



检测报告

TEST REPORT

报告编号:

GS120210305-011

项目名称:

废气、废水、噪声检测

委托单位: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司

检测类别:

委托检测

报告日期:

2021 年 4 月 1 日



采样日期	天气状况	风向	风速 (m/s)	温度 (℃)	气压 (kPa)
2021年3月26日	晴	西北	2.1	19.2	100.82

检测依据及方法

检测项目	检测依据	主要检测仪器	检出限或最低检测浓度	单位
水质				
pH 值	水质 pH 的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	PHS-3E pH 计	—	无量纲
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	COD 标准消解器	4	mg/L
生化需氧量	水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	SBYA-2500B 型智能生化培养箱	0.5	mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	721 型可见分光光度计	0.025	mg/L
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	752G 紫外可见分光光度计	0.05	mg/L
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	FA2204B 电子分析天平	—	mg/L
石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	OIL 460 型红外测油仪	0.06	mg/L



检测项目	检测依据	主要检测仪器	检出限 或最低检测浓度	单位

去 如 如 如

1. **Introduction**
 2. **Background**
 3. **Methodology**
 4. **Results**
 5. **Conclusion**
 6. **References**
 7. **Appendix**
 8. **Index**
 9. **Table of Contents**
 10. **Figure 1**
 11. **Figure 2**
 12. **Figure 3**
 13. **Figure 4**
 14. **Figure 5**
 15. **Figure 6**
 16. **Figure 7**
 17. **Figure 8**
 18. **Figure 9**
 19. **Figure 10**
 20. **Figure 11**
 21. **Figure 12**
 22. **Figure 13**
 23. **Figure 14**
 24. **Figure 15**
 25. **Figure 16**
 26. **Figure 17**
 27. **Figure 18**
 28. **Figure 19**
 29. **Figure 20**
 30. **Figure 21**
 31. **Figure 22**
 32. **Figure 23**
 33. **Figure 24**
 34. **Figure 25**
 35. **Figure 26**
 36. **Figure 27**
 37. **Figure 28**
 38. **Figure 29**
 39. **Figure 30**
 40. **Figure 31**
 41. **Figure 32**
 42. **Figure 33**
 43. **Figure 34**
 44. **Figure 35**
 45. **Figure 36**
 46. **Figure 37**
 47. **Figure 38**
 48. **Figure 39**
 49. **Figure 40**
 50. **Figure 41**
 51. **Figure 42**
 52. **Figure 43**
 53. **Figure 44**
 54. **Figure 45**
 55. **Figure 46**
 56. **Figure 47**
 57. **Figure 48**
 58. **Figure 49**
 59. **Figure 50**
 60. **Figure 51**
 61. **Figure 52**
 62. **Figure 53**
 63. **Figure 54**
 64. **Figure 55**
 65. **Figure 56**
 66. **Figure 57**
 67. **Figure 58**
 68. **Figure 59**
 69. **Figure 60**
 70. **Figure 61**
 71. **Figure 62**
 72. **Figure 63**
 73. **Figure 64**
 74. **Figure 65**
 75. **Figure 66**
 76. **Figure 67**
 77. **Figure 68**
 78. **Figure 69**
 79. **Figure 70**
 80. **Figure 71**
 81. **Figure 72**
 82. **Figure 73**
 83. **Figure 74**
 84. **Figure 75**
 85. **Figure 76**
 86. **Figure 77**
 87. **Figure 78**
 88. **Figure 79**
 89. **Figure 80**
 90. **Figure 81**
 91. **Figure 82**
 92. **Figure 83**
 93. **Figure 84**
 94. **Figure 85**
 95. **Figure 86**
 96. **Figure 87**
 97. **Figure 88**
 98. **Figure 89**
 99. **Figure 90**
 100. **Figure 91**
 101. **Figure 92**
 102. **Figure 93**
 103. **Figure 94**
 104. **Figure 95**
 105. **Figure 96**
 106. **Figure 97**
 107. **Figure 98**
 108. **Figure 99**
 109. **Figure 100**
 110. **Figure 101**
 111. **Figure 102**
 112. **Figure 103**
 113. **Figure 104**
 114. **Figure 105**
 115. **Figure 106**
 116. **Figure 107**
 117. **Figure 108**
 118. **Figure 109**
 119. **Figure 110**
 120. **Figure 111**
 121. **Figure 112**
 122. **Figure 113**
 123. **Figure 114**
 124. **Figure 115**
 125. **Figure 116**
 126. **Figure 117**
 127. **Figure 118**
 128. **Figure 119**
 129. **Figure 120**
 130. **Figure 121**
 131. **Figure 122**
 132. **Figure 123**
 133. **Figure 124**
 134. **Figure 125**
 135. **Figure 126**
 136. **Figure 127**
 137. **Figure 128**
 138. **Figure 129**
 139. **Figure 130**
 140. **Figure 131**
 141. **Figure 132**
 142. **Figure 133**
 143. **Figure 134**
 144. **Figure 135**
 145. **Figure 136**
 146. **Figure 137**
 147. **Figure 138**
 148. **Figure 139**
 149. **Figure 140**
 150. **Figure 141**
 151. **Figure 142**
 152. **Figure 143**
 153. **Figure 144**
 154. **Figure 145**
 155. **Figure 146**
 156. **Figure 147**
 157. **Figure 148**
 158. **Figure 149**
 159. **Figure 150**
 160. **Figure 151**
 161. **Figure 152**
 162. **Figure 153**
 163. **Figure 154**
 164. **Figure 155**
 165. **Figure 156**
 166. **Figure 157**
 167. **Figure 158**
 168. **Figure 159**
 169. **Figure 160**
 170. **Figure 161**
 171. **Figure 162**
 172. **Figure 163**
 173. **Figure 164**
 174. **Figure 165**
 175. **Figure 166**
 176. **Figure 167**
 177. **Figure 168**
 178. **Figure 169**
 179. **Figure 170**
 180. **Figure 171**
 181. **Figure 172**
 182. **Figure 173**
 183. **Figure 174**
 184. **Figure 175**
 185. **Figure 176**
 186. **Figure 177**
 187. **Figure 178**
 188. **Figure 179**
 189. **Figure 180**
 190. **Figure 181**
 191. **Figure 182**
 192. **Figure 183**
 193. **Figure 184**
 194. **Figure 185**
 195. **Figure 186**
 196. **Figure 187**
 197. **Figure 188**
 198. **Figure 189**
 199. **Figure 190**
 200. **Figure 191**
 201. **Figure 192**
 202. **Figure 193**
 203. **Figure 194**
 204. **Figure 195**
 205. **Figure 196**
 206. **Figure 197**
 207. **Figure 198**
 208. **Figure 199**
 209. **Figure 200**
 210. **Figure 201**
 211. **Figure 202**
 212. **Figure 203**
 213. **Figure 204**
 214. **Figure 205**
 215. **Figure 206**
 216. **Figure 207**
 217. **Figure 208**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Figure 1. The structure of the proposed model.

