


索 引

序 号	项 目	页 次
1.0	目的	2
2.0	适用范围	2
3.0	职责	2
4.0	定义	2
5.0	作业程序	2
5.1	MPU/09 版之 SANN 相关操作	2
5.2	IMPU/开放式版电梯之 SANN 相关操作	5
5.3	XDR 门机板之 SANN 相关操作	8
5.4	SESMPUG (ESMPU) 扶梯之 SANN 相关操作	9
5.5	Y15 之 SANN 相关操作	11
5.6	ESSRFG 扶梯安全板之 SANN 相关操作	16
5.7	GIEC 之 SANN 相关操作	17
5.8	SANN 相关信息查询	20
6.0	相 关 文 件	21
7.0	记录	21

记 号	订 正 内 容	年 月 日	订 正	审 核			
①	追加 SANN 针对 Y15 机种的 mode 功能 (73、74、75、76)	2015/02/05	邱银	杨亚军			
②	追加 SANN 针对 Y15 机种的 mode 功能 (77、79、80、81)	2015/09/16	邱银	杨亚军			
③	追加 SANN 查看自身设备号以及程式版本号的功能	2015/12/16	邱银	杨亚军			
承 认	曙 光	核 定	杨 亚 军	审 核	余 德 明	作 成	邱 银
日 期	2014.08.26	日 期	2014.08.26	日 期	2014.08.26	日 期	2014.08.26


保存年限：永久性

## 1、文档目的

讲解上永各种机种（09 版电梯、开放式电梯、门机板、扶梯、Supro、Y15、扶梯安全板、吉亿一体机）之 SANN 功能操作，供相关人员参考。

## 2、适用范围

公司品保、工事等使用 SANN 的单位及个人

## 3、职责

## 4、定义

(1) 本次 SANN 程序分为两个版本：“工事”版、“品保”版

(2) “品保”版：不区分交车前后，同时具有抱闸力侦测和门机参数修改功能

(3) “工事”版：区分交车前后：交车前，与品保功能相比，没有抱闸力侦测以及门机板参数修改等功能；交车后，只有清故障功能。

## 5、作业程序

SANN 工具与调试控制板通过 RS232 接口连接，连接后进入控制板菜单选择画面，然后通过操作“↑”和“↓”切换到相应控制板画面，然后按“ENT”按钮进入操作画面。

### 5.1 MPU/09 版之 SANN 相关操作

#### 5.1.1 进入 MODE 操作界面

与控制板连接后，选择到“01 MPU”画面后，按“ENT”进入监控界面，按“MOD”进入 MODE 操作界面；

#### 5.1.2 相关功能操作说明

(1) SANN 与 MPU 链接成功后，会出先现“normal”以及“brake”两个功能菜单

(2) 选择“normal”菜单进入后，进行相关的 MODE 操作

在 MODE 操作界面下，通过切换不同的 MODE 号对应不同的操作功能，并可按“ENT”进入具体 MODE 下，查询功能的 MODE 则操作结束，可按“ESC”返回 MODE 操作界面重新选择其它 MODE 功能；

DrC 键：自动运转模式，门关闭状态下，按 DrC 键，停层后轿门不开，此时再按一下 DrC 键，


停层后轿门能正常开闭。

(3) 选择“brake”菜单进入后，执行抱闸力侦测：抱闸力侦测成功显示“brake OK”

### 5.1.3 MODE 号与对应功能

设置	操作步骤	注释
1	MODE-01-ENT	电梯走行时间读出
2	MODE-02-ENT	读出故障码
	重复 up 键至 99	逐条读出故障码
	长按“ESC”键	清除故障码
3	MODE-03-ENT	机房保守运转
	持续按“↑”键	低速向上
	持续按“↓”键	低速向下
4	MODE-04-ENT	最下阶车厢叫车运转
5	MODE-05-ENT	中间阶车厢叫车运转
6	MODE-06-ENT-楼层号-ENT	任意阶车厢叫车运转
7	MODE-07-ENT	最上阶车厢叫车运转
11	先切“门止”，然后保守下行碰到 DLS，最后 MODE-11-ENT，按 ENT 电梯即可启动阶高测试	阶高测试运转
13	MODE-13-ENT	载重 110% 设定，自动运转模式下，将电梯的载重设为 110%
14	MODE-14-ENT	自动运转模式下，轿厢最顶（底）楼叫车
15	MODE-15-ENT	1、马达电流表示： 2、每次当电梯通过行程中间区间时，显示该方向上的马达电流值
16	MODE-16-ENT	行程中间区间表示
17	MODE-17-ENT	MICRO LEVEL 运转功能 CUT
21	MODE-21-ENT	记忆叫车登陆运转
22	MODE-22-ENT	主从 MICON 资料读出

24	MODE-24-ENT-欲修改的走行时间-ENT	走行时间改写	
25	MODE-25-ENT	电梯走行次数表示	
26	MODE-26-ENT-欲修改的走行次数-ENT	电梯走行次数改写	
27	MODE-27-ENT	电梯走行速度表示	
28	MODE-28-ENT	车厢内重量表示	
33	MODE-33-ENT	从 MICON 参数修改	
34	MODE-34-ENT	电梯载重 0% 设定	
35	MODE-35-ENT	电梯载重 100% 设定	
36	MODE-36-ENT	将电梯载重设定为 110%	
40	MODE-40-ENT	速度选择	
50	MODE-50-ENT	ACD 运转方式许可码	
53	MODE-53-ENT-欲修改的设定值-ENT	UP 运转时着床水平调整	
54	MODE-54-ENT-欲修改的设定值-ENT	DOWN 运转时着床水平调整	
60	MODE-60-ENT	时间显示	
61	MODE-61-ENT	日期显示	
62	MODE-62-ENT-欲设定时间-ENT	时间设定	
63	MODE-63-ENT-欲设定日期-ENT	日期设定	
67	MODE-67-ENT	Digital Floor 显示轿厢相对 DLS 的位置	
68	MODE-68-ENT	磁极角测试	
69	MODE-69-ENT	抱闸力测试	
EE	MODE-EE-ENT	主 MICON 参数修改	

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/566104000242011000>