



小密封 大责任

科赛斯™(大连) 新材料制品有限公司
KSAS(dalian)New Material Products Co.,Ltd.



科赛斯（大连）新材料制品有限公司

公司成立于2014年，原名大连克赛斯科技有限公司，于2020年变更为科赛斯（大连）新材料有限公司。坐落于大连经济技术开发区，专注于工程塑料制品的研发和生产。

公司通过了ISO9001体系认证，同时引进了日本合作企业的6S管理模式，确保生产的高质高效。

公司主要产品为PTFE、改性PTFE、PEEK、POM、PPS等非金属材料密封件，广泛应用于液压油（气）缸、阀门、环保、电力、半导体、汽车、新能源等行业。

大部分产品出口日本、北美及欧洲。

勇担责任

真诚服务
高效沟通

恪守承诺
砥砺前行

追求卓越

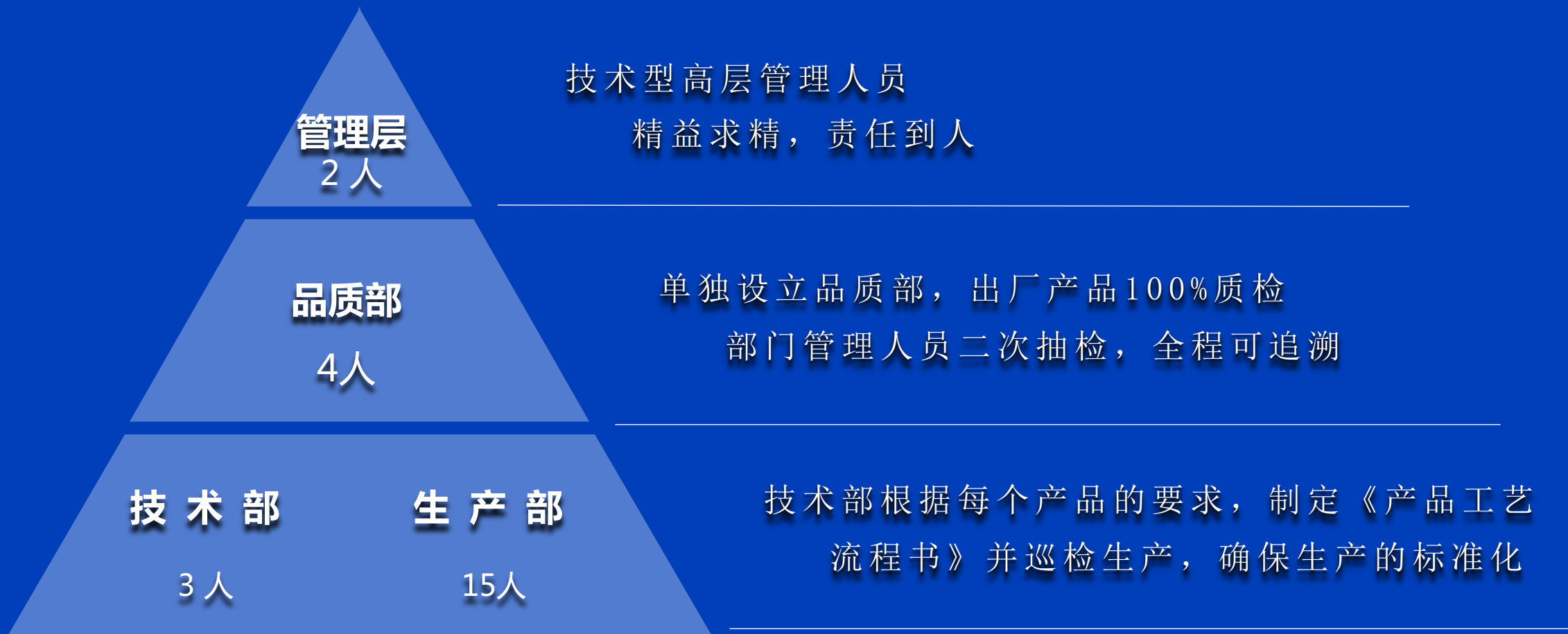
格物致知
知行合一

明确目标
达成共识

利他精神

有利国家
有利社会

有利客户
有利企业





汽 车



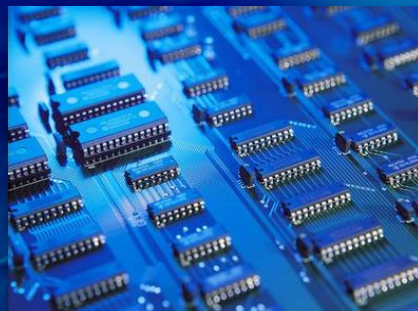
工 程 机 械



医 疗



液压油(气)缸\阀门



半 导 体



环 保



家用电器



电子仪器

科赛斯车削工艺密封件的特点：

- 1、由于车削工艺所用的材料经过高压模压，材质内部的高分子结构致密性和物理机械性能更好、使用寿命更长；
- 2、全新进口原材料，拒绝回料，物理性能不打折；
- 3、不需要开模具、可以小量订做，大大的节省了成本。
- 4、无模具车削密封圈的单件加工时间比较短，交货期更快；
- 5、经过专用车削数控设备加工的密封件尺寸更加精确，密封圈的光洁度更高，批次产品一致性更高；
- 6、车削密封圈无模具限制，无标准限制，可以根据使用状况改变尺寸，合理配置公差。

纯PTFE及填充材料的种类和特点：

PTFE制品：具有耐热性、绝缘性、不易燃性、非粘附性、电气特性、耐药性等性能，能够对应强酸强碱环境，还具有良好的润滑性，是摩擦系数最小的物质。无毒性，可灵活运用于怕污染的医药及半导体相关领域。

PTFE填充铜粉：提高拉伸强度、硬度、耐磨性、热传导率，降低冷流性。

PTFE 填充玻纤：提高压缩强度、刚度、耐磨性，降低冷流性，抗有机溶剂。

PTFE填充石墨：提高润滑性、降低摩擦系数，提高导热性。

PTFE 填充碳纤：提高制品在空气或水中的耐磨性，拉伸强度和伸长率，具有良好的抗蠕变性。

PTFE 填充炭黑：提高拉伸强度、硬度、耐磨性、耐高温和导热性。