iii

m

检测结果

样品编号: GST20210305-011/S1~S2

第 2 页 共 2 页

名称	污水处理站六站排口			样品
来源	安徽江淮汽车集团股份有限公司合肥分公司			样品

检测项目	单位	S1 预处理排口	S2 总排口	6970-1990 / 与合肥市小北房行
氨氮	mg/L	0.003	0.002	20.000
总磷	mg/L	0.001	0.001	0.001
总氮	mg/L	0.001	0.001	0.001
化学需氧量	mg/L	0.001	0.001	0.001
生化需氧量	mg/L	0.001	0.001	0.001



皖南水运工程咨询有限公司



检 测 结 果

样品编号: GST20210305-011/Q10-Q11

第 5 页 共 9 页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司

检测类别: 委托检测

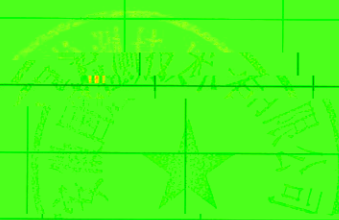
样品类型: 有组织废气

排放设施: 排气筒

采样日期: 2021 年 3 月 25 日

检测日期: 2021 年 3 月 26 日~3 月 30 日

检测位置	检测项目	含氧量 (%)	实测浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	折算浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
天然气锅炉排气筒 1# (DA016)	颗粒物	5.1	8.6	2354	9.4	0.0200
	二氧化硫	5.1	<3	2354	—	—
	氮氧化物	5.1	13	2354	14	0.0306
	烟气黑度	<1 (级)				
天然气锅炉排气筒 2# (DA017)	颗粒物	5.3	7.9	2751	8.8	0.0217
	二氧化硫	5.3	<3	2751	—	—
	氮氧化物	5.3	15	2751	17	0.0413
	烟气黑度	<1 (级)				
以下空白						



