

重 庆 长 安 汽 车 股 份 有 限 公 司 北
京 长 安 汽 车 公 司

2020 年 企 业 自 行 监 测 方 案

二 〇 二 〇 年 六 月 十 日

依据环境保护部《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》要求，北京长安汽车公司对 2019 年所排放的污染物组织开展自行监测及信息公开，并制定自行监测方案。

1. 企业的基本情况

北京长安汽车公司位于房山区窦店产业基地内，东临产业基地规划九路，南临房黄亦联络线，西邻产业基地规划五路，北临产业基地规划一街。产能 36 万辆/年，主要建成冲压、焊装、涂装、总装、新能源、试制等主体车间，以及配套工程，总投资 473902 万元，其中环保投资 20800 万元。

生产废水经分流分质处理后，与生活污水混合排入厂区污水处理站处理，部分作为生产用水回用，其余部分排入窦店高端现代制造业产业基地污水处理厂，外排口安装了自动监测设备，监控项目包括化学需氧量、氨氮、pH 值、流量、总磷、总镍等。

涂装车间电泳和中涂、面涂烘干废气由 TNV 炉处理；罩光漆喷涂废气经文丘里漆雾净化装置后，再通过转轮浓缩+TNV 炉处理；总装车间汽车安装三元净化器；食堂安装油烟净化器。

固定噪声源采取了加装隔声罩，在隔声间内安装，设置减振等措施。

建成固废（危险废物）贮存场所，交由地方有资质单位进行处置。

北京长安自行监测方式为手工监测与自动监测相结合，手工监测委托社会监测机构开展。自动监测委托专业机构进行运维。

表 1-1 企业基本信息表

一、企业基本情况	
1. 单位名称 <u>重庆长安汽车股份有限公司北京长安汽车公司</u> （公章）	
2. 组织机构代码 <u>56036606-X 00</u>	
3. 法定代表人 <u>伍嘉扬</u> 联系人 <u>柳青</u> 联系电话 <u>18618218030</u>	
4. 单位所在地及行政区划 <u>房山 区 窦店 乡(镇)</u> <u>普安路 83 号</u> <u>街(村)、门牌号</u>	
5. 地理坐标 中心经度 <u>116</u> ° <u>6</u> ' <u>25</u> " 中心纬度 <u>39</u> ° <u>38</u> ' <u>36</u> "	
6. 所在工业园区名称 <u>窦店高端现代制造业产业基地</u>	
7. 污染源类型: <input type="checkbox"/> 废水企业 <input checked="" type="checkbox"/> 废气企业	
8. 行业类别 <u>汽车整车制造</u>	
9. 开业时间 <u>2010</u> 年 <u>08</u> 月	10. 最新改扩建时间 <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u> <u> </u>
11. 监测方式 <u>自动监测与手动监测结合</u>	
12. 自动监测运行方式 <input type="checkbox"/> 企业自运维 <input checked="" type="checkbox"/> 委托第三方 委托第三方运营机构名称 <u>重庆汉斯精细化工有限公司、中科天融（北京）科技有限公司、沃德精准（北京）科贸有限公司</u>	
13. 手动监测运行方式 <input type="checkbox"/> 企业自运维 <input checked="" type="checkbox"/> 委托第三方 委托第三方运营机构名称 <u>北京中飞华正检测技术服务有限公司</u>	
14. 主要生产工艺 <u>冲压——焊接——涂装——总装</u>	

