



使用说明书

实物与本说明书中的图片若有不同，以实物为准。



警告

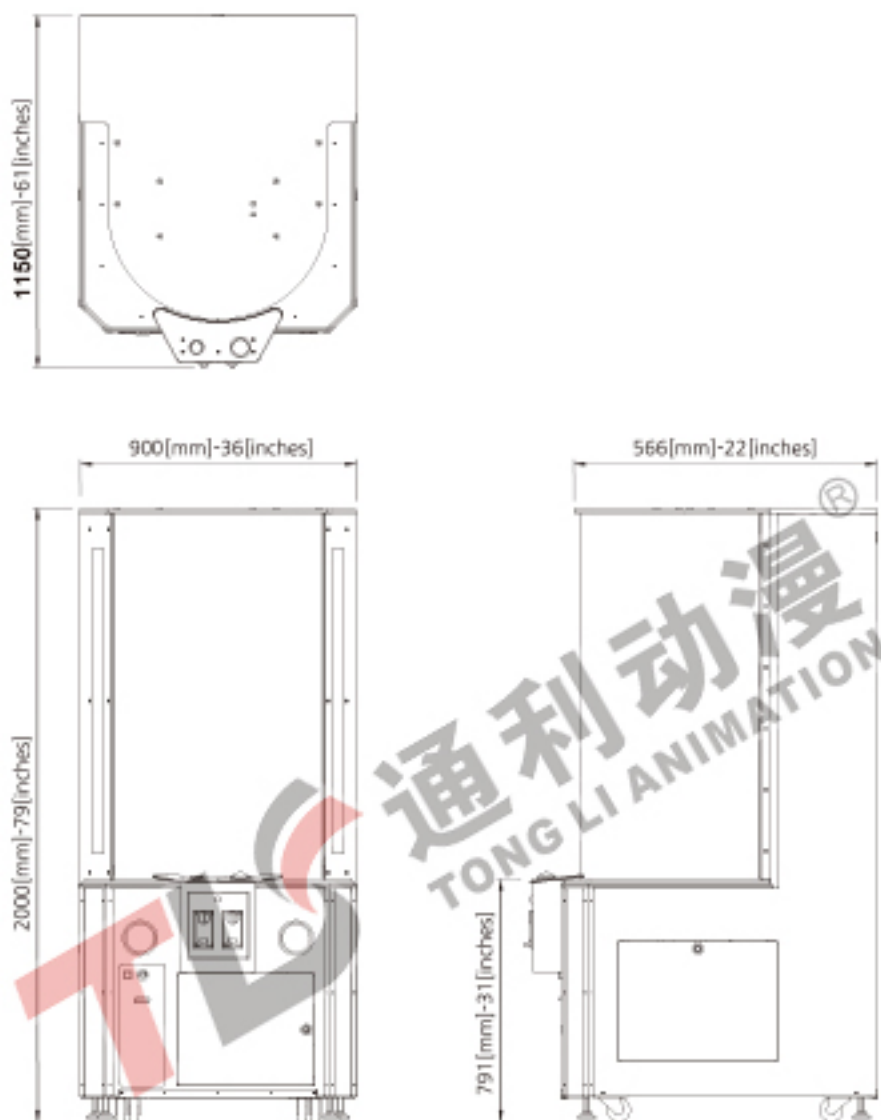
- 请务必详阅本<使用说明书>，以确保正确安装操作本机台。
- 请妥善保存本<使用说明书>，并置于容易参阅的地方。
- 本机台框体、零件等若有变更，恕不另行通知。

目 录

1. 产品规格和标签位置.....	P02	7-5. 转盘传感器板&转盘灯板故障.....	P18
1-1. 尺寸.....	P02	7-6. 声音故障.....	P19
1-2. 参数.....	P02	7-7. 投币器故障.....	P19
1-3. 零件名称.....	P03	7-8. 退彩票故障.....	P20
1-4. 注意粘贴位置.....	P04	7-9. 设置按钮和计数器故障.....	P20
1-5. 零件.....	P04	7-10. 电磁铁故障.....	P21
2. 安装.....	P05	7-11. 游戏转盘故障.....	P21
2-1. 设置空间.....	P05	8. 套件清单.....	P22
3. 产品特性及优点.....	P06	8-1. 主体.....	P22
4. 游戏方法.....	P06	8-2. 幸运灯板组件.....	P24
5. 设置说明.....	P07	8-3. 感应转盘组件.....	P25
5-1. 机器设定.....	P07	8-4. 转盘总体组件.....	P26
5-2. 设置模式.....	P08	8-5. 掉球支架组件.....	P27
5-3. 测试模式.....	P11	8-6. 球滑道组件.....	P27
5-4. 故障编码.....	P13	8-7. 升降机组件.....	P28
6. 主要配件更换.....	P14	8-8. 控台压分板组件.....	P29
6-1. 电脑主板&投币器更换.....	P14	8-9. 主板组件.....	P29
6-2. 转盘马达更换.....	P14	8-10. 彩票机组件.....	P30
6-3. 落球马达和升降马达更换.....	P15	8-11. 电源板组件.....	P30
7. 故障排除.....	P16	8-12. 设置面板组件.....	P31
7-1. 机台断电故障.....	P16	8-13. 交流电源输入.....	P31
7-2. 幸运灯板故障.....	P16	8-14. 转盘挡板组件.....	P32
7-3. 5050软灯条故障.....	P17	8-15. 侧面灯板组件.....	P32
7-4. JP大奖数码板&分数数码板&时间数码板故障.....	P17	8-16. 币箱.....	P32
		9. 产品保修条例.....	P33

