



检测报

报告编号: EDI0391000223002

委托单位: 安徽江淮汽车集团股份有限公司

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. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849.

检测类别 废水

生

第 4 页 共 4 页

核: 菅原

编 制: 朱晓磊

日期: 2017.5.31

批准: 14号局

张峰
分析组长

采样日期: 2017年05月09日

检测日期: 2017年05月09日-2017年05月17日

安徽华测检测技术有限公司

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

No.1072842106

检测结果

报告编号: EDD39J000223002

第 2 页 共 4 页

样品信息:

| 检测类别 | 采样点 | 采样人 | 采样方法 | 样品状态 |
|------|--------|----------|------|-------------|
| 废水 | 详见 (1) | 范奎义, 高兵兵 | 瞬时 | 微黄色、无异味、微浑浊 |

检测结果:

(1) 废水

| 采样点 | 检测项目 | 结果 | 单位 |
|---------------|-------------------|------|------|
| 污水处理二站总
排口 | pH 值 | 7.33 | 无量纲 |
| | SS | 10 | mg/L |
| | COD _{Cr} | 55 | mg/L |
| | 氨氮 | 4.60 | mg/L |
| | 磷酸盐 | 0.13 | mg/L |
| | 石油类 | 0.07 | mg/L |

检测信息

报告编号: EDD39J000223002

第 3 页 共 4 页

质控信息

| 项目 | 实测值 | 标准样品浓度 |
|-------------------|----------|---------------|
| pH 值(无量纲) | 7.34 | 7.34±0.08 |
| COD _{Cr} | 260mg/L | 260±9mg/L |
| 氨氮 | 4.65mg/L | 4.60±0.16mg/L |
| 磷酸盐 | 1.50mg/L | 1.51±0.06mg/L |
| 石油类 | 19.8mg/L | 20.0±1.8mg/L |

检测仪器

| 名称 | 型号 | 出厂编号 | 公司编号 |
|-----------|-----------|-------------------|-------------|
| pH 酸度计 | PHS-3C | 600408N0013050623 | TTE20131133 |
| 电子天平 | ME204 | B3500088643 | TTE20141952 |
| 红外分光测油仪 | JLBG-125 | 1312125059 | TTE20131158 |
| 紫外可见分光光度计 | UV-1800PC | UEG1411008 | TTE20150952 |

报告说明

报告编号: EDD39X000223002

第 4 页 共 4 页

1. 本次检测的依据:

| 检测类别 | 项目 | 检测标准(方法)名称及编号(含年号) | 方法检出限 |
|------|-------------------------|---|-----------|
| 废水 | pH 值 | 水质 pH 值的测定玻璃电极法 GB 6920-1986 | / |
| | 悬浮物 SS | 水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-89 | 0.4mg |
| | 化学需氧量 COD _{Cr} | 快速密闭催化消解法《水和废水监测分析方法》(第四版)第三篇第三章(二)国家环保总局(2002) | 5mg/L |
| | 氨氮 | 水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 | 0.025mg/L |
| | 磷酸盐 | 水质总磷的测定钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989 | 0.01mg/L |
| | 石油类 | 水质石油类和动植物油的测定红外分光光度法 HJ637-2012 | 0.04mg/L |

2. 检测地点

CTI 实验室 合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

3. 本报告无安徽华测检测技术有限公司报告章无效。

4. 本报告不得涂改、增删。

5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

7. 未经 CTI 书面批准,不得部分复制检测报告。

8. 对本报告有疑议,请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

9. 除客户特别申明并支付样品管理费,所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。

10. 委托检测结果及其对结果影响的评价,只作为当时污染物排放状况。

11. 除客户特别申明并支付档案管理费,本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

报告结束



检测报告

报告编号: EDD39A00223005

第 1 页 共 8 页

委托单位 安徽江淮汽车集团股份有限公司

地 址 安徽省合肥市丹霞路 282 号

检测类别 工业废气

审 核: 邵 磊

日 期: 2017.5.31

检测日期: 2017 年 05 月 03 日-2017 年 05 月 16 日

合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2# 车间
No. 1077847195

编 制: 朱晓晨

批 准: 张 锋

张锋
分析组长

采样日期: 2017 年 05 月 03-04、08 日

安徽华测检测技术有限公司

检测结果

报告编号: EDD39J000223005

第 2 页 共 8 页

样品信息:

