

LGE 用户接口功能模式

菜单	子菜单	功能	注	
E	1	故障历史记录	显示最近的故障情况	
F	2	清除故障记录	重置故障记录，清除内存	
菜单	子菜单	功能		
		驱动故障	参看故障代码表	
菜单	子菜单	功能	注	
1	1	主楼层	选择主楼层（1）	
1	2	控制方式	集选方式选择：1=SBC 单按钮控制；2=DC 下集选	
1	10	开门时间	相应普通楼层的内指信号时，从门完全打开至开始关门时的时间（5S）	
1	11	重新开门时间	重开门后，从门完全打开至重新开始关门的时间（20）	单位 0.1 秒
1	12	激活 ADC	激活提前开门功能	0=开门；1=激活
1	13	强迫开门	如果在一段选定的时间内关门受阻，门将以较慢的速度响蜂鸣关门限制器起作用，强迫关门持续到关门结束，0=关闭；1=激活	

1	14	强迫开门时间	设置开始强迫关门的时间（20）	单位：秒（40-60）
1	15	新内指登记快速关门	开门或门已打开时按下内指按钮可以缩短开门时间	单位：0.1 秒；0=无该功能（0-99）
1	16	光眼延时	设置光眼被挡到重新开门的时间（0-99） 短开门时间 20	单位：0.1 秒；0=无该功能
1	17	光眼正常快速关门	设置光眼正常后快速关门	0=无；1=有；
1	18	禁止同时开门	A 门和 B 门的开门及同时开门功能	1=A 门优先；2=B 门优先； 3=同时优先
1	19	对穿门轿厢	选用对穿门轿厢	0=一个门；1=对穿门；
1	20	门铃	为盲人选择门铃	0=关；1=门完全打开时响
1	21	延长开门时间	LCECOB 的输入 XC17（34E）的类型	0=（DOE B）；1=开关带蜂鸣器（DOE S） 2=开关不带蜂鸣器（DOE S）
1	30	泊梯楼层		
1	31	泊梯时开门	泊梯时 A 门与 B 门的开关情况	0=关；1=A 门优先；2=B 门优先； 3=AB 门同时优先
1	32	泊梯时间	选择电梯在开始泊梯前的空闲时间（30）	
1	33	泊梯模式	选择单台或群组泊梯	0=关；1=单梯；2=群组泊梯

1	34	自动从特定楼层派遣楼层	空闲电梯将离开此楼层（ADE 功能）	0=关；nn=缩定楼层
1	35	自动返回特定楼层	（ADF 功能）将电梯开往此楼层	0=回主楼层；nn=指定楼层；
1	40	允许反向内选	允许登录与电梯运行方向相反的内指信号 一旦停梯便对信号开始响应	0=关；1=开；
1	41	错误内选删除	电梯连续完成两个内指而无人出入轿厢的情况下删除所有内指信号	0=关；1=开；
1	42	内选登记蜂鸣器	当内选按亮（登记）时发出，	0=关；1=开；
1	43	忽略新外呼	为响应超时的外呼而忽略新外呼	0=关；1=开；
1	44	司机模式选择		0：标准/1：ATS HK/2：ATS CS
1	45	锁的类型（楼层进出控制）	指定 LCEOPT 的锁输入信号-锁-的用法	0：标准/1：锁内选/2：锁外呼/4=锁内选和外呼
1	50	电梯在群组中的编号	设置电梯在群组中的编号（1）	1...6
1	51	在 EMC（E-Link)的编号	设置电梯在 EMC（E-Link)中的编号（33...64）	33, 34, 35, 36...64
1	52	在 Konexion 中的编号	设置电梯在 Konexion 中的编号（0-8）	Konexion;n=电梯号
1	53	外呼重新开门次数	当轿厢有内选时外呼使门重开的次数	1=1 次；2=多次；3=REO HK
1	54	选择最低楼层的楼层编号，1-nn，更改后须重划楼板，FEB 选项 菜单 1, 30, 34, 59, 64, 89 选择的非零值不应小于此菜单值，否则将自动取此菜单值		

