

| 错误码  |      |    | 描述                                    | 可能原因   | 诊断   | 电梯状态                     | 恢复                     | 测试                                     |
|------|------|----|---------------------------------------|--|--|--------------------------|------------------------|--|
| 0001 | 1001 | DS | 运行监控时间超过                              | 在软件定义的时间内，轿箱位置没有改变。  | 门区信号30或B30在一定时间内没有改变                           | 在监控时间超出后电梯马上停止           | 需要重启                   | V3F10:设置高速频率（bn-01）为2.5HZ（减低最高速），给一个内召 |
| 0003 | 0101 | DF | 超速                                    | V2 LCEDRV:<br>电梯速度高出额定速度110%。<br>在RDF或检修状态下速度大于0.66m/s           | LCEDRV板<br>测得电梯速度太高                            | 电梯立刻停止                   | 自动（在电梯停止后）             | 在减速学习之后将学得的速度提高10%                     |
| 0004 | 1101 | DF | 在连续三次同步运行中有错误                         | 在同步运行后，系统没有发现77:U/N,61:U/N,和30的正确信号。<br>在连续3次运行中都有该错误            | 在三个连续的同步运行中，位置没有发现                             | 在三次连续同步运行错误后，电梯保持运行到一个端站 | 需要重启                   | 很难测试。DTS会先出现                           |
| 0007 | 0610 | DF | 门区开关30或B30粘联                          | 门区信号连续有效   | 在启动后的一段时间内，未测得离开门区信号                           | 电梯开到目标层，不开门，停在该层         | 需要重启或检修驱动              |  |
| 0014 | 0601 | DF | 门区监控电路内的533继电器在两个连续的运行中无作用。该错误跟在76错误后 | 553继电器电路未被充电   | 在ADO/ACL电路内的553继电器电路未被充电                       | 电梯正常开到目标层，退出服务           | 需要重启或检修驱动              | 很难检测，需要ADO测试板                          |
| 0015 | 0602 | DF | 连续两次运行有错误的门区监控操作                      | ADO/ACL线路未被充电。443：1或443：2或486为在轿箱在层站时充电或轿箱速度大于SL1速度（5-20-9设置）时放电 | 在两个连续运行中，至少有一个接触器443：1或443：2或486工作不正常（开或闭合有错误） | 电梯正常开到目标层，退出服务           | 需要重启或检修驱动              | 很难检测，需要ADO测试板                          |
| 0021 | 0102 | DM | 安全回路不通                                | 1) 安全回路输入口1失电。安全回路中一个或多个器件打开<br>2) 电梯在检修模式                       | 在ADO的XC1/5无230VAC电压                            | 电梯立即停止                   | 闭合安全回路并且检修驱动或新内召或在层站开门 | 断开安全回路                                 |
| 0022 | 0201 | DL | 在运行时厅门打开                              | 运行时安全回路输入口3失电。安全回路输入口1和2必须为230V                                  | 在ADO的XH2/3无230VAC电压                            | 电梯立即停止                   | 厅门关闭                   | 在电梯运行时打开层门或拔下XH2                       |
| 0023 | 2501 | DF | 在运行时轿门打开                              | 运行时安全回路输入口3失电。安全回路输入口1必须为230V                                    | 在ADO的XC1/7无230VAC电压                            | 电梯立即停止                   | 轿门关闭                   | 打开轿门触点（87）。在电梯运行时断开XC1/7               |
| 0025 | 0604 | DL | 启动允许错误                                | 启动允许回路内的接触器未闭合，电梯不运行   | 输入口XD1/3无230VAC电压，电梯不运行                        | 电梯不启动                    | 输入口XD1/3有230VAC电压      | 手动保持201:1或201:2或201:3或201:4并尝试运行电梯     |
| 0026 | 0605 | DF | 驱动不OK                                 | 驱动系统错误。LCEDRV报错误给LCECPU。参见LCEDRV错误代码                             | 在LCECPU上的LED“Drive OK”熄灭                       | 电梯不启动。如果电梯在运行则电梯停止       | 当26错误清除                | 拔下LCEDRV上的XT口                          |
| 0027 | 1988 | DF | K7（主继电器）粘联                            | 由继电器自己的物理损坏，或由故障三级管保持K7充电  | 主接触器输出关闭，厅门关闭，LCEAOD K7继电器闭合                   | 电梯不含启动。开门按钮有效。到本次的内召能开门  | 需要换LCEADO              | 在电梯运行时，跳线XH2/3到XD1/5。在电梯停止后保持跳线        |

|      |      |    |                       |  |   |   |                                 |  |
|------|------|----|-----------------------|--|---|---|---------------------------------|--|
| 0036 | 0105 | R  | 在运行时主接触器释放            | 在运行时LCEDRV输出驱动器无效。<br>LCEDRV有错误  | 在电梯运行时，来着LCEDRV的V3FMCONTRACTOR<br>ENABLE信号无效<br>ZaiLCEDRV上的“Main relay<br>enable(201)不亮 | 电梯立即停止                                  | 在电梯停止和错误<br>重置后自动复位             | 拔下编码器  |
