

## 环境影响评价委托书

西安海蓝环保科技有限公司：

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价分类管理名录》等相关规定，我单位现决定委托贵公司承担陕西法士特沃克齿轮有限公司增量技改项目的环境影响评价工作，编制《陕西法士特沃克齿轮有限公司增量技改项目环境影响报告表》。

特此委托！

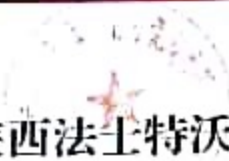
（盖章）

2018 年 12 月 14 日

# 泾河新城管理委员会改革创新發展局文件

陕泾河发改发〔2017〕66号

签发人：陈建权



## 关于陕西法士特沃克齿轮有限公司 增量技改项目备案的通知

陕西法士特沃克齿轮有限公司：

你公司报来增量技改项目资料收悉，项目位于泾河新城永乐镇永丰村法士特沃克公司东厂区内，项目购置高效数控设备83台。对原有产能进行增量技改，达产后预计年产小型八档变速箱齿轮8500台套。项目总投资6200万元人民币，资金来源为企业自筹，建设周期12个月。

经审查，项目符合《陕西省企业投资项目备案暂行办法》、《关于调整〈陕西省企业投资项目备案暂行办法〉的通知》等规定，同意备案，项目备案通知有效期两年。

接文后，请按相关规定办理环评、能评等前期手续，同时

项目实施必须符合规划，用款等有关规定，于报开工前 15 日内向我委报告拟开工项目基本情况和报开工时间，并附相关证明文件资料。

此通知。

西咸新区泾河新城管委会改革创新發展局

2017 年 12 月 8 日



西咸新区泾河新城管委会改革创新發展局

2017 年 12 月 8 日印发

土地使用者	陕西省齿轮厂		
地址	永东镇		
图号			
地号			
用途	工业		
批准使用期限			
四至	东: 茅底队;		
	西: 后东队;		
	南: 后东队;		
	北: 水渠		
填发机关	新县土地局 0371年8月27日		

城镇土地 (平方米)

用地面积	19839.92
其中: 建筑占地	
共有使用权面积	
其中: 分摊面积	
土地等级	

农村土地 (亩)

土地总面积						
其中		地	类	面	积	
耕地			居民点及工矿用地			
其中			其	企业建设用地		
旱地			中	宅基地		
水田			交通用地			
园地			水域			
林地			未利用土地			
牧草地						

后方可排放;

(三) 本项目产生的危险废物要严格进行管理、贮存, 与有危废处置资质的单位签订处置协议, 建立危险废弃物转移联单制度; 公司餐厅产生的废油脂必须交有废油脂收集利用资质单位进行处理;

(四) 本项目的抛丸机在抛丸过程中会产生大量粉尘, 必须安装专用除尘器;

(五) 本项目应加强厂区绿化, 在场界四周种植乔木, 起到声屏障作用, 并采用低噪声设备, 做好隔声、减振等措施, 努力创造现代化文明企业;

(六) 要健全各项环境保护规章制度, 明确责任人, 切实搞好环境保护设施的日常管理, 保证污染物达标排放。

三、项目建设期间和运营期的环境现场监督管理由泾阳县环境监察大队负责, 并自觉接受各级环保部门的监督检查。

四、本项目的环保设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。项目竣工试生产须报我局批准, 试生产期满(不超过3个月)向我局申办项目竣工环保验收手续, 取得环保部门批复后方可正式投入运行。



# 泾阳县环境保护局

泾环函（2012）138号

## 关于陕西沃克齿轮有限公司副箱（加长）中间轴生产线项目环境影响评价报告表的批复

陕西沃克齿轮有限公司：

你公司报来的《副箱（加长）中间轴生产线项目环境影响评价报告表》已收悉，经我局审查，现批复如下：

一、该项目位于泾阳县永乐镇，占地面积为 3168 平方米，本项目在原东厂区新增改造建设副箱（加长）中间轴生产线，项目总投资 3338 万元，其中环保投资 57 万元，占投资比例的 1.7%。该项目在全面落实报告表和本批复提出的各项污染防治措施后，环境不利影响能够得到一定程度的缓解和控制。因此，从环境保护的角度，我局同意按照报告表中所列建设项目的地点、性质、规模及环境保护措施进行项目建设。

二、项目在运营过程中，要认真落实环评报告表中所提出的各项污染防治措施，确保污染物达标排放。重点落实以下几项工作：

（一）加强管理，严格执行“三同时”制度；

（二）该项目所产生的废水，必须经污水处理站处理达标

# 监 测 报 告

报告编号：HBJC(环-烟)2017-1384


项目名称：陕西法士特沃克齿轮有限公司-  
环境影响因素固定源大气污染物监测  
委托单位：陕西法士特沃克齿轮有限公司  
报告日期：2017 年 11 月 30 日

陕西华邦检测服务有限公司



# 监测报告

委托单位	陕西法士特沃克齿轮有限公司		
委托单位地址	陕西省咸阳市泾阳县永乐镇		
监测地点	陕西省咸阳市泾阳县永乐镇		
联系人	张永琦	联系电话	13359221217
承检单位	陕西华邦检测服务有限公司		
承检单位地址	西安市经开区尚稷路 8989 号 C 座 9 楼		
监测类型	验收监测	设备名称	1#抛丸机排气筒
排气筒高度	25m	净化装置	布袋除尘
监测项目	颗粒物		
监测日期	2017 年 11 月 20-21 日	报告日期	2017 年 11 月 30 日
结果与评价	<p>本次受陕西法士特沃克齿轮有限公司委托, 对其副箱(加长)中间轴生产线项目 1#抛丸机固定污染源大气污染物颗粒物进行了现场监测, 监测净化装置前后断面两处, 等时间间隔采集三个样品, 连续两天。</p> <p>监测结果: 颗粒物监测结果符合 GB/T16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2新污染源大气污染物二级排放限值要求。</p> <p>固定污染源 1#抛丸机排气筒高 25 米, 符合 GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》中对排气筒高度(不小于 15m)的要求。</p> <p>结果见下表:</p>		
备注	——		

报告编写: 刘江岭 复核人: 高源 审核人: 曹米柳 签发人: 

编写日期: 2017.11.30 复核日期: 2017.11.30 审核日期: 2017.11.30 签发日期: 2017.11.30

# 监测报告

## 一、仪器设备一览表

序号	设备名称	设备型号	设备编号	检定有效期
1	自动烟尘（气）测试仪	A08585325X	HB-2-084	2018.08.15
2	自动烟尘（气）测试仪	A08191763X	HB-2-079	2018.03.30
3	电子天平	ESJ220-4A	HB-2-090	2018.03.19

## 二、监测人员一览表

序号	监测项目	人员
1	颗粒物	仵阳、张保荣、魏丽

## 三、监测依据

监测项目	监测依据	最低检出限
采样依据	HJ/T 397-2007 《固定源废气监测技术规范》	——
颗粒物	GB/T 16157-1996 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》	0.1（mg/m <sup>3</sup> ）

