

邢台施工建筑电动吊篮生产厂家样式齐全

产品名称	邢台施工建筑电动吊篮生产厂家样式齐全
公司名称	山东汇洋建筑设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省德州市宁津县大祁工业园A7
联系电话	18678387609

产品详情

邢台施工建筑电动吊篮生产厂家样式齐全计算参数及说明1.计算说明本吊篮计算书只对主要受力结构中的钢丝绳、悬挑架等进行计算。对吊篮本身的强度不再进行计算，但使用过程中要保证吊篮平台的强度满足要求，并且严禁超载作业。邢台施工建筑电动吊篮生产厂家样式齐全2.参数信息 构造参数本工程中使用的吊篮型号为ZLD-500，吊篮的主要参数为：吊篮尺寸mm：2400×700×1200，悬臂梁的悬挑长度为 $a = 1.50\text{m}$ ，悬臂梁的锚固长度为 $b = 2.50\text{m}$ ，吊篮用2根挑架支撑。每个支撑下悬挂2根钢丝绳对吊篮进行提吊。

邢台施工建筑电动吊篮生产厂家样式齐全 荷载参数包括吊篮、钢丝绳、提升葫芦等在内的所有固定配件的总重量为600kg，吊篮的锚固措施采用悬挂配重的方式固定，悬挂机构重为336kg，配重重量为2000kg，吊篮额定载重量为500kg。 钢丝绳参数根据《高处作业吊篮安全规则》（JGJ 5027 - 92）要求，在任何情况下承重钢丝绳的实际直径不应小于6mm。本工程中承重钢丝绳型号为6×19，直径为17mm，钢丝绳的公称抗拉强度为1400N/mm²，该型号的钢丝绳破断拉力总和为 $F_g = 151.5\text{kN}$ 。