2.监测点位示意图

企业自行监测点位示意图见图 2-1。

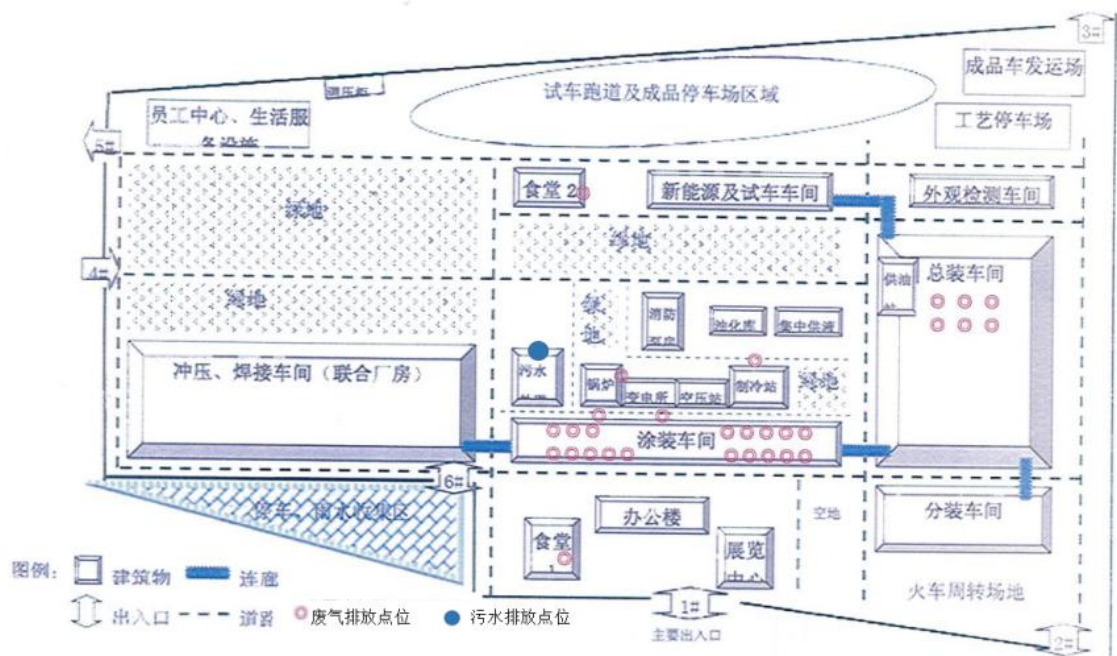


图 2-1 企业自行监测点位示意图

3.监测内容及公开时限

3.1 废水

废水监测内容见表 3-1。

表 3-1 废水监测工作内容

监测方式	监测点位	排放口许可编号	监测项目	监测承担方	监测频次	公开时限
自动监测与手动监测结合	废水总排口	DW002	PH	中科天融（北京）科技有限公司 / 北京中飞华正检测技术服务有限公司	4 次/日	完成监测后一周内公布
			溶解性总固体		1 次/年	
			悬浮物		1 次/月	
			五日生化需氧量		1 次/月	
			化学需氧量		4 次/日	
			阴离子表面活性剂		1 次/月	
			石油类		1 次/月	
			氨氮		4 次/日	

			总磷（磷酸盐）		4次/日	
			总镍		4次/日	
	废水转化膜处理生产单元排放口	DW001	总镍		4次/日	
	雨水排放口 1	DW003	PH		1次/日	下雨时监测， 每月公开
			悬浮物		1次/日	
			化学需氧量		1次/日	
	雨水排放口 2	DW004	PH		1次/日	
			悬浮物		1次/日	
			化学需氧量		1次/日	

3.2 有组织废气和无组织废气

废气监测内容见表 3-2.1 及 3-2.2。

表 3-2.1 有组织废气监测工作内容

监测方式	监测点位	排放口许可编号	监测项目	监测承担方	监测频次	公开时限
自动监测与手动监测结合	工艺锅炉排放口	DA001	烟气黑度	北京中飞华正检测技术服务有限公司	1次/年	完成监测后一周内公布
			氮氧化物		1次/月	
			二氧化硫		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
	1#供暖锅炉排放口	DA002	烟气黑度		1次/年	
			氮氧化物		1次/月	
			二氧化硫		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
	2#供暖锅炉排放口	DA003	烟气黑度		1次/年	
			氮氧化物		1次/月	
			二氧化硫		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
	3#供暖锅炉排放口	DA004	烟气黑度		1次/年	
			氮氧化物		1次/月	
			二氧化硫		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
	1#直燃机废气排口	DA005	林格曼黑度		1次/年	
			氮氧化物		1次/月	
			二氧化硫		1次/年	
			颗粒物		1次/年	