		最低楼层		
1	55	EMC (E-Link)的组号	选择 EMC (E-Link) 的组号, (group number)(0)	0-31
1	59	消防保留楼层	用 FID B (uilding)和 FID M(achine room) 时必须为 0	0=on
1	60	消防楼层	选择消防返回楼层 (1)	楼层号
1	61	地区消防 法规 (0-17)	选择各个国家的消防类型: 0=未用; 1=德国; 6=英国; 7=荷兰; 8=美国 (消防); 10=瑞典; 11=香港; 12=奥洲; 14=马来西亚; 15=新加坡; 16=印尼; 17=亚太地区;	
1	62	消防类型 (0-13) (FID 指消防 选择 FID 与 FRD 组合: 0=无消防功能; 1=FRK; 2=FID 关; 3=FID 开; 4=FRD-FID 门关; 检测 FRD 指消防员运行) 5=FRD-FID 开门; 6=FID MO; 7=FID-MO; 8=FID MO+FRD; 9=FID MO+FRD; 10=FID		
1	63	在消防返回楼层开门	选择 A 门或 B 门: 1=A 门; 2=A+B 门; 3=B+A 门; 4=B 门	
1	64	紧急供电返回楼层 (EPD)	选择紧急供电运行时的返回楼层 (0-nn)	0=下一个可能的楼层
1	65	紧急返回后的门位置	选择紧急返回后的 A 门与 B 门的开关情况	0=门关; 1=A 门开; 2=B 门开; 3=AB 门均开
1	66	使用防火门 (FPD)	选择是否使用 LCEOPT 的 FPD 输入	0=无 FPD , 1=有 FPD
1	67	EPS 紧急电源使用顺序	紧急返回和紧急服务的顺序	0=参数 EPS;1-6=内置 EPS
1	68	最多电梯台数 (EPS)	允许同时进行紧急返回和紧急服务的台数	0...S
1	70	满载百分比设定	载荷客量 (80%), 满载直驶功能	50-99%

1	71	轿顶检修驱动限位	轿顶检修运行时遇到任何 77 限住开关是否 停车	0=遇到 77:U/N 停;1=77:U 停;2=77N 停;3=不停
---	----	----------	-----------------------------	--

KONE3000 EcoDisc 产品保养调试培训				
1	72	锁梯时的停梯楼层 (OSS)	选择锁梯时的停梯楼层 (0...nn)	0=最近楼层或锁梯开关所在楼层
1	73	锁梯时的门情况	设置锁梯时门的开关情况	0=门关,1=A 门开; 2=B 门开; 3=AB 门均开
1	74	优先外呼服务方式	0=无; 1=PRL LA; 2=PRL LO; 3=PRL LA; 4=PRL HO; 5=HEL A; 6=HEL O	
1	75	轿厢风扇省电功能	空闲梯楼经一段时间后风扇关闭 (5)	0=不使用; 1-59 分钟
1	76	轿厢照明省电功能	空闲停梯经一段时间后照明关闭	0=不使用; 1-59 分钟
1	77	轿厢照明电压监控 (CLS)	若 LCECCB 上没有照明电压, 电梯停止 运行	0=关; 1=开
1	78	Konexion 照明电流监控	激活该功能	0=关; 1=开
1	79	锁机模式的轿厢照明	锁机 OSS 模式时关闭照明	0=关; 1=开
1	80	主楼层时强制停梯	电梯经过主楼层时必须停梯, 以便保安 人员检查轿车内乘客	0=不停, 1=下行时停; 2=上行时停; 3=上下均停

