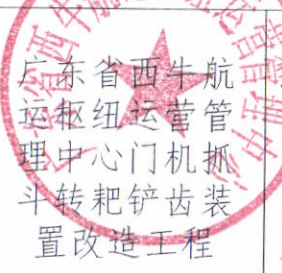
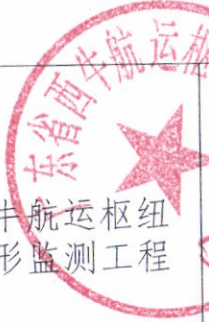


## 2018年度广东省西牛航运枢纽运营管理中心专项工程一览表

工程名称	施工内容	项目工期	造价	承建施工队伍	备注
2018年度110kV牛滄线架空线路、OPGW光缆通信、滄洗变电站西牛间隔、10kV航道干线路及35kV西牛变电站西牛间隔设备维护工程	1、每月定期对110KV牛滄线等规定线路进行定期巡查，按规定做好特殊巡视、故障巡视夜间巡视工作；同时需处理发现的缺陷；2、对110kV牛滄线等线路做好岁修工作，做好绝缘子清扫、防腐、基础加固等工作；3、按规定对线路做预防性等实验；4、定期测量线路杆塔接地电阻。	一年(2018年8月4日-2019年8月3日)	308457元	湖南鸿安电力建设有限公司	正在实施
西牛航运枢纽电站1台机组高低压稀油站改造工程	1、拆除高低压稀油站旧有的高、低压泵；2、将原来为齿轮泵的低压泵改造成螺杆泵，并更换高压系统中的轴塞泵	计划实施时间2018年10月，计划工期20天。	预算 75000元		尚未实施
西牛航运枢纽电站3台机组主轴密封更换及转轮、水箱检查工程	1、拆主轴密封，更换盘根、工字环；2、检查桨叶与大轴的连接面及螺母等，3、清洗法兰面、密封槽及密封条，对转轮及水箱进行整体检查。	计划实施时间2018年12月，计划工期30天。	预算 160000元		尚未实施

 广东省西牛航运枢纽运营管理中心门机抓斗转耙铲齿装置改造工程	1、原有旧设备拆除； 2、根据抓斗原铲齿装置支座及转耙装置支座设计、采购、安装新的铲齿装置和转耙装置；主要结构件材质为型号 Q345B 钢材，斗齿支架采用箱型梁结构，斗齿采用可拆卸设计；转动耙爪采用热浸锌防腐设计	45 天	147000 元	郑州华林清污起重设备有限公司	正在实施
西牛航运枢纽门机主电缆更换工程	1、拆除旧电缆； 2、更换、铺设新电缆	3 天	13855 元 (仓库有备件)	自主完成	已完成
广东省西牛航运枢纽运营管理中心电站、船闸工业电视系统改造工程	1、拆卸原工业电视系统原有的 73 个摄像头，清理、拆除相关电缆； 2、采购工程所需的 70 个摄像头等设备，然后铺设线路、安装设备，完成系统调试。	50 天	175378.92 元	英德市英城宏安电子设备经营部	正在实施
西牛航运枢纽电站泄水闸排架检修通道维护工程	1、在排架上游侧的首尾两端处拆墙装门；2、在检修通道上铺设槽钢，再将钢格栅置于槽钢上方，并加以固定	计划实施时间 2018 年 9 月，计划工期 25 天	预算 80000 元	自主完成	正在实施
电站厂房移动板房、门厅和保安室户外雨棚制作安装工程	1、电站厂房办公室用 5*5、厚 2mm 的方管、双面 426 瓦新建一个尺寸为 6.56m*3.6m*3.14m 的移动板房； 2 在门厅楼顶和保安室旁用槽钢和镀锌管各新建一个雨棚，面积分别为 56.25 m <sup>2</sup> 和 96.57 m <sup>2</sup> 。	40 天	35630.8 元	陈伙修	已完成





西牛航运枢纽 变形监测工程	在汛后（根据我方通知进场时间为准）利用专用的仪器，通过各种特定的监测手段，对变形体的水平位移、沉降等变形现象进行持续观测、对变形体变形形态进行分析和变形体变形的发展态势进行预测，并对由此得出的成果资料进行整编处理。	计划实施时间 2018 年 10 月，计划工期 10 天	预算 50000 元		尚未实施
2018 年度西牛 航运枢纽电站 进水闸门前垃 圾清理工程	1、水上清污：在发电机没有开机运行时采用的清污方法。工作人员直接用船把进水闸门前的垃圾拖至泄水闸，然后开泄水闸门将垃圾冲走。 2、陆上清污：在发电机开机发电状态时采用的清污方法。工作人员驾驶门式启闭机，用清污抓斗把垃圾抓起来，然后用交通工具把它运至指定地方堆放	一年（2018 年 2 月 21 日至 2019 年 2 月 22 日。）	71600 元	陈等志	正在实施