

名称：常熟市产品质量监督检验所

地址：江苏省常熟市通港路 98 号梅李科创中心一层

注册号：CNAS L1527

认可依据：ISO/IEC 17025:2017 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2025 年 02 月 14 日      截止日期：2030 年 08 月 17 日

附件 3 认可的检测能力范围

| 序号           | 检测对象       | 项目 / 参数 |    | 检测标准（方法）                                         | 说明 | 生效日期       |
|--------------|------------|---------|----|--------------------------------------------------|----|------------|
|              |            | 序号      | 名称 |                                                  |    |            |
| 一、汽车内饰材料及零部件 |            |         |    |                                                  |    |            |
| 1、汽车内饰材料及零部件 |            |         |    |                                                  |    |            |
| 1            | 汽车内饰材料及零部件 | 1       | 甲醛 | 瓶子法测定汽车内饰材料的甲醛散发量 VDA 275:1994                   |    | 2024-08-29 |
|              |            |         |    | 纺织品 甲醛的测定 第 1 部分 游离和水解的甲醛（水萃取法） GB/T 2912.1-2009 |    | 2024-08-29 |
|              |            |         |    | 纺织品 甲醛的测定 第 2 部分 释放的甲醛（蒸汽吸收法） GB/T 2912.2-2009   |    | 2024-08-29 |
|              |            |         |    | 皮革和毛皮 甲醛含量的测定 第 2 部分：分光光度法 GB/T 19941.2-2019     |    | 2024-08-29 |



No. CNAS L1527

| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 |        | 检测标准（方法）                                                                                                      | 说明 | 生效日期       |
|----|------|-------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|
|    |      | 序号    | 名称     |                                                                                                               |    |            |
|    |      | 2     | pH     | 皮革 化学试验 pH 的测定 QB/T 2724-2018                                                                                 |    | 2024-08-29 |
|    |      |       |        | 皮革 化学测试 pH 值和差值的测定 ISO 4045-2018                                                                              |    | 2024-08-29 |
|    |      | 3     | 雾化性能   | 皮革 物理和机械试验 雾化性能的测定 QB/T 2728-2005                                                                             |    | 2024-08-29 |
|    |      |       |        | 汽车内饰用纺织材料 雾化性能试验方法 FZ/T 60045-2014                                                                            |    | 2024-08-29 |
|    |      |       |        | 橡胶或塑料涂覆织物 - 汽车内饰材料的雾化特性测定 ISO 6452-2021                                                                       |    | 2024-08-29 |
|    |      |       |        | 汽车内饰材料成雾性能的测定 SAE J1756:2006                                                                                  |    | 2024-08-29 |
|    |      |       |        | 车内装饰材料雾化性能测试方法 DIN 75201:2011                                                                                 |    | 2024-08-29 |
|    |      | 4     | 气味性能   | 汽车内饰材料气味性测试 VDA 270:2018                                                                                      |    | 2024-08-29 |
|    |      |       |        | 皮革 气味的测定 QB/T 2725-2005                                                                                       |    | 2024-08-29 |
|    |      | 5     | 挥发性有机物 | 道路车辆的内部空气--第 2 部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法--袋法 ISO 12219-2:2012                                           |    | 2024-08-29 |
|    |      |       |        | 道路车辆的内部空气--第 9 部分：汽车内饰件 VOC 散发量的测定--大袋法 ISO 12219-9:2019                                                      |    | 2024-08-29 |
|    |      |       |        | 室内空气--第 6 部分：通过 Tenax TA 吸附剂、热解析以及使用质谱（MS）或质谱-火焰离子化检测器（MS-FID）的气相色谱主动取样来测定室内和试验室空气中的挥发性有机化合物 ISO 16000-6-2021 |    | 2024-08-29 |
|    |      |       |        | 车内挥发性有机物和醛酮类物质 采样测定方法 HJ/T                                                                                    |    | 2024-08-29 |