1	81	经过楼层时的信号	响声提示乘客轿厢经过或停在某楼层	0=关； 1=开
1	82	到站钟类型	0=LAL DB； 1=LAL DN； 2=提示闪烁 LAL AB； 4=提前闪烁 LAL AN	
1	83	超载批示内烁	COP 超载可选为闪烁指示	0=不闪烁； 1=闪烁
1	84	内选优选方式 PRC	LCECOB 输入 XC16， 1=PRC K 持续有效（开关）， 一个内选项； B 一次有效（按钮）， 一个内选； 3=PRC CS（持续有效， 多个内选） 2=PRC	
1	85	通电延时 PUD	延时一段时间才投入正常服务， 以免与大楼其他设备同时启动造成过流（0-99 秒）	
1	86	地震动作 EAQ		0=没有； 1=有
1	87	紧急电池 EBD		0=没有； 1=有
1	88	FRE（防犯罪）门	Fast recall door	0=没有； 1=A 门； 2=B 门； 3=A+B 门
1	89	指定 FRE 防犯罪返回楼层	Fast recall floor	0=没有； nn=指定返回楼层
1	90	双并联控制	FET/FEB 呼梯， 0=不使用； 1=服务所有呼梯； 2=在主层不服务正常呼梯； 3=在主层不服务 FET/FEB 呼梯 务	
1	91	DOM CS 选项		0=没有； 1=有

1	92	风扇控制类型		0=OCV A; 1=OCV AF
1	93	一套 COP 不区分 A, B 门	TTC CON/DON	0=不使用; 1=使用
1	94	轿厢到站钟 (GOC)		0=不使用; 1=使用
1	99	重置厂方设置参数	重置厂主设置 (缺省) 参数 注意: 电梯将丢失所有的现场设置参数	1=重置默认值, 对菜单 2 的设置无效
菜单	子菜单	功能	注	代码含义
2	1	设置马达型号	选择 EooDisc 的型号.第一次运行前 必须检查此项	05=MX05;06=MX06;10=MX10;05=MX05q2;06=MX06q2 10=MX10q2;11=MX06 1 6m/s;12=MX06q2 10/05 13=MX10q2 13/05;14=MX10q2 16/15=MXq2 20/05
2	2	禁止驱动	为调试起见, 禁止和激活驱动	0=允许启动; 1=不允许启动
2	3	加加速度 (Jerk)	圆化加速, 恒速和减速	0=0 6/1=0 8/2=1 0/3=1 2m/s ³
2	4	加速度	调节加速度大小	0=0 4/1=0 6/2=0 65m/s ²
2	5	额定速度	电梯的额定速度	0=0 5/1=0 63/2=0 8/3=1 0/4

2	6	K4、马达电压	K4 设置电压与频率间的比率	0=0.229..... 0.319（0.006 一级）
2	7	K3、高的负载补偿	有载启动时马达的附加电压	0=0.096.....15=0.143（0.003 一级）
2	8	K2、低的负载补偿	有载启动时马达的附加电压	0=0.083.....15=0.216
2	9	K1、最小电压	马达的最小电压	0=0.0030.....15=0.0210
2	10	D-参数	速度误差反馈比例：0=0.5，1=0.8，2=1.2 3=2.0，4=2.7，5=3.5，6=4.5，7=5.5	
2	11	启动延时	制动器松闸与主继电器激活电梯启动之间的时间间隔	0=75，1=100，2=150，3=200，4=250ms
菜单	子菜单	功能		注
3	1	改变 7 段码字符		设置数字和字符：0123456789ACEFHJLPU
3	2	改变代码数字（Dot Matnx 点阵或 LCD）		设置数字和字符的 ASCII 码（0...255）
3	3	使用 ACU 时选择楼层语音信息		楼层语音信息代码（0-63）
3	4	使用 ACU 且要求方向及/或门运动语音提示		0=无；1=方向；2=门运动；3=方向和门运动语音提示

3	5	LCD 显示语言选择 1	0=无；1=阿拉伯；2=中国…6=英语…8=芬兰…15=日语 16=韩语…28=土耳其
3	6	LCD 显示语言选择 2，选择第二语言	
4	1	电梯运行模式（0…18）：0=Nor 正常；1=lnsp 检修；2=Sync 同步；3=Fio 消防员；4=EPD 备用电；5=ATS 司机；6=PRLLT8=PAD 泊梯； 10=OSS 锁机；11=PRC 优先内选；15=PRL H/HEL 优先外呼；16=EAQ；17=FRE，18=轿厢照明电压监控	
4	2	启动计数（0…999 999）	滚动显示统计电梯启动次数
4	3	开门计数（0…999 998）	滚动显示统计开门次数
4	4	V3F 散热器温度（℃）	显示 V3F 晶体管最热器的温度
4	10	LCECPU SW 版本号	显示电梯软件版本号
4	11	V3F25/16es SW 版本号	显示所用菜单软件的版本
4	12	LCE 菜单	显示 V3F25/16es 软件版本号
4	20	DTS 时间	显示驱动时间监控的触发值
4	21	动行试验（自动运行，外呼必须连接且有效）	0=正常；1=全程动作行；2=从底层起，每隔一层运行；3=随机运行