## 四、评价依据

监测项目	标准名称	标准限值
颗粒物	GB/T16297-1996 《大气污染物综合排放标准》 表2新污染源大气污染物二级排放限值要求	120(mg/m <sup>3</sup> )

注：排放速率计算公式  
 $G=C'\cdot Q_{sn}\times 10^{-6}$   
G—排放速率，kg/h  
 $Q_{sn}$ —标准状态下干排气流量，m<sup>3</sup>/h  
C'—实测浓度

# 监测报告

## 五、监测结果

2017 年 11 月 20 日 1#抛丸机排气筒前端面监测结果					
监测频次 监测项目		第一次	第二次	第三次	平均值
文件编号		1366	1367	1368	——
滤筒编号		HJ171104231	HJ171104237	HJ171104239	——
标干流量（m³/h）		4790	4516	4769	4692
测点管道静压（kPa）		-0.47	-0.48	-0.50	-0.48
测点烟气流速（m/s）		10.5	10.1	10.8	10.5
采样标况体积（L）		312.1	295.1	312.2	306.5
测点烟气温度（℃）		45	51	54	50
测点烟气含湿量（%）		3.3	3.3	3.3	3.3
测点烟气含氧量（%）		21.0	21.0	21.0	21.0
测点管道截面（m²）		0.16			
颗粒物	实测排放浓度（mg/m³）	364.0	357.2	368.0	363.1
	排放速率（kg/h）	1.74	1.61	1.75	1.70
2017 年 11 月 20 日 1#抛丸机排气筒后端面监测结果					
监测频次 监测项目		第一次	第二次	第三次	平均值
文件编号		1388	1389	1390	——
滤筒编号		HJ171104230	HJ171104229	HJ171104228	——
标干流量（m³/h）		6544	5736	6121	6134
测点管道静压（kPa）		0.04	0.02	0.02	0.03
测点烟气流速（m/s）		13.9	12.2	13.1	13.1
采样标况体积（L）		316.8	316.8	315.8	316.5
测点烟气温度（℃）		37	37	38	37
测点烟气含湿量（%）		3.3	3.3	3.3	3.3
测点烟气含氧量（%）		21.0	21.0	21.0	21.0
测点管道截面（m²）		0.16			

监测报告

颗粒物	实测排放浓度 (mg/m³)	20.8	30.9	34.5	28.7
	排放速率 (kg/h)	0.14	0.18	0.21	0.18

2017 年 11 月 21 日 1#抛丸机排气筒前端面监测结果					
监测频次 监测项目		第一次	第二次	第三次	平均值
文件编号		1377	1378	1379	——
滤筒编号		HJ171104236	HJ171104228	HJ171104233	——
标干流量 (m³/h)		5091	4969	5040	5033
测点管道静压 (kPa)		-0.51	-0.51	-0.52	-0.51
测点烟气流速 (m/s)		10.9	11.5	11.7	11.4
采样标况体积 (L)		332.5	322.8	329.8	328.4
测点烟气温度 (℃)		37	62	62	54
测点烟气含湿量 (%)		3.3	3.3	3.3	3.3
测点烟气含氧量 (%)		21.0	21.0	21.0	21.0
测点管道截面 (m²)		0.16			
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m³)	337.4	340.1	324.7	334.1
	排放速率 (kg/h)	1.72	1.69	1.64	1.68

2017 年 11 月 21 日 1#抛丸机排气筒后端面监测结果					
监测频次 监测项目		第一次	第二次	第三次	平均值
文件编号		1399	1400	1401	——
滤筒编号		HJ171104234	HJ171104235	HJ171104232	——
标干流量 (m³/h)		6115	6113	6084	6104
测点管道静压 (kPa)		0.02	0.02	0.02	0.02
测点烟气流速 (m/s)		13.1	13.1	13.0	13.1
采样标况体积 (L)		318.0	317.0	316.4	317.1
测点烟气温度 (℃)		38	38	38	38

# 监 测 报 告

测点烟气含湿量（%）		3.3	3.3	3.3	3.3
测点烟气含氧量（%）		21.0	21.0	21.0	21.0
测点管道截面（m <sup>2</sup> ）		0.16			
颗粒物	实测排放浓度 （mg/m <sup>3</sup> ）	6.0	10.1	7.0	7.7
	排放速率 （kg/h）	0.04	0.06	0.04	0.05

以下空白

721340300  
23年06月25日

# 监 测 报 告

报告编号: HBJC(环-烟)2017-1373

项目名称: 陕西法士特沃克齿轮有限公司-  
环境影响因素固定源大气污染物监测  
委托单位: 陕西法士特沃克齿轮有限公司  
报告日期: 2017 年 11 月 30 日

陕西华邦检测服务有限公司



# 监测报告

委托单位	陕西法士特沃克齿轮有限公司		
委托单位地址	陕西省咸阳市泾阳县永乐镇		
监测地点	陕西省咸阳市泾阳县永乐镇		
联系人	张永琦	联系电话	13359221217
承检单位	陕西华邦检测服务有限公司		
承检单位地址	西安市经开区尚稷路 8989 号 C 座 9 楼		
监测类型	验收监测	设备名称	2#抛丸机排气筒
排气筒高度	25m	净化装置	布袋除尘
监测项目	颗粒物		
监测日期	2017 年 11 月 20-21 日	报告日期	2017 年 11 月 30 日
结果与评价	<p>本次受陕西法士特沃克齿轮有限公司委托，对其副箱(加长)中间轴生产线项目 2#抛丸机固定污染源大气污染物颗粒物进行了现场监测，监测净化装置前后断面两处，等时间间隔采集三个样品，连续两天。</p> <p>监测结果：颗粒物监测结果符合 GB/T16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2新污染源大气污染物二级排放限值要求。</p> <p>固定污染源 2#抛丸机排气筒高 25 米，符合 GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》中对排气筒高度（不小于 15m）的要求。</p> <p>结果见下表：</p>		
备注	——		

报告编写：刘江岭 复核人：高源 审核人：曹米娜 签发人：李航

编写日期：2017.11.30 复核日期：2017.11.30 审核日期：2017.11.30 签发日期：2017.11.30



# 监测报告

## 一、仪器设备一览表

序号	设备名称	设备型号	设备编号	检定有效期
1	自动烟尘（气）测试仪	A08585325X	HB-2-084	2018.08.15
2	自动烟尘（气）测试仪	A08191763X	HB-2-079	2018.03.30
3	电子天平	ESJ220-4A	HB-2-090	2018.03.19

## 二、监测人员一览表

序号	监测项目	人员
1	颗粒物	仵阳、张保荣、魏丽

## 三、监测依据

监测项目	监测依据	最低检出限
采样依据	HJ/T 397-2007 《固定源废气监测技术规范》	——
颗粒物	GB/T 16157-1996 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》	0.1（mg/m³）

## 四、评价依据

监测项目	标准名称	标准限值
颗粒物	GB/T16297-1996 《大气污染物综合排放标准》 表2新污染源大气污染物二级排放限值要求	120(mg/m³)

注：排放速率计算公式  
 $G=C'\cdot Q_{sn}\times 10^{-6}$   
G—排放速率，kg/h  
 $Q_{sn}$ —标准状态下干排气流量，m³/h  
C'—实测浓度