| 检测类别 | 采样点 | 采样人 | 采样方法 | 样品状态 |
|------|--------|-----------------------|------|----------------|
| 工业废气 | 详见 (1) | 范奎义, 高兵兵, 葛乐乐,
杨金龙 | 连续 | 吸附管、气袋、
吸收液 |

检测结果:

(1) 工业废气 (有组织)

| 采样点 | 检测项目 | 结果 (2017.05.03) | |
|---------------------------|-------|----------------------|-----------------------|
| | | 排放浓度 mg/m^3 | 排放量 kg/h |
| 轻卡二厂涂装
车间调漆房废
气排放口 | 苯 | ND | / |
| | 甲苯 | 0.18 | 4.03×10^{-4} |
| | 二甲苯 | 1.14 | 0.0255 |
| | 非甲烷总烃 | 3.17 | 0.0709 |
| 轻卡二厂涂装
车间循环水池
废气排放口 | 苯 | ND | / |
| | 甲苯 | 1.31 | 0.0282 |
| | 二甲苯 | 2.58 | 0.0555 |
| | 非甲烷总烃 | 10.4 | 0.224 |
| 轻卡二厂涂装
车间喷漆废气
排放口 | 苯 | ND | / |
| | 甲苯 | ND | / |
| | 二甲苯 | 0.22 | 0.0437 |
| | 非甲烷总烃 | 6.48 | 1.29 |
| 轻卡二厂涂装
车间面漆烘干
室排放口 | 苯 | ND | / |
| | 甲苯 | 0.75 | 6.59×10^{-4} |
| | 二甲苯 | 7.00 | 6.15×10^{-3} |
| | 非甲烷总烃 | 7.28 | 6.39×10^{-3} |

| 采样点 | 检测项目 | 结果 (2017.05.04) | |
|-----------------------|-------|----------------------|-------------------|
| | | 排放浓度 mg/m^3 | 排放量 kg/h |
| 轻卡二厂涂装
车间废气排
放口 | 氯化氢 | ND | / |
| | 氟氯化碳 | ND | / |
| | 非甲烷总烃 | 6.50 | 0.0922 |
| 轻卡二厂涂装
车间废气排
放口 | 氯化氢 | ND | / |
| | 氟氯化碳 | ND | / |
| | 非甲烷总烃 | 3.80 | 0.0507 |

检测信息

报告编号: EDD39X000223005

第 4 页 共 8 页

采样孔位置

| 采样点 | 排气筒高度 m | 管道内径/长/宽 cm | 采样孔位置 |
|-------------------|---------|-------------|-------------------------|
| 轻卡二厂涂装车间调漆房废气排放口 | 30 | 100 | 距下游弯道约 1.0m, 上游弯道约 5.0m |
| 轻卡二厂涂装车间循环水油废气排放口 | 30 | 100 | 距下游弯道约 1.0m, 上游弯道约 2.5m |
| 轻卡二厂涂装车间喷漆废气排放口 | 30 | / | / |
| 轻卡二厂涂装车间面涂烘干室排放口 | 15 | 40 | 排放口上游约 0.3m, 变径下游约 0.4m |

| | | | |
|---------------------|----|-----|---|
| 轻卡二厂涂装车间电泳废气排放口 | 15 | 90 | / |
| 轻卡二厂总装二车间废气排放口 | 15 | 90 | / |
| 轻卡二厂涂装车间电泳烘干出口废气排放口 | 15 | 100 | / |
| 轻卡二厂涂装车间电泳烘干入口废气排放口 | 15 | 50 | / |
| 轻卡二厂涂装车间面涂烘干出口废气排放口 | 15 | 100 | / |
| 轻卡二厂涂装车间面涂烘干入口废气排放口 | 15 | 50 | / |