备 注

1、天然气锅炉
2、执行《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 中限值, 颗粒物≤20mg/m³, 二氧化硫≤50mg/m³, 林格曼黑度≤1 级

样品编号: GST20210305-011/Q14~Q16、Q22~Q25

第6页,共9页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司

检测类别: 委托检测

样品类型: 有组织废气

排放设施: 排气筒

采样日期: 2021年3月26日、3月30日

检测日期: 2021年3月26日~3月30日、3月30日

~4月1日

检测位置	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
返修区补漆室废气排气筒 (DA012)	颗粒物	6.8	22013	0.1497
	非甲烷总烃	2.31	22013	0.0509
下线检测废气排放口 (DA010)	颗粒物	7.1	4727	0.0336
	非甲烷总烃	2.31	4727	0.0109
	氮氧化物	<3	4727	—
	颗粒物	7.5	6639	0.0498
尾气排放口 (DA013)	非甲烷总烃	2.65	6639	0.0176
	氮氧化物	5	6639	0.0083
焊接工段 (DA003)	(3月30日)	6.9	17343	0.1197
激光切割 (DA011)	颗粒物 (3月30日)	7.8	3061	0.0239
以下空白				



国晟检测
GUO SHENG TESTING

检测结果

样品编号: ^GS120210305^0117Q1^Q3

第 7 页 共 9 页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司分公司多利威商用车分公司

检测项目: 异响检测



检测结果

样品编号: CST302103050011/040000012

第 8 页 共 9 页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司多功能商用车分公司

检测类别: 委托检测

样品类型: 有组织废气

排放设施: 排气筒

检测日期: 2021年3月20日~3月30日

检测位置	检测项目	排放标准 (mg/m ³)	执行标准 (GB)	排放标准 (mg/m ³)
------	------	---------------------------	-----------	---------------------------