	2#直燃机废气排口	DA006	林格曼黑度		1次/年	
			氮氧化物		1次/月	
			二氧化硫		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
	3#直燃机废气排口	DA007	林格曼黑度		1次/年	
			氮氧化物		1次/月	
			二氧化硫		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
	4#直燃机废气排口	DA008	林格曼黑度		1次/年	
			氮氧化物		1次/月	
			二氧化硫		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
	5#直燃机废气排口	DA009	林格曼黑度		1次/年	
			氮氧化物		1次/月	
			二氧化硫		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
	6#直燃机废气排口	DA010	林格曼黑度		1次/年	
			氮氧化物		1次/月	
			二氧化硫		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
	注蜡废气排放口	DA011	苯		1次/年	
			非甲烷总烃		1次/年	
			苯系物		1次/年	
	罩光漆废气排放监测点	DA012	氮氧化物		1次/季	
			二氧化硫		1次/季	
			苯		1次/季	
			颗粒物		1次/季	
			苯系物		1次/季	
			非甲烷总烃		1次/月	
	电泳废气排放口 2#	DA013	苯		1次/半年	
			非甲烷总烃		1次/半年	
			苯系物		1次/半年	
	中涂漆烘干废气排放口 1#	DA014	二氧化硫		1次/季	
			氮氧化物		1次/季	
			颗粒物		1次/季	
			苯		1次/季	
			非甲烷总烃		1次/月	
			苯系物		1次/季	
	电泳底漆烘干排放口 1#	DA015	二氧化硫		1次/季	
			氮氧化物		1次/季	
			颗粒物		1次/季	
			苯		1次/季	
			非甲烷总烃		1次/月	
			苯系物		1次/季	
	电泳底漆烘干	DA016	二氧化硫		1次/季	

	排放口 2#		氮氧化物		1 次/季	
			颗粒物		1 次/季	
			苯		1 次/季	
			非甲烷总烃		1 次/月	
			苯系物		1 次/季	
	喷漆废气排放口	DA017	氮氧化物		4 次/日	
			二氧化硫		4 次/日	
			苯		1 次/季	
			颗粒物		1 次/季	
			非甲烷总烃		1 次/月	
	面漆闪干室排放口 2#	DA018	苯系物		1 次/季	
			苯		1 次/季	
			非甲烷总烃		1 次/月	
	电泳一线烘干加热炉废气排放口	DA019	苯系物		1 次/季	
			林格曼黑度		1 次/年	
			氮氧化物		1 次/年	
			二氧化硫		1 次/年	
	电泳二线烘干加热炉废气排放口	DA020	颗粒物		1 次/年	
			林格曼黑度		1 次/年	
			氮氧化物		1 次/年	
			二氧化硫		1 次/年	
	中涂一线烘干加热炉排放口	DA021	颗粒物		1 次/年	
			林格曼黑度		1 次/年	
			氮氧化物		1 次/年	
			二氧化硫		1 次/年	
	中涂二线烘干加热炉排放口	DA022	颗粒物		1 次/年	
			林格曼黑度		1 次/年	
			氮氧化物		1 次/年	
			二氧化硫		1 次/年	
	面漆二线烘干加热炉排气口	DA023	颗粒物		1 次/年	
			林格曼黑度		1 次/年	
			氮氧化物		1 次/年	
			二氧化硫		1 次/年	
	面漆一线焚烧炉废气排放口	DA024	颗粒物		1 次/年	
			林格曼黑度		1 次/年	
			氮氧化物		1 次/年	
			二氧化硫		1 次/年	
	面漆闪干一线 2.1 加热炉燃烧废气排放口	DA025	颗粒物		1 次/年	
			林格曼黑度		1 次/年	
			氮氧化物		1 次/年	
			二氧化硫		1 次/年	
	面漆闪干二线 1.2 加热炉排放口	DA026	颗粒物		1 次/年	
			林格曼黑度		1 次/年	
			氮氧化物		1 次/年	
			二氧化硫		1 次/年	

			颗粒物		1次/年	
			林格曼黑度		1次/年	
			氮氧化物		1次/年	
			二氧化硫		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
			油烟		1次/半年	
			颗粒物		1次/半年	
			非甲烷总烃		1次/半年	
			油烟		1次/半年	
			颗粒物		1次/半年	
			非甲烷总烃		1次/半年	
			油烟		1次/半年	
			颗粒物		1次/半年	
			非甲烷总烃		1次/半年	
			苯		1次/季	
			非甲烷总烃		1次/月	
			苯系物		1次/季	
			苯		1次/年	
			非甲烷总烃		1次/年	
			苯系物		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
			二氧化硫		1次/季	
			氮氧化物		1次/季	
			颗粒物		1次/季	
			苯		1次/季	
			非甲烷总烃		1次/月	
			苯系物		1次/季	
			苯		1次/年	
			非甲烷总烃		1次/年	
			苯系物		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
			二氧化硫		1次/季	
			氮氧化物		1次/季	
			颗粒物		1次/季	
			苯		1次/季	
			非甲烷总烃		1次/月	
			苯系物		1次/季	
			苯		1次/年	
			非甲烷总烃		1次/年	
			苯系物		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
			苯		1次/年	
			颗粒物		1次/年	
			非甲烷总烃		1次/年	
			苯系物		1次/年	