5	1	称重装置调节	显示轿厢载重的百分比
5	2	井道设定（划楼版） setup	显示 setup 运行： 1=setup 开始
5	3	Konexion 接口板	1=LCEVOi;2=LCEADJ;3=LCEKNX
5	4	Roil call 方向	1=下； 2=上（机房下置时）
6	1-99	V3F25 参数	电梯必须处于 RDF 模式

1999 LCEFAULTCODES LCE 故障代码（2000-11-10）

	故障名称	原因	操作	恢复	测试
###	时间过长	位置信号 30/B30 经过一段运行时间后没有变化	立即停止	关电	慢车将电梯停在 77U 之下， 拔掉 0,61:U/N,转快车
###	连续三次同步运行失效	连续 3 次同步运行均无法正确接收 77:U/N,61U/N,30 信号	3 次失败后停在端站	关电	

###	门驱信号 30/B30 卡死	启动一段时间后, 没有检测到场 30/B30 信号的下降缘, 门区信号 30/B30 一直有效	运行至目的楼层, 开门不走	关电或打检修	短接 LCECCB 上的 30(B30)信号,XB21(XB24)的最低插脚
###	NVRAM 损坏或容量不够	送电时检测 NVRAM 的容量不够		更换 NVPAM	
###	门区监察电路没有释放	486,443;1,443:2 的任一个在连续 2 次运行没有吸合	运行到目的楼层, 脱离服务	关电	运行时让路 443:2(LCEA DO)不吸合
###	门区监察电路没有吸合	486,443:1,443:2 的任一个在连续 2 次运行没有吸合			运行时让路 443:3(LCEA DO)保持吸合
###	安全回路不通	安全回路输入 1 无电压	立即停止	安全回路接通	断开安全回路
###	运行时井道门锁断开	安全回路输入 3 无电压	立即停止	井道门锁接通	用钥匙打开厅门或拨开 LCE230 的 XH2
###	运行时轿门锁断开	安全回路输入 2 无电压	立即停止	轿门锁接通	
###	启动允许故障	电梯停止时主接触器没有释放	不启动	主接触器释放	保持 201:1 或 201:2 或 205 一直吸合

###	驱动系统有故障	驱动系统检测到故障（V3F OK 灯不亮）	不启动	关电或打检修	拔掉 V3F17es 热敏开关或测速计
###	缓冲器测试按钮卡死	LCECPU 板上的缓冲器测试按钮（buffer test)卡死	不启动	直至该按钮松开	电梯启动时一直接住该按钮
###	轿厢照明监察	轿厢照明没电	运行至目的楼层, 脱离服务	轿厢照明电恢复	关掉 262 照明开关
###	关门故障	尝试多次关门但门锁仍不通	5 次失败后,开门不走	有新召唤或打检修	拔掉 LCE230 的 XH2
###	反开门装置持续有效	开门信号持续有从超过 分钟	保持开门,直至反开门信号	直至该信号消失	拔掉 LCECCB 上的光幕连接插 90 或 B90
###	启动失败	尝试 5 次启动不成功,原因可能是:比如厅门没关好	开门然后再试 5 次	有新召唤或打检修	拔掉 LCE230 的 XH2
###	上下同步开关同时有效	77: U 和 78: N 同时有效	立即停止,只有 RDF 能开梯	其中一个有效	拔掉 LCECCB 上的 77:U 和 77:N
###	不运行超时	有运行要求但电梯没有运行超阶过 100 秒	每 10 秒自动尝试运行	自动恢复	