# 监测报告

## 五、监测结果

2017 年 11 月 20 日 2#抛丸机排气筒前端面监测结果

监测频次		监测项目			
		第一次	第二次	第三次	平均值
文件编号		1360	1361	1362	——
滤筒编号		HJ171104221	HJ171104225	HJ171104223	——
标干流量 (m³/h)		3841	4046	4074	3987
测点管道静压 (kPa)		-0.19	-0.21	-0.21	-0.20
测点烟气流速 (m/s)		8.5	9.0	9.1	8.9
采样标况体积 (L)		307.6	308.2	306.8	307.5
测点烟气温度 (℃)		50	49	52	50
测点烟气含湿量 (%)		3.3	3.3	3.3	3.3
测点烟气含氧量 (%)		20.7	20.7	20.7	20.7
测点管道截面 (m²)		0.16			
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m³)	340.1	358.9	331.2	343.4
	排放速率 (kg/h)	1.31	1.45	1.34	1.37

2017 年 11 月 20 日 2#抛丸机排气筒后端面监测结果

监测频次		监测项目			
		第一次	第二次	第三次	平均值
文件编号		1363	1364	1365	——
滤筒编号		HJ171104222	HJ171104220	HJ171104224	——
标干流量 (m³/h)		5612	5815	5887	5771
测点管道静压 (kPa)		-0.01	-0.01	-0.02	-0.01
测点烟气流速 (m/s)		12.2	12.6	12.8	12.5
采样标况体积 (L)		313.0	313.4	313.1	313.2
测点烟气温度 (℃)		44	43	43	43
测点烟气含湿量 (%)		3.3	3.3	3.3	3.3
测点烟气含氧量 (%)		21.0	21.0	21.0	21.0
测点管道截面 (m²)		0.16			

# 监测报告

颗粒物	实测排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	24.6	21.7	26.5	24.3
	排放速率 (kg/h)	0.14	0.13	0.16	0.14

## 2017 年 11 月 21 日 2#抛丸机排气筒前端面监测结果

监测频次 监测项目		第一次	第二次	第三次	平均值
文件编号		1410	1411	1412	——
滤筒编号		HJ171121033	HJ171121034	HJ171121035	——
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		4620	4711	4737	4689
测点管道静压 (kPa)		-0.02	-0.02	-0.02	-0.02
测点烟气流速 (m/s)		10.3	10.5	10.5	10.4
采样标况体积 (L)		294.2	299.6	299.4	297.7
测点烟气温度 (°C)		50	50	50	50
测点烟气含湿量 (%)		3.3	3.3	3.3	3.3
测点烟气含氧量 (%)		21.0	21.0	21.0	21.0
测点管道截面 (m <sup>2</sup> )		0.16			
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	336.5	337.4	336.7	336.9
	排放速率 (kg/h)	1.55	1.59	1.59	1.58

## 2017 年 11 月 21 日 2#抛丸机排气筒后端面监测结果

监测频次 监测项目		第一次	第二次	第三次	平均值
文件编号		1402	1403	1404	——
滤筒编号		HJ171121030	HJ171121031	HJ171121032	——
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		5804	5735	5720	5753
测点管道静压 (kPa)		0.01	0.01	0.01	0.01
测点烟气流速 (m/s)		12.6	12.5	12.5	12.5
采样标况体积 (L)		309.6	311.6	311.6	310.9
测点烟气温度 (°C)		44	44	44	44

# 监测报告

2017 年 11 月 21 日 2#抛丸机排气筒前端面监测结果

监测项目		监测频次			
		第一次	第二次	第三次	平均值
测点烟气含湿量 (%)		3.3	3.3	3.3	3.3
测点烟气含氧量 (%)		21.0	21.0	21.0	21.0
测点管道截面 (m <sup>2</sup> )		0.16			
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	18.7	21.5	23.7	21.3
	排放速率 (kg/h)	0.11	0.12	0.14	0.12

以下空白

# 监 测 报 告

报告编号：HBJC(环-烟)2018-116

项目名称：陕西法士特沃克齿轮有限公司—  
环境影响因素固定源大气污染物监测

委托单位：陕西法士特沃克齿轮有限公司

报告日期：2018 年 01 月 23 日

陕西华邦检测服务有限公司



# 监测报告

委托单位	陕西法士特沃克齿轮有限公司		
委托单位地址	陕西省咸阳市泾阳县永乐镇		
监测地点	陕西省咸阳市泾阳县永乐镇		
联系人	张永琦	联系电话	13359221217
承检单位	陕西华邦检测服务有限公司		
承检单位地址	西安市经开区尚稷路 8989 号 C 座 9 楼		
监测类型	验收监测	设备名称	4#抛丸机排气筒
排气筒高度	15m	净化装置	布袋除尘
监测项目	颗粒物		
监测日期	2018 年 01 月 19-20 日	报告日期	2018 年 01 月 23 日
结果与评价	<p>本次受陕西法士特沃克齿轮有限公司委托，对其副箱(加长)中间轴生产线项目 4#抛丸机固定污染源大气污染物颗粒物进行了现场监测，监测净化装置前后断面两处，等时间间隔采集三个样品，连续两天。</p> <p>监测结果：颗粒物监测结果符合 GB/T16297-1996《大气污染物综合排放标准》表2新污染源大气污染物二级排放限值要求。</p> <p>固定污染源 4#抛丸机排气筒高 15 米，符合 GB 16297-1996《大气污染物综合排放标准》中对排气筒高度（不小于 15m）的要求。</p> <p>结果见下表：</p>		
备注	——		

报告编写：刘红霞 复核人：高晓 审核人：韩米柳 签发人：[Signature] 2018.01.23

编写日期：2018.1.23 复核日期：2018.1.23 审核日期：2018.1.23 签发日期：2018.01.23

# 监测报告

## 一、仪器设备一览表

序号	设备名称	设备型号	设备编号	检定有效期
1	自动烟尘（气）测试仪	A08340716X	HB-2-083	2018.03.30
2	电子天平	ESJ220-4A	HB-2-090	2018.03.19

## 二、监测人员一览表

序号	监测项目	人员
1	颗粒物	吕少轩、金燕龙、魏丽

## 三、监测依据

监测项目	监测依据	最低检出限
采样依据	HJ/T 397-2007 《固定源废气监测技术规范》	——
颗粒物	GB/T 16157-1996 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》	0.1（mg/m³）

## 四、评价依据

监测项目	标准名称	标准限值
颗粒物	GB/T16297-1996 《大气污染物综合排放标准》 表2新污染源大气污染物二级排放限值要求	120(mg/m³)

注：排放速率计算公式  
 $G=C'\cdot Q_{sn}\times 10^{-6}$   
G—排放速率，kg/h  
 $Q_{sn}$ —标准状态下干排气流量，m³/h  
C'—实测浓度