	在线点补排气口 2#	DA038	苯	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
			苯系物	1 次/年	
	总装点补废气排放口 2#	DA039	苯	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
			苯系物	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	
	离线点补排气口 1#	DA040	苯	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
			苯系物	1 次/年	
	调漆间废气排放口	DA041	苯	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
			苯系物	1 次/年	
	总装外观点补废气排放口 3#	DA042	苯	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
			苯系物	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	
	检测废气排放口 1#	DA043	氮氧化物	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
	检测废气排放口 2#	DA044	氮氧化物	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
	检测废气排放口 3#	DA045	氮氧化物	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
	检测废气排放口 4#	DA046	氮氧化物	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
	检测废气排放口 5#	DA047	氮氧化物	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
	检测废气排放口 6#	DA048	氮氧化物	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
	检测废气排放口 7#	DA049	氮氧化物	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
	检测废气排放口 8#	DA050	氮氧化物	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	
			非甲烷总烃	1 次/年	
	检测废气排放口 9#	DA051	氮氧化物	1 次/年	
			颗粒物	1 次/年	

	中涂漆烘干废气排放口 2#	DA052	非甲烷总烃		1 次/年	
			二氧化硫		1 次/季	
			氮氧化物		1 次/季	
			颗粒物		1 次/季	
			苯		1 次/季	
			非甲烷总烃		1 次/月	
			苯系物		1 次/季	
	电泳废气排放口 1#	DA053	苯		1 次/半年	
			非甲烷总烃		1 次/半年	
			苯系物		1 次/半年	

表 3-2.2 无组织废气监测工作内容

监测方式	监测点位	排放口许可编号	监测项目	监测承担方	监测频次	公开时限
手动监测	PVC/密封胶等涂装线	MF1072	苯	北京中飞华正检测技术有限公司	1 次/半年	完成监测后一周内公布
			非甲烷总烃		1 次/半年	
			苯系物		1 次/半年	
	打磨生产线	MF1073	颗粒物		1 次/半年	
	涂装作业在封闭涂装车间进行的，无组织挥发性有机物监测点位设在封闭工作间或窗口外 1 米/距离地面 1.5 米以上位置处。	MF1074	苯		1 次/半年	
			非甲烷总烃		1 次/半年	
			苯系物		1 次/半年	
		MF1075	苯		1 次/半年	
			非甲烷总烃		1 次/半年	
			苯系物		1 次/半年	
		MF1076	苯		1 次/半年	
			非甲烷总烃		1 次/半年	
			苯系物		1 次/半年	
		MF1077	苯		1 次/半年	
			非甲烷总烃		1 次/半年	
			苯系物		1 次/半年	
	厂界	/	臭气浓度		1 次/年	
			氨气		1 次/年	
			硫化氢		1 次/年	
			非甲烷总烃		1 次/半年	
			颗粒物		1 次/年	

4 监测评价标准

根据《北京市环境保护局关于新能源乘用车调整升级产业创新项目环境影响报告书的批复》，企业执行标准如下：

4.1 废水评价标准

(1) 废水执行《北京市水污染物排放标准》DB11/307-2013 表 3 中排入公共污水处理系统的水污染物排放限值，具体情况见表 4-1。

表 4-1 废水评价标准 单位：mg/L(pH 除外)

监测方式	监测点位	排放口许可编号	监测项目	标准限值	执行标准
自动监测与手动监测结合	废水总排口	DW002	PH	6.5~9	水污染综合排放标准 DB11/307-2013
			溶解性总固体	1600	
			悬浮物	400	
			五日生化需氧量	300	
			化学需氧量	500	
			阴离子表面活性剂	15	
			石油类	10	
			氨氮	45	
			总磷（磷酸盐）	8	
			总镍	0.4	
	废水转化膜处理生产单元排放口	DW001	总镍	0.4	
	雨水排放口 1	DW003	PH	6.5~9	
			悬浮物	400	
			化学需氧量	500	
	雨水排放口 2	DW004	PH	6.5~9	
			悬浮物	400	
			化学需氧量	500	

4.2 废气执行标准

涂装废气执行《汽车整车制造业（涂装工艺）大气污染物排放标准》DB11/1227-2015，锅炉及制冷机组等废气执行《锅炉大气污染物排放标准》DB11/139-2015，食堂油烟废气执行《饮食业油烟排放标准》GB18483-2001，其它废气执行《大气污染物综合排放标准》DB11/501-2017 标准，详见表 4-2.1--4.2.2。

