

BURGNMANN咨询电话 约翰克兰密封件

产品名称	BURGNMANN咨询电话 约翰克兰密封件
公司名称	约翰克兰密封件（常州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常州市天宁区黑牡丹科技园4幢
联系电话	18921087273

产品详情

动力密封可分为背叶式密封和副叶轮密封两类。水泵工作时靠背叶片(或副叶轮)的离心力作用使轴封处的介质压力下降至常压或负压状态，使泵在使用过程中不泄漏。停车时离心力消失，背叶片(或副叶轮)的密封作用失效，这时靠停车密封装置起到密封作用。

与背叶式(或副叶轮)配套的停车密封装置中较多的采用填料密封。填料密封有普通式密封和机械松紧式密封两种。普通式填料密封与一般的填料密封泵相似，要求轴封处保持微正压，以避免填料的干摩擦。机械松紧式填料密封采用配重，使泵在运行时填料松开，停车时填料压紧。

管道泵，排污泵、离心泵用机械密封渗漏问题怎么解决？

周期性渗漏

(1) 泵转子轴向窜动量大，辅助密封与轴的过盈量大，动环不能在轴上灵活移动。在泵翻转，动、静环磨损后，得不到补偿位移。

对策：装配机械密封时，轴的轴向窜动量应小于0.1mm，辅助密封与轴的过盈量应适中，保证径向密封的同时，四川BURGNMANN，动环装配后保证能在轴上灵活移动。

(2) 密封面润滑油量不足引起干摩擦或拉毛密封端面。

对策：油室腔内润滑油面高度应加到高于动、静环密封面。

(3) 转子周期性振动。原因是定子与上、下端盖未对中或叶轮和主轴不平衡，BURGNMANN推荐厂家，汽蚀或轴承损坏，这种情况会缩短密封寿命和产生渗漏。

对策：可根据维修标准来纠正上述问题。

机械密封件要求静环、动环，具有良好的耐磨性，动环可以在轴向灵活地移动，自动补偿密封面磨损，使之与静环良好地贴合；静环具有浮动性，BURGNMANN公司，起缓冲作用。为此，密封面要求有良好的加工质量，保证密封副有良好的贴合性能。构成机械密封的基本元件有静环、动环、压盖、推环、弹簧、定位环、轴套、动环密封圈、静环密封圈、轴套密封圈等。

弹性元件（弹簧、波纹管）主要起预紧、补偿和缓冲的作用，要求始终保持足够的弹性来克服辅助密封和传动件的摩擦和动环等的惯性，保证端面密封副良好的贴合和动环的追随性，BURGNMANN咨询电话，材料要求耐腐蚀、耐疲劳。

辅助密封（o型圈、V型圈、U型圈、楔型圈和异型圈等）主要起静环和动环的密封作用，同时也起到浮动和缓冲的作用。要求静环的密封元件能保证静环与压盖之间的密封性，静环有一定的浮动性，动环的密封元件能保证动环与轴或轴套之间的密封性和动环的浮动性。材料要求耐热等。

BURGNMANN咨询电话-约翰克兰密封件由约翰克兰密封件（常州）有限公司提供。“机械密封件,釜用机械密封,泵用机械密封”就选约翰克兰密封件（常州）有限公司（www.czjohncrane.com），公司位于：常州市天宁区黑牡丹科技园4幢，多年来，约翰克兰密封件坚持为客户提供好的服务，联系人：沈茜婵。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。约翰克兰密封件期待成为您的长期合作伙伴！