工业废气(有组织)管道参数:

| 监测点: 轻卡二厂涂装车间调漆房废气排放口 (2017.05.03) | | | | | |
|------------------------------------|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 101.4 | kPa | 静压 | 0.05 | kPa |
| 烟温 | 14 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.7850 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 8.5 | m/s | 烟气流量 | 24001 | m ³ /h |
| 动压 | 76 | Pa | 标干流量 | 22368 | m ³ /h |

检测信息

报告编号: EDC1910002230042

共 8 页

点: 轻卡二厂涂装车间循环水池废气排放口 (2017.05.03)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|-----|-----|------|-----|
| 大气压 | 101.4 | kPa | 静压 | 0.04 | kPa |
| 温度 | 14 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 湿度 | 0.7850 | | 含氧量 | / | % |
| 风速 | 0.2 | m/s | | | |

检测信息

报告编号: EDD39J000223005

第 6 页 共 8 页

| 监测点: 轻卡二厂涂装车间电泳烘干出口废气排放口 (2017.05.08) | | | | | |
|---------------------------------------|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 101.5 | kPa | 静压 | 0.06 | kPa |
| 烟温 | 29 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.7850 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 8.7 | m/s | 烟气流量 | 24632 | m ³ /h |
| 动压 | 66 | Pa | 标干流量 | 21601 | m ³ /h |

| 监测点: 轻卡二厂涂装车间电泳烘干入口废气排放口 (2017.05.08) | | | | | |
|---------------------------------------|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 101.5 | kPa | 静压 | 0.61 | kPa |
| 烟温 | 34 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.1963 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 23.5 | m/s | 烟气流量 | 16606 | m ³ /h |
| 动压 | 636 | Pa | 标干流量 | 14348 | m ³ /h |

| 监测点: 轻卡二厂涂装车间面漆烘干出口废气排放口 (2017.05.08) | | | | | |
|---------------------------------------|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 101.5 | kPa | 静压 | 0.25 | kPa |
| 烟温 | 22 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.7850 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 14.1 | m/s | 烟气流量 | 19767 | m ³ /h |
| 动压 | 267 | Pa | 标干流量 | 15719 | m ³ /h |

| 监测点: 轻卡二厂涂装车间面漆烘干入口废气排放口 (2017.05.08) | | | | | |
|---------------------------------------|--------|----------------|------|------|-------------------|
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 101.5 | kPa | 静压 | 0.10 | kPa |
| 烟温 | 42 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.1963 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 11.9 | m/s | 烟气流量 | 8418 | m ³ /h |
| 动压 | 118 | Pa | 标干流量 | 7078 | m ³ /h |

检测报告

报告编号: EDD39J000223005

第 7 页 共 8 页

质控信息

| 项目 | 实测值 | 标准样品浓度 |
|------|-----------|-----------------|
| 氮氧化物 | 0.838mg/L | 0.827±0.035mg/L |

| 项目 | 实测值 | 标准样品浓度 (自配) | 相对误差% |
|-----------|--|--|--------|
| 苯 | 9.19mg/L | 10.0mg/L | 8 |
| 甲苯 | 10.1mg/L | 10.0mg/L | 1 |
| 对二甲苯 | 10.7mg/L | 10.0mg/L | 7 |
| 间二甲苯 | 9.49mg/L | 10.0mg/L | 5 |
| 邻二甲苯 | 10.5mg/L | 10.0mg/L | 5 |
| 非甲烷总
烃 | 甲烷
5.58mg/m ³
总烃
11.9mg/m ³ | 5.30mg/m ³
11.6mg/m ³ | 5
3 |

检测仪器

| 名称 | 型号 | 出厂编号 | 公司编号 |
|-----------|-------------|----------------|-------------|
| 紫外可见分光光度计 | UV-1800PC | UEG14119 | TTE20150952 |
| 气相色谱仪 GC | GC-2010Plus | C11805110024SA | TTE20140723 |
| 气相色谱仪 | GC-2014 | c11485014790 | TTE20131148 |