###	V3F16 的 Pickup 信号丢失	没有收到驱动系统的 Pickup 信号	运行至端站	在端站自动恢复	
###	门区信号丢失	经过数层楼 61: U/N 时, 收不到 30/B3 信号的上升缘	运行至目的楼层, 不开门	关电或打检修	移走 30 磁铁或拔掉 LCECCB 上的 XB21(30) 或 XB24(B30)
###	61:U 信号卡死	61:U 信号在离开门区一段时间后仍不释放	运行至目的楼层, 脱离服务		短接 LCECCB 上的 XB22(61:U)最下端两个插脚
###	61:N 信号丢失	经过数层门区时, 收不到 61: U 信号的上升缘			拔掉 LCECCB 上的 XB23(62:N)
###	61:N 信号卡死	61:U 信号在离开一段时间后仍不释放			短接 LCECCB 上的 XB23(63:N)最下端两个插脚
###	61:U 信号丢失	经过数层门区时, 收不到 61:U 信号的上升缘			拔掉 LCECCB 上的 XB23(64:U)
###	门区监察第一次不释放	486,443:1,443:2 任一个运行时没有吸合 (ADO/ACL)	如常运行至目的楼层	15 秒后自动回底层	使 443:2 接触器不吸合
###	开门限位故障(一直有效)	开门但收不到开门到位信号	保持开门 15 秒,然后关门	自动恢复	

###	轿内召唤按钮卡死	任一轿内召唤无法消号超过 60 秒	取消该召唤的服务,直至...	召唤按钮恢复正常	
###	外召唤按钮卡死	任一外轿召唤无法消号超过 60 秒	取消该召唤的服务,直至...	召唤按钮恢复正常	
###	门区监察第一次不能吸合	486,443:1,443:2 任一个运行时没有释放 (ADO/ACL)	如常运行至目的楼层	15 秒后自动回底层	运行时让 443:2 保持吸合
###	位置丢失	位置与井道信号不符	运行至端站	在端站同步位置	
###	开门限位故障(一直有效)	开关好但仍收到开门到位信号		自动恢复	
###	DOM 监察	厅门打开（非轿厢所在位置）	运行至目的楼层,脱离服务	关电或打检修	断开 DOM CS 输入
###	EBD 设备损坏			EBD 设备	
###	EBD 电池损坏			EBD 设备	

	驱动故障	原因		恢复	测试
###	驱动停止	电梯停下是因为驱动系统检测到有故障		检查其他驱动故障	
###	马达过(电)流	驱动参数错误/轿厢与对重平衡不良/井道里摩擦力太大			
###	制动电阻	制动电阻损坏或连接线断开/385: A2 板坏		检查制动电阻	
###	马达过热	马达热敏电阻线松或马达温度过高			
###	交流供电	中间直流电压过低或过高		检查三相供电电压及连接	
###	V3F 不 OK	制动电阻监察;马达温度监察;启动故障次数超出限制			
###	称重装置故障	称重信号电压不对 (<0.6V)		调节称量装置	

###	马达/Tacho 出错	Tacho 极性接反;轿厢与对重平衡不良;称重不准;制动器没打开;驱动参数不正确;超速			
###	位置丢失	驱动系统位置丢失		检查 77FU/N,61U/N	
###	散热器过热	驱动模块后面中的散热器过热			
	Setup 过程中的驱动故障				
###	飞器片 61:N 在 61:U 之下	61: U/N 调换		检查 61U/N 的顺序	
###	61: U/N 重叠太少			检查 61U/N 的位置	
###	同步开关错误	77: S 故障		检查 77:S	
###	楼层距离太短	两层楼间距太短		检查磁铁的位置	