表 4-2.1 有组织废气评价标准

单位：mg/m³

监测方式	监测点位	排放口许可编号	监测项目	排放限值	执行标准
自动监测与手动监测结合	工艺锅炉排放口	DA001	烟气黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	80	
			二氧化硫	10	
			颗粒物	5	
	1#供暖锅炉排放口	DA002	烟气黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	80	
			二氧化硫	10	
			颗粒物	5	
	2#供暖锅炉排放口	DA003	烟气黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	80	
			二氧化硫	10	
			颗粒物	5	
	3#供暖锅炉排放口	DA004	烟气黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	80	
			二氧化硫	10	
			颗粒物	5	
	1#直燃机废气排口	DA005	林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	80	
			二氧化硫	10	
			颗粒物	5	
	2#直燃机废气排口	DA006	林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	80	
			二氧化硫	10	
			颗粒物	5	
	3#直燃机废气排口	DA007	林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	80	
			二氧化硫	10	
			颗粒物	5	
	4#直燃机废气排口	DA008	林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	80	
			二氧化硫	10	

			颗粒物	5	
	5#直燃机废气排口	DA009	林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	80	
			二氧化硫	10	
			颗粒物	5	
	6#直燃机废气排口	DA010	林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	80	
			二氧化硫	10	
			颗粒物	5	
	注蜡废气排放口	DA011	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
	罩光漆废气排放监测点	DA012	氮氧化物	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			二氧化硫	100	
			苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》DB11/1227-2015
			颗粒物	10	
			苯系物	10	
			非甲烷总烃	25	
	电泳废气排放口 2#	DA013	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
	中涂漆烘干废气排放口 1#	DA014	二氧化硫	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			氮氧化物	100	
			颗粒物	10	
			苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
	电泳底漆烘干排放口 1#	DA015	二氧化硫	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			氮氧化物	100	
			颗粒物	10	
			苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
	电泳底漆烘干排放口 2#	DA016	二氧化硫	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			氮氧化物	100	
			颗粒物	10	
			苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
	喷漆废气排放口	DA017	氮氧化物	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			二氧化硫	100	
			苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排
			颗粒物	10	

			非甲烷总烃	25	放标准》 DB11/1227-2015
			苯系物	10	
面漆闪干室排放口 2#	DA018		苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
电泳一线烘干加热炉废气排放口	DA019		林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	100	
			二氧化硫	20	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
电泳二线烘干加热炉废气排放口	DA020		林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	100	
			二氧化硫	20	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
中涂一线烘干加热炉排放口	DA021		林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	100	
			二氧化硫	20	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
中涂二线烘干加热炉排放口	DA022		林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	100	
			二氧化硫	20	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
面漆二线烘干加热炉排气口	DA023		林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	100	
			二氧化硫	20	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
面漆一线焚烧炉废气排放口	DA024		林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	100	
			二氧化硫	20	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
面漆闪干一线 2.1 加热炉燃烧 废气排放口	DA025		林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	100	
			二氧化硫	20	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
面漆闪干二线 1.2 加热炉排放 口	DA026		林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标准 DB11/139-2015
			氮氧化物	100	
			二氧化硫	20	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
面漆闪干二线	DA027		林格曼黑度	1 级	锅炉大气污染物排放标