报告说明

报告编号: EDD39J000223005

第 8 页 共 8 页

1. 本次检测的依据:

| 检测类别 | 项目 | 检测标准(方法)名称及编号(含年号) | 方法检出限 |
|------|----------|---|-----------------------|
| 工业废气 | 苯、甲苯、二甲苯 | 活性炭吸附二硫化碳解析气相色谱法《空气和废气监测分析方法》(第四版)第六篇第二章(一)(国家环保总局(2003)) | 0.01mg/m ³ |
| | 非甲烷总烃 | 固定污染源排气中非甲烷总烃的测定气相色谱法 HJ/T38-1999 | 0.04mg/m ³ |
| | 一氧化碳 | 定电位电解法《空气和废气监测分析方法》(第四版)第五篇第四章(十一)(国家环保总局(2003)) | 2mg/m ³ |
| | 氮氧化物 | 固定污染源排气中氮氧化物的测定盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ/T 43-1999 | 0.7mg/m ³ |

2. 检测地点

CTI 实验室 合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

3. 本报告无安徽华测检测技术有限公司报告章无效。
4. 本报告不得涂改、增删。
5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
7. 未经 CTI 书面批准, 不得部分复制检测报告。
8. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
9. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
10. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。
11. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的报告档案保存期限为六年。

报告结束



161212050621

检测报告

报告编号: EDD39J000223007

第 1 页 共 13 页

委托单位 安徽江淮



检测结果

报告编号: EDD39J000223007

第 2 页 共 13 页

样品信息:

| 检测类别 | 采样点 | 采样人 | 采样方法 | 样品状态 |
|------|--------|------------------------|------|------------|
| 工业废气 | 详见 (1) | 范奎义, 高兵兵, 黄同鑫, 王浩杰, 鹿弘 | 连续 | 吸附管、气袋、吸收液 |

检测结果:

(1) 工业废气 (有组织)

| 采样点 | 检测项目 | 结果 (2017.05.04) | |
|-------------------------------------|-------|----------------------|--------------------|
| | | 排放浓度 mg/m^3 | 排放速率 kg/h |
| 轻卡三厂涂装
车间底漆烘房
出口 1 号废气
排放口 | 苯 | 7.97 | 0.0141 |
| | 甲苯 | ND | / |
| | 二甲苯 | ND | / |
| | 非甲烷总烃 | 30.3 | / |

| | | | |
|-------------------------------------|-------|------|-----------------------|
| 轻卡三厂涂装
车间底漆烘房
出口 2 号废气
排放口 | 苯 | 1.60 | 0.0172 |
| | 甲苯 | 0.25 | 2.68×10^{-3} |
| | 二甲苯 | ND | / |
| | 非甲烷总烃 | 6.32 | 0.0678 |
| 轻卡三厂涂装
车间底漆烘房
出口 3 号废气
排放口 | 苯 | 0.35 | 1.05×10^{-3} |
| | 甲苯 | ND | / |
| | 二甲苯 | ND | / |
| | 非甲烷总烃 | 4.24 | 0.0128 |
| 轻卡三厂涂装
车间底漆烘房
出口 4 号废气
排放口 | 苯 | 0.18 | 6.97×10^{-4} |
| | 甲苯 | ND | / |
| | 二甲苯 | ND | / |
| | 非甲烷总烃 | 3.71 | 0.0144 |
| 轻卡三厂涂装
车间底漆烘房
出口 5 号废气
排放口 | 苯 | ND | / |
| | 甲苯 | ND | / |

| | | | |
|-------------------------------------|-------|------|-----------------------|
| 轻卡三厂涂装
车间底漆烘房
出口 6 号废气
排放口 | 二甲苯 | 0.46 | 9.59×10^{-4} |
| | 非甲烷总烃 | 4.52 | 9.50×10^{-3} |
| | 苯 | ND | / |
| | 甲苯 | ND | / |
| 轻卡三厂涂装
车间底漆烘房
出口 7 号废气
排放口 | 二甲苯 | ND | / |
| | 非甲烷总烃 | 4.95 | 0.0503 |

