

# 阳江景区人工湖声控喷泉 广场旱地灯光喷泉 音乐喷泉制作安装

产品名称	阳江景区人工湖声控喷泉 广场旱地灯光喷泉 音乐喷泉制作安装
公司名称	河北祥特园林景观工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:祥特 产地:河北
公司地址	河北省保定市唐县北店头乡
联系电话	13731686248 13731686248

## 产品详情

阳江景区人工湖声控喷泉 广场旱地灯光喷泉 音乐喷泉制作安装

### 喷泉专用水泵与普通水泵区别

祥特小编带大家了解喷泉专用水泵与普通水泵两者之间的区别，普通喷泉大都用普通水泵.如果要求喷射高一些,主要依靠喷嘴设计成渐小型;而音乐喷泉一般采用大水泵,空气室,电动阀门等组成。以下是为您详细介绍的区别之分。

一、喷泉专用泵必须耐频繁启动，如音乐喷泉1秒钟启动20多次。我们通过修改电磁设计：采用优质耐水线：优化电机绕组参数采用高电磁性能冷扎硅钢片制造铁芯，使之更耐频繁启动不发热，并与音乐节奏同步，电机涉后率为零。

二、喷泉专用泵不同与普通给排水泵，而是长期投入水中，中间不提出。因此耐水性、耐腐蚀性成了喷泉专用泵主攻的难题，为此我们采用了如下措施：电机结构由充油式、干式，改为现在的充水自循环式(充油式一旦密封失效即绝缘下降、甚至漏油动)电机内部采用优质高压聚乙烯耐水线，并逐台进行3000V高压历时1分钟不击穿试验，确保长期投入水中绝缘可靠，既\*\*了水泵安全性能，又不会污染环境。

三、喷泉专用泵使用条件不同于农用井下提水，它是一种无关约束全扬程使用，因此普通水泵这样使用经常过载，造成电机电流大，降低了电机的使用寿命。我们对水力部件进行设计，反复修改水力模型，制造出了高效节能的喷泉泵，该泵\*\*、扬程、效率三者更为合理，大大\*\*了产品的可靠性。

结构特点：该电机为自循环充水式冷却;电缆用三相四线JHS型喷泉专用电缆;叶轮采用了防松动装置;滤网护罩彩用全不锈钢材料;电机内腔定转子采用进口涂料，\*\*了水下电机耐腐蚀性，通过以上结构改进使之更适于喷泉工程专业要求。该泵属于新一代环保自循环水喷泉专用泵，填补了国内空白。

喷泉是一种将水或其他液体经过一定压力通过喷头喷洒出来具有特定形状的组合体，提供水压的一

一般为水泵。喷泉的供水形式主要有：直流式供水、水泵循环供水、潜水泵循环供水。