1. 产品规格和标签位置

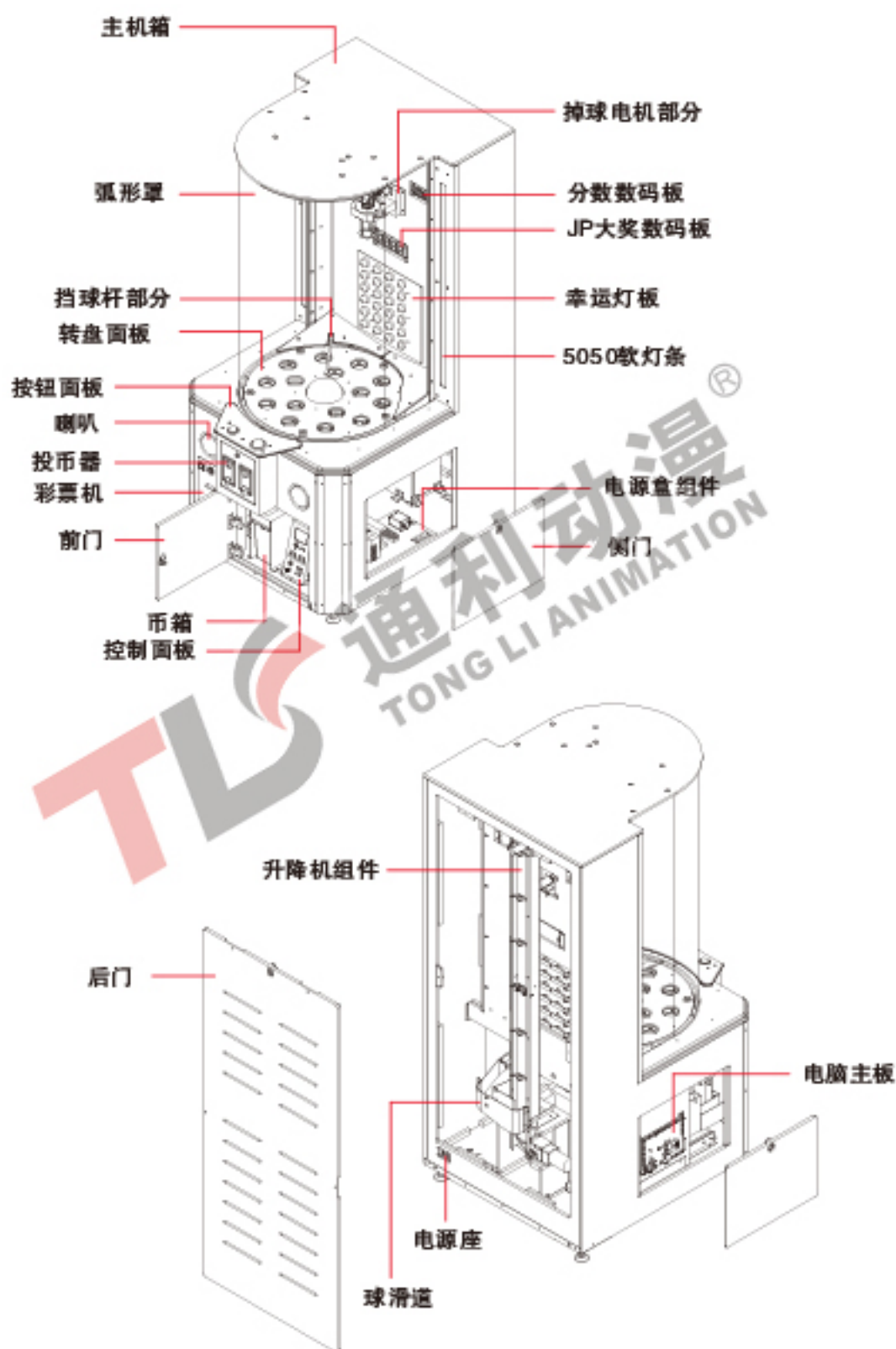
1-1. 尺寸



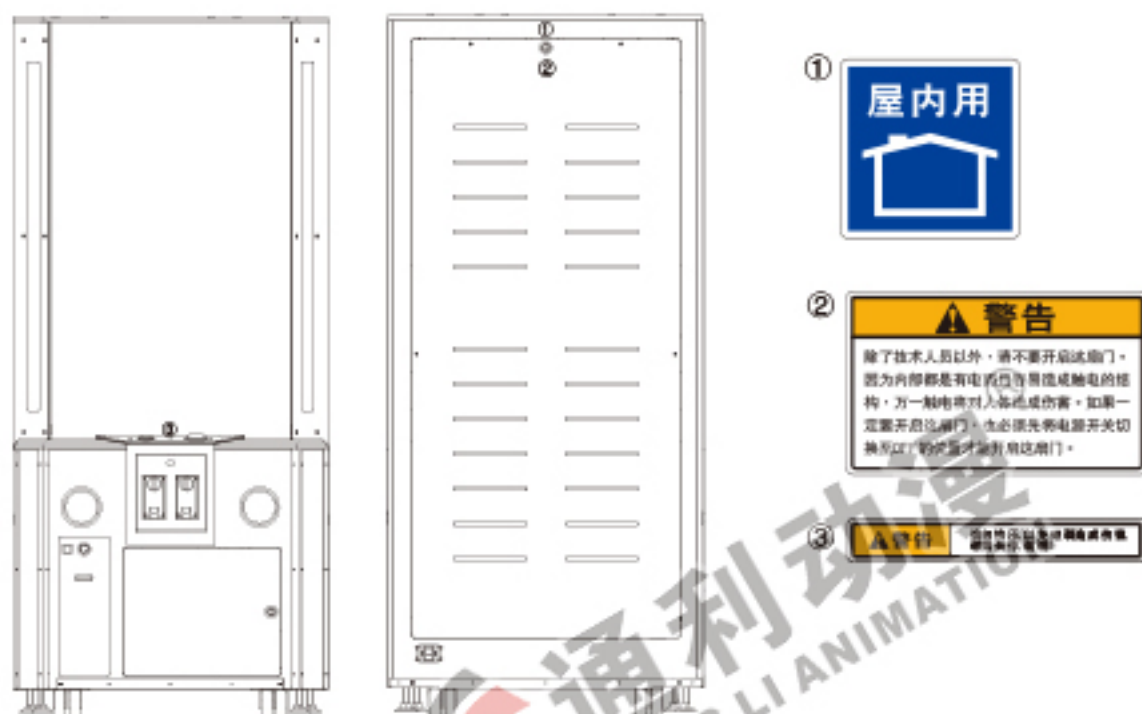
1-2. 参数

尺寸	900x1150x2000mm
重量	180kg
额定电压	AC 220V
频率范围	60Hz
额定功率	180W

1-3. 零件名称



1-4. 注意粘贴位置



1-5. 零件

编号	部件名称	规格	数量
1	电源线	220V 	1
2	钥匙	TS-777 	1
3	钥匙	TS-999 	2
4	说明书	- 	1

2. 安装

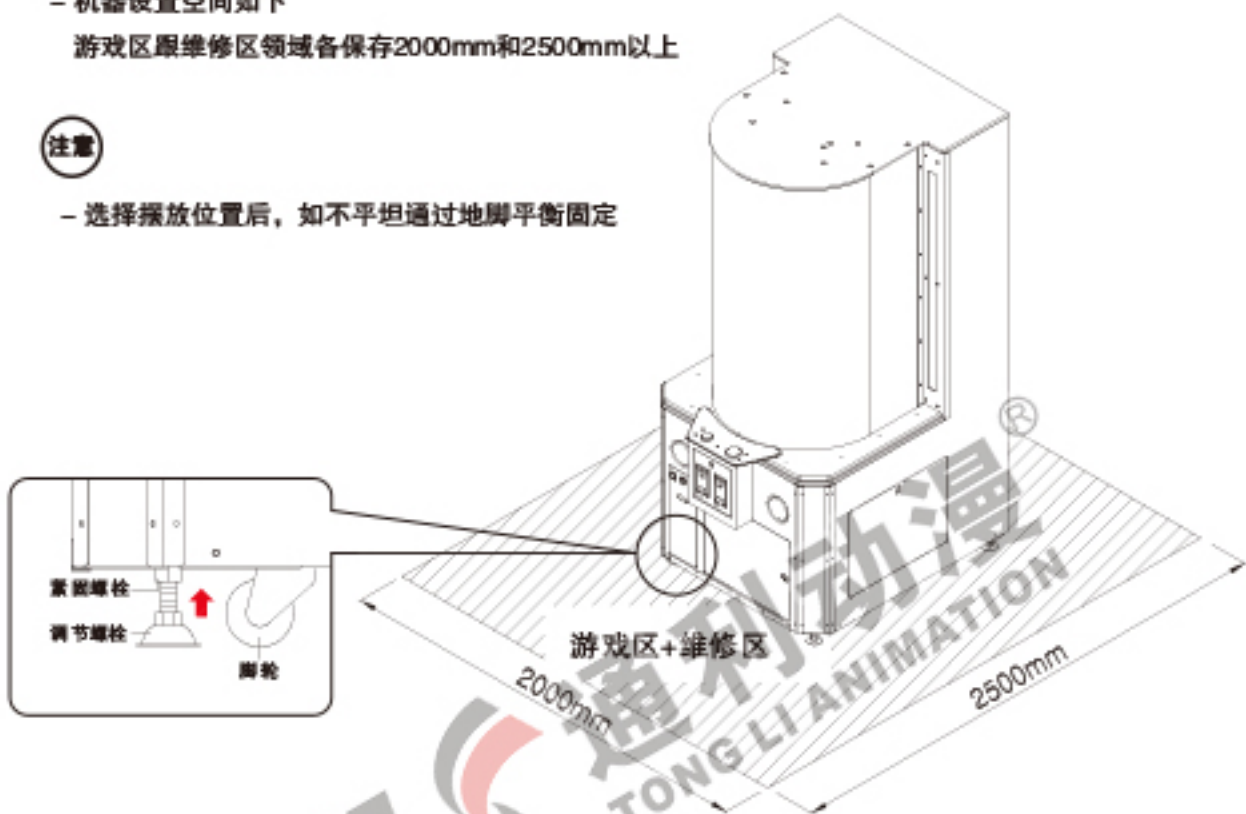
2-1. 设置空间

— 机器设置空间如下

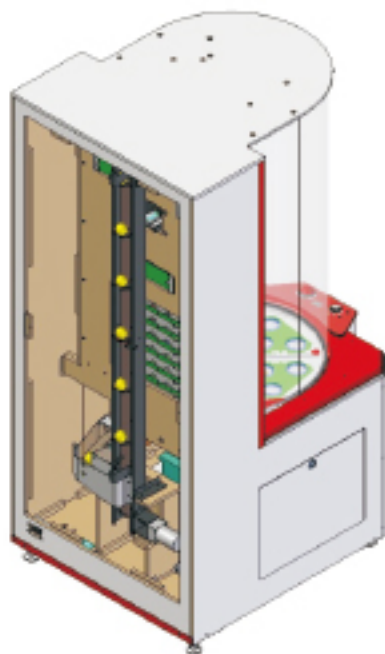
游戏区跟维修区领域各保存2000mm和2500mm以上

注意

— 选择摆放位置后，如不平坦通过地脚平衡固定



*机台设置前先将13颗球放在送球支架上后再开启电源运营



3. 产品特性及优点

- 1) 一款利用5个球的机构式彩票游戏机
- 2) 100%不造假可获得彩票的游戏
- 3) 通过压分可获得高分
- 4) 随机赠送一个球可获得更多彩票

4. 游戏方法

- 1) 通过选择键选择压份
- 2) 在所希望的位置按发射键，掉落4个球
- 3) 再一次在所希望的位置按下发射键,掉落剩下1个球
- 4) 当所有球进入孔位,显示分数并退出彩票

5. 设置说明

5-1. 机器设定

1. 调试方法

- 1] 打开前门可以看到控制面板，根据用户设定为运营操作。



控制面板

2. 设置按钮使用说明



- 1) [↑↓]: 菜单向上移动/菜单向下移动
- 2) [←→]: 变更设定值
- 3) 菜单/选择: 设定菜单模式/选择
- 4) 取消: 退出/清除故障

[OPERATION MENU] 操作菜单

按菜单/选择按钮: 进入	
#OPERATION MENU#	
SETUP MODE	设置模式
CLEAR MODE	清除模式
VIEW INT-DATA	查帐模式
FACTORY-SETTING	初始化模式
TEST MODE	测试模式
GAME MODE	游戏模式

5-2.设置模式

SETUP MODE [设置模式]

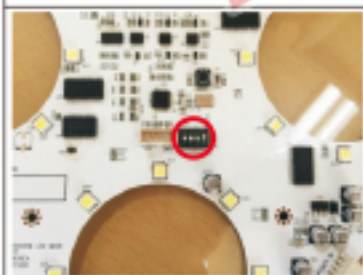
[警告] 如更改如下设定项目 有可能发生彩票数量不一。

请每项功能充分研究后再变更。

LCD显示	说明	范围	基本值		
			中国		
credit/coin	局数/代币	Free, 1/1, 1/2, 1/3, 1/4 1/5, 2/1, 3/1, 4/1, 5/1	1/2		
wheel-ID	转盘和通信ID设置 (#1, #2, #3 另外说明)	0 ~ 7	0		
coin/ticket	代币/彩票	1 ~ 100	25		
no-bet	押分模式设定	OFF, ON	OFF		
bet-min	押分最低值	1-3	1		
bet-max	押分最高值	1-3	3		
mercy-ticket	Mercy Ticket 值	0 ~ 10	0		
half-ticket	彩票半数计算	OFF, ON	OFF		
no-ticket	不退彩票	OFF, ON	OFF		
demo-volume	演示时 音量调节	OFF ~ 100	100		
Score Detail	调整分数值	参考Score Detail项目			
SAVE AND EXIT	保存并退出	选择键: 开始实行			
CANCEL AND EXIT	取消后恢复操作菜单				

#1 WHEEL ID DIP SW 转盘ID开关设置

→ “ON”，如下图 在DIP SW往上为“ON”
往下为“OFF”状态(安装时上, 下相反)



