**重量平衡表**

|  |
| --- |
| **1)重量平衡计算表信息** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 机型/架机： | C919/10106 | 任务单编号： | | FTC-C919-10106-0064 | 试验内容： | 飞行 |
| 重量平衡表编号： | WAB-C919-10106-0045 | 试验空机重量重心依据： | | T-C817JB199 | 上机人数： | 6人 |
| 重量平衡表版本： | A | 配载数据依据： | | ALS-C919-10106-004 | 编制日期： | 2020-09-01 |

|  |
| --- |
| **2)试验机各项目重量平衡信息** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目** | **说明/备注** | **重量(kg)** | | **力臂(mm)** | **力矩(kg\*mm)** | **重心(%MAC)** | **配平(°)** |
| **试验空机重量(W)** |  | **46349** | | 20593 | 954492117 | **17.7** | \ |
| 驾驶员 | 2×75 kg | 150 | | 5990 | 898500 | \ |
| 观察员 | 75 kg | 75 | | 6900 | 517500 |
| 试飞工程师A、B | 2×75 kg | 150 | | 21442 | 3216270 |
| 试飞工程师C | 75 kg | 75 | | 21459 | 1609448 |
| 机组行李 |  | 60 | | 8417 | 505020 |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
| **使用空重(OEW)** |  | **46859** | | 20513 | 961238854 | **15.8** |
| 试验固定配重 |  | 7000 | | 23835 | 166845700 | \ |
| 水配重 |  | 3527 | | 17586 | 62026464 | \ |
| **零油重量(ZFW)** |  |  | |  |  |  |
| 燃油总量 |  |  |  |  |  | \ |
|  |  |
| 左/右油箱油量 |  |  |  | \ | \ |
| 中央翼油箱油量 |  |  |  | \ | \ |
| **起飞重量(TOW)** |  |  | |  |  |  |  |
|  |

|  |
| --- |
| **3)燃油消耗曲线** |
|  |
| **4)签署** |
| 编制: 校对: 审核: 会签: 批准: |
| **5)变更记录** |
| 编制: 会签: 审核: |