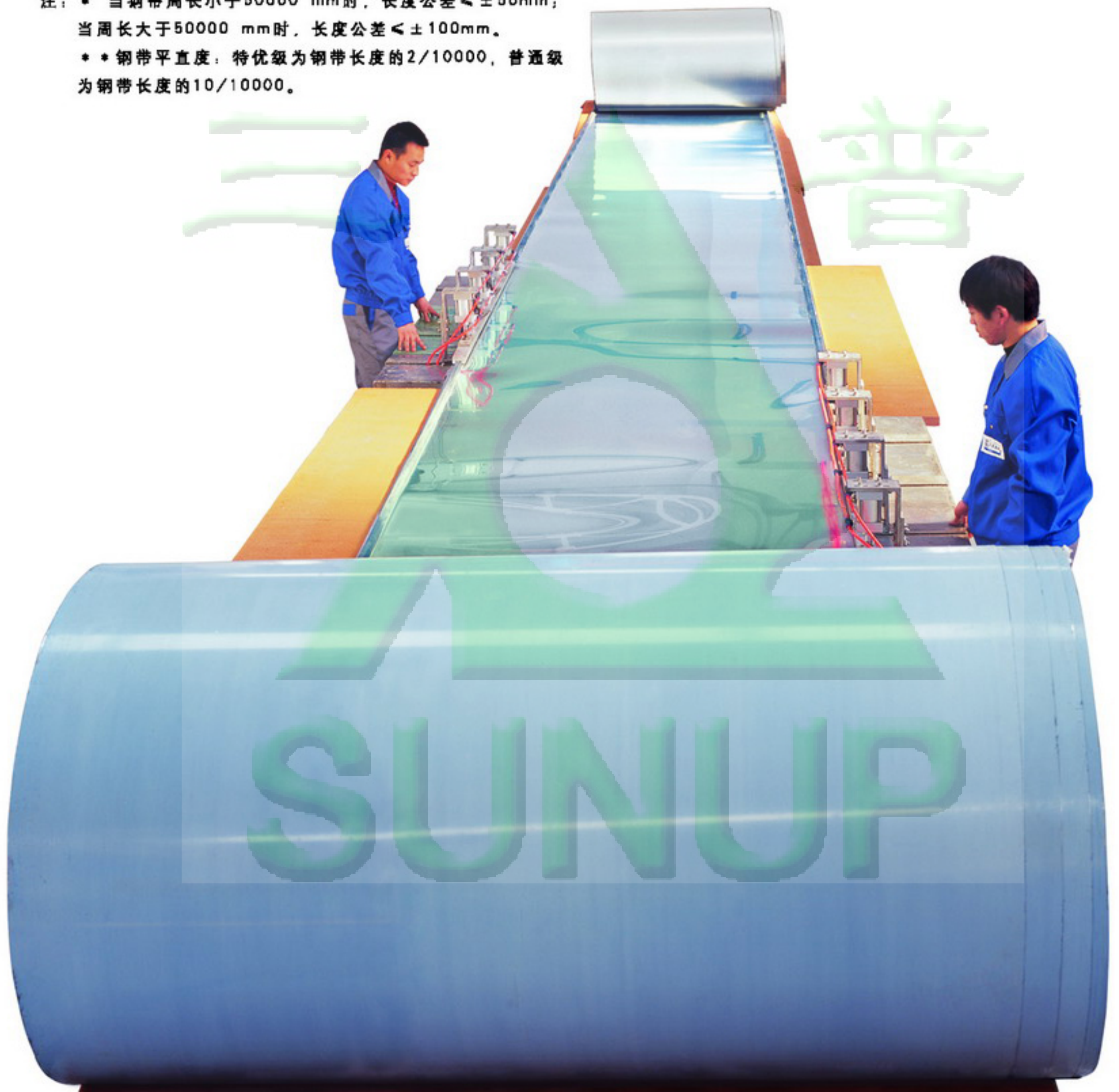
## 钢带规格参数

规格名称	SUNUP 301/304-500	SUNUP 301/304-600	SUNUP 301/304-1000	SUNUP 301/304-1219	SUNUP 301/304-1500
宽度 (mm)	500±1.0	600±1.0	1000±1.0	1219±1.0	1500±1.0
厚度 (mm)	1.0±0.07	1.0±0.07	1.0±0.07	1.0±0.07	1.0±0.07
长度 (mm)*	不限	不限	不限	不限	不限
表面光洁度	2 B	2 B	2 B	2 B	2 B
平直度**	特优级	特优级	普通级, 特优级	普通级, 特优级	普通级, 特优级