		WHEEL ID							
		0	1	2	3	4	5	6	7
WHEEL DIP SW	1	Off	On	Off	On	Off	On	Off	On
	2	Off	Off	On	On	Off	Off	On	On
	3	Off	Off	Off	Off	On	On	On	On
	4	On	On	On	On	On	On	On	On

#2 WHEEL ID DIP S/W 转盘ID开关设置 从外部确认方法

→ 电源ON时 HOLE LED设定的ID(0 ~ 7) 按设定数量亮灯(5秒后关灯)

			
(所有 HOLE LED 亮灯) 0	1	2	3
			
4	5	6	7

#3 在设定模式 (SETUP MODE) 设定的转盘ID (WHEEL ID) 在外部确认方法.

→ 开启电源 显示在正面 “TIME” FND

SETUP MODE → Score Detail

[注意, 警告-2] 如更改如下设定项目 有可能发生出彩票数量不一.

更改颜色设定 需同时更改面板分值.

LCD 显示	说明	范围	基本值		
			中国		
Green	绿色分值	1 ~ 999	300		
Cyan	天蓝分值	1 ~ 999	150		
Blue	蓝色分值	1 ~ 999	80		
Yellow	黄色分值	1 ~ 999	40		
Pink	粉色分值	1 ~ 999	20		
JP-int.	Jackpot初始值	50 ~ 5000	500		
JP-inc.	Jackpot增加值	0 ~ 10	0		
JP-max.	Jackpot最高值	100 ~ 9000	5000		
SAVE AND EXIT	保存并退出	选择键 :开始实行			
CANCEL AND EXIT	取消后恢复操作菜单				

CLEAR MODE [清除模式]		
LCD 显示	说明	
CLEAR TICKETS	清除彩票	SELECT 键： 开始实行
CLEAR COIN-CREDITS	代币 & 局数清除	
CLEAR GAME DATA	清除游戏资料	
EXIT	恢复操作菜单	

VIEW INT-DATA [查账模式]		
LCD 显示	说明	
COIN	已入市	
PAYOUT	彩票退出数	
AVG TOTAL	每局平均出票数	
GAMES	游戏次数	
CREDIT	已入局数†	
SERVICE	已入 SERVICE	
JACKPOT	中 JACKPOT 分数	
COLOR	颜色押分 所中分数	
HOLE	HOLE 孔位所中分数	
MERCY	MERCY 所中分数	
* 1X SCORE DETAIL *	1倍 所中次数	
* 2X SCORE DETAIL *	2倍 所中次数	
* 3X SCORE DETAIL *	3倍 所中次数	
** VER INFO **	显示程序版本, 启动时间, 游戏时间.	
取消键: 恢复操作菜单		

FACTORY-SETTING [初始化模式]		
初始化模式 (所有资料清零, 游戏设定资料设定为基本值)		
选择键: 确认后马上执行初始化		
取消键: 恢复操作菜单		

[GAME MODE] 游戏模式

按LEFT或RIGHT 移动		
LCD显示	项目	说明
=== SLAM-A-FEVER === CHN-N Ver. 1.10 GAMES : 0 TICKETS : 0	CHN-N Ver. 1.10	显示Version(程序版本)
	GAMES	显示游戏局数
	TICKETS	显示总共退出彩票数
=== SLAM-A-FEVER === CHN-N Ver. 1.10 WIRELESS ID : 0 WIRELESS AVG.:100.00%	CHN-N Ver. 1.10	显示Version(程序版本)
	WIRELESS ID	显示设定栏设置的通信 ID
	WIRELESS AVG	显示通信率 (平均 90.00%以上) (数字越底通信信号差)