| 0037 | 0106 | DF | 抱闸打开错误                | 1.在启动时抱闸不打开<br>2.在电梯运行时报站关闭<br>3.抱闸接触器输入连接器释放<br>注：报站状态有LCEDRV输入口XBC<br>来定义。XBC的极性在SETUP运行时<br>定义。取消该监控则需断开XBC并重新<br>运行SETUP模式 | 在启动1秒内抱闸没有打开和<br>在运行时报站关闭   | 电梯立即停止                                  | 重启                              | 断开XBC  |
| 0039 | 0617 | DM | 77:U, 77:N旁路按钮粘<br>联  | 77:U, 77:N旁路按钮粘联   | 在电梯启动时，按钮在按下位<br>置  | 电梯不启动                                   | 重启                              | 在电梯启动时保持按钮<br>按下                                   |
| 0041 | 0203 | DF | 紧急抱闸无法                | 紧急抱闸无法PICK<br>一个域其他ADO错误特殊发生（0177<br>到0200）  | 在启动时，LCE检查来自于<br>ADO的“EM_BR_PIKD”信号   | 电梯无法启动                                  | 重启                              | 断开E.brake线圈然后<br>给一个召唤                             |
| 0042 | 2601 | DM | 轿箱照明监控                | 无轿箱照明电源  | CAR_LIGHT_FAILED输入有误并<br>且不再消防模式  | 电梯正常开到目<br>标层。禁止新的<br>启动                | 轿箱照明电源恢复                        | 在控制柜里关闭262开<br>关                                   |
| 0043 | 1901 | R  | 关门到位丢失                | 在厅门或轿门关闭10秒中后，门到位<br>未关闭，或门到位不工作   | 关门到位未检测到  | 电梯禁止启动                                  | 到位恢复正常状态<br>后                   |  |
| 0044 | 0301 | DL | 多次关门失败                | 系统尝试关门但未收到门关闭信号  | 门在关，但ADO无XC1/7或<br>XH2/3输入  | 电梯尝试关门五<br>次。如果不成<br>功，停在平层，<br>门开      | 检修驱动或输入新<br>召唤                  | 拔下XH2  |
| 0046 | 0205 | DL | 轿门触点，厅门触点<br>或关门到位不工作 | "轿门触点"，"厅门触点"或来自门机的<br>"关门到位"未闭合   | 在关门时，当"XC1/7","XH2/3"<br>或"关门到位"中任一闭合后，<br>其他输入有4秒钟的时间来激<br>活                           | 门重开，并尝试<br>再关门4次。如<br>果失败，44错误<br>闪烁    | 在时间超出，新<br>召，关门按钮，电<br>梯模式切换后重置 | 拔下门机上的"CLOSE<br>LIMIT"线。或将CCBS<br>上的拨码开关拨到反向<br>位置 |
| 0048 | 0302 | DL | 重开装置运作超过1分<br>钟       | 光幕或开门按钮运作超过1分钟   | 光幕输入A或B或开门按钮<br>（DOB）A或B运作超过1分钟   | 电梯保持门开直<br>到障碍物移开                       | 障碍物移开                           | 隔断光幕超过1分钟。<br>按开门按钮超过1分钟                           |
| 0051 | 0606 | DL | 启动失败                  | 电梯不能启动   | 电梯5次启动不成功。在过滤<br>时间结束后，主接触器未闭合  | 电梯尝试5次启<br>动，但不成功。<br>开门并重识5次           | 检修运行或新召唤                        | 断开XD1/5  |
| 0052 | 1102 | DF | 上下同步开关同时运<br>作        | 减速开关77:U,77:N同时运作  | CPU板上的LED"77U"和"77N"<br>同时亮   | 电梯立即停止。<br>禁止除RDF（紧<br>急电动）外的所<br>有启动模式 | 一个输入无效时                         | 拔下CCBS上的77:U和<br>77:N                              |

|      |      |    |               |   |   |                                   |                            |                            |
|------|------|----|---------------|---|---|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 0058 | 0607 | R  | 不启动超时         | 在150秒内电梯不能启动。<br>可能由门，群组，变频器等原因造成。<br>也许可能同时由86错误               | 电梯有运行信号，但不运行。<br>电梯等待并且有未相应的召唤，但电梯在由参数OFFNONDRIVE参数定义的时间内无启动响应。或有错误86（启动允许持续为ON）                  | 电梯从群组脱离。<br>召唤取消                  | 在一定时间后自动复位（单梯为10秒，群组为100秒） | 禁止门并且拔下XH2。<br>给一个召唤       |
| 0061 | 0303 | R  | 强制关门时间过长      | 门有障碍物<br>门机故障   | "安全回路输入2（轿门）"，"安全回路输入3（厅门）"和"关门到位"在轻推关门运行15秒后都无输入   | 门重开，并尝试再关门4次。如果失败，0044错误闪烁        | 在新召，关门按钮，电梯模式切换后重置         | 在强制关门时断开XH2                |
| 0062 | 0503 | R  | 轿修方向按钮粘联      | 轿顶或机房检修方向输入信号持续有效   | 当置于检修时，一检修方向输入为ON。在检修运行停止时，一检修方向输入为ON。LCECPU输入口XM11/3或XM11/4为0VDC<br>LCECCBS输入口XB12/2或XB12/1为0VDC | 检修运行禁止。<br>如在运行时两方向信号同时有效，则立即电梯停止 | 如在切换到检修时有错误，需要将开关打回正常再打回检修 | 按下一个方向按钮再打检修               |
| 0063 | 0206 | R  | 门旁路开关故障       | 检查轿顶检修开关（42）和机房检修开关（270）是否故障。<br>检查轿门旁路开关（264）和厅门旁路开关（267）是否故障。 | 电梯在正常模时，有一个旁路开关（轿门264，厅门267）打开。<br>LCEADO输入口XM23/1和XM23/3同时为+24VDC                                | 立即停止并且进入检修模式                      | 需要重启                       | 在电梯自动运行时将ADO上的XM23/1接24VDC |