# 监测报告

## 五、监测结果

2018 年 01 月 19 日 4#抛丸机排气筒前端面监测结果					
监测频次 监测项目		第一次	第二次	第三次	平均值
文件编号		1208	1209	1210	——
滤筒编号		HJ180118146	HJ180118147	HJ180118149	——
标干流量（m³/h）		1567	1694	1671	1644
测点管道静压（kPa）		-0.24	-0.23	-0.23	-0.23
测点烟气流速（m/s）		5.1	5.5	5.4	5.3
采样标况体积（L）		320.9	320.5	320.6	320.7
测点烟气温度（℃）		12	12	12	12
测点烟气含湿量（%）		3.7	3.7	3.7	3.7
测点烟气含氧量（%）		20.8	20.8	20.8	20.8
测点管道截面（m²）		0.10			
颗粒物	实测排放浓度（mg/m³）	318.2	351.3	366.2	345.2
	排放速率（kg/h）	0.50	0.60	0.61	0.57
2018 年 01 月 19 日 4#抛丸机排气筒后端面监测结果					
监测频次 监测项目		第一次	第二次	第三次	平均值
文件编号		1211	1212	1213	——
滤筒编号		HJ180118148	HJ180118131	HJ180118130	——
标干流量（m³/h）		1860	1701	1830	1797
测点管道静压（kPa）		-0.22	-0.22	-0.21	-0.22
测点烟气流速（m/s）		6.1	5.5	6.0	5.9
采样标况体积（L）		320.7	320.8	320.9	320.8
测点烟气温度（℃）		12	12	12	12
测点烟气含湿量（%）		3.7	3.7	3.7	3.7
测点烟气含氧量（%）		20.8	20.8	20.8	20.8
测点管道截面（m²）		0.10			

# 监测报告

颗粒物	实测排放浓度 (mg/m³)	30.6	24.9	26.8	27.4
	排放速率 (kg/h)	0.06	0.04	0.05	0.05

2018 年 01 月 20 日 4#抛丸机排气筒前端面监测结果					
监测频次 监测项目		第一次	第二次	第三次	平均值
文件编号		1220	1221	1222	——
滤筒编号		HJ180120001	HJ180120002	HJ180120003	——
标干流量 (m³/h)		1589	1623	1657	1623
测点管道静压 (kPa)		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
测点烟气流速 (m/s)		5.2	5.3	5.4	5.3
采样标况体积 (L)		318.4	325.2	331.9	325.2
测点烟气温度 (℃)		12	12	12	12
测点烟气含湿量 (%)		3.7	3.7	3.7	3.7
测点烟气含氧量 (%)		20.9	20.9	20.9	20.9
测点管道截面 (m²)		0.10			
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m³)	348.0	331.8	342.0	340.6
	排放速率 (kg/h)	0.55	0.54	0.57	0.55

2018 年 01 月 20 日 4#抛丸机排气筒后端面监测结果					
监测频次 监测项目		第一次	第二次	第三次	平均值
文件编号		1230	1231	1232	——
滤筒编号		HJ180120010	HJ180120011	HJ180120012	——
标干流量 (m³/h)		1619	1653	1685	1652
测点管道静压 (kPa)		-0.01	-0.01	-0.01	-0.01
测点烟气流速 (m/s)		5.3	5.4	5.5	5.4
采样标况体积 (L)		325.8	332.6	339.1	332.5
测点烟气温度 (℃)		13	13	13	13

# 监测报告

2018 年 01 月 20 日 4#抛丸机排气筒前端面监测结果

监测频次		第一次	第二次	第三次	平均值
监测项目					
测点烟气含湿量（%）		3.8	3.8	3.8	3.8
测点烟气含氧量（%）		20.8	20.8	20.8	20.8
测点管道截面（m <sup>2</sup> ）		0.10			
颗粒物	实测排放浓度（mg/m <sup>3</sup> ）	28.2	28.6	25.7	27.5
	排放速率（kg/h）	0.04	0.05	0.04	0.04

以下空白



172721340300

有效期至2023年03月25日

副本

# 监 测 报 告

报告编号: HBJC(环-水)2017-1571

项目名称: 陕西法士特沃克齿轮有限公司

-地表水水质监测

委托单位: 陕西法士特沃克齿轮有限公司

报告日期: 2017 年 11 月 30 日

陕西华邦检测服务有限公司



监 测 报 告

委 托 单 位	陕西法士特沃克齿轮有限公司		
委托单位地址	陕西省咸阳市泾阳县永乐镇		
监 测 地 点	陕西省咸阳市泾阳县永乐镇		
联 系 人	张永琦	联 系 人	13359221217
承 检 单 位	陕西华邦检测服务有限公司		
承检单位地址	西安市经开区尚稷路 8989 号 C 座 9 楼		
监 测 类 型	验收监测		
监 测 项 目	pH、化学需氧量、挥发酚、石油类、氨氮、总磷		
采样口位置	泾河咸铜铁路桥排口上、下游 500 米		
样 品 状 态	上游 500 米：无色、无味、透明 下游 500 米：无色、无味、透明		
采 样 频 次	一日一次	样 品 数 量	12 瓶
采 样 方 式	瞬时采样	包 装 情 况	包装完好、无破损
监 测 日 期	2017 年 11 月 20-21 日	报 告 日 期	2017 年 11 月 30 日
结果与评价	<p>本次受陕西法士特沃克齿轮有限公司委托，对泾阳县泾河地表水水质进行了现场监测，监测咸铜铁路桥上、下游 500 两个断面，每天一频次，连续两天。</p> <p>监测结果：石油类监测结果不符合 GB3838-2002《地表水环境质量标准》表 1 地表水环境质量标准基本项目Ⅲ类标准限值要求；pH、化学需氧量、氨氮、挥发酚、总磷五项监测结果符合 GB3838-2002《地表水环境质量标准》表 1 地表水环境质量标准基本项目Ⅲ类标准限值要求。</p> <p>结果如下：</p>		
备 注	检出限加 ND 表示未检出		

报告编写：刘江岭 复核人：高源 审核人：曹米娜 签发人：李梅

编写日期：2017.11.30 复核日期：2017.11.30 审核日期：2017.11.30 签发日期：2017.11.30

# 监测报告

## 一、检测设备一览表

设备名称	设备型号	设备编号	检定有效期
酸度计	pHS-3C	HB-2-110	2018.03.19
可见分光光度计	722S	HB-2-111	2018.11.26
红外分光测油仪	OIL460 型	HB-2-119	2018.03.19
水质快速测定仪	5B-3C	HB-2-098	2018.03.19
溶解氧测定仪	STARTER300D	HB-2-121	2018.09.28

## 二、监测人员一览表

序号	监测项目	人员
1	pH	薛韩娣
2	总磷	
3	石油类	
4	化学需氧量	侯小红
5	挥发酚	
6	氨氮	

## 三、采样分析标准依据

监测项目	标准名称	最低检出浓度
采样依据	HJ 494-2009 《水质 采样技术指导》	—
	HJ/T 91-2002 《地表水和污水监测技术规范》	—
pH <sup>①</sup>	GB 6920-86 《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》	0.1
化学需氧量	HJ/T 399-2007 《水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法》	2(mg/L)
挥发酚	HJ 503-2009 《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》	0.0003(mg/L)
石油类	HJ 637-2012 《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》	0.04(mg/L)
氨氮	HJ 535-2009 《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》	0.025(mg/L)
总磷	GB 11893-89 《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》	0.01(mg/L)