5-3.测试模式

TEST MODE		
LCD 显示	设定值	说明
INPUT TEST	续节项目	进入输入状态确认模式
WHEEL IO TEST	续节项目	进入WHEEL IO状态确认模式
WHEEL	0 ~ 10	将WHEEL 设定值对接启动
DOOR	CLOSE, OPEN	球门开关启动
ELEVATOR	OFF, ON	上球架启动
BOTTLENECK	OFF, ON	挡球装置（按个送球）启动
SOLENOID	OFF, ON	电磁阀上, 下顺序自动启动
LAMP	OFF, ON	灯闪烁启动
LED & FND	OFF, ON	LED & FND 启动
COIN	OFF, ON	代币投入启动
TICKET	OFF, ON	启动彩票退出5张
SOUND	1 ~ 104	声音
EXIT	恢复操作菜单	

TEST MODE → INPUT TEST																					
LCD 显示	说明																				
0:0000,1:0000,7:0000 sb, bb, tb, ser (大, 小写值)	显示输入信号变化值 DROP 落球键, 押分键, 彩票键, 服务键, 服务键 (输入或不输入时各字体变化为 大, 小写)																				
分数 SCORE 板	说明																				
	光眼和开关输入时闪烁白灯 <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RED</td> <td>落球键</td> <td>压分键</td> <td>彩票光眼</td> <td>彩票键</td> </tr> <tr> <td>GREEN</td> <td>WHEEL 转盘光眼</td> <td>落球门装置关闭光眼</td> <td>落球门装置开光眼</td> <td>球锁环装置光眼</td> </tr> <tr> <td>CYAN</td> <td>上球支架上侧开关</td> <td>上球支架下侧开关</td> <td>球发射装置上侧开关</td> <td>球发射装置下侧开关</td> </tr> </tbody> </table>		1	2	3	4	RED	落球键	压分键	彩票光眼	彩票键	GREEN	WHEEL 转盘光眼	落球门装置关闭光眼	落球门装置开光眼	球锁环装置光眼	CYAN	上球支架上侧开关	上球支架下侧开关	球发射装置上侧开关	球发射装置下侧开关
	1	2	3	4																	
RED	落球键	压分键	彩票光眼	彩票键																	
GREEN	WHEEL 转盘光眼	落球门装置关闭光眼	落球门装置开光眼	球锁环装置光眼																	
CYAN	上球支架上侧开关	上球支架下侧开关	球发射装置上侧开关	球发射装置下侧开关																	

TEST MODE → WHEEL IO TEST		
LCD 显示	设定值	说明
WHEEL IO TEST [0] [0] • CENTER LED [P-2] HOLE LED 8 [OFF] Sen [0000000000000000]	无	前面 "0" 显示 转盘IO 有无连接 ("X" -连接不良, "0" -连接正常) 后面 "0" 显示 转盘IO的 ID. (0 ~ 7)
CENTER LED	OFF, WHITE, P-1, P-2, P-3	转盘 IO中心位置 LED 启动
HOLE LED	OFF, WHITE, P-1 ~ P-6	转盘 IO孔位 LED 启动
SEN[0000000000000000]	光眼上面无异物显示为0 有异物1	转盘IO 光眼启动与否 从左1号, 转盘 LED 闪烁的方位为1号
CANCEL 键	退出到测试模式	

TEST MODE 测试模式→ WHEEL TEST转盘测试		
LCD 显示	设定值	说明
AUTO	1 ~ 10	选择键开关启动
MANUAL		左右键移动
CANCEL 键	退出测试模式	

[转盘空位分数]

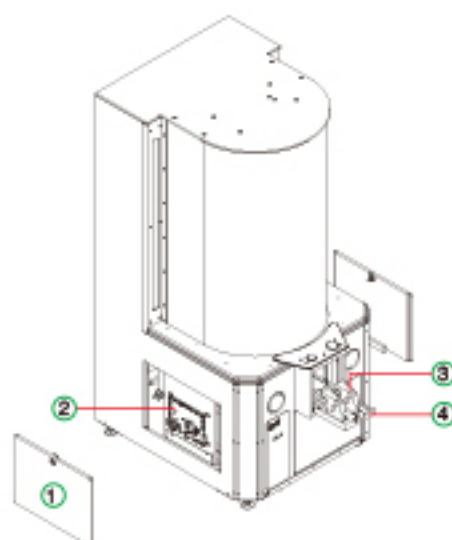


5-4.故障编码

故障代码	显示故障代码图像	故障位置	内容	核对事项
E0-1		设置面板	设定 LCD 无应答	核对设定LCD (游戏可处理为正常进行)
E0-2		系统	设定保存资料内存 读 & 写 & 发生问题	电源 On, Off 后继续发生问题时 更换主板
E0-3			设定保存资料内存 读 & 写 & 发生问题	On, Off后继续发生问题时 更换CPU板
E1-1		投币器	投币1 光眼 持续有信号	检测投币器1(检测投币开关状态)
E1-2			投币2 光眼 持续有信号	检测投币器1(检测投币开关状态)
E4-1		电磁阀	发射球装置 启动不良	检测发射球装置电磁阀 检测发射球装置下侧开关
E4-2			发射球装置内卡球	检测发射球装置内的开关
E5-1		转盘	转盘 IO通信不良	检测转盘 IO PCB, ID
E5-2			转盘圆点光眼信号异常	检测转盘马达或圆点光眼
E5-3			转盘上球数不对	核对转盘上面球数 第一次发射4个球, 第二次发射5~6个球
E6-1		上球支架	上侧开关信号异常	检测上球支架有没有球 共使用13个球
E6-2			下侧开关信号异常	检测马达或下侧开关
E7-1		落球门装置	开启光眼或马达异常	检测开启光眼或马达
E7-2			关闭光眼或马达异常	检测关闭光眼或马达
E8-1		球循环装置	光眼或马达异常	检测光眼或马达
E-T		彩票	彩票异常	检测彩票有无

6.主要配件更换

6-1.电脑主板&投币器更换



电脑主板

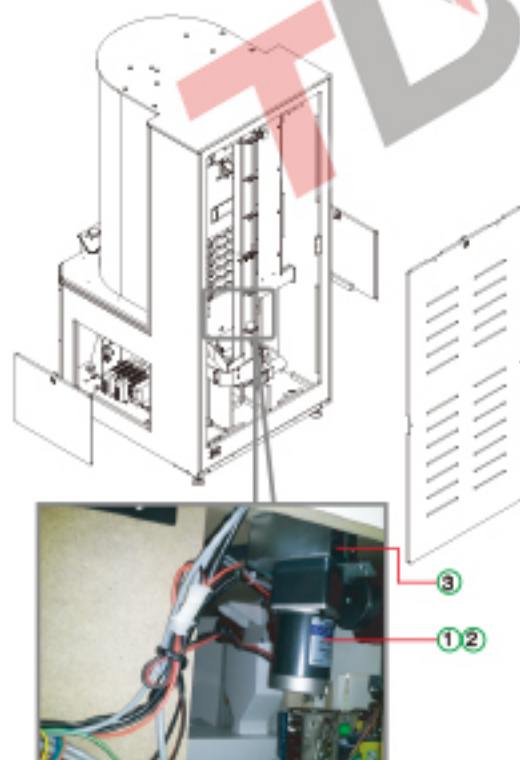
- (1) ①开左侧门 ②内有主板. 拔掉连接器上的插头更换主板

投币器

- (1) ③用钥匙打开正面投币器门 ④拆开投币器 [M4*4pcs]

