

NJ5.5、7.5、11、15KW固控设备泥浆搅拌器

产品名称	NJ5.5、7.5、11、15KW固控设备泥浆搅拌器
公司名称	郑州航宇防爆电机有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市上街区许昌路152号
联系电话	0371-68949666 15188349255

产品详情

钻井用泥浆搅拌器是为了保持钻井液的均匀性并使固体颗粒悬浮，对钻井液进行连续可靠的泥浆生成，主要使循环钻井液性能稳定，混合均匀，以防钻井液固体颗粒在其循环使用系统中沉积，在石油钻井有着不可或缺的地位。

泥浆搅拌器采用单搅拌器搅拌，搅拌叶片为普通的扇叶形，对泥浆的搅拌效率较低，搅拌不彻底，很难达到混合均匀、液性能稳定的状态，并且在一般搅拌时，没有处理大块泥浆固体的能力，影响了搅拌效果；现有的搅拌器固定于搅拌桶的中下部，在搅拌一段时间后，有很多搅拌后的沉淀于底部，造成上下浓度不均，达不到搅拌要求，让泥浆失去均匀、稳定的性能。

钻井用泥浆搅拌器涉及石油钻井机械设备技术领域，为了解决现有钻井用泥浆搅拌器搅拌效果差和混合不够均匀的技术问题，钻井用泥浆搅拌器包括搅拌桶、搅拌电机和转轴，搅拌桶上壁设置有进料口，搅拌桶上壁固定有连接搅拌电机的变速机构，变速机构下方设置有转轴，转轴通过连接盘固定在变速机构上，转轴下端设置有涡轮式搅拌器，涡轮式搅拌器包括涡轮盘，涡轮盘上固定有多片涡轮叶片，涡轮叶片都固定在一个保持圈上，转轴中部固定有切割搅拌复合装置，搅拌桶内壁中下部设置有防护过滤罩，防护过滤罩内连接有出料管，搅拌桶内壁底部设置有曝气装置；钻井用[REDACTED]具有搅拌效率高、搅拌效果佳和混合均匀的优点。