检测结果

检测结果

报告编号: EDD39J080223007

第 4 页 共 13 页

| 采样点 | 检测项目 | 检测结果 (2017.05.05) | 标准限值 (GB 16159) |
|----------------------------------|-------|-------------------|-------------------------|
| 轻卡三厂涂装
车间面漆烘干
号出口废气排
放口 | 苯 | ND | |
| | 甲苯 | 0.34 | 9.12×10^{-3} |
| | 二甲苯 | 3.25 | 8.77×10^{-3} |
| | 非甲烷总烃 | 3.09 | 8.33×10^{-3} |
| 轻卡三厂涂装
车间面漆烘干
废气排放口 | 苯 | ND | |
| | 甲苯 | 0.62 | 1.58×10^{-2} |
| | 二甲苯 | 8.70 | 0.02×10^{-2} |
| | 非甲烷总烃 | 3.35 | 8.53×10^{-3} |
| 轻卡三厂涂装
车间前处理打
漆室废气排放
口 | 苯 | ND | |
| | 甲苯 | 0.57 | 3.66×10^{-3} |
| | 二甲苯 | 2.61 | 2.29×10^{-3} |
| | 非甲烷总烃 | 2.29 | 2.29×10^{-3} |
| 轻卡三厂涂装
车间面漆烘干
废气排放口 | 苯 | ND | |
| | 甲苯 | 4.58 | 4.58×10^{-3} |
| | 二甲苯 | 5.01 | 5.01×10^{-3} |
| | 非甲烷总烃 | 3.13 | 3.13×10^{-3} |
| 轻卡三厂涂装
车间面漆烘干
废气排放口 | 苯 | ND | |
| | 甲苯 | 3.79 | 3.79×10^{-3} |
| | 二甲苯 | 8.83 | 8.83×10^{-3} |
| | 非甲烷总烃 | 4.55 | 4.55×10^{-3} |
| 轻卡三厂涂装
车间面漆烘干
废气排放口 | 苯 | ND | |
| | 甲苯 | 1.03 | 0.0371×10^{-3} |
| | 二甲苯 | 4.12 | 0.149×10^{-3} |
| 轻卡三厂涂装
车间面漆烘干
废气排放口 | 苯 | ND | |
| | 甲苯 | 0.20 | 0.20×10^{-3} |
| | 二甲苯 | 0.20 | 0.20×10^{-3} |
| | 非甲烷总烃 | 0.20 | 0.20×10^{-3} |

检测报告

| | | | | |
|------------------------|-----------|--|-----------------------|-------|
| 第 5 页 共 10 页 | | | 报告编号: FPE091000223607 | |
| 检测项目: 废气 | | | 采样点 | 检测项 |
| 排放浓度 mg/m ³ | 排放速率 kg/h | | 1# | 苯 |
| ND | 1 | | 2# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 3# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 4# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 5# | 苯 |
| ND | 1 | | 6# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 7# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 8# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 9# | 苯 |
| ND | 1 | | 10# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 11# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 12# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 13# | 苯 |
| ND | 1 | | 14# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 15# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 16# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 17# | 苯 |
| ND | 1 | | 18# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 19# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 20# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 21# | 苯 |
| ND | 1 | | 22# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 23# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 24# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 25# | 苯 |
| ND | 1 | | 26# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 27# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 28# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 29# | 苯 |
| ND | 1 | | 30# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 31# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 32# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 33# | 苯 |
| ND | 1 | | 34# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 35# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 36# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 37# | 苯 |
| ND | 1 | | 38# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 39# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 40# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 41# | 苯 |
| ND | 1 | | 42# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 43# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 44# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 45# | 苯 |
| ND | 1 | | 46# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 47# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 48# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 49# | 苯 |
| ND | 1 | | 50# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 51# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 52# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 53# | 苯 |
| ND | 1 | | 54# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 55# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 56# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 57# | 苯 |
| ND | 1 | | 58# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 59# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 60# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 61# | 苯 |
| ND | 1 | | 62# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 63# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 64# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 65# | 苯 |
| ND | 1 | | 66# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 67# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 68# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 69# | 苯 |
| ND | 1 | | 70# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 71# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 72# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 73# | 苯 |
| ND | 1 | | 74# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 75# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 76# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 77# | 苯 |
| ND | 1 | | 78# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 79# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 80# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 81# | 苯 |
| ND | 1 | | 82# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 83# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 84# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 85# | 苯 |
| ND | 1 | | 86# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 87# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 88# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 89# | 苯 |
| ND | 1 | | 90# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 91# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 92# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 93# | 苯 |
| ND | 1 | | 94# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 95# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 96# | 非甲烷总烃 |
| ND | 1 | | 97# | 苯 |
| ND | 1 | | 98# | 甲苯 |
| ND | 1 | | 99# | 二甲苯 |
| ND | 1 | | 100# | 非甲烷总烃 |