编号	部件名称	规格	代码
②	电脑主板	-	AIKU0PCB001
③	投币器	TW-433	-

6-2.转盘马达更换

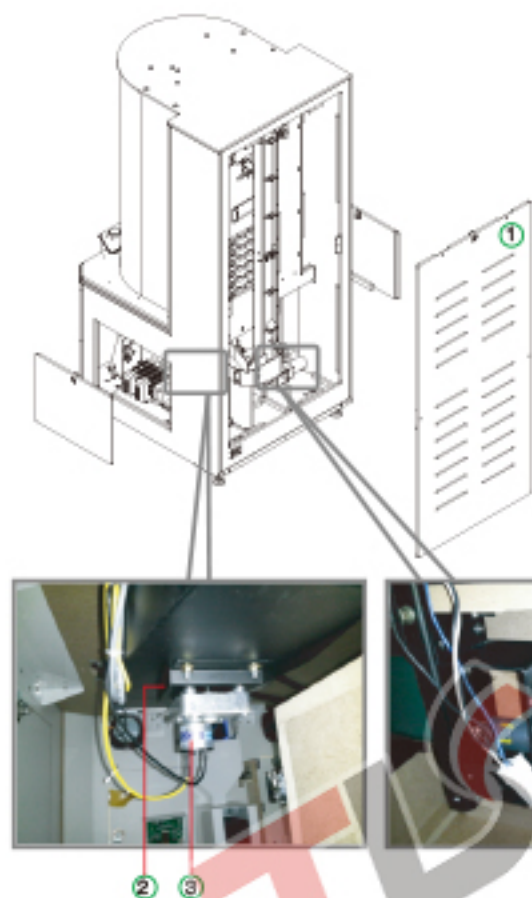


转盘马达

- (1) 打开左侧门,左主板上上方有①②转盘马达
(2) 拔出连接器③分离转盘马达支架[M6*4pcs]

编号	部件名称	规格	代码
①	转盘马达	Z2015-12GN-30S	-
②	齿轮头	ZGN180K	-

6-3.落球马达和升降马达更换



落球马达

- (1) ① 打开后门, 拔掉马达上的连接器
- ② 拆开出球马达固定支架后[M4*4pcs]
- ③ 更换马达

升降马达

- (1) ④ 拔掉马达连接器, 拆开马达 [各M4*4pcs]并更换马达

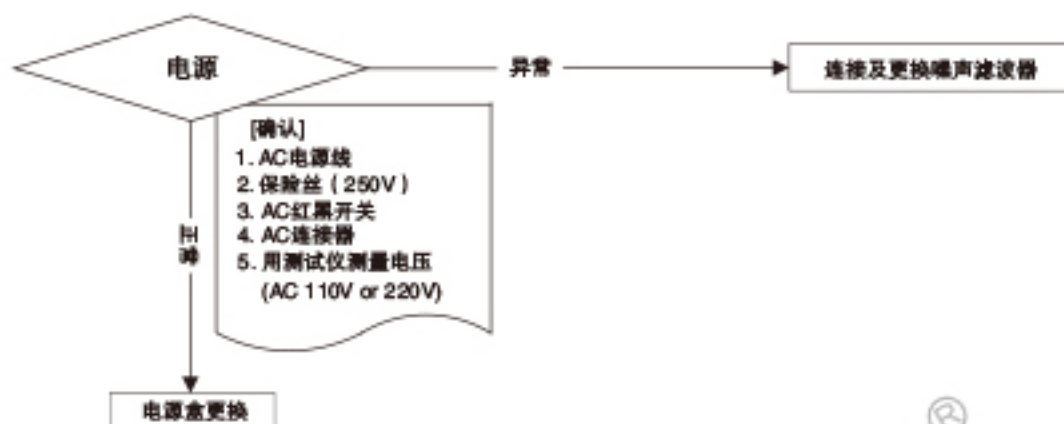
编号	部件名称	规格	代码
③	落球马达	60B55-150-12V	-
④	升降马达	Z2P15-12GN-30S	-