# 监测报告

## 四、评价依据

监测项目	标准名称	标准限值
pH	GB3838-2002《地表水环境质量标准》表1 地表水 环境质量标准基本项目Ⅲ类标准限值	6-9
化学需氧量		≤20(mg/L)
挥发酚		≤0.005(mg/L)
石油类		≤0.05(mg/L)
氨氮		≤1.0(mg/L)
总磷		≤0.2(mg/L)

## 五、监测结果

监测时间	监测点位	监测项目	监测结果	标准限值	判定
2017.11.20	泾河排口 上游 500 米	pH	7.2	6-9	合格
		化学需氧量	9.0	≤20(mg/L)	合格
		挥发酚	0.0003(mg/L)ND	≤0.005(mg/L)	合格
		石油类	0.09(mg/L)	≤0.05(mg/L)	不合格
		氨氮	0.368(mg/L)	≤1.0(mg/L)	合格
		总磷	0.027(mg/L)	≤0.2(mg/L)	合格
	泾河排口 下游 500 米	pH	7.3	6-9	合格
		化学需氧量	12.0(mg/L)	≤20(mg/L)	合格
		挥发酚	0.0003(mg/L)ND	≤0.005(mg/L)	合格
		石油类	0.09(mg/L)	≤0.05(mg/L)	不合格
		氨氮	0.393(mg/L)	≤1.0(mg/L)	合格
		总磷	0.034(mg/L)	≤0.2(mg/L)	合格
2017.11.21	泾河排口 上游 500 米	pH	7.3	6-9	合格
		化学需氧量	7.5(mg/L)	≤20(mg/L)	合格
		挥发酚	0.0003(mg/L)ND	≤0.005(mg/L)	合格
		石油类	0.07(mg/L)	≤0.05(mg/L)	不合格
		氨氮	0.384(mg/L)ND	≤1.0(mg/L)	合格
		总磷	0.032(mg/L)	≤0.2(mg/L)	合格

## 监 测 报 告

监测时间	监测点位	监测项目	监测结果	标准限值	判定
2017.11.21	泾河排口 下游 500 米	pH	7.5	6-9	合格
		化学需氧量	9.8(mg/L)	≤20(mg/L)	合格
		挥发酚	0.0003(mg/L)ND	≤0.005(mg/L)	合格
		石油类	0.08(mg/L)	≤0.05(mg/L)	不合格
		氨氮	0.410(mg/L)	≤1.0(mg/L)	合格
		总磷	0.040(mg/L)	≤0.2(mg/L)	合格

①注: pH 值量纲为 1

以下空白

---

# 监 测 报 告

报告编号：HBJC(环-水)2017-1370

项目名称：陕西法士特沃克齿轮有限公司  
-环境影响因素废水监测

委托单位：陕西法士特沃克齿轮有限公司

报告日期：2017 年 11 月 30 日


陕西华邦检测服务有限公司

检测专用章



# 监测报告

委托单位	陕西法士特沃克齿轮有限公司		
委托单位地址	陕西省咸阳市泾阳县永乐镇		
监测地点	陕西省咸阳市泾阳县永乐镇		
联系人	张永琦	联系人	13359221217
承检单位	陕西华邦检测服务有限公司		
承检单位地址	西安市经开区尚稷路 8989 号 C 座 9 楼		
监测类型	验收监测		
监测项目	pH、化学需氧量、悬浮物、氨氮、五日生化需氧量、动植物油、石油类		
采样口位置	污水处理设施进、出口		
样品状态	进口：微黄、微臭、微浊；出口：无色、无味、透明		
采样频次	一日四频次	样品数量	48 瓶
采样方式	瞬时采样	包装情况	包装完好、无破损
监测日期	2017 年 11 月 20-21 日	报告日期	2017 年 11 月 30 日
结果与评价	<p>本次受陕西法士特沃克齿轮有限公司委托，对其副箱（加长）中间轴生产线项目环境影响因素废水进行了现场监测，监测污水处理设施进、出口各一处，每天四频次，连续两天。</p> <p>监测结果：污水处理设施出口化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、石油类四项监测结果均符合 DB 61/224-2011 《黄河流域(陕西段)污水综合排放标准》表 2 一级标准排放限值要求；pH、悬浮物、动植物油三项监测结果均符合 GB 8978-1996 《污水综合排放标准》表 4 的一级排放限值要求。</p> <p>结果如下：</p>		
备注	本次对污水处理设施进口只做检测，不予评价。		

报告编写:刘红霞 复核人:高源 审核人:曹米柳 签发人: 

编写日期:2017.11.30 复核日期:2017.11.30 审核日期:2017.11.30 签发日期:2017.11.30

# 监测报告

## 一、检测设备一览表

设备名称	设备型号	设备编号	检定有效期
电子天平	ESJ220-4A	HB-2-090	2018.03.19
可见分光光度计	722S	HB-2-111	2018.11.26
红外分光测油仪	OIL460 型	HB-2-119	2018.03.19
水质快速测定仪	5B-3C	HB-2-098	2018.03.19
溶解氧测定仪	STARTER300D	HB-2-121	2018.09.28

## 二、监测人员一览表

序号	监测项目	人员
1	氨氮 pH	薛韩娣
2	化学需氧量	刘丽娟
3	五日生化需氧量	
4	pH	张保侠
5	悬浮物	
6	动植物油	
7	石油类	

## 三、采样分析标准依据

监测项目	标准名称	最低检出浓度
采样依据	HJ 494-2009 《水质 采样技术指导》	—
	HJ/T 91-2002 《地表水和污水监测技术规范》	—
pH <sup>①</sup>	GB 6920-86 《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》	0.1
五日生化需氧量	HJ 505-2009 《水质 五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )的测定 稀释与接种法》	0.5(mg/L)
动植物油	HJ 637-2012 《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》	0.04(mg/L)
石油类		
氨氮	HJ 535-2009 《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》	0.025(mg/L)

监 测 报 告

监测项目	标准名称	最低检出浓度
化学需氧量	HJ/T 399-2007 《水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法》	2(mg/L)
悬浮物	GB 11901-89 《水质 悬浮物的测定 重量法》	4(mg/L)

四、评价依据

监测项目	标准名称	标准限值
化学需氧量	DB61/224-2011 《黄河流域(陕西段)污水综合排放标准》表 2 一级标准排放限值要求	50 (mg/L)
五日生化需氧量		20 (mg/L)
氨氮		12 (mg/L)
石油类		5.0 (mg/L)
动植物油	GB 8978-1996 《污水综合排放标准》表 4 一级排放限值要求	10 (mg/L)
pH <sup>①</sup>		6~9
悬浮物		70 (mg/L)