ND*表示未检出。

*表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算。

排气筒高度由客户提供，均为 15m。

检测信息

报告编号: EDD39J000223007

第 6 页 共 13 页

采样孔位置

| 采样点 | 管道内径/长/宽 cm | 采样孔位置 |
|-----------------------|-------------|------------------------|
| 涂装车间底漆烘房出口1号废气排放口 | 35×60 | 排放口上游约0.8m, 变径管下游约1.5m |
| 轻卡三厂涂装车间底漆烘房出口2号废气排放口 | 65×55 | 排放口上游约1.5m, 变径管下游约1.5m |
| 轻卡三厂涂装车间底漆烘房出口3号废气排放口 | | |

检测信息

报告编号: HX202006020077

第 7 页 共 13 页

| 采样点 | 管道内径长/宽 cm | 采样孔位置 |
|-----------------------|------------|-----------------------|
| 德卡三厂涂装车间调漆房内进口气体排放口 | 30 | 喷漆1室约0.5m, 调漆下室约0.5m |
| 德卡三厂涂装车间调漆房外废气1号废气排放口 | 100 | 喷漆口上室约1.5m, 调漆下室约1.5m |
| 德卡三厂涂装车间调漆房外废气2号废气排放口 | 70×80 | 喷漆口上室约1.0m, 调漆下室约1.5m |

检测信息

报告编号: EDD39J000223007

第 8 页 共 13 页

工业废气(有组织)管道参数:

监测点: 轻卡三厂涂装车间底漆烘干1号废气排放口 (2017.05.04)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|------|-------------------|
| 大气压 | 101.3 | kPa | 静压 | 0.01 | kPa |
| 烟温 | 63 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.1950 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 3.2 | m/s | 烟气流量 | 2229 | m ³ /h |
| 动压 | 11 | Pa | 标干流量 | 1771 | m ³ /h |

监测点: 轻卡三厂涂装车间底漆烘干出口2号废气排放口

检测信息

报告编号: EDD39J000223007

第 9 页 共 13 页

| | | | | | |
|---|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 监测点: 轻卡三厂涂装车间底漆烘干废气排放口 (2017.05.04) | | | | | |
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 101.3 | kPa | 静压 | 0.10 | kPa |
| 烟温 | 85 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.0491 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 15.9 | m/s | 烟气流量 | 2818 | m ³ /h |
| 动压 | 187 | Pa | 标干流量 | 2101 | m ³ /h |
| 监测点: 轻卡三厂涂装车间底漆烘房进口 1 号废气排放口 (2017.05.04) | | | | | |
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 101.3 | kPa | 静压 | 0.01 | kPa |
| 烟温 | 35 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.9025 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 3.6 | m/s | 烟气流量 | 11720 | m ³ /h |
| 动压 | 23 | Pa | 标干流量 | 10157 | m ³ /h |
| 监测点: 轻卡三厂涂装车间底漆烘房进口 2 号废气排放口 (2017.05.04) | | | | | |
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 101.3 | kPa | 静压 | 0.02 | kPa |
| 烟温 | 35 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.9025 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 5.2 | m/s | 烟气流量 | 16778 | m ³ /h |
| 动压 | 32 | Pa | 标干流量 | 14540 | m ³ /h |
| 监测点: 轻卡三厂涂装车间喷漆室 1 号废气排放口 (2017.05.04) | | | | | |
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 101.3 | kPa | 静压 | 0.00 | kPa |
| 烟温 | 19 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.8075 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 3.5 | m/s | 烟气流量 | 10144 | m ³ /h |
| 动压 | 15 | Pa | 标干流量 | 9273 | m ³ /h |
| 监测点: 轻卡三厂涂装车间喷漆室 2 号废气排放口 (2017.05.04) | | | | | |
| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
| 大气压 | 101.3 | kPa | 静压 | 0.01 | kPa |
| 烟温 | 19 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.8075 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 4.3 | m/s | 烟气流量 | 12383 | m ³ /h |
| 动压 | 21 | Pa | 标干流量 | 11320 | m ³ /h |