###	比例错误				
###	顶楼计数错误	Setup 不成功或未完成		做一次 SETUP	
A 门侧/B 门侧	网络故障	原因		恢复	测试
1101	LCECCB 故障	电路板损坏, 接线错误或没电, 无法联系	正常减速停层,保持 检修, 状态,关门不动	直到再次联系 上	
1201/2201	第一块 LCECEB 故障	电路板损坏, 接线错误或没电, 无法联系	单梯继续正常服务	直到再次联系 上	
1202/2202	第二块 LCECEB 故障	同上	同上	同上	
1203/2203	第三块 LCECEB 故障	同上	同上	同上	
1301/2301	LCECOB 故障	电路板损坏, 接线错误或没电, 无法联系	到达目的楼层,开门 不动	直到再次联系 上	

1401/2401	第一块 LCECEB 故障	网络节点丢失，或节点类型错误，rollcall 链中断	继续正常服务	Roll call 信号检测通过	
14xx/24xx	第 xx 块 LCECEB 故障	同上	同上	同上	
1501/2501	第一块 LCECEB 故障	网络节点丢失，或节点类型错误，rollcall 链中断	继续正常服务	Roll call 信号检测通过	
15xx/25xx	第 xx 块 LCECEB 故障	同上	同上	同上	
1601	LCEGTW 故障	电路板损坏，接线错误或没电，无法联系	单梯继续正常服务	直到再次联系上	
1701/2701	第一块 LCEOPT 故障	电路板损坏，接线错误或没电，无法联系		直到再次联系上	
17xx/27xx	第 xx 块 LCEOPT 故障	同上		同上	

0004	连续三次同步运行失败	连续 3 次同步运行系统均无停正确接收 77:U/N， 61:U/N,30 信号	3 次失败后停在端站	关电
------	------------	---	------------	----

0007	门区信号 30/B30 卡死	启动一段时间后，没有检测到 30/B30 信号的下 降缘，门区信号 30/B30 一直有效	运行至目的楼层，开门不定	关电或打检修
0008	NVRAM 损坏容量不够	送电时检测 NVRAM 的容量不够		更换 NVRAM
0014	门区监察电路没有释放	486,443:1,443:2 任一个连续 2 次没有释放 (ADO/ACL)	运行至目的楼层，脱离服务	关电
0015	门区监察电路没有吸合	486,443:1,443:2 任一个连续 3 次没有吸合 (ADO/ACL)	运行至目的楼层，脱离服务	关电
0021	安全回路不通	安全回路输入 1 无电压	立即停止	安全回路接通
0022	运行时并道门锁断开	安全回路输入 2 无电压	立即停止	井道门锁接通
0023	运行时轿门锁断开	安全回路输入 3 无电压	立即停止	轿门锁接通
0025	启动允许故障	电梯停止时主接触器没有释放	不启动	主接触器释放
0026	驱动系统有故障	驱动系统检测到故障(V3FOK 灯不亮)	不启动	关电或打检修
0039	缓冲器测度按钮卡死	LCECPU 板上的缓冲器测试按钮(buffer test)卡死	不启动	直至该按钮松开
0042	轿厢照明监察	轿厢照明没电	运行至目的楼层，脱离服务	轿厢照明电恢复
0044	关门故障	尝试多次关门但门锁仍不通	5 次失败后，开门不走	有断召唤或打检修

0048	反开门装置持续有效		反开门信号持续有效超过一分钟	保持开门直至反开门信号消失	直至该信号消失
0051	启动失败		尝试 5 次启动不成功，原因可能是：比如厅门没关好	开门然后再试 5 次	有断召唤或打检修
0052	上下同步开关同时有效		77：U 和 77：N 同时有效	立即停止，只有 RDF 能开梯	其中一个有效
0058	不运行超时		有运行要求但电梯没有运行超过 100 秒	每过 10 秒自动尝试运行	自动恢复
0060	V3F16 的 pickup 信号丢失		没有收到驱动系统的 pickup 信号	运行至端站	在端站自动恢复
0071	57:U 信号丢失		经过数层楼 61:U/N 时时，收不到 30/B3 信号的上升缘	运行至目的楼层，不开门	关电或打检修
0072	61:U 信号卡死		61:U 信号在离开门区一段时间后仍不释放	运行至目的的楼层，然后开至最低楼层，如仍然卡死，则脱离服务	关电或打检修
0073	61:N 信号丢失		经过数层楼门区时，，收不到 61：N 信号的上升缘		关电或打检修
0074	60:N 信号卡死		61：N 信号在离开门区一段时间后仍不释放		关电或打检修
0075	61:U 信号丢失		经过数层门区时，收不到 61：U 信号上升缘		关电或打检修
0076	门区监察第一次不释放		486,443:1,443:2 在任一个运行时没有释放 (ADD/ACL)	如常运行至目的楼层	15 秒后自动恢复
0077	开门限位故障(一直无效)		开门但收不到开门到位信号	保持开门 15 秒，然后关门	自动恢复