| 0064 | 3704 | DF | K637继电器反馈故障   | LCECCBS上的K637故障   | 电梯在非消防返回模式时，在LCECCS上的继电器K637的常闭触点没有输出   | 电梯开往目标层。<br>在该层锁梯                 | 需要重启                       | 参数5-11，K637测试              |
| 0065 | 3801 | DF | Normal继电器不能粘合 | 检查NORM继电器   | 非检修运行时，在LCEADO上的K442继电器放电   | 电梯禁止启动并无法操作                       | 需要重启                       |                            |
| 0071 | 0611 | DF | 无30或B30（门区）信号 | 没有发现30或B30（门区）信号  | 在有61:U/N信号时在实楼层，没有发现30或B30（门区）信号  | 开到目标层，不开门                         | 重启或检修驱动                    |                            |
| 0072 | 0612 | DF | 61:U输入粘联错误    | 61:U不改变状态   | 在30信号关闭后，77:U信号无变化  | 开到目标层。测试运行开到底层，如仍然错误，则退出服务        | 重启或检修驱动                    |                            |
| 0073 | 0613 | DF | 无61:N输入       | 无61:N输入   | 在过门区时，没有发现61:N输入  | 开到目标层。测试运行开到底层，如仍然错误，则退出服务        | 重启或检修驱动                    |                            |
| 0074 | 0614 | DF | 61:N输入粘联错误    | 61:N不改变状态   | 在30信号关闭后，77:N信号无变化  | 开到目标层。测试运行开到底层，如仍然错误，则退出服务        | 重启或检修驱动                    |                            |

|      |      |    |                                       |  |   |  |               |                       |
|------|------|----|---------------------------------------|--|---|--|---------------|-----------------------|
| 0075 | 0615 | DF | 无61:U输入                               | 无61:U输入  | 在过门区时，没有发现61:U输入                                  | 开到目标层。测试运行开到底层，如仍然错误，则退出服务             | 重启或检修驱动       |                       |
| 0076 | 0608 | R  | 门区监控电路内的533继电器不工作—第一次发生。如两次连续发生则报14错误 | ADO/ACL电路未被充电  | 在ADO/ACL电路内的553继电器电路未被充电                          | 电梯正常开到目标层                              | 10秒后自动复位      | 需要ADO测试板              |
| 0077 | 1901 | R  | 开门到位持续无效                              | 没有到达开门到位或到位开关故障  | "开门到位", "开门到位B"不改变。在有参数OPENINGLIMIT设定的时间内，开门到位不作用 | 电梯开门15秒。门关并且新的运行允许                     | 在门开始关时，自动复位   | 在门机上拔下开门信号            |
| 0078 | 0501 | R  | 内召粘联                                  | 至少一个内召粘联   | 在60秒内内召未取消  | 在恢复正常状态前，内召无效                          | 在恢复正常状态后，内召有效 | 按内召按钮60秒              |
| 0079 | 0502 | R  | 外召粘联                                  | 至少一个外召粘联   | 在60秒内外召未取消  | 在恢复正常状态前，外召无效                          | 在恢复正常状态后，外召有效 | 按外召按钮60秒              |
| 0080 | 1912 | R  | 锁检查回路故障（553）                          | ADO故障  | 在LCECPU的锁检查命令撤销后，LCEADO上的输入3，厅门锁触点保持高电平           | 在ADO上的输入3恢复正常状态前，门保持开                  | 输入3恢复正常状态     | 将XH2-3接到XC1-5         |
| 0081 | 0401 | DF | 再平层故障                                 | 开关信号或驱动或钢丝绳有问题   | 再当前楼层子平层失败次数过多。（10次）                              | 再当前层再平层取消。电梯工作正常                       | 再正常运行后再平层继续工作 | 用井道模拟器阻止电梯到达准确位置      |
| 0082 | 0609 | R  | 门区监控回路故障—第一次发生。如两次连续发生则报15错误          | ADO/ACL线路未被充电。443：1或443：2或486为在轿箱在层站时充电或轿箱速度大于SL1速度（5—20—9设置）时放电 | 至少有一个接触器443：1或443：2或486工作不正常（开或闭合有错误）             | 电梯正常开到目标层，然后开展退出服务楼层（如果定义的话）或主楼层来在检查一次 | 自动复位          | 在运行时保持443:2接触器充电      |
| 0083 | 1104 | DL | 位置丢失                                  | 1) 未进行SETUP学习<br>2) LCECPU不知道电梯位置                                | 无位置和井道信号（61:U/N和77:U/N）                           | 电梯开到端站                                 | 端站同步校正        | 在井道模拟器里改变速度           |
| 0084 | 0304 | R  | 开门极限持续有效。在一段时间内至少一个关门到位信号和开门到位信号同时有效  | 开门到位粘联   | 开门到位和关门到位同时有效                                     | 错误码在显示器上显示                             | 自动复位          | 反向LCECCBS上的开门到位A或B的极性 |
| 0085 | 1302 | R  | 阻止开门开关打开                              | 不使用  |   |  |               |                       |