* 所有上述更换产品按照相反的顺序重组后,
开机检查动作状态。

7.故障排除

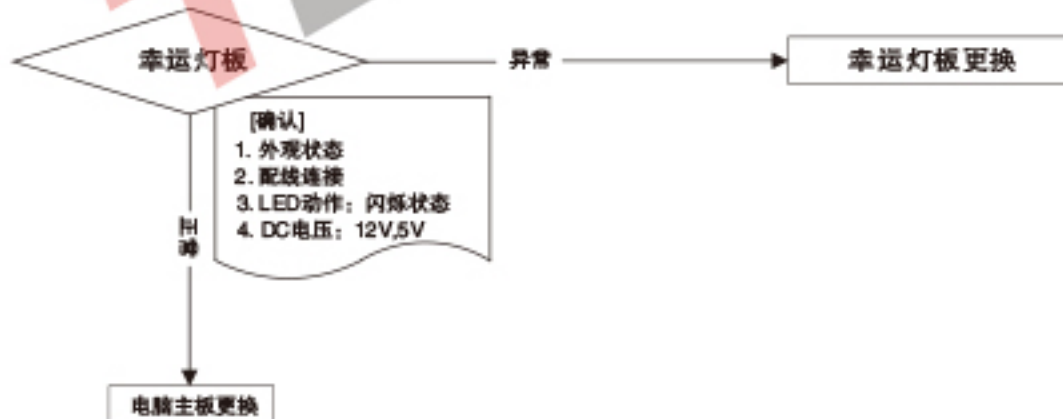
7-1.机台断电故障

*共同：检查输入电压，连接线



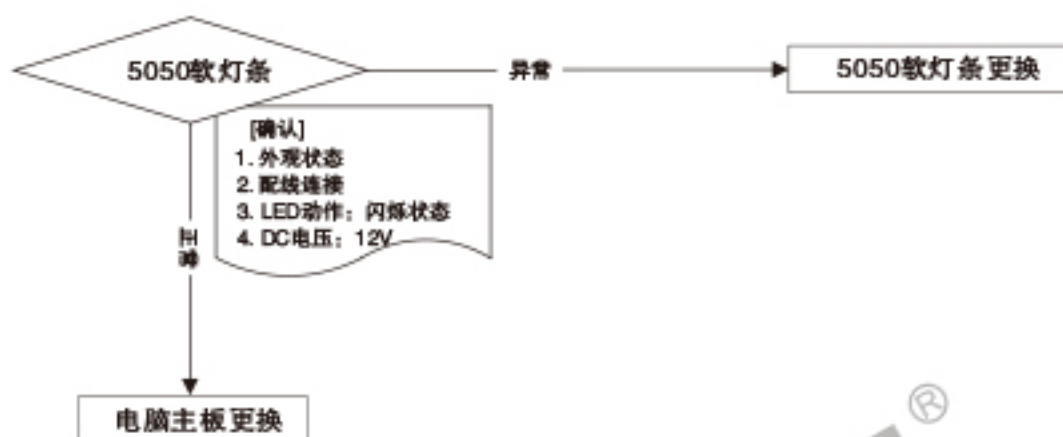
7-2.幸运灯板故障

*共同：检查输入电压，连接线



7-3.5050软灯条故障

*共同：检查输入电压，连接线



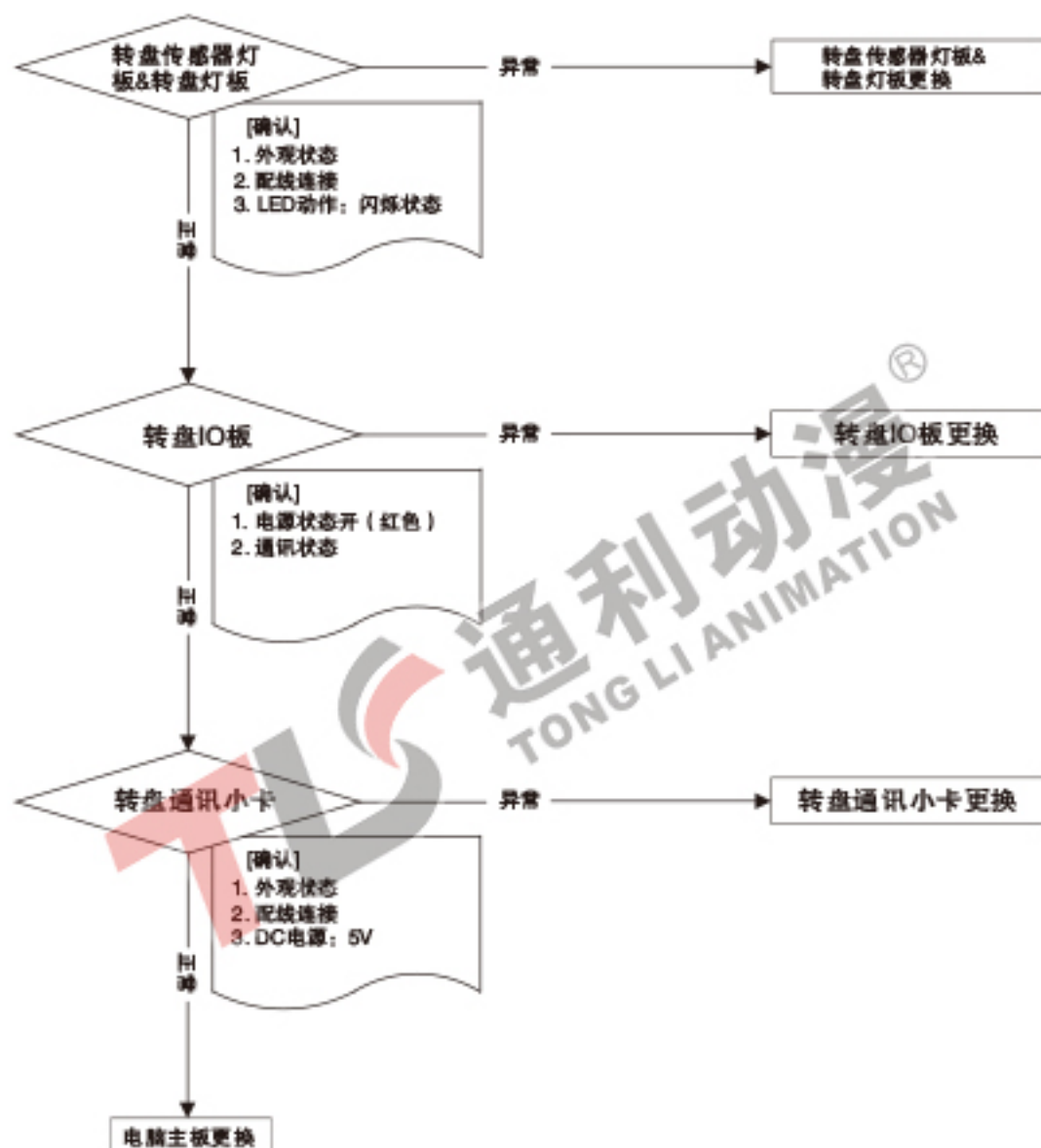
7-4.JP大奖数码板&分数数码板&时间数码板故障

