

吊篮作业前测试 (CTS)

叶片外部维修吊篮作业关键点

- 吊篮作业前测试安全锁、提升机刹车、手动迫降、动载。（视频记录）
- **1、安全锁测试：**在安全锁开锁状态下，在安全锁上方用手猛拉钢丝绳，安全锁能锁住钢丝绳为功能正常。双电机平台可通过只提升一侧电机，测试安全锁。
- **2、动载测试**悬吊平台内上人和材料工具吊篮在1-2m的行程中升降，至少3次。在运行过程中顺畅无异常声响，电机电磁制动器动作灵活可靠，停止时无滑降现象，各紧圈连接处应牢固，无松动现象**试：**。
- **3、钢丝绳锚点稳定性测试：**吊篮上升离地1m后，施工人员在吊篮内平台上下蹦2次，查看吊点是否牢固，钢丝绳是否滑降。
- **4、提升机刹车测试：**在上升过程中按下“急停”按钮，吊篮平台应能停止运行，吊篮提升机刹车锁住为正常，安全锁锁住为异常。
- **5、手动迫降测试：**吊篮平台上升1-2米后停住，将迫降手柄向上抬，悬吊平台应能平稳滑降。

拍摄要求

①测试视频：测试完成后发送到项目作业群内

拍摄角度：①第三视角



1



2

3



4

5