| 0086 | 0616 | DF | 启动允许持续有效                              | 启动允许回路连接故障   | 启动允许输入持续有效  | 取消所有召唤。锁梯                              | 当输入恢复到正常状态    | 拔掉XD1-3上的线            |
| 0087 | 2902 | DS | 轿门触点不打开                               | 输入故障或线短接   | 在开门命令输入检测后一段时间                                    | 停在平层，门开                                | 当输入恢复到正常状态    | 短接该输入                 |
| 0089 | 1303 | DS | DOM无法监控                               | 二或更多的厅门同时打开  | 由DOM板检测   | 停在平层，门关                                | 断电            | 将DOM板的输入置0            |

|      |      |    |  |  |   |                                     |                       |   |
|------|------|----|--|--|---|-------------------------------------|-----------------------|---|
| 0091 | 1105 | DF | BAR A通道, B通道, C通道或B30故障                              | 1.电梯不在门区并且电梯不动（速度<1.0cm/s）或<br>2.BAR读码器通道A或B工作不正常<br>3.BAR读码器通道C或B30一直在ON状态<br>4.BAR读码器通道C或B30一直在OFF状态<br>5.在同一层无门区标志或开关 | 在电梯不在门区时，电梯加速或高速运行（非减速），单电梯运动没有被检测到，或30或B30信号故障 | 电梯立即停止。不能正常运行，但能检修运行                | 正确的A通道，B通道，C通道或B30且重启 | 1.断开位置系统感应器（A通道或B通道）<br>2.断开30或B30输入<br>3.设30或B30一直有效 |
| 0092 | 1106 | DF | BAR A通道, B通道交叉或77极性错误                                | 位置系统感应器交叉接线。<br>在下行时77:U有效<br>在上行时77:N有效   | NTS开关在下行时77:U有效<br>NTS开关在上行时77:N有效              | 电梯立即停止。不能正常运行，但能检修运行                | 正确的77:U/N输入且重启        | 位置系统感应器交叉接线。  |
| 0093 | 1940 | DF | Normal继电器不能释放  | 检查NORM继电器  | 检修运行时，在LCEADO上的K442继电器充电                        | 电梯禁止启动并无法操作                         | 需要重启                  |   |
| 0095 | 2903 | DS | 厅门触点不打开  | 门不打开。厅门锁短接或输入故障  | 厅门触点输入  | 轿门保持开，直到输入恢复正常状态                    | 当输入恢复到正常状态            | 短接XH2 1-3   |
| 0096 | 0307 | DF | 轿门极限不打开  | 门不打开。轿门锁短接或输入故障  | ADO输入   | 轿门保持开，直到输入恢复正常状态                    | 当输入恢复到正常状态            | 短接XC1/5-7   |
| 0145 | 3601 | DF | EBD设备故障  | EBD设备损坏  | EBD STATUS输入错误                                  | 电梯不能在EBD模式运行                        | 更换EBD装置后              | 在LON内断开EBD  |
| 0146 | 3501 | DF | EBD电池故障  | EBD电池损坏  | EBD BATTERY STATUS输入错误                          | 电梯不能在EBD模式运行                        | 更换EBD电池后              | 断开EBD电池   |
| 0148 | 1107 | DL | 没有77:N   | 1.无下同步开关或未连接<br>2.无磁开关<br>3.接线错误   | 电梯在底层并无77:N输入                                   | 错误码显示。无其他操作问题                       | 自动                    | 将电梯开到底层，按缓冲测试按钮                                       |
| 0149 | 1108 | DL | 没有77:U   | 1.无下同步开关或未连接<br>2.无磁开关<br>3.接线错误   | 电梯在顶层并无77:U输入                                   | 错误码显示。无其他操作问题                       | 自动                    | 将电梯开到顶层，按缓冲测试按钮                                       |
| 0153 | 1115 | DM | NTS减速  | 在NTS处减速。<br>开关77离端站太远<br>确认77:U和77:N是否放在参数6—20和6—21所算得的位置  | 电梯在77开关处减速                                      | 电梯减速                                | 自动                    | 将77开关远离端站   |
| 0154 | 1116 | DM | 无效的NTS开关组合<br>77U在下行时有效<br>77N在上行时有效                 | 77:U和77:N同时有效  | 77:U和77:N同时有效                                   | 电梯立即停止。不能正常运行，但能检修运行                | 在错误状态取消后自动复位          | 让77开关同时他÷有效   |
| 0156 | 1966 | R  | V2_fs_active<br>LCEDRV软件探测到FS开关测试到NTS信号有效（77FS或77FU） | FS开关测试到NTS信号有效（77FS或77FU）  | 通过LCEDRV软件                                      | 到最近站校正并开到底层。该操作将重复如果在77U区域内该错误现象未清除 | 在错误状态取消后自动复位          | GSC   |

|      |      |    |                  |  |   |  |                              |        |
|------|------|----|------------------|--|---|--|------------------------------|--------|
| 0163 | 3707 | DL | K486继电器不能释放      | 再电梯速度大于0.75M/S时，K486继电器应该释放。1) 来自ADON的XCT1/2短暂的电梯编码器信号是否由？2) 有未作ADON学习 | LCE检查"NORMAL_SPEED"信号。并比较来自变频器的数据   | 提前开门禁止，并在目标层处再平层，门开。再发生则禁止再启动          | 自动复位                         |        |