*共同：检查输入电压，连接线



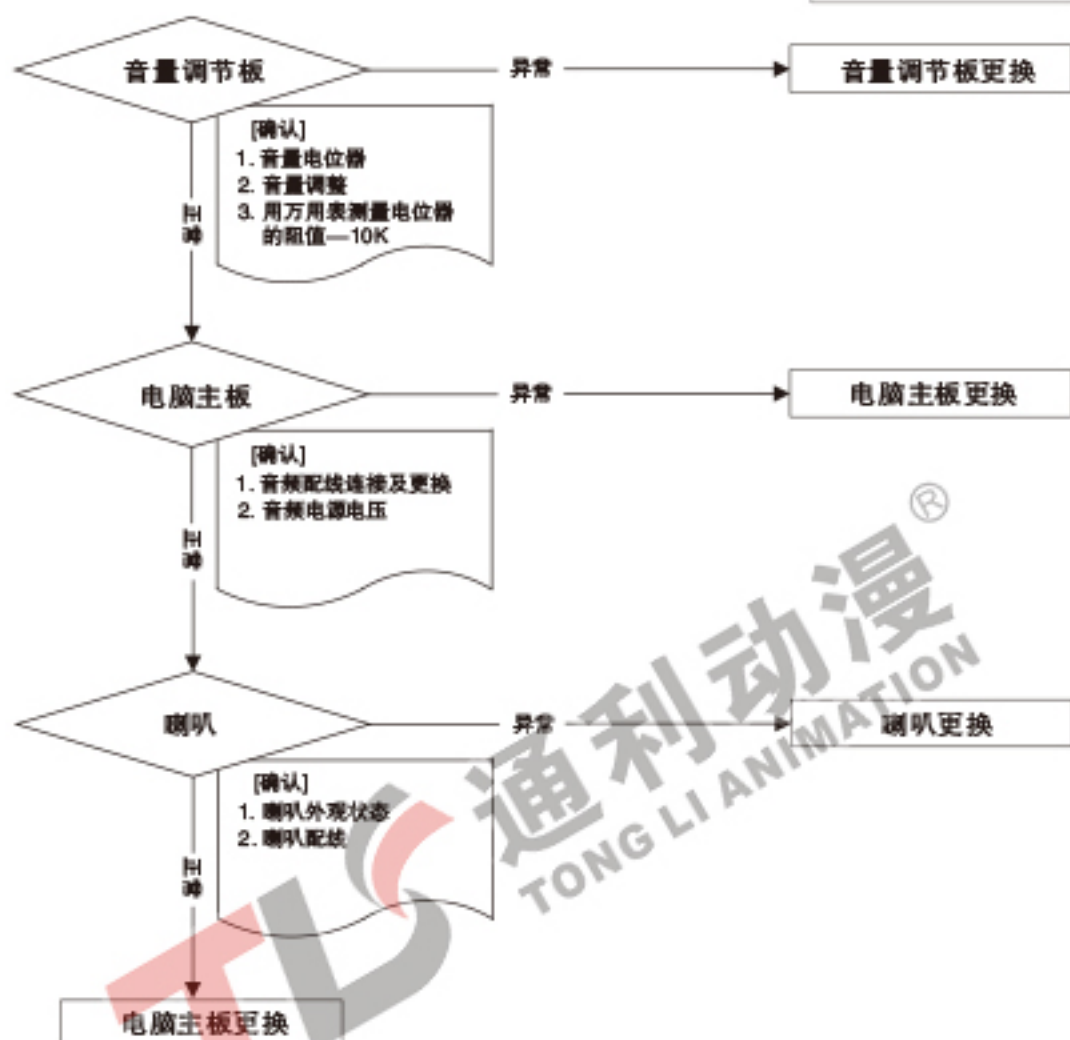
7-5.转盘传感器灯板&转盘灯板故障

*共同：检查输入电压，连接线



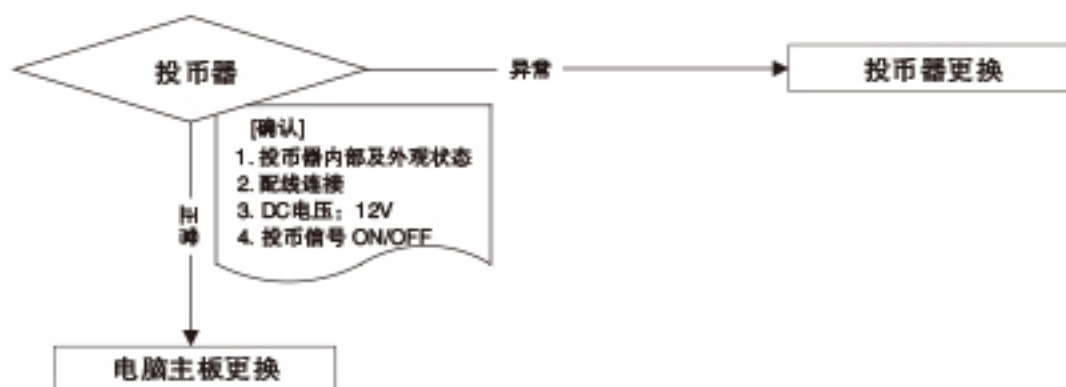
7-6.声音故障

*共同：检查输入电压，连接线



7-7.投币器故障

*共同：检查输入电压，连接线



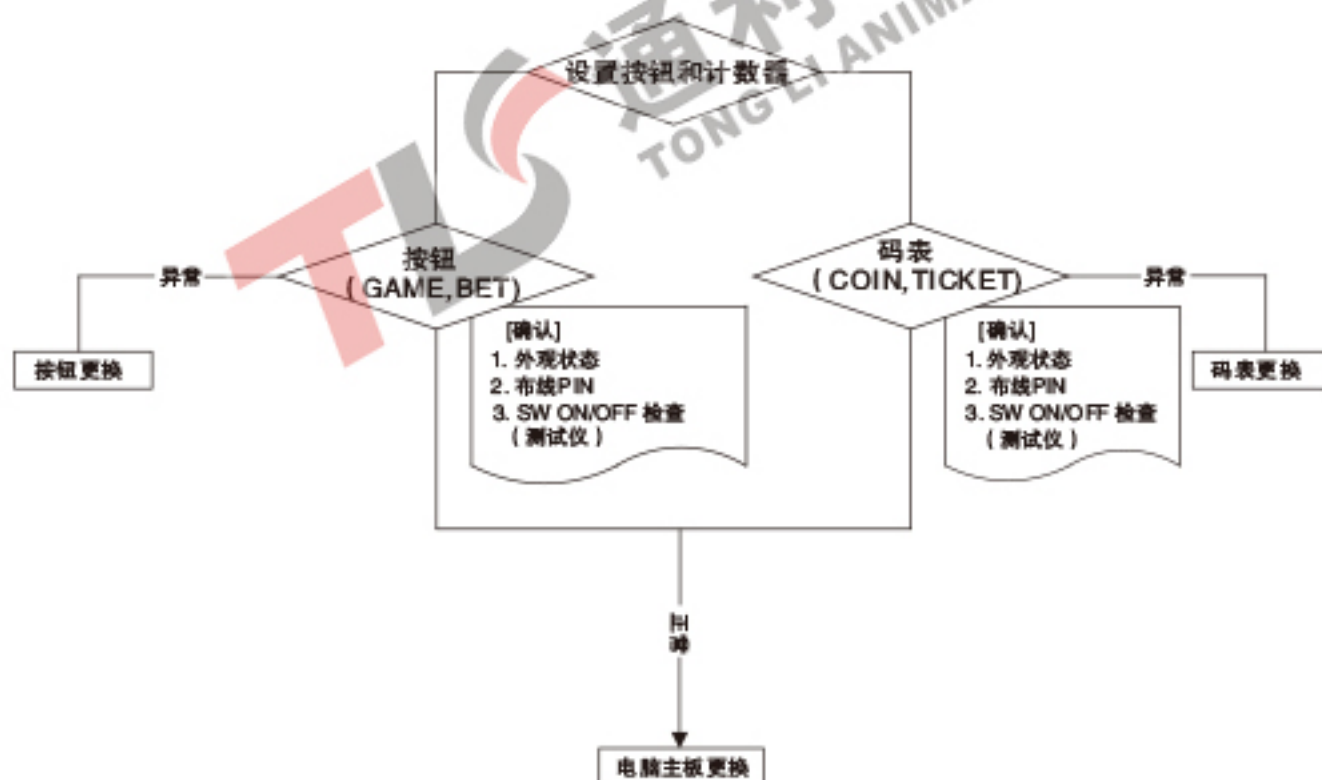
7-8.退彩票故障

*共同：检查输入电压，连接线