非甲烷总烃

苯

甲苯

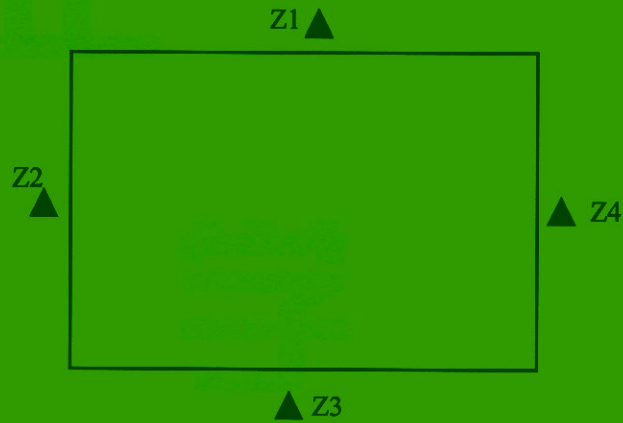
二甲苯

乙苯

苯乙烯

邻二甲苯





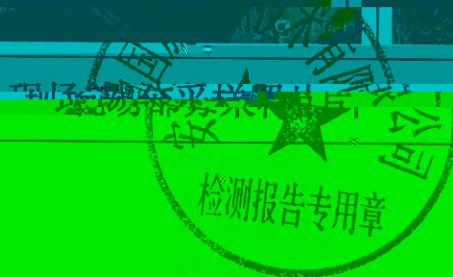
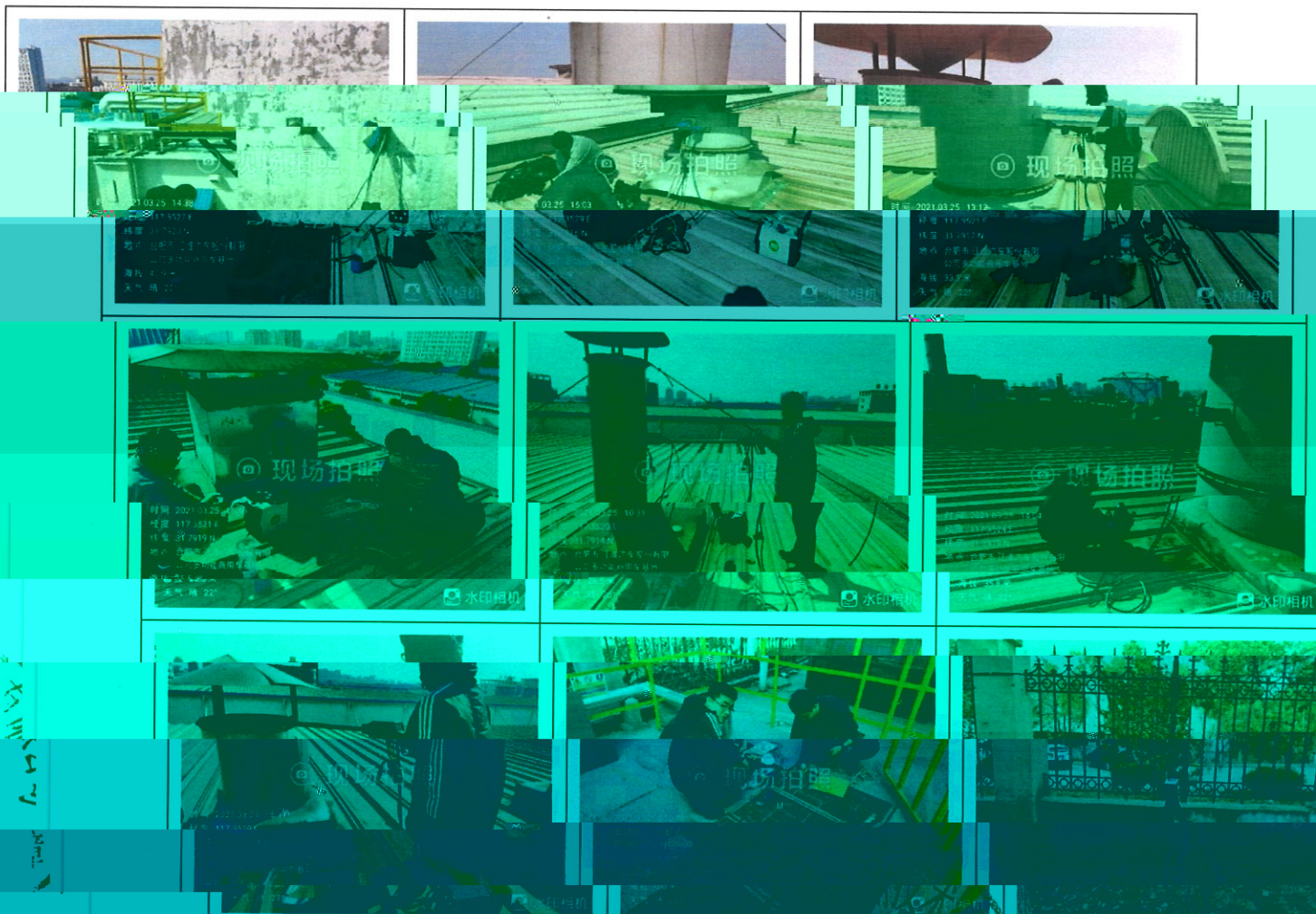
2021.3.30 检测点位示意图



2021.3.26 检测点位示意图

注：▲ 噪声监测点位
○ 无组织废气监测点位

备注



新

旧

说 明

- 一、本检测报告仅对此次采样/送检样品检测结果负责。
- 二、任何对于检测报告的涂改、增删和骑缝章不完整均视作无效。
- 三、未经检测单位书面批准，不得扫描或部分复印检测报告。
- 四、不得利用本检测报告作任何商业性的宣传活动。
- 五、本单位应委托人要求，对检测结果和有关技术资料保密。
- 六、若委托单位对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内，提出复检或仲裁申请，逾期不予受理。