



工作联系函

0/20-05

河北光华荣昌汽车部件有限公司

HEBEI GUANGHUA GOLD RARE Automobile parts CO.,LTD.

(内部)

编号: HBGH-2020-06-08

申请

通知

通报

报告

主题: 关于人工焊治理方案的申请

公司领导:

焊接车间烟尘较重, 现有设施下不能有效排清, 就其原因有以下分析:

1. 排风设备是实施环保之前的原有设备, 都是低压风机, 且运行多年, 已达不到额定风量。
2. 因设备布局多次调整, 其烟道多有弯路, 影响效果 15%。
3. 人工焊区域, 焊完取下件后, 仍处于有烟状态, 放入工装后, 烟尘不能有效收集占 30%。

根据以上原因, 结合专家意见其他厂家的实施经验, 拟按新的布局图, 先在人工焊聚集区进行焊烟整改, 其他区域根据情况推进:

1. 更换风机 : ①增大风量 ②增加风压
2. 风机安装在室外, 把烟道取直 (更换风机后, 原有位置已放不下)。
3. 更换大集气罩, 达到焊接及物料区全覆盖, 确保其集气效果, 方案如下 (附图):
 - ①集气罩宽度 6350。高度 2 米, 0.7 毫米镀锌板制作。(备选彩板)
 - ②60*40 方管支撑。

可在人工焊区域局部试装, 视其效果再实施推广 (主要考虑半封闭后的人员舒适度)。风机 (3 套) 及管道费用约 7-8 万元, 集烟罩费用约 5.5 万元。

经报价, 需投资 128878 元 董能 11/7.00

拟文: 王雪峰	会签: 董能	发起部门: 安技部
审核: 董能	复核: 叶峰	批准: 刘东
领导意见:		



河北光华荣昌汽车部件有限公司
焊接车间烟尘处理系统报价汇总表

序号	项目名称	价格	合计	厂家	联系人	联系方式	备注
1	焊接工序集气罩	52716.76元	128878.76元	沧州其源盛环保设备有限公司	刘经理	15511752967	镀锌板 0.7MM
	风机*3台、管道及其附属设施	76162.0元					
2	焊接工序集气罩	58904.6元	155158元	沧州晨航环保设备有限公司	李小飞/	13230741922	含增值 税13%
	风机*3台、管道及其附属设施	96253.4元					
3	焊接工序集气罩	174884.5元	174884.5元	沧州海利杰环保科技有限公司	杨经理	13315762087	镀锌板 0.5MM
	风机*3台、管道及其附属设施						
4	焊接烟尘集气罩	32121元	32121元	黄骅市辉煌建筑队	王经理	13932757593	彩板 0.5MM

备注：具体报价详见报价单。



扫描全能王创建