0078	轿内召唤按钮卡死		任一轿内召唤无法消号超过 60 秒	取消该召唤的服务，直至~~~~	召唤按钮恢复正常
0079	外召唤按钮卡死		任一外召唤无法消号超过 60 秒	取消该召唤的服务，直至~~~~	召唤按钮恢复正常
0082	门区监察第一次不能吸合		486 ,443:1,443:2 任一个运行时没有吸合(ADD/ACL)	如常运行至目的楼层	15 秒后自动恢复
0083	位置丢失		位置与井道信号不符	运行至端站	在端站同步位置
0084	开门限位故障 ((一直有效)		门关好但仍收到开门到位信号		自动恢复
0089	DOM 监察		厅门打开(排轿厢所在位置	行至目的楼层，脱离服务	关电或打检修
0145	EBD 设备损坏				EBD 设备
0146	EBD 电池损坏				EBD 电池
驱动故障			原因	操作	恢复
0101	驱动停止		驱动系统检测到故障而使电梯停下来		检查其他驱动故障
0102	马达过 (电) 流				
0103	制动电阻		制动电阻损坏		检查制动电阻

0104	马达过热		马达热敏电阻		
0105	交流供电		中间直流电压过低		
0106	V3F 不 OK				
0107	称重装置故障		称重信号电压不对(<0.6V)		调节称重装置
0108	马达/Tacho 出错		Tacho 极性接反/轿厢平衡不良/称重不准/ 制动器没有打开/驱动参数不正确/超速		
0109	位置丢失		驱动系统位置丢失		检查 77U/N, 61U/N
0110	数热器过热		驱动模块后面的散热器过热		
网络故障			原因	操作	恢复
0111	飞器片 61:N 在 61:U		61: U/N 调换		检查 61U/N 的顺序
0112	61:U/N 重叠太少				检查 62U/N 的位置
0113	同步开关错误		77: S 故障		检查 77: S
0114	楼层距离太短				检查磁铁的位置

0115	比例错误				
0116	顶楼计数错误		SetupI 或未完成		做一次 SETUP
网络故障			原因	操作	恢复
A 门侧/B 门侧					
1101	LCECCB 故障	电路板损坏，接线错误或没电，无法联系	正常减速停层，关门不动	直到再次联系上	
1201/2201	第一块 LCECEB 故障	电路板损坏，接线错误或没电，无法联系	单梯继续正常服务	直到再次联系上	
1202/2202	第二块 LCECEB 故障	同上	同上	同上	
1203/2203	第三块 LCECEB 故障	同上	同上	同上	
1301/2301	LCECOB 故障	电路板损坏，接线错误或没电，无法联系	到达目的楼层，开门不动	直到再次联系上	
1401/2401	第一块 LCEFCB 故障	电路板损坏，接线错误或没电，无法联系	继续正常服务	Roll call 信号检测通过	
14XX/24XX	第 XX 块 LCEFCB 故障	同上	同上	同上	
1501/2501	第一块 LCEFOB 故障	电路板损坏，接线错误或没电，无法联系	继续服务	Roll call 信号检测通过	

15XX/25XX	第 XX 块 LCEFOB 故障	同上	同上	同上
1601	LCEGTW 故障	电路板损坏，接线错误或没电，无法联系	单梯继续正常服务	直到再次联系上
1701/2701	第一块 LCEOPT 故障	电路板损坏，接线错误或没电，无法联系		直到再次联系上
17XX/27XX	第 XX 块 LCEOPT 故障	同上		同上