| 0164 | 3708 | DL | 电梯停止时K486继电器不能吸合 | 电梯停止时K487继电器不能吸合   | 在电梯停站时LCE检查"NORMAL_SPEED"信号   | 如果再靠近目标平层时发生，提前开门禁止，并在目标层处再平层，门开       | 在K487吸合后自动复位                 |        |
| 0165 | 2901 | R  | 门触点监控有效          | 电梯在由厅门锁打开或静态安全回路打开或前门触点打开时运动   | 在轿门正在打开时（Open command=ON）每个电梯停站时（门区信号=TRUE AND 电梯运行信号=FALSE），静止安全回路闭合（SC1=ON）。在Open command=ON时门触点一直ON(SC2 OR SC3=ON) | 电梯应立即关闭                                | 需要重启                         |        |
| 0166 | 3001 | R  | 再平层过快            | 在电梯平层时开门时，K486继电器释放  | 在速度0.65m/s或更高时K486继电器吸合。电梯开门平层，则K486释放会断开XC1/5-XH2/3回路  | 电梯立即停止                                 | 需要重启。检查参数5:50:9=65（K486释放速度） |        |
| 0169 | 1701 | R  | 自动电池测试探测到电池电压过低  | 主电压关闭太久或电池损坏。电池未连到LCECCBS的XB32上  | 在启动时LCE运行该测试，然后5小时以后再测，并且再接下来的每24个小时，CCBS都测试电池电压是否低于CCBS输入 IO Battery Ok  | LCE探测到故障并把电压过低信息传给LCECPU。电梯置相应内召而不相应外召 | 电池OK                         |        |
| 0170 | 1601 | DF | AC供电故障           | 无电压.REC板故障，切实电缆在每次关机时故障出现  | LCEREC XM25与LCECPU XM25的连接  | 电梯立即停止。正常启动和检修都无效                      | AC供电打开并且重启后                  | 断开XM25 |
| 0172 | 0702 | R  | 24VDC轿箱和井道供电     | 保险丝损坏  | LCECPU的内部输入   | 电梯立即停止                                 | 电压恢复后                        | 拔下XM17 |
| 0213 | 1904 | DM | 未发现楼层节点          | riser晚上电和没上电   | 在启动时没有方向楼层节点  | 电梯尝试连续寻找楼层节点                           | 指示一个楼层节点方向                   |        |
| 驱动故障 |      |    |                  |  |   |  |                              |        |
| 0101 | 3809 | DL | 驱动停止             | 驱动器发现一个错误并停下电梯   | 如无其他驱动故障码，则为驱动器内部故障。否则则查看下一故障   | 电梯立即停止                                 | 检查其他驱动故障                     |        |
| 0102 | 3810 | DF | LCEDRV缓冲测试按钮粘联   | LCEDRV缓冲测试按钮粘联   | 缓冲测试按钮在ON状态至少4秒   | 仅错误码                                   | 缓冲测试按钮不在ON状态                 |        |

|              |         |       |              |                            |                               |                      |                    |  |
|--------------|---------|-------|--------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------|--------------------|--|
| 0104         | 1201    | DL    | 电机过热         | 1.电机热敏器输入有效<br>2.电机热敏器连接松了 | 电机热敏器输入有效                     | 电梯正常服务已注册召唤，然后不能启动   |                    |  |
| 0105         | 3804    | DF    | 变频器故障        | 变频器故障                      | 变频器报警输入有效                     | 电梯立即停车。不能再启动         | 错误条件消除后            |  |
| 0106         | 3804    | DM    | LCEDRV板故障    | LCEDRV诊断出一个内部故障            | LCEDRV诊断出一个内部故障               | 电梯立即停车。不能再启动         | 错误条件消除后            |  |
| 0107         | 3806    | DM    | LWD故障        | 不合法的称量信号组合                 | LCEDRV的超载输入有效，同时LCEDRV的满载也为有效 | 电梯不能启动（超载）           | 调整称量装置。错误条件消除后自动复位 |  |
| 0109         | 3808    | DL    | 位置丢失         | LCEDRV的BAR脉冲信号不正确          | BAR脉冲计数器在30和B30的边缘时差100mm     | 需要同步驱动               | 在77开关的边缘校正         |  |
| 在SETUP学习时的故障 |         |       |              |                            |                               |                      |                    |  |
| 0117         | 3907    | DL    | 没有SETUP学习    | SETUP未成功或未进行               | LCEDRV内部的set-up列表不正确          | 电梯不能运行               | 进行SETUP学习          |  |
| 网络错误         |         |       |              |                            |                               |                      |                    |  |
| LCECCBS轿顶连接板 |         |       |              |                            |                               |                      |                    |  |
| 1101         | 1000 01 | DF    | 轿顶连接板故障      | 板故障。接线错误。保险丝或电源烧毁          | 网络监控                          | 正常开至下一楼层。门不开，处于检修模式下 | 网络发现板后             |  |