检测信息

报告编号: EDD39J000223007

第 10 页 共 13 页

监测点: 轻卡三厂总装车间废气排放口 (2017.05.04)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 大气压 | 101.3 | kPa | 静压 | 1.49 | kPa |
| 烟温 | 19 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.6362 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 6.6 | m/s | 烟气流量 | 15045 | m ³ /h |
| 动压 | 40 | Pa | 标干流量 | 13952 | m ³ /h |

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆烘房 1 号出口废气排放口 (2017.05.05)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 大气压 | 101.2 | kPa | 静压 | -0.00 | kPa |
| 烟温 | 39 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.3848 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 2.9 | m/s | 烟气流量 | 4062 | m ³ /h |
| 动压 | 7 | Pa | 标干流量 | 3421 | m ³ /h |

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆烘房 2 号出口废气排放口 (2017.05.05)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 大气压 | 101.2 | kPa | 静压 | 0.11 | kPa |
| 烟温 | 49 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.3848 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 11.0 | m/s | 烟气流量 | 14163 | m ³ /h |
| 动压 | 128 | Pa | 标干流量 | 11732 | m ³ /h |

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆烘房 3 号出口废气排放口 (2017.05.05)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 大气压 | 101.2 | kPa | 静压 | 0.14 | kPa |
| 烟温 | 61 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.1963 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 16.2 | m/s | 烟气流量 | 11429 | m ³ /h |
| 动压 | 206 | Pa | 标干流量 | 9125 | m ³ /h |

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆烘房 4 号出口废气排放口 (2017.05.05)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 大气压 | 101.2 | kPa | 静压 | -0.01 | kPa |
| 烟温 | 41 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.2100 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 4.2 | m/s | 烟气流量 | 3176 | m ³ /h |
| 动压 | 18 | Pa | 标干流量 | 2602 | m ³ /h |

检测信息

报告编号: EDD39J000223007

第 11 页 共 13 页

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆烘干废气排放口 (2017.05.05)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|------|-------------------|
| 大气压 | 101.2 | kPa | 静压 | 0.09 | kPa |
| 烟温 | 71 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.0962 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 9.5 | m/s | 烟气流量 | 3283 | m ³ /h |
| 动压 | 70 | Pa | 标干流量 | 2546 | m ³ /h |

监测点: 轻卡三厂涂装车间前处理打磨室废气排放口 (2017.05.05)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|------|-------------------|
| 大气压 | 101.2 | kPa | 静压 | 0.00 | kPa |
| 烟温 | 21 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.3575 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 5.5 | m/s | 烟气流量 | 7087 | m ³ /h |
| 动压 | 27 | Pa | 标干流量 | 6427 | m ³ /h |

监测点: 轻卡三厂涂装车间喷漆室废气排放口 (2017.05.05)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|------|-------------------|
| 大气压 | 101.2 | kPa | 静压 | 0.00 | kPa |
| 烟温 | 20 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.5600 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 4.9 | m/s | 烟气流量 | 9801 | m ³ /h |
| 动压 | 23 | Pa | 标干流量 | 8919 | m ³ /h |