注：\* 当钢带周长小于50000 mm时，长度公差 $\leq \pm 50$ mm；

当周长大于50000 mm时，长度公差 $\leq \pm 100$ mm。

\*\* 钢带平直度：特优级为钢带长度的2/10000，普通级为钢带长度的10/10000。



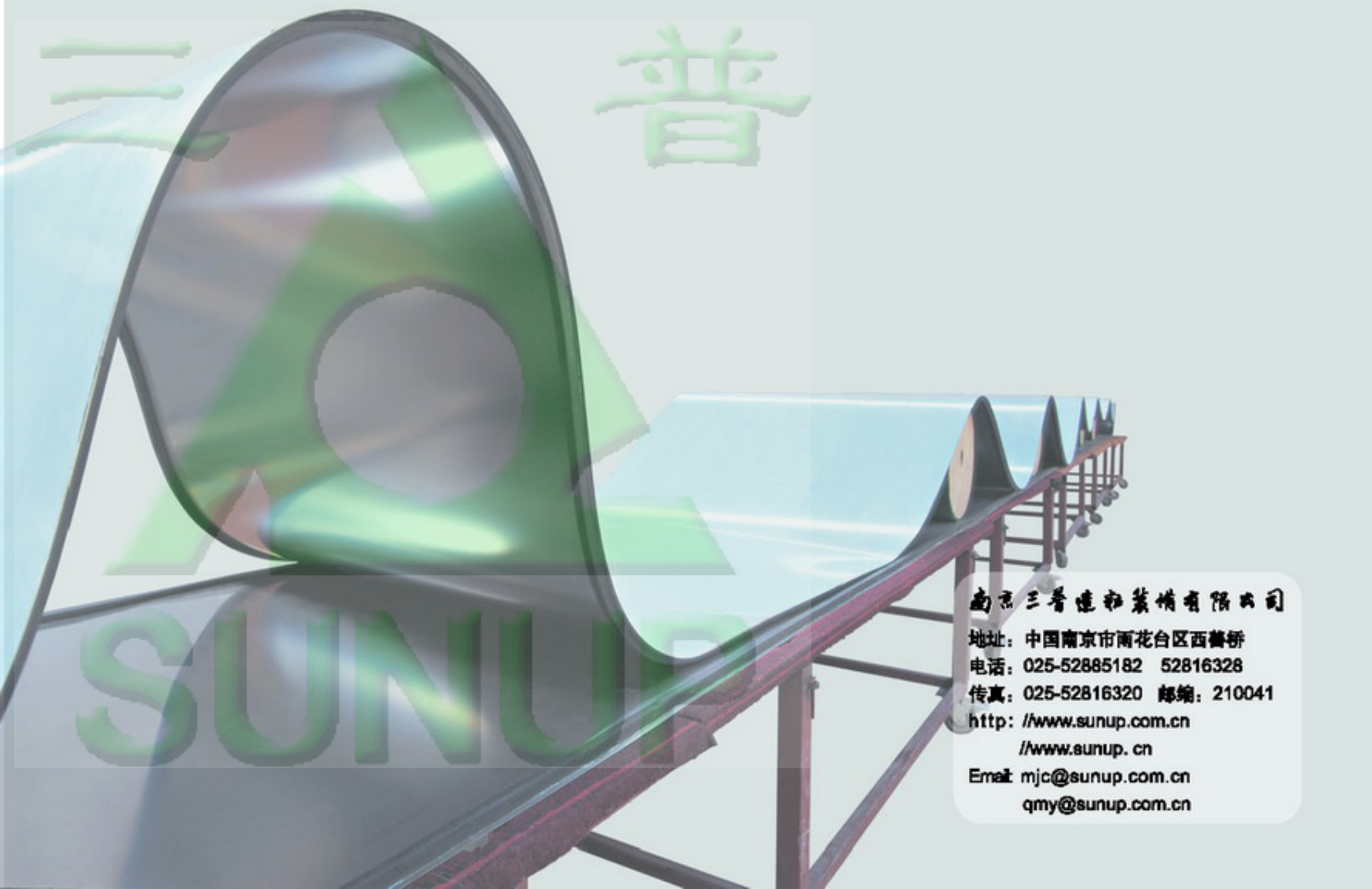
## 钢带物理和机械性能

材料代号		SUNUP301	SUNUP304
类似材料	德国工业标准 DIN	1.4310	1.4301
	美国钢学会 AISI	301	304
抗拉强度	(N/mm <sup>2</sup> )	1150	1050
0.2%补偿屈服强度	(N/mm <sup>2</sup> )	950	900
硬度	(HRC)	37	37
	(HV 10)	360	360
伸长率	(%)	18	12
焊接系数		0.7	0.7
在周期弯曲应力下的疲劳强度 *	(N/mm <sup>2</sup> )	480	440
弹性模量	20°C (N/mm <sup>2</sup> )	200	200
	200°C (N/mm <sup>2</sup> )	180	180
平均膨胀系数	20-100°C (10 <sup>-6</sup> m/m°C)	16	16
	20-200°C (10 <sup>-6</sup> m/m°C)	17	17
比热	(J/g°C)	0.5	0.5
导热系数	20°C (W/m°C)	15	15
电阻率	20°C (Ohm mm/m)	0.73	0.73
最高允用工作温度	(°C)	250	250
最高允用工作温度时抗拉强度	(N/mm <sup>2</sup> )	940	920
最高允用工作温度时0.2%补偿屈服强度	(N/mm <sup>2</sup> )	770	800

\* 测试样品的50%可以承受2,000,000次负荷循环。

## 典型用户举例：

中国石油西南油气田分公司  
中国石油锦西石化分公司  
中国石油长庆油田分公司  
中国石油兰州石油化工分公司  
中国石油华北分公司  
中国石油哈尔滨石化分公司  
中国石化荆门分公司  
中国石化金陵分公司  
中国石化福建炼油化工有限公司  
中国石化镇海炼油化工有限公司  
中国石化九江分公司  
中国石化湖北化肥分公司  
中国石化茂名分公司  
中国石化沧州分公司  
中国神华集团  
上海宝钢集团化工有限公司  
兖矿集团公司



南京三普连和装备有限公司

地址：中国南京市雨花台区西善桥

电话：025-52885182 52816328

传真：025-52816320 邮编：210041

http://www.sunup.com.cn

//www.sunup.cn

Email: mjc@sunup.com.cn

qmy@sunup.com.cn