五、监测结果

1、污水处理设施进口监测结果

污水处理设施进口监测结果								
监测时间	监测频次	pH	COD (mg/L)	BOD <sub>5</sub> (mg/L)	氨氮 (mg/L)	悬浮物 (mg/L)	动植物油 (mg/L)	石油类 (mg/L)
2017.11.20	第一频次	7.3	482	172	40.49	124	4.05	19.5
	第二频次	7.4	542	192	38.77	128	7.15	20.5
	第三频次	7.3	474	170	37.06	116	3.91	19.7
	第四频次	7.4	519	187	35.63	131	7.76	20.4
2017.11.21	第一频次	7.2	384	138	39.06	120	3.62	28.2
	第二频次	7.3	339	125	39.91	126	3.78	27.7
	第三频次	7.4	369	136	39.63	114	4.01	27.6
	第四频次	7.5	316	117	40.06	124	3.67	27.7

# 监 测 报 告

## 2、污水处理设施出口监测结果

污水处理设施出口监测结果					
监测时间	监测频次	项目名称	监测结果	限值	判定
2017.11.20	第一频次	pH	7.2	6~9	合格
		化学需氧量	31.6 (mg/L)	50 (mg/L)	合格
		五日生化需氧量	14.2 (mg/L)	20 (mg/L)	合格
		氨氮	0.507 (mg/L)	12 (mg/L)	合格
		悬浮物	6 (mg/L)	70 (mg/L)	合格
		动植物油	0.09 (mg/L)	10 (mg/L)	合格
		石油类	0.25 (mg/L)	5.0 (mg/L)	合格
	第二频次	pH	7.1	6~9	合格
		化学需氧量	33.1 (mg/L)	50 (mg/L)	合格
		五日生化需氧量	14.9 (mg/L)	20 (mg/L)	合格
		氨氮	0.678 (mg/L)	12 (mg/L)	合格
		悬浮物	8 (mg/L)	70 (mg/L)	合格
		动植物油	0.11 (mg/L)	10 (mg/L)	合格
		石油类	0.25 (mg/L)	5.0 (mg/L)	合格
	第三频次	pH	7.1	6~9	合格
		化学需氧量	34.6 (mg/L)	50 (mg/L)	合格
		五日生化需氧量	15.6 (mg/L)	20 (mg/L)	合格
		氨氮	0.518 (mg/L)	12 (mg/L)	合格
		悬浮物	9 (mg/L)	70 (mg/L)	合格
		动植物油	0.11 (mg/L)	10 (mg/L)	合格
		石油类	0.25 (mg/L)	5.0 (mg/L)	合格

# 监 测 报 告

## 污水处理设施出口监测结果

监测时间	监测频次	项目名称	监测结果	限值	判定
2017.11.20	第四频次	pH	7.1	6~9	合格
		化学需氧量	36.1 (mg/L)	50 (mg/L)	合格
		五日生化需氧量	15.8 (mg/L)	20 (mg/L)	合格
		氨氮	0.667 (mg/L)	12 (mg/L)	合格
		悬浮物	6 (mg/L)	70 (mg/L)	合格
		动植物油	0.09 (mg/L)	10 (mg/L)	合格
		石油类	0.27 (mg/L)	5.0 (mg/L)	合格
2017.11.21	第一频次	pH	7.6	6~9	合格
		化学需氧量	39.1 (mg/L)	50 (mg/L)	合格
		五日生化需氧量	16.4 (mg/L)	20 (mg/L)	合格
		氨氮	0.444 (mg/L)	12 (mg/L)	合格
		悬浮物	7 (mg/L)	70 (mg/L)	合格
		动植物油	0.23 (mg/L)	10 (mg/L)	合格
		石油类	0.13 (mg/L)	5.0 (mg/L)	合格
	第二频次	pH	7.3	6~9	合格
		化学需氧量	37.6 (mg/L)	50 (mg/L)	合格
		五日生化需氧量	16.9 (mg/L)	20 (mg/L)	合格
		氨氮	0.467 (mg/L)	12 (mg/L)	合格
		悬浮物	8 (mg/L)	70 (mg/L)	合格
		动植物油	0.23 (mg/L)	10 (mg/L)	合格
		石油类	0.13 (mg/L)	5.0 (mg/L)	合格

# 监 测 报 告

污水处理设施出口监测结果					
监测时间	监测频次	项目名称	监测结果	限值	判定
2017.11.21	第三频次	pH	7.4	6~9	合格
		化学需氧量	36.1（mg/L）	50（mg/L）	合格
		五日生化需氧量	15.5（mg/L）	20（mg/L）	合格
		氨氮	0.450（mg/L）	12（mg/L）	合格
		悬浮物	6（mg/L）	70（mg/L）	合格
		动植物油	0.23（mg/L）	10（mg/L）	合格
		石油类	0.13（mg/L）	5.0（mg/L）	合格
	第四频次	pH	7.3	6~9	合格
		化学需氧量	33.1（mg/L）	50（mg/L）	合格
		五日生化需氧量	15.2（mg/L）	20（mg/L）	合格
		氨氮	0.455（mg/L）	12（mg/L）	合格
		悬浮物	7（mg/L）	70（mg/L）	合格
		动植物油	0.20（mg/L）	10（mg/L）	合格
		石油类	0.17（mg/L）	5.0（mg/L）	合格

①注：pH 值量纲为 1

以下空白



合同编号:

20180437

## 危险废物委托处置

合

同

书

委托方 (甲方) 陕西法士特沃克齿轮有限公司

受托方 (乙方): 陕西新天地固体废物综合处置有限公司

二〇一八年三月二十一日



## 危险废物处置合同

甲方（委托方）：陕西法士特沃克齿轮有限公司

地址：咸阳市泾阳县

乙方（受托方）：陕西新天地固体废物综合处置有限公司

地址：陕西省西安市科技六路 37 号陕西交通科技大厦 4 层

根据《中华人民共和国固体废物防治法》以及其它相关环境保护法律、法规的规定，双方经友好协商，甲方委托乙方处理处置其生产、试验过程中产生的危险废物，乙方同意并承诺严格按国家相关法律、法规安全处理处置甲方委托处理的危险废物，双方达成如下协议：

### 第一条、委托处理处置废物名称、编号、处置方式、价格及包装方式：

费用项目	危废名称	危废编号	处置方式	处置单价	包装方式
	废矿物油	HW08	焚烧/固化/填埋	-0.5 元/公斤	桶
	乳化液	HW09	物化/焚烧/固化/填埋	3 元/公斤	桶
	油手套、抹布	HW49	焚烧/固化/填埋	4.3 元/公斤	编织袋/桶
	污水处理污泥	HW49	焚烧/固化/填埋	3.4 元/公斤	桶
备注	1、以上费用不包含现场清池等其他费用，如需清池费用需另计； 2、以上费用为含税价，乙方提供增值税专用发票； 3、以上废矿物油是乙方向甲方支付补贴性费用；				

### 第二条、甲方责任和义务

（一）、合同中列出的危险废物连同包装物全部交予乙方处理，合同期内不得自行处理或者交由第三方处理。

（二）、危险废物的包装、贮存及标识必须符合乙方根据国家 and 地方有关技术规范制定的技术要求。

（三）、将待处理的危险废物进行分类，并集中摆放。

（四）、保证提供给乙方的危险废物不出现下列异常情况：



- 1、品种未列入本合同（尤其不得含有易爆物质、放射性物质、多氯联苯等剧毒物质）；
- 2、标识不规范或者错误；包装破损或者密封不严；污泥含水率 $>50\%$ （或游离水滴出）；
- 3、两类及以上危险废物混合装入同一容器内，或者将危险废物与非危险废物混装。

