

尼龙扶正器、玻纤尼龙扶正器

产品名称	尼龙扶正器、玻纤尼龙扶正器
公司名称	洛阳雪域蓝新材料科技有限公司
价格	9.00/套
规格参数	品牌:雪域蓝 型号:各个规格 产地:河南洛阳
公司地址	中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区涧西区蓬莱路2号洛阳国家大学科技园2号楼B座6层608室
联系电话	13523792998

产品详情

扶正器是为解决油管 and 抽油杆的偏磨而设计的，由于其使用的环境复杂多变，为满足不同工况的需要，对扶正器的性能提出不同的要求，其中尼龙作为主料的扶正器是目前使用范围较广，随着科技进步，一些用作扶正器的新材料也正日益崛起。

尼龙又称聚酰胺纤维俗称尼龙（Nylon），英文名称Polyamide（简称PA），密度1.15 g/cm³，是分子主链上含有重复酰胺基团—[NHCO]—的热塑性树脂总称。包括脂肪族PA，脂肪—芳香族PA和芳香族PA。其中，脂肪族PA品种多，产量大，应用广泛，其命名由合成单体具体的碳原子数而定。

随着发展尼龙的分类越来越多，主要有尼龙1010、尼龙11、尼龙12、尼龙6、尼龙66、玻纤尼龙，碳纤维尼龙等等，期都是根据性能要求通过对尼龙进行改性而来，满足了各方面的需要。根据标准SY/T5832-2013《抽油杆扶正器》，其中尼龙66、尼龙1010、玻纤尼龙，碳纤维尼龙是目前市场上扶正器的主要基料，。尼龙扶正器因所用材料不同，性能和价格也不尽相同，具体选用需根据当地油井及环境情况选定。

尼龙扶正器是以尼龙为基料，对尼龙进行改性，以使尼龙扶正器具有不同的性能。普通的尼龙扶正器防水、耐热、耐寒、耐油、耐腐蚀等性能较好，但其机械性能较差，为了提高其本身的力学性能，会根据需要在尼龙里加入不同比例的玻纤，即玻纤增强尼龙，由其制成的玻纤尼龙扶正器尺寸稳定性、耐热性、抗老化、抗疲劳等性能都有很大提高，拉伸强度、弯曲前度有大幅度提高，耐疲劳强度是未增强前的2.5倍，还具有优良的耐磨性，能自熄，海大大降低了原材料的吸水率收缩率。

碳纤维(carbon fiber，简称CF)，是一种含碳量在95%以上的高强度、高模量纤维的新型纤维材料。碳纤维"外柔内刚"，质量比金属铝轻，但强度却高于钢铁，并且具有耐腐蚀、高模量的特性，它不仅具有碳材料的固有本征特性，又兼备纺织纤维的柔软可加工性，是新一代增强纤维。基于碳纤维材料的优越性，碳纤维尼龙扶正器拉伸强度高，密度小，重量轻，无蠕变，耐油耐腐蚀，热膨胀系数小，到电导热性能好，在有机溶剂、酸、碱中不溶不胀，是一种新材料的扶正器。

本公司除供应尼龙扶正器外，还有超高分子量聚合物扶正器，耐高温扶正器等，欢迎选购

洛阳雪域蓝新材料科技有限公司（简称“雪域蓝”）专业从事高分子耐磨材料、防腐蚀材料的研发生产，产品覆盖油田、矿山等的各种橡塑元配件，主要有油田采掘用抽油杆扶正器系列产品、耐磨管道、弯管、油井管、矿山用摩擦衬块系列产品等。欢迎广大新老客户来电咨询。

洛阳雪域蓝新材料科技有限公司

联系人：王经理

手机：13523792998 微信：13523792998

QQ：281333544 邮箱：281333544@qq.com