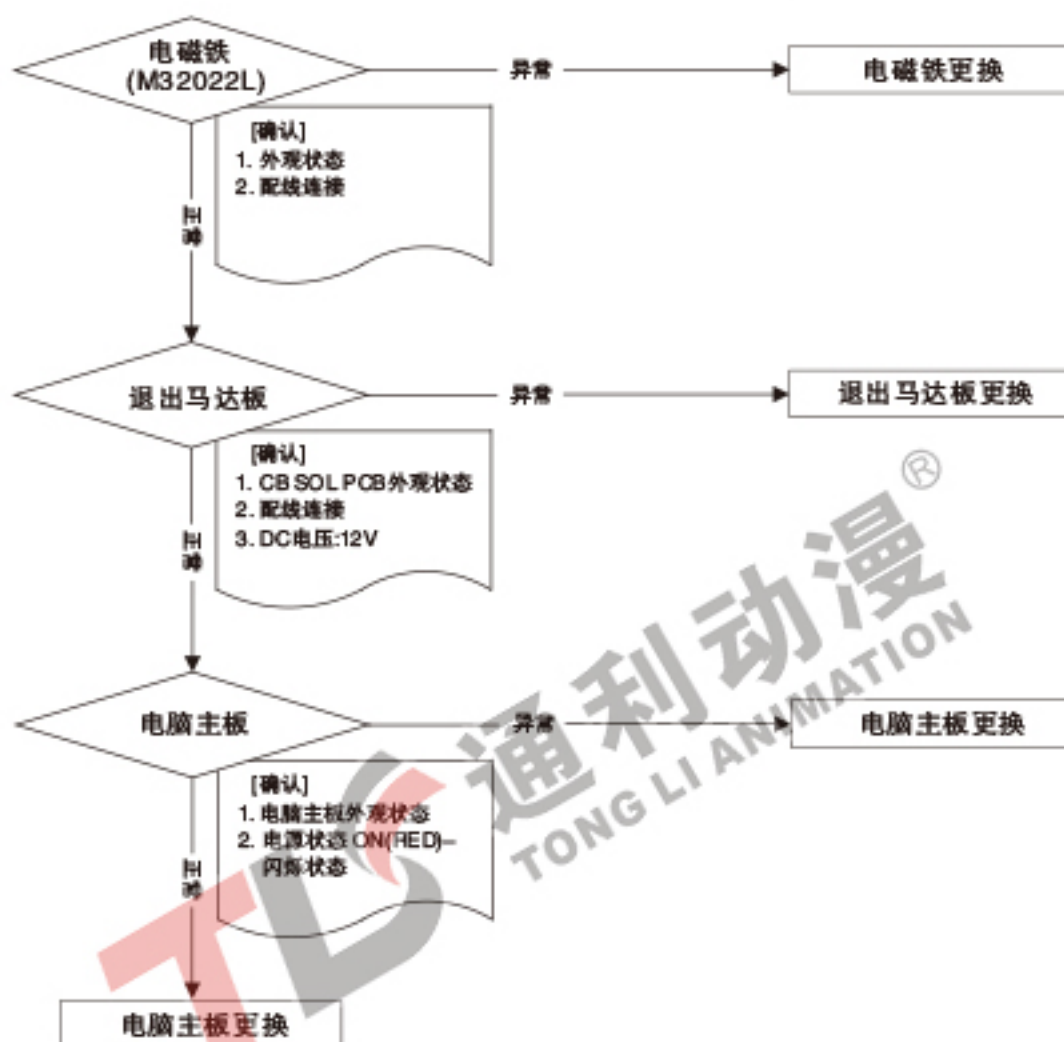
7-9.设置按钮和计数器故障

*共同：检查输入电压，连接线



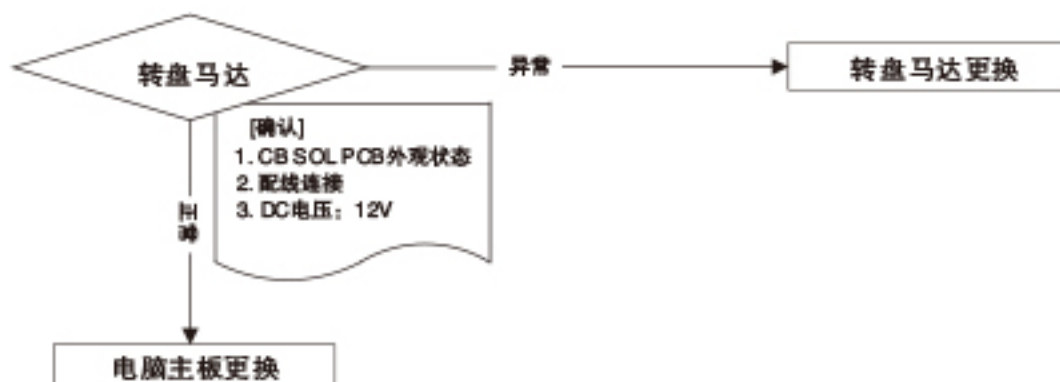
7-10. 电磁铁故障

*共同：检查输入电压，连接线



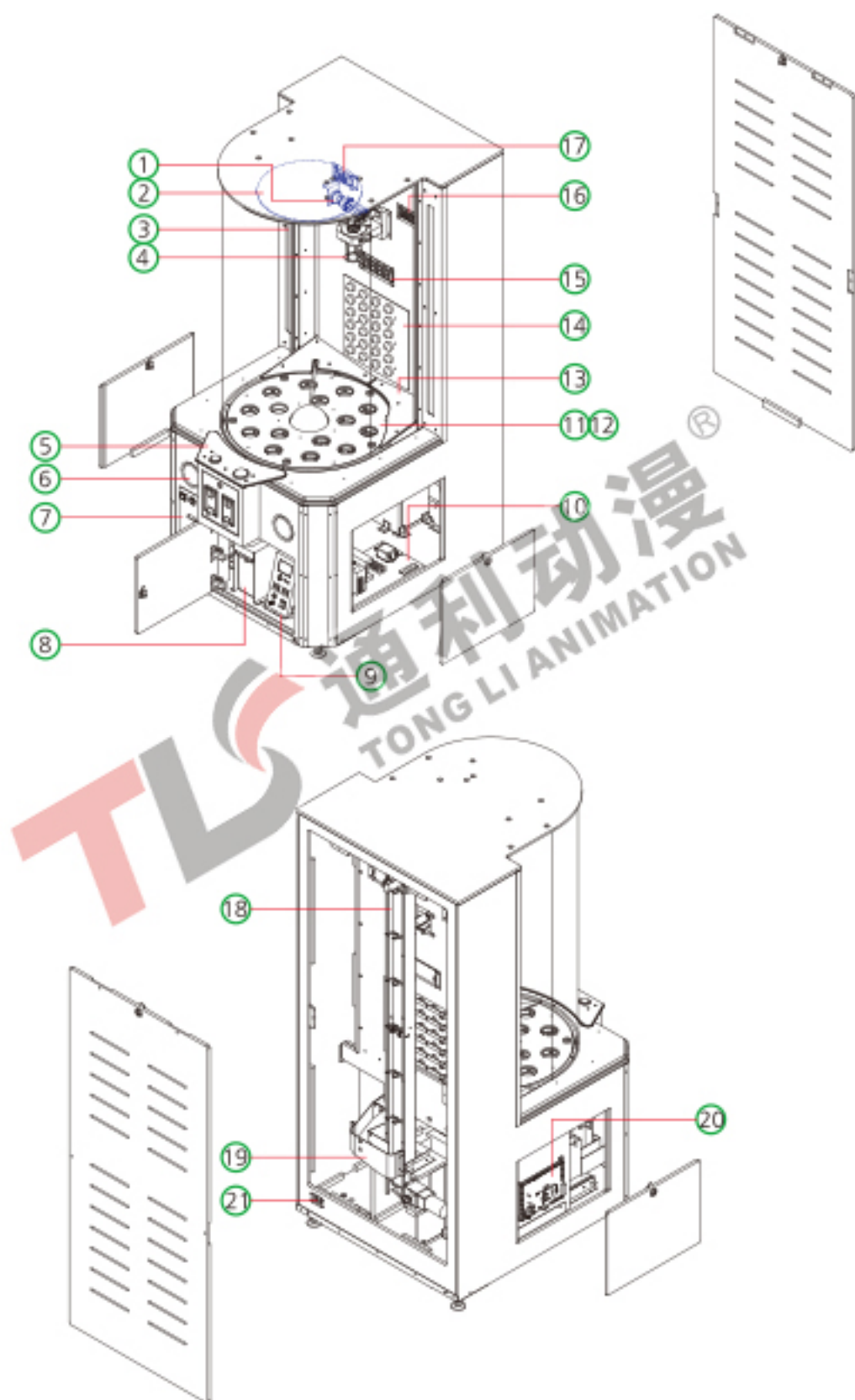
7-11. 游戏转盘故障

*共同：检查输入电压，连接线



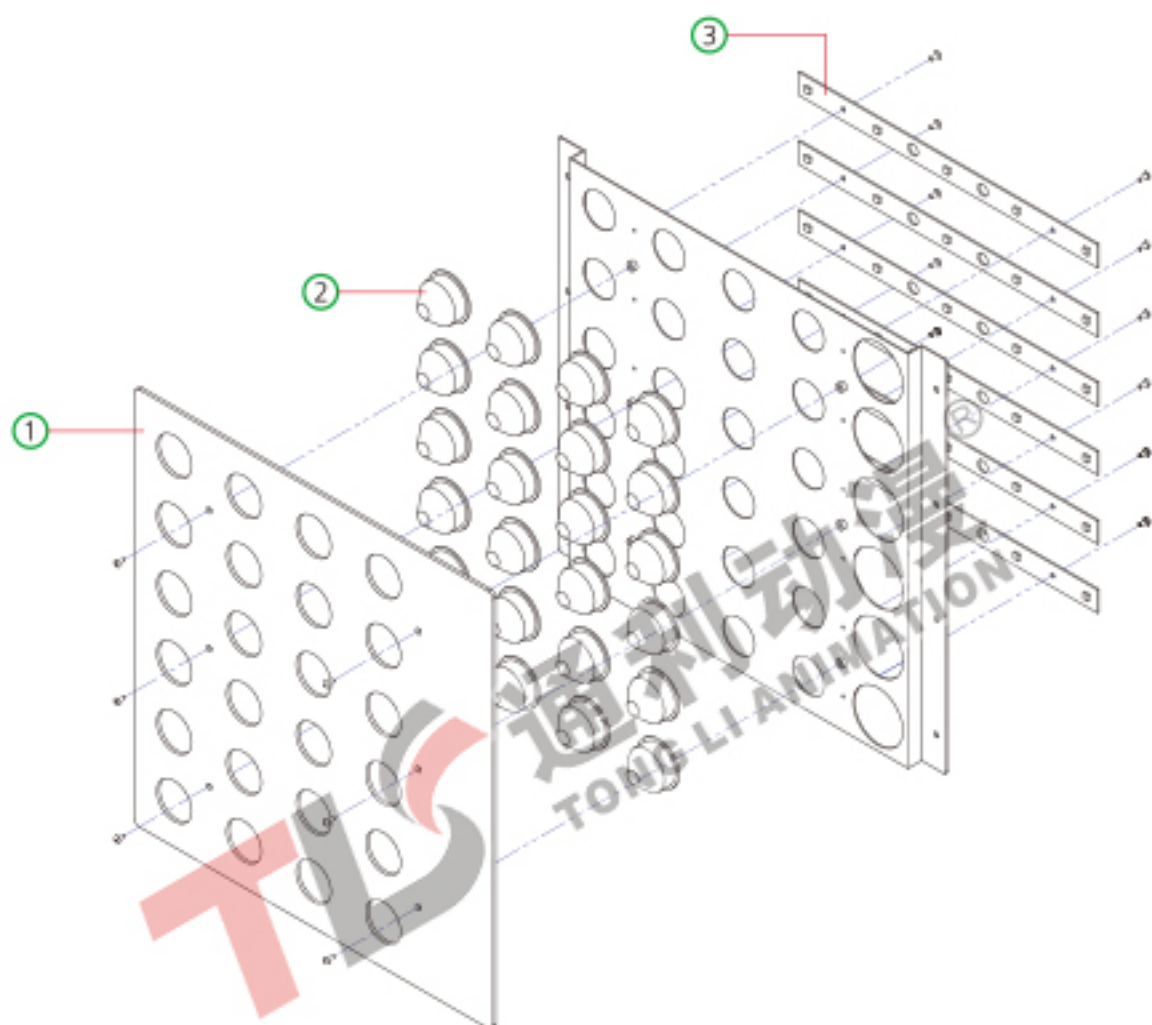
8. 套件清单

8-1. 主体