（五）、甲方废物需要转运时，须至少提前三日电话通知乙方物流负责人，并告知需要转运废物的主要成分和相关物理化学特性。

（六）、甲方因特殊情况需要大量包装容器时，须至少提前三日电话通知乙方物流负责人。

（七）、合同签订时，甲方需向乙方提供营业执照、税务登记证、组织机构代码证及开户许可证。

（八）、甲方依据《陕西省危险废物转移电子联单管理办法》在转移危险废物之前报批危险废物转移计划；经批准后，通过《信息系统》申请电子联单。每转移一车、船（次）同类危险废物，执行一份电子联单；每车、船（次）中有多类危险废物时，每一类别危险废物执行一份电子联单。

（九）、甲方承担处置费。

### 第三条、乙方责任和义务

（一）、乙方保证其及派来接收的人员具备法律法规规定的接收和处置危险废物的资质和能力，并持有相关的许可证书（营业执照、资质证书和许可证见合同附件），且该许可证书在有效期内。

（二）、保证各项处理处置条件和设施符合国家法律、法规对处理处置工业危险废物的技术要求，并在运输和处理处置过程中，不产生对环境的二次污染，否则承担因此产生的法律责任。

（三）、自备运输车辆，接甲方通知后到甲方收取危险废物。

（四）、乙方收运车辆以及工作人员，应在甲方厂区内文明作业，作业完毕后将其作业范围清理干净，并遵守甲方的相关环境以及安全管理规定。

（五）、乙方工作人员在甲方厂区内作业过程中因自身原因产生的安全事故由乙方负责。

### 第四条、危险废物的转移、运输

（一）、危险废物的转移必须严格按照《危险废物转移联单》相关要求进行。

（二）、若发生意外或者事故，甲方交乙方签收之前，责任由甲方承担；甲方交乙方签收之后，责任由乙方承担。



(三)、委托处置的危险废物由乙方负责运输。

## 第五条、危险废物的包装

(一)、包装方式、标准及要求：参照合同第一条表格注明的包装要求

(二)、危险废物包装采取：

甲方须按合同第一条约定的包装方式、标准及要求对委托处置的危险废物进行包装，委托处置的危险废物包装达不到上述要求，乙方有权要求甲方完善或采取措施，甲方应按要求进行完善或采取相关措施。

(三)、甲方提供包装容器者，根据国家固体废物污染环境防治法规定，应纳入危险废物包装物，结算时不予除皮重。

## 第六条、危险废物计量

委托处置危险废物计量由甲乙双方共同进行，计量方式：

(一) 委托第三方计量，计量结果双方签字确认。

(二) 按实际计量数填列《危险废物转移联单》，作为结算依据。

## 第七条、合同费用的结算及支付

(一)、合同费用结算时间：乙方应在单次危险废物收运之日起3个工作日内向甲方提交《陕西省危险废物处理处置中心危险废物处理处置单次综合费用结算单》。

(二)、乙方接收甲方的危险废物后，以双方签字按确认的《危险废物转移联单》确定的危险废物种类、数量及合同第一条约定的收费标准为依据进行结算，按《陕西省危险废物处理处置中心危险废物处理处置单次综合费用结算单》确定单次合同费用总额，单次合同费用总额为甲方应付乙方单次危险废物处理处置合同费用总额。

(三)、结算方式：银行汇兑，结算资料如下：

名称：陕西新天地固体废物综合处置有限公司

帐号：456010100100637545

开户行：兴业银行西安分行营业部

(四)、合同费用支付：

甲方应在乙方提交结算发票后30日内付清乙方全部合同费用，每迟延壹天须支付乙方5%的滞纳金。

## 第八条、违约责任

(一)、若甲方未能正确履行本合同第二条规定的相关责任与义务，乙方有权拒绝运输，所造成的运输费用和人工费用由甲方承担。



(二)、合同双方任何一方违反本合同的规定，均须承担违约责任，向对方支付合同总额 5% 的罚金，同时赔偿由此给对方造成的损失。

## 第九条、不可抗力

在合同存续期间甲、乙任何一方因不可抗力，不能履行本合同时，应在不可抗力事件发生之后三日内向对方书面通知不能履行、延期履行、部分履行的理由。在取得相关证明后，本合同可以不履行或者延期履行、部分履行，并免于追究违约责任。

## 第十条、争议的解决

因本协议发生的争议，由双方友好协商解决；若双方未达成一致，可以向有管辖权的人民法院提起诉讼。

## 第十一条、其它事宜

(一)、本协议有效期为 壹年，从 2018 年 3 月 31 日起至 2019 年 3 月 30 日止。

(二)、未尽及修正事宜，经双方协商解决或另行签约，补充协议与本合同具有同等法律效力。

(三)、本协议一式肆份，甲方壹份，乙方贰份，环保局留存壹份。

(四)、本合同经双方法人代表或者授权代表签名并加盖公章后方可成立。

(五)、本合同自乙方收到甲方支付的预付款项之日起正式生效。

甲方盖章：陕西法士特沃克齿轮有限公司

乙方盖章：陕西新天地固体废物综合处置

代表签字：

物流负责人：

联系电话：

财务负责人：

联系电话：

传 真：



代表签字：

物流负责人：

联系电话：13759826981

财务负责人：张青芳

联系电话：15619531269

传 真：029-68718622





172721340300  
有效期至2023年06月25日

正本

# 监 测 报 告

报告编号: HBJC(环-声)2018-3576

项目名称: 陕西法士特沃克齿轮有限公司

-环境影响因素厂界噪声监测

委托单位: 陕西法士特沃克齿轮有限公司

报告日期: 2018 年 12 月 13 日

陕西华邦检测服务有限公司



# 说 明

- 1、陕西华邦检测服务有限公司是依法设置的检测服务机构，我公司保证检测的科学性、公正性、有效性，对检测数据的真实性、可靠性负责，对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2、本报告适用于陕西华邦检测服务有限公司检测的环境影响因素、室内空气质量等项目的监测。
- 3、陕西华邦检测服务有限公司所执行的采样程序和检测方法均按照相关国家标准以及我公司程序文件和作业指导书制定。
- 4、报告如缺少检测单位盖章，骑缝章，报告编写人、审核人、签发人签字等，均视为无效。
- 5、送样委托检测，应书面说明样品来源，检测单位仅对委托样品或本次现场采样样品负责。
- 6、如被测单位对本报告数据有异议，应于收到报告之日起七个工作日内（以邮戳为准），向我公司提出书面复核申请，陈述有关疑点及申诉理由。如对回复不满意，可提出书面仲裁要求。逾期则视为认可检测结果。但对于一些不可重复的检测，我公司一概不受理。
- 7、未经我公司书面批准，不得部分复制本报告。