| 序号 | 检测对象        | 项目/参数 |       | 检测标准（方法）                                                                           | 说明               | 生效日期       |
|----|-------------|-------|-------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|
|    |             | 序号    | 名称    |                                                                                    |                  |            |
|    |             |       |       | 400-2007 附录 B                                                                      |                  |            |
|    |             | 6     | 醛酮类物质 | 中国合格评定国家认可委员会<br>道路车辆的内部空气—第 2 部分：测定来自车辆内部零件和材料的挥发性有机化合物排放的筛选法—袋法 ISO 12219-2:2012 |                  | 2024-08-29 |
|    |             |       |       | 道路车辆的内部空气—第 9 部分：汽车内饰件 VOC 散发量的测定—大袋法 ISO 12219-9:2019                             |                  | 2024-08-29 |
|    |             |       |       | 室内空气—第 3 部分：测定室内空气和试验箱空气中甲醛和其它羰基化合物—活性取样法 ISO 16000-3:2022                         |                  | 2024-08-29 |
|    |             |       |       | 车内挥发性有机物和醛酮类物质 采样测定方法 HJ/T 400-2007 附录 C                                           |                  | 2024-08-29 |
| 2  | 汽车座椅用机织复合面料 | 1     | 部分参数  | 汽车装饰用机织物及机织复合物 GB/T 33389-2016                                                     | 只测：甲醛含量、雾化性能、气味性 | 2024-08-29 |
|    |             | 2     | 甲醛含量  | 纺织品 甲醛的测定 第 2 部分 释放的甲醛（蒸汽吸收法） GB/T 2912.2-2009                                     |                  | 2024-08-29 |
|    |             | 3     | 雾化性能  | 汽车内饰用纺织材料 雾化性能试验方法 FZ/T 60045-2014                                                 | 只测：重量法           | 2024-08-29 |
|    |             | 4     | 气味性   | 汽车装饰用机织物及机织复合物 GB/T 33389-2016 5.1.14                                              |                  | 2024-08-29 |
| 3  | 汽车座椅用针织复合面料 | 1     | 部分参数  | 汽车装饰用针织物及针织复合物 GB/T 33276-2016                                                     | 只测：甲醛含量、雾化性能、气味性 | 2024-08-29 |
|    |             | 2     | 甲醛含量  | 纺织品 甲醛的测定 第 2 部分 释放的甲醛（蒸汽吸收法） GB/T 2912.2-2009                                     |                  | 2024-08-29 |
|    |             | 3     | 雾化性能  | 汽车内饰用纺织材料 雾化性能试验方法 FZ/T 60045-                                                     | 只测：重量法           | 2024-08-29 |



| 序号       | 检测对象    | 项目 / 参数 |          | 检测标准（方法）                                                                                                     | 说明                 | 生效日期       |
|----------|---------|---------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|
|          |         | 序号      | 名称       |                                                                                                              |                    |            |
|          |         |         |          | 2014                                                                                                         |                    |            |
|          |         | 4       | 气味性      | 汽车装饰用针织物及针织复合物 GB/T 33276-2016<br>6.1.16                                                                     |                    | 2024-08-29 |
| 4        | 汽车座椅用皮革 | 1       | 部分参数     | 汽车装饰用皮革 QB/T 2703-2020                                                                                       | 只测：雾化性能、气味、pH、游离甲醛 | 2024-08-29 |
|          |         | 2       | 雾化性能     | 皮革 物理和机械试验 雾化性能的测定 QB/T 2728-2005                                                                            | 只测：重量法             | 2024-08-29 |
|          |         | 3       | 气味       | 皮革 气味的测定 QB/T 2725-2005                                                                                      |                    | 2024-08-29 |
|          |         | 4       | pH       | 皮革 化学试验 pH 的测定 QB/T 2724-2018                                                                                |                    | 2024-08-29 |
|          |         | 5       | 游离甲醛     | 皮革和毛皮 甲醛含量的测定 第 2 部分：分光光度法 GB/T 19941.2-2019                                                                 |                    | 2024-08-29 |
| 二、车内空气质量 |         |         |          |                                                                                                              |                    |            |
| 2、车内空气质量 |         |         |          |                                                                                                              |                    |            |
| 1        | 车内空气质量  | 1       | 挥发性有机化合物 | 车内挥发性有机物和醛酮类物质 采样测定方法 HJ/T 400-2007                                                                          |                    | 2024-08-29 |
|          |         |         |          | 道路车辆的内部空气—第 1 部分：整车试验室—测定车厢内部挥发性有机化合物的规范与方法 ISO 12219-1-2021                                                 |                    | 2024-08-29 |
|          |         |         |          | 室内空气—第 6 部分：通过 Tenax TA 吸附剂、热解析以及使用质谱（MS）或质谱-火焰离子化检测器（MS-FID）的气相色谱主动取样来测定室内和试验室空气中的挥发性有机化合物 ISO 16000-6：2021 |                    | 2024-08-29 |



在线扫码获取验证

| 序号 | 检测对象 | 项目/参数 |       | 检测标准（方法）                                                   | 说明 | 生效日期       |
|----|------|-------|-------|------------------------------------------------------------|----|------------|
|    |      | 序号    | 名称    |                                                            |    |            |
|    |      | 2     | 醛酮类物质 | 道路车辆的内部空气-第1部分：整车试验室-测定车厢内部挥发性有机化合物的规范与方法 ISO 12219-1：2021 |    | 2024-08-29 |
|    |      |       |       | 室内空气—第3部分：测定室内空气和试验箱空气中甲醛和其它羰基化合物—活性取样法 ISO 16000-3:2022   |    | 2024-08-29 |
|    |      |       |       | 车内挥发性有机物和醛酮类物质 采样测定方法 HJ/T 400-2007                        |    | 2024-08-29 |



No. CNAS L1527