

北京嘉程泓旗汽车销售服务有限公司 4S 店项目

职业病危害控制效果评价

项目负责人：胡秀卓

完成日期：2020 年 12 月

一、建设单位信息

名称：北京嘉程泓旗汽车销售服务有限公司

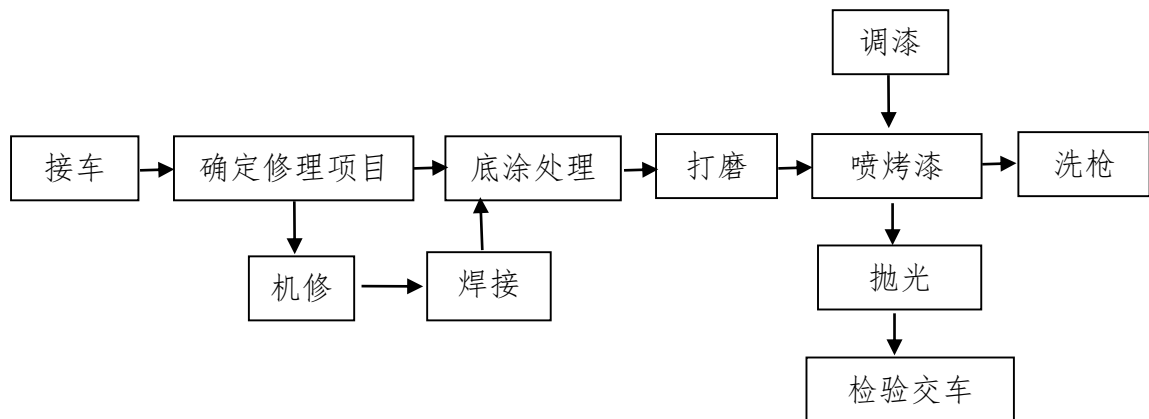
地址：北京市房山区阎村镇前沿村村委会南 85 米，北京龙人澎湃汽车销售有限公司（澎湃汽车城）内

联系人：张伟

评价单位信息

工作内容	时间	人员	企业陪同人
现场调查	2020 年 6 月 22 日	胡秀卓、杨洁、杨超	张伟
现场采样	2020 年 7 月 1、2、3 日	董庆叶、项世华、胡君艳	张伟

生产工艺



车辆维修工艺流程图

二、职业病危害因素与检测结果

职业病危害因素：电焊烟尘、锰及其化合物、臭氧、一氧化碳、二氧化氮、噪声、紫外辐射、甲苯、二甲苯、乙苯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酮、正丙醇、异丙醇、苯乙烯、溶剂汽油、其他粉尘。

检测结果：

职业病危害因素	评价检测点数	检测合格点数	合格率
甲苯	9	9	100%
二甲苯	9	9	100%

乙苯	9	9	100%
乙酸乙酯	9	9	100%
乙酸丁酯	9	9	100%
丙酮	9	9	100%
正丙醇	9	9	100%
异丙醇	9	9	100%
苯乙烯	6	6	100%
溶剂汽油	3	3	100%
一氧化碳	2	2	100%
二氧化氮	2	2	100%
臭氧	1	1	100%
锰及其化合物	3	3	100%
电焊烟尘	1	1	100%
其他粉尘	1	1	100%
噪声	6	6	100%
紫外辐射	1	1	100%

综合现场检测结果及各职业病危害因素在工作场所的浓度（强度）、分布、危害性大小等因素，确定该项目关键岗位是喷漆工和调漆工（外委）。

三、评价结论及建议

北京嘉程泓旗汽车销售服务有限公司按照《建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012年版）》的规定，北京嘉程泓旗汽车销售服务有限公司项目属于“汽车、摩托车修理与维护”，结合本次职业病危害因素控制效果评价中职业病危害因素检测浓度、职业病防护设施设置情况及职业卫生管理等相关内容，综合判断项目为职业病危害较重的建设项目。

序号	评价项目	评价结论
1	总体布局	符合
2	设备布局	符合
3	建筑卫生学	符合

4	职业病危害因素	符合
5	职业病防护设施	符合
6	应急救援设施	符合
7	职业健康监护	符合
8	个人防护用品	符合
9	辅助用室	符合
10	职业卫生管理	符合

职业病危害控制措施的建议：

1) 建筑卫生学。企业应确保在采暖季各生产单元和辅助用室的微小气候满足《工业企业设计卫生标准》等相关标准的要求。

(2) 职业病危害因素防护。应将喷漆房和调漆间作为重点监护场所，加强现场职业卫生监督管理，定期对喷漆房和调漆间的通风系统进行维护保养，保证其正常运行。

(3) 职业病危害因素检测。委托具有相应资质的职业卫生技术服务机构，定期开展工作场所职业病危害因素检测。并按《职业病危害项目申报办法》的规定，在项目竣工验收之日起 30 日如实向所在地职业卫生监管部门申报危害项目，并接受职业卫生监管部门的监督管理。