	2.2 加热炉燃烧 废气排放口				准 DB11/139-2015
			氮氧化物	100	大气污染物综合排放标 准 DB11/501-2017
			二氧化硫	20	
			颗粒物	10	
	1#食堂油烟排 放口	DA028	油烟	1	餐饮业大气污染物排放 标准 DB11/1488-2018
			颗粒物	5	
			非甲烷总烃	10	
	2#食堂油烟排 放口	DA029	油烟	1	餐饮业大气污染物排放 标准 DB11/1488-2018
			颗粒物	5	
			非甲烷总烃	10	
	3#食堂油烟排 放口	DA030	油烟	1	餐饮业大气污染物排放 标准 DB11/1488-2018
			颗粒物	5	
			非甲烷总烃	10	
	面漆闪干室排 放口 1#	DA031	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂 装工序）大气污染物排 放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
	总装外观点补 废气排放口 1#	DA032	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂 装工序）大气污染物排 放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
			颗粒物	10	
	罩光漆烘干废 气排放口 1#	DA033	二氧化硫	100	大气污染物综合排放标 准 DB11/501-2017
			氮氧化物	100	
			颗粒物	10	
			苯	0.5	《汽车整车制造业（涂 装工序）大气污染物排 放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
	总装外观点补 废气排放口 2#	DA034	苯系物	10	《汽车整车制造业（涂 装工序）大气污染物排 放标准》 DB11/1227-2015
			颗粒物	10	
			苯	0.5	
			非甲烷总烃	25	
	罩光漆烘干废 气排放口 2#	DA035	二氧化硫	100	大气污染物综合排放标 准 DB11/501-2017
			氮氧化物	100	
			颗粒物	10	
			苯	0.5	《汽车整车制造业（涂 装工序）大气污染物排 放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
	总装点补废气 排放口 1#	DA036	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂 装工序）大气污染物排 放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
			颗粒物	10	
	在线点补排气 口 1#	DA037	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂 装工序）大气污染物排 放标准》 DB11/1227-2015
			颗粒物	10	
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	

	在线点补排气口 2#	DA038	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			颗粒物	10	
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
	总装点补废气排放口 2#	DA039	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
			颗粒物	10	
	离线点补排气口 1#	DA040	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			颗粒物	10	
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
	调漆间废气排放口	DA041	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
	总装外观点补废气排放口 3#	DA042	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	
			颗粒物	10	
	检测废气排放口 1#	DA043	氮氧化物	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
			非甲烷总烃	50	
	检测废气排放口 2#	DA044	氮氧化物	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
			非甲烷总烃	50	
	检测废气排放口 3#	DA045	氮氧化物	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
			非甲烷总烃	50	
	检测废气排放口 4#	DA046	氮氧化物	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
			非甲烷总烃	50	
	检测废气排放口 5#	DA047	氮氧化物	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
			非甲烷总烃	50	
	检测废气排放口 6#	DA048	氮氧化物	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
			非甲烷总烃	50	
	检测废气排放口 7#	DA049	氮氧化物	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
			非甲烷总烃	50	
	检测废气排放口 8#	DA050	氮氧化物	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	
			非甲烷总烃	50	
	检测废气排放口 9#	DA051	氮氧化物	100	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			颗粒物	10	

	中涂漆烘干废气排放口 2#	DA052	非甲烷总烃	50	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			二氧化硫	100	
			氮氧化物	100	
			颗粒物	10	
			苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	25	
	电泳废气排放口 1#	DA053	苯系物	10	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			苯	0.5	
			非甲烷总烃	25	
			苯系物	10	

表 4-2.2 无组织废气评价标准

单位: mg/m³

监测方式	监测点位	排放口许可编号	监测项目	排放限值	执行标准
手动监测	PVC/密封胶等涂装线	MF1072	苯	0.1	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	2	
			苯系物	1	
	打磨生产线	MF1073	颗粒物	3	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
	涂装作业在封闭涂装车间进行的，无组织挥发性有机物监测点位设在封闭工作间或窗口外 1 米/距离地面 1.5 米以上位置处。	MF1074	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	5	
			苯系物	2	
		MF1075	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	5	
			苯系物	2	
		MF1076	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	5	
			苯系物	2	
		MF1077	苯	0.5	《汽车整车制造业（涂装工序）大气污染物排放标准》 DB11/1227-2015
			非甲烷总烃	5	
			苯系物	2	
	厂界	/	臭气浓度	20	大气污染物综合排放标准 DB11/501-2017
			氨气	0.2	
			硫化氢	0.01	
			非甲烷总烃	1	
			颗粒物	0.3	

5. 监测分析及质量保证

5.1 手工监测

委托北京中飞华正检测技术服务有限公司对北京长安排放废水、废气及噪声进行监测，北京中飞华正检测技术服务有限公司具有符合国家及北京地区要求的监测资质，能够明确监测质量控制要求，确保监测数据准确。

5.2 自动监测

中科天融（北京）科技有限公司对废水自动监测设备进行运维。

5.3 监测信息保存

北京长安按要求建立了完整的监测信息管理档案，具有监测委托合同、委托监测单位的资质和基本情况等资料。

企业自行监测信息的公开网址：

<https://mp.weixin.qq.com/s/C0nUPT3pUusHEb21REin1A>

www.changan.com.cn

重庆长安汽车股份有限公司北京长安汽车公司

2020年6月10日

编制

审核

批准