

安徽合大环境检测有限公司



检测报告

项目名称 气体检测项目（三月份）

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司重型车分公司

检测类别 委托检测



编制人 魏悠然 

项目负责人 吴磊 

审核人 徐亚玲 

批准人 汪小强 

报告日期 2024年 3月 25日

表 1-4 检测结果

检测点位		涂装面漆烘干 2		
样品编号		242009901QT02 (1)	242009901QT02 (2)	242009901QT02 (3)

检测指标	单位	242009901QT02 (1)	242009901QT02 (2)	242009901QT02 (3)
动压	Pa	89	86	84
静压	Kpa	0.02	0.02	0.02
挥发性有机物排放浓度	mg/m ³	17.8	16.4	15.9
挥发性有机物排放速率	kg/h	0.0411	0.0377	0.0362

表 1-5 检测结果

检测点位		涂装中漆烘干 3		
样品编号		242009901QT03 (1)	242009901QT03 (2)	242009901QT03 (3)
检测指标	单位			
烟气温度	°C	152	151	151
烟气流速	m/s	14.6	14.7	14.6

烟气流量	m ³ /h (标态)	2297	2301	2289
动压	Pa	132	132	132
静压	Kpa	0.02	0.02	0.02
挥发性有机物排放浓度	mg/m ³	14.3	13.7	13.1
挥发性有机物排放速率	kg/h	0.0329	0.0315	0.0302

表 1-6 检测结果

检测项目	检测结果	判定	备注
1. 总磷 (TP)	0.012	合格	
2. 氨氮 (NH ₃ -N)	0.05	合格	
3. 化学需氧量 (COD _{Cr})	15	合格	
4. 生化需氧量 (BOD ₅)	2	合格	
5. 总氮 (TN)	0.8	合格	
6. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
7. 溶解性总固体 (TDS)	120	合格	
8. 电导率 (EC)	150	合格	
9. 浊度 (NTU)	1.5	合格	
10. 色度 (PCU)	5	合格	
11. 总硬度 (CaCO ₃)	150	合格	
12. 钙硬度 (CaCO ₃)	80	合格	
13. 镁硬度 (CaCO ₃)	70	合格	
14. 氯离子 (Cl ⁻)	100	合格	
15. 硫酸根 (SO ₄ ²⁻)	50	合格	
16. 氟化物 (F ⁻)	0.5	合格	
17. 硝酸盐氮 (NO ₃ ⁻ -N)	10	合格	
18. 亚硝酸盐氮 (NO ₂ ⁻ -N)	0.5	合格	
19. 铁 (Fe)	0.5	合格	
20. 锰 (Mn)	0.1	合格	
21. 铜 (Cu)	0.05	合格	
22. 锌 (Zn)	0.1	合格	
23. 镉 (Cd)	0.005	合格	
24. 汞 (Hg)	0.001	合格	
25. 铬 (Cr)	0.05	合格	
26. 铅 (Pb)	0.01	合格	
27. 砷 (As)	0.01	合格	
28. 硒 (Se)	0.01	合格	
29. 钼 (Mo)	0.01	合格	
30. 硼 (B)	0.01	合格	
31. 氰化物 (CN ⁻)	0.01	合格	
32. 硫化物 (S ²⁻)	0.01	合格	
33. 挥发性酚类 (以苯酚计)	0.01	合格	
34. 阴离子表面活性剂 (LAS)	0.1	合格	
35. 石油类 (以石油类计)	0.1	合格	
36. 总有机卤素 (TOX)	0.1	合格	
37. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
38. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
39. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
40. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
41. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
42. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
43. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
44. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
45. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
46. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
47. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
48. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
49. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
50. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
51. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
52. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
53. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
54. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
55. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
56. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
57. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
58. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
59. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
60. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
61. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
62. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
63. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
64. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
65. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
66. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
67. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
68. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
69. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
70. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
71. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
72. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
73. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
74. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
75. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
76. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
77. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
78. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
79. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
80. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
81. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
82. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
83. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
84. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
85. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
86. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
87. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
88. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
89. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
90. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
91. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
92. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
93. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
94. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
95. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
96. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
97. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
98. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
99. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
100. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
101. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
102. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
103. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
104. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
105. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
106. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
107. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
108. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
109. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
110. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
111. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
112. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
113. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
114. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
115. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
116. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
117. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
118. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
119. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
120. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
121. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
122. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
123. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
124. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
125. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
126. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
127. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
128. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
129. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
130. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
131. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
132. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
133. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
134. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
135. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
136. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
137. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
138. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
139. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
140. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
141. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
142. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
143. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
144. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
145. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
146. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
147. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
148. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
149. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
150. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
151. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
152. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
153. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
154. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
155. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
156. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
157. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
158. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
159. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
160. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
161. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
162. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
163. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
164. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
165. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
166. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
167. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
168. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
169. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
170. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
171. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
172. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
173. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
174. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
175. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
176. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
177. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
178. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
179. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
180. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
181. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
182. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
183. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
184. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
185. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
186. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
187. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
188. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
189. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
190. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
191. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
192. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
193. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
194. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
195. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
196. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
197. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
198. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
199. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
200. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
201. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
202. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
203. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
204. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
205. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
206. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
207. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
208. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
209. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
210. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
211. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
212. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
213. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
214. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
215. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
216. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
217. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
218. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
219. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
220. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
221. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
222. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
223. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
224. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
225. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
226. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
227. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
228. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
229. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
230. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
231. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
232. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
233. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
234. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
235. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
236. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
237. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
238. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
239. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
240. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
241. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
242. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
243. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
244. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
245. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
246. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
247. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
248. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
249. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
250. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
251. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
252. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
253. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
254. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
255. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
256. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
257. 总有机氮 (TON)	0.1	合格	
258. 总有机磷 (TOP)	0.01	合格	
259. 总有机碳 (TOC)	10	合格	
260. 总有机氯 (TOC _{Cl})	0.1	合格	
261. 总有机硫 (TOC _S)	0.1	合格	
262. 总有机氮 (TON)</			