

电梯调试报告

1、基本信息

电梯编号:

合同号		用户单位		调试日期	
安装单位		安装组长		调试人员	
电梯型号		曳引比		电梯层站	
曳引机型号		减速比		额定速度	
开门机型号		控制方式		额定载重	
限速器型号		驱动方式		额定功率	

2、调试前状态(此项由安装组长签字,并由现场工程师确认后才能进行快车运行)

1. 所有孔洞的已封堵。如几台梯并排,则底坑相互间应隔离或采取相应措施,以免发生安全事故。
2. 曳引轮与导向轮钢丝绳防跳装置已调整。
3. 所有安全开关已调整,工作正常。
4. 安全钳楔块间隙调整到位,限速器、安全钳联动正常。
5. 电梯缓冲器已安装。如使用液压缓冲器,缓冲器已注油,油位正确。
6. 导轨接头已修光。导轨已清洗。油杯已安装,并加油。
7. 随行电缆固定正确,长度已调整。
8. 导轨调整到位。
9. 平衡链或平衡钢丝绳已安装。
10. 曳引钢丝绳张力平衡已调整,开口销保护正确。
11. 厅门调整到位,触点工作可靠。
12. 按合同要求电梯机房内需设接地线,其接地电阻应小于4欧姆。

安装组长确认以上项目已完成(签字) _____ 日期_____

现场工程师检查确认已完成(签字) _____ 日期_____

三、调试前检查,调整工作

1. 检查制动器预调整完毕,制动器应工作正常。
2. 门机系统调整完毕,轿门运行正常。
3. 接地与电源检查。
4. 检查安全回路,无短接。
5. 检查空轿厢与对重平衡,误差不超过10%。

四. 调试过程记录(请在相应的选择框内打“X”或填入数值)

1. 三相电源: ☐临时电 ☐正式电
其中 L1-L2 电压_____V L1-L3 电压_____V L2-L3 电压_____V L-N 电压_____V

2. 快车运行:

- a. 额定速度运行 ☐ 正常
- b. 平衡系数 ☐ 正常 ☐ 轿厢装潢已完成 ☐ 轿厢装潢未完成
 上行电流 _____ A, 下行电流 _____ A (45%或 _____ %)
 上行电流 _____ A, 下行电流 _____ A (50%或 _____ %)
- c. 空轿厢运行 ☐ 正常
- d. 100%负载运行 ☐ 正常
- e. 110%负载运行 ☐ 正常
- f. 抱闸测试 制动距离 _____ 米/ _____ 秒 结论: ☐ 最小值 ☐ 正常 ☐ 警告 ☐ 危险
 (按测试说明 J45005192)

3. 功能测试:

- | | | | | |
|----------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| a. 轿内指令按钮 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| b. 轿内楼层显示 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| c. 轿内运行方向灯 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| d. 轿内独立功能 JRVC | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| e. 轿内锁梯功能 JRVC | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| f. 轿内照明开关功能 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| g. 轿内风扇开关功能 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| h. 轿内司机功能 JLI | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| i. 司机启动按钮 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| j. 司机直驶不停按钮 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| k. 司机运行方向按钮 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| l. 司机运行方向显示灯 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| m. 开关门按钮 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| n. 蜂鸣器 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| o. 超载灯 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| p. 警铃按钮 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| q. 应急灯 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| r. 对讲装置 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| s. 语音报站 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| t. 轿内消防开关 JNFF | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| u. 前后门功能选择开关 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| v. 轿内特殊功能选择开关 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| 注:特殊功能描述: | | | | |
| w. 强迫关门功能 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| x. 门光幕功能 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| y. 关门力限制器功能 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |

4. 负载开关功能测试

- | | | | | |
|-----------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| a. 轻载开关功能 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| b. 半载开关功能 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| c. 满载开关功能 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| d. 超载开关功能 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |

5. DMS 装置调试

- | | | | | |
|-----------|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| a. 装置调试 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | ☐ 无此项 |
| b. 重物 | ☐ 标准砝码 ☐ 其它 | | | |
| c. 最小负载功能 | ☐ 正常 | ☐ 不正常 | ☐ 未测试 | |

d. 满载功能	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	
e. 超载功能	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	
6. MIC10 功能测试				
a. 厅外键盘功能操作	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	
b. 轿内消防单元	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
c. 轿内目的层楼指示器	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	
7. 其它功能测试:				
a. 层显	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
b. 预选方向	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
c. 到站钟	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
d. 电梯返回基站功能	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
e. 锁梯功能 JAB	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
f. 大楼消防 KBF	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
g. 消防信号 LBF/LBFC	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
h. 消防返回 JBF	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
i. 厅外消防运行 JNFF	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
j. 应急供电功能 RNO	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
k. 群控功能	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
l. 地震仪功能	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
m. 监控装置/监控盘	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
n. 楼宇监控接口	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
o. 读卡器	☐ 正常	☐ 不正常	☐ 未测试	☐ 无此项
p. 特殊功能				

如有未测试项, 请注明原因:

五. 备注 (软件版本, 重要参数等)

调试人员 (签字)_____ 日期:____年____月____日

安装组长(签字)_____ 日期:____年____月____日