地址：西安市经济开发区尚稷路

8989号C座9楼

电话：029-81777052

# 监测报告

委托单位	陕西法士特沃克齿轮有限公司		
委托单位地址	陕西泾阳永乐镇南段		
受检单位	陕西法士特沃克齿轮有限公司		
监测地点	陕西泾阳永乐镇南段		
联系人	张永琦	联系电话	18792818055
承检单位	陕西华邦检测服务有限公司		
承检单位地址	西安市经开区尚稷路 8989 号 C 座 9 楼		
监测类型	委托监测		
监测项目	工业企业厂界环境噪声		
监测日期	2018 年 12 月 10、11 日	报告日期	2018 年 12 月 13 日
结果与评价	<p>本次受陕西法士特沃克齿轮有限公司委托, 对其工业企业厂界环境噪声进行了现场监测, 监测了厂界共七个点位, 每天昼夜各一频次, 共测两天。</p> <p>监测结果: 工业企业厂界环境噪声监测结果均符合 GB 12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表 1 二类功能区排放限值要求。</p> <p>结果见下表:</p>		
备注	监测期间天气晴, 风速为 1.0m/s。		

报告编写: 赵新庆 复核人: 高源 审核人: 曹米柳

编写日期: 2018.12.13 复核日期: 2018.12.13 审核日期: 2018.12.13



# 监测报告

## 一、监测设备一览表

序号	设备名称	设备型号	设备编号	检定有效期
1	多功能声级计	AWA6228+	HB-2-164	2019.09.07
2	声校准器	AWA6221B	HB-2-072	2019.01.31
3	风速仪	AR836	HB-2-054	2019.09.28

## 二、监测人员一览表

序号	监测项目	监测人员
1	工业企业厂界环境噪声	李强、杨龙

## 三、监测依据

监测项目	监测依据	最低检出限
工业企业厂界环境噪声	GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》	30dB(A)

## 四、评价依据

监测项目	标准名称	标准限值	
工业企业厂界环境噪声	GB12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》表1 二类功能区排放限值	昼间	60dB(A)
		夜间	50dB(A)

## 五、监测结果

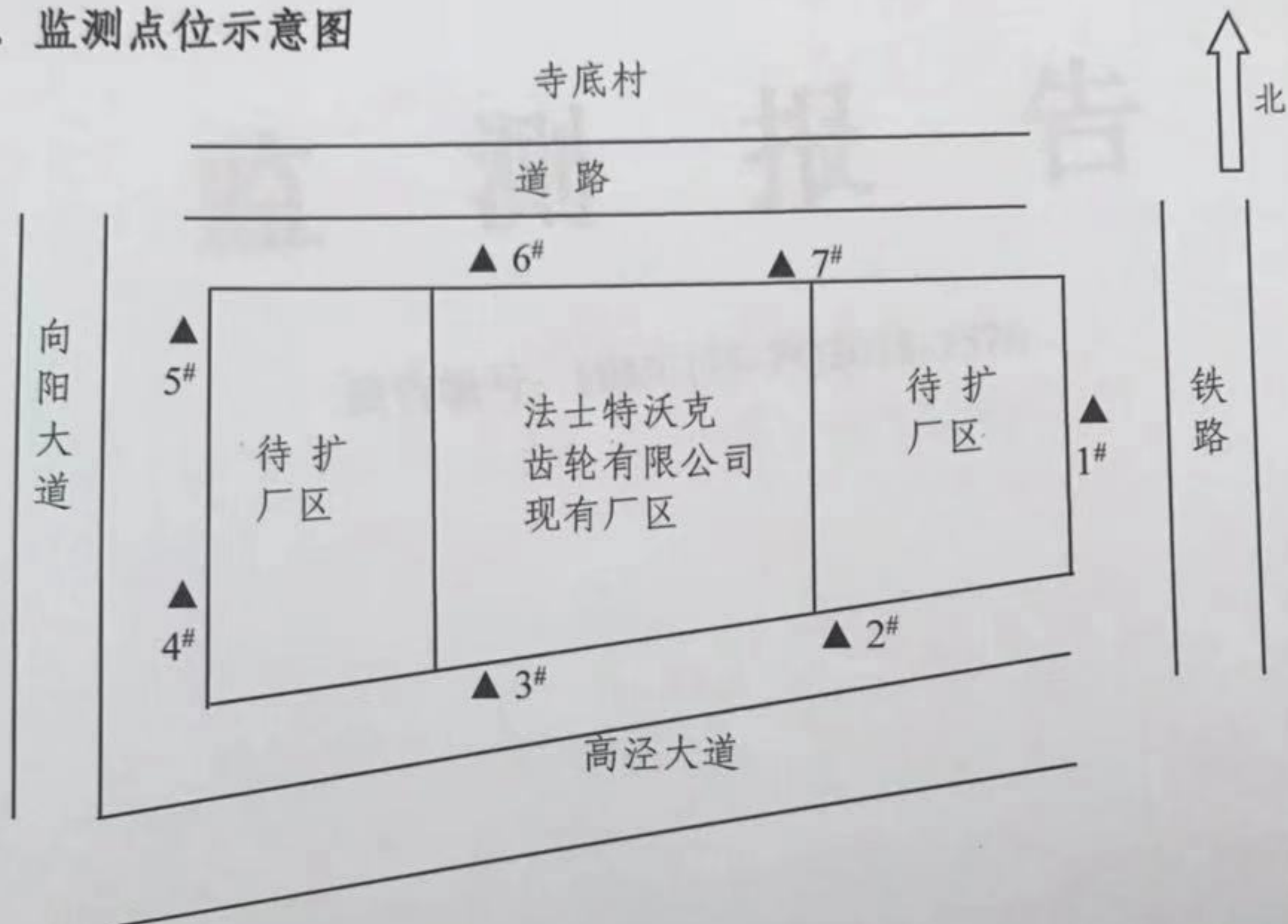
监测时间		监测点位	监测结果 dB(A)	标准限值 dB(A)	判定
2018.12.10	昼间	1#	48.1	60	合格
		2#	52.1	60	合格
		3#	47.3	60	合格
		4#	49.4	60	合格
		5#	50.9	60	合格
		6#	49.4	60	合格
		7#	48.9	60	合格

# 监测报告

监测时间		监测点位	监测结果 dB(A)	标准限值 dB(A)	判定
2018.12.10	夜间	1#	46.9	50	合格
		2#	48.7	50	合格
		3#	45.1	50	合格
		4#	46.9	50	合格
		5#	47.5	50	合格
		6#	46.0	50	合格
		7#	45.8	50	合格
2018.12.11	昼间	1#	48.6	60	合格
		2#	52.5	60	合格
		3#	47.8	60	合格
		4#	49.6	60	合格
		5#	50.4	60	合格
		6#	50.6	60	合格
		7#	49.6	60	合格
	夜间	1#	46.9	50	合格
		2#	48.6	50	合格
		3#	45.0	50	合格
		4#	47.2	50	合格
		5#	47.7	50	合格
		6#	47.7	50	合格
		7#	47.2	50	合格

## 监测报告

### 六、监测点位示意图



注: ▲为噪声监测点位。

以下空白