| LCECEB前门     |         |       |              |                            |                               |                      |                    |  |
| 1201         | 101 01  | DL    | COP第一块扩展板故障  | 板故障。接线错误。保险丝或电源烧毁          | 网络监控                          | 单梯保持正常运行。有错误码        | 网络发现板后             |  |
| 1202         | 101 02  | DL    | COP第二块扩展板故障  | 板故障。接线错误。保险丝或电源烧毁          | 网络监控                          | 单梯保持正常运行。有错误码        | 网络发现板后             |  |
| .....        |         | ..... |              |                            |                               |                      |                    |  |
| 12nn         | 101 nn  | DL    | COP第nn块扩展板故障 | 板故障。接线错误。保险丝或电源烧毁          | 网络监控                          | 单梯保持正常运行。有错误码        | 网络发现板后             |  |
| 后门           |         |       |              |                            |                               |                      |                    |  |
| 2201         | 102 01  | DL    | COP第一块扩展板故障  | 板故障。接线错误。保险丝或电源烧毁          | 网络监控                          | 单梯保持正常运行。有错误码        | 网络发现板后             |  |
| 2202         | 102 01  | DL    | COP第二块扩展板故障  | 板故障。接线错误。保险丝或电源烧毁          | 网络监控                          | 单梯保持正常运行。有错误码        | 网络发现板后             |  |
| .....        |         | ..... |              |                            |                               |                      |                    |  |
| 22nn         | 102 nn  | DL    | COP第nn块扩展板故障 | 板故障。接线错误。保险丝或电源烧毁          | 网络监控                          | 单梯保持正常运行。有错误码        | 网络发现板后             |  |
| LCECOB前门     |         |       |              |                            |                               |                      |                    |  |
| 1301         | 103 01  | DL    | 前门COB板故障     | 板故障。接线错误。保险丝或电源烧毁          | 网络监控                          | 开到目标层，停车，门开          | 网络发现板后             |  |
| 后门           |         |       |              |                            |                               |                      |                    |  |

|        |        |    |              |                      |      |             |        |  |
|--------|--------|----|--------------|----------------------|------|-------------|--------|--|
| 2301   | 104 01 | DL | 后门COB板故障     | 板故障。接线错误。保险丝或电源烧毁    | 网络监控 | 开到目标层，停车，门开 | 网络发现板后 |  |
| LCEFCB |        |    |              |                      |      |             |        |  |
| 前门     |        |    |              |                      |      |             |        |  |
| 1401   | 105 01 | R  | 第一块楼层控制板故障   | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 1402   | 105 02 | R  | 第二块楼层控制板故障   | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 1403   | 105 03 | R  | 第三块楼层控制板故障   | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 1404   | 105 04 | R  | 第四块楼层控制板故障   | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 1405   | 105 05 | R  | 第五块楼层控制板故障   | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| .....  |        |    | .....        |                      |      |             |        |  |
| 14nn   | 105 nn | R  | 第nn块楼层控制板故障  | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 后门     |        |    |              |                      |      |             |        |  |
| 2401   | 106 01 | R  | 第一块楼层控制板故障   | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 2402   | 106 02 | R  | 第二块楼层控制板故障   | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 2403   | 106 03 | R  | 第三块楼层控制板故障   | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 1404   | 106 04 | R  | 第四块楼层控制板故障   | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 2405   | 106 05 | R  | 第五块楼层控制板故障   | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| .....  |        |    | .....        |                      |      |             |        |  |
