



受理编号: 0158-2022

## 计量要求导出和计量验证记录表

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |                                       |                                               |                         |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|------------|
| 测量过程名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 液压设备零流量压力试验 |                                       | 被测参数要求(含公差)                                   | 压力 $\geq$ (27-29.5) MPa |            |
| 被测参数要求识别依据文件                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             | Q/13C 362-2019 《DYC-5C11 飞机通用油泵车产品规范》 |                                               |                         |            |
| 计量要求导出方法:<br>1、测量参数公差范围: $T=2.5\text{MPa}$<br>2、测量设备的最大允许误差: $\Delta_{允} \leq T/3=2.5\text{MPa}/3 \approx 0.83\text{MPa}$<br>4、被测参数测量范围: 技术要求压力 $\geq$ (27-29.5) MPa, 则根据测量范围导出原则, 应为 (0-40.5) MPa                                                                                                                          |             |                                       |                                               |                         |            |
| 计量校准过程                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 测量设备名称/编号   | 型号规格                                  | 主要计量特性<br>(最大允差或示值误差<br>最大值/准确度等级/<br>测量不确定度) | 校准证书编号                  | 校准日期       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 压力表/41122   | (0-40) MPa                            | $\pm 0.64\text{MPa}$                          | GFJGJL201121105<br>0409 | 2021.10.27 |
| 计量验证记录:<br>测量设备的测量范围为 (0-40)MPa, 满足导出计量要求测量范围 (0-40.5) MPa 的要求;<br>测量设备的最大允许误差为 $\pm 0.64\text{MPa}$ , 满足导出计量要求最大允许误差 0.83MPa 的要求;<br>验证结论: <input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 有缺陷 <input type="checkbox"/> 不符合 (注: 在选项上打 $\checkmark$ , 只选一项)<br><br>验证人员签字: 沈祖超<br><br>验证日期: 2021 年 12 月 5 日 |             |                                       |                                               |                         |            |
| 认证审核记录:<br>1. 被测参数要求识别代表了“顾客”的要求;<br>2. 计量要求导出方法正确;<br>3. 测量设备的配备满足计量要求;<br>4. 测量设备经校准;<br>5. 测量设备验证方法正确。<br><br>审核员意见: 姜丽<br><br>企业代表签字: 费奇<br><br>审核日期: 2022 年 03 月 02 日                                                                                                                                                  |             |                                       |                                               |                         |            |