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆烘房进口废气排放口 (2017.05.05)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 大气压 | 101.2 | kPa | 静压 | -0.01 | kPa |
| 烟温 | 46 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.1963 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 5.2 | m/s | 烟气流量 | 3646 | m ³ /h |
| 动压 | 22 | Pa | 标干流量 | 3048 | m ³ /h |

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆补室 1 号废气排放口 (2017.05.05)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 大气压 | 101.2 | kPa | 静压 | 0.21 | kPa |
| 烟温 | 20 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.7854 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 14.0 | m/s | 烟气流量 | 39596 | m ³ /h |
| 动压 | 199 | Pa | 标干流量 | 36062 | m ³ /h |

检测信息

报告编号: EDD39J000223007

第 12 页 共 13 页

监测点: 轻卡三厂涂装车间面漆点补室 2 号废气排放口 (2017.05.05)

| 参数 | 结果 | 单位 | 参数 | 结果 | 单位 |
|-----|--------|----------------|------|-------|-------------------|
| 大气压 | 101.2 | kPa | 静压 | 0.16 | kPa |
| 烟温 | 20 | ℃ | 全压 | / | kPa |
| 截面 | 0.5600 | m ² | 含湿量 | / | % |
| 流速 | 13.3 | m/s | 烟气流量 | 26835 | m ³ /h |

动压 133 Pa 标干流量 26835 m³/h

报告说明

报告编号: EDD39J000223007

第 13 页 共 13 页

1. 检测的依据:

| 检测类别 | 项目 | 检测标准(方法)名称及编号(含年号) | 方法检出限 |
|------|-------|--------------------|-------|
| | 苯、甲苯、 | 活性碳 | |



检测报告

050621
9J000223008

第 1 页 共 4 页

1612
报告编号: E

安徽江淮汽车集团股份有限公司

委托单位

安徽省合肥市丹霞路 282 号

地 址

界噪声

检测类别

朱晓晨

审 核: 高 磊

编 制:

张 峰

日 期: 2017.5.31

批 准:

张峰
分析组长

2017年05月09日

检测日期: 2017 年 05 月 09 日~2017 年 05 月 17 日

采样日期: 20

检测公司

合肥市经济技术开发区美霖路标准厂房 2#A 三层
No.1072842106

安徽华测检测

检测结果

报告编号: EDD39J000223008

第 2 页 共 4 页

检测结果:

(1) 厂界噪声

监测人: 范奎义, 吴亮

| 监测点位置 | 主要声源 | 监测时间 | 结果 | | 单位 |
|-----------|--------|-------------|------|------|-------|
| 东厂界外1米处1# | 无明显噪声源 | | 昼间 | 58.5 | dB(A) |
| | | | 夜间 | 47.5 | |
| 南厂界外1米处2# | 道路车辆 | 昼间 | 56.8 | | |
| | 无明显噪声源 | 13:42-13:56 | 夜间 | 47.9 | |
| 西厂界外1米处3# | 道路车辆 | 夜间 | 57.4 | | dB(A) |
| | | | | | |
| 北厂界外1米处4# | 道路车辆 | 22:02-22:14 | 夜间 | 48.0 | |
| | 无明显噪声源 | | 昼间 | 55.1 | |
| | | | 夜间 | 47.8 | |

检测信息

报告编号: EDD39J006223008 第 3 页 共 4 页



报告说明

报告编号: EDD39J000223008

第 4 页 共 4 页

1. 本次检测的依据:

| 检测类别 | 项目 | 检测标准 | 标准名称及编号(含年号) | 方法检出限 |
|------|------|----------------|--------------|-------|
| 环境噪声 | 环境噪声 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 | GB12348-2008 | / |

2. 检测地点

CTI 实验室 合肥市经济技术开发区芙蓉路标准厂房 2#A 三层

3. 本报告无安徽华测检测技术有限公司报告章无效。

4. 本报告不得涂改、增删。

5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

7. 未经 CTI 书面批准, 不得部分复制检测报告。

8. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

9. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。

10. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。

11. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

报告结束