| 24nn   | 106 nn | R  | 第nn块楼层控制板故障  | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| LCEFOB |        |    |              |                      |      |             |        |  |
| 前门     |        |    |              |                      |      |             |        |  |
| 1501   | 107 01 | R  | 第一块楼层控制选项板故障 | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 1502   | 107 02 | R  | 第二块楼层控制选项板故障 | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 1503   | 107 03 | R  | 第三块楼层控制选项板故障 | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 1504   | 107 04 | R  | 第四块楼层控制选项板故障 | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |
| 1505   | 107 05 | R  | 第五块楼层控制选项板故障 | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障 | 网络监控 | 正常运行，有错误码   | 网络发现板后 |  |



|                 |        |   |               |                       |      |                          |        |  |
|-----------------|--------|---|---------------|-----------------------|------|--------------------------|--------|--|
| .....           |        |   | .....         |                       |      |                          |        |  |
| 15nn<br>后门      | 107 nn | R | 第nn块楼层控制选项板故障 | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障  | 网络监控 | 正常运行，有错误码                | 网络发现板后 |  |
| 2501            | 108 01 | R | 第一块楼层控制选项板故障  | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障  | 网络监控 | 正常运行，有错误码                | 网络发现板后 |  |
| 2502            | 108 02 | R | 第二块楼层控制选项板故障  | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障  | 网络监控 | 正常运行，有错误码                | 网络发现板后 |  |
| 2503            | 108 03 | R | 第三块楼层控制选项板故障  | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障  | 网络监控 | 正常运行，有错误码                | 网络发现板后 |  |
| 2504            | 108 04 | R | 第四块楼层控制选项板故障  | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障  | 网络监控 | 正常运行，有错误码                | 网络发现板后 |  |
| 2505            | 108 05 | R | 第五块楼层控制选项板故障  | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障  | 网络监控 | 正常运行，有错误码                | 网络发现板后 |  |
| .....           |        |   | .....         |                       |      |                          |        |  |
| 25nn<br>LCEGTW板 | 108 nn | R | 第nn块楼层控制选项板故障 | 没有节点，发现错误节点类型，显示回路故障  | 网络监控 | 正常运行，有错误码                | 网络发现板后 |  |
| 1601            | 109 01 | R | 网关板故障         | 板故障。接线错误。保险丝或电源烧毁     | 网络监控 | 正常运行，有错误码                | 网络发现板后 |  |
| LCEOPT板<br>前门   |        |   |               |                       |      |                          |        |  |
| 1701            | 110 01 | R | 第一块功能选项板故障    | 板故障。接线错误。缺少板。错误旋转开关设置 | 网络监控 | 根据输入<br>(FRD,EPD,EAQ...) | 网络发现板后 |  |
| 1702            | 110 02 | R | 第二块功能选项板故障    | 板故障。接线错误。缺少板。错误旋转开关设置 | 网络监控 | 根据输入<br>(FRD,EPD,EAQ...) | 网络发现板后 |  |
| 1703            | 110 03 | R | 第三块功能选项板故障    | 板故障。接线错误。缺少板。错误旋转开关设置 | 网络监控 | 根据输入<br>(FRD,EPD,EAQ...) | 网络发现板后 |  |
| 1704            | 110 04 | R | 第四块功能选项板故障    | 板故障。接线错误。缺少板。错误旋转开关设置 | 网络监控 | 根据输入<br>(FRD,EPD,EAQ...) | 网络发现板后 |  |
| .....           |        |   | .....         |                       |      |                          |        |  |
| 17nn<br>后门      | 110 nn | R | 第nn块功能选项板故障   | 板故障。接线错误。缺少板。错误旋转开关设置 | 网络监控 | 根据输入<br>(FRD,EPD,EAQ...) | 网络发现板后 |  |
| 2701            | 111 01 | R | 第一块功能选项板故障    | 板故障。接线错误。缺少板。错误旋转开关设置 | 网络监控 | 根据输入<br>(FRD,EPD,EAQ...) | 网络发现板后 |  |

|            |        |    |                      |                       |      |                       |        |  |
|------------|--------|----|----------------------|-----------------------|------|-----------------------|--------|--|
| 2702       | 111 02 | R  | 第二块功能选项板故障           | 板故障。接线错误。缺少板。错误旋转开关设置 | 网络监控 | 根据输入 (FRD,EPD,EAQ...) | 网络发现板后 |  |
| 2703       | 111 03 | R  | 第三块功能选项板故障           | 板故障。接线错误。缺少板。错误旋转开关设置 | 网络监控 | 根据输入 (FRD,EPD,EAQ...) | 网络发现板后 |  |
| 2704       | 111 04 | R  | 第四块功能选项板故障           | 板故障。接线错误。缺少板。错误旋转开关设置 | 网络监控 | 根据输入 (FRD,EPD,EAQ...) | 网络发现板后 |  |
| .....      |        |    | .....                |                       |      |                       |        |  |
| 27nn       | 111 nn | R  | 第nn块功能选项板故障          | 板故障。接线错误。缺少板。错误旋转开关设置 | 网络监控 | 根据输入 (FRD,EPD,EAQ...) | 网络发现板后 |  |
| LCECIB     |        |    |                      |                       |      |                       |        |  |
| 前门         |        |    |                      |                       |      |                       |        |  |
| 1801       | 112 01 | R  | 前门轿箱界面板故障            | 毁                     | 网络监控 | 无                     | 网络发现板后 |  |
| 后门         |        |    |                      |                       |      |                       |        |  |
| 2801       | 113 01 | R  | 后门轿箱界面板故障            | 毁                     | 网络监控 | 无                     | 网络发现板后 |  |
| LCEFSP     |        |    |                      |                       |      |                       |        |  |
| 1901       | 114 01 | DL | 消防状态控制器              | 毁                     | 网络监控 | 无                     | 网络发现板后 |  |
| LCEEBD     |        |    |                      |                       |      |                       |        |  |
| 3400       | 118 00 | DL | 紧急电源驱动界面。没有卡信息，只用在软件 | 板故障。接线错误。保险丝或电源烧毁     | 网络监控 | 无                     | 网络发现板后 |  |
| 3401       | 118 01 | DL | 紧急电源驱动界面             | 毁                     | 网络监控 | 无                     | 网络发现板后 |  |
| LCEOPT G12 |        |    |                      |                       |      |                       |        |  |
| 前门         |        |    |                      |                       |      |                       |        |  |
| 3600       | 120 00 | DL | 外召功能节点故障。没有卡信息，只用在软件 | 没有节点                  | 网络监控 | 正常运行，有错误码             | 网络发现板后 |  |
| 3601       | 120 01 | DL | 第一个外召功能节点故障。         | 没有节点                  | 网络监控 | 正常运行，有错误码             | 网络发现板后 |  |
| 3602       | 120 02 | DL | 第二个外召功能节点故障。         | 没有节点                  | 网络监控 | 正常运行，有错误码             | 网络发现板后 |  |
| .....      | .....  |    |                      |                       |      |                       |        |  |
| 36nn       | 120 02 | DL | 第nn个外召功能节点故障。        | 没有节点                  | 网络监控 | 正常运行，有错误码             | 网络发现板后 |  |
| 后门         |        |    |                      |                       |      |                       |        |  |
| 4600       | 121 00 | DL | 外召功能节点故障。没有卡信息，只用在软件 | 没有节点                  | 网络监控 | 正常运行，有错误码             | 网络发现板后 |  |
| 4601       | 121 01 | DL | 第一个外召功能节点故障。         | 没有节点                  | 网络监控 | 正常运行，有错误码             | 网络发现板后 |  |

|       |        |    |               |      |      |           |        |  |
|-------|--------|----|---------------|------|------|-----------|--------|--|
| 4602  | 121 02 | DL | 第二个外召功能节点故障。  | 没有节点 | 网络监控 | 正常运行，有错误码 | 网络发现板后 |  |
| ..... | .....  |    |               |      |      |           |        |  |
| 46nn  | 121 nn | DL | 第nn个外召功能节点故障。 | 没有节点 | 网络监控 | 正常运行，有错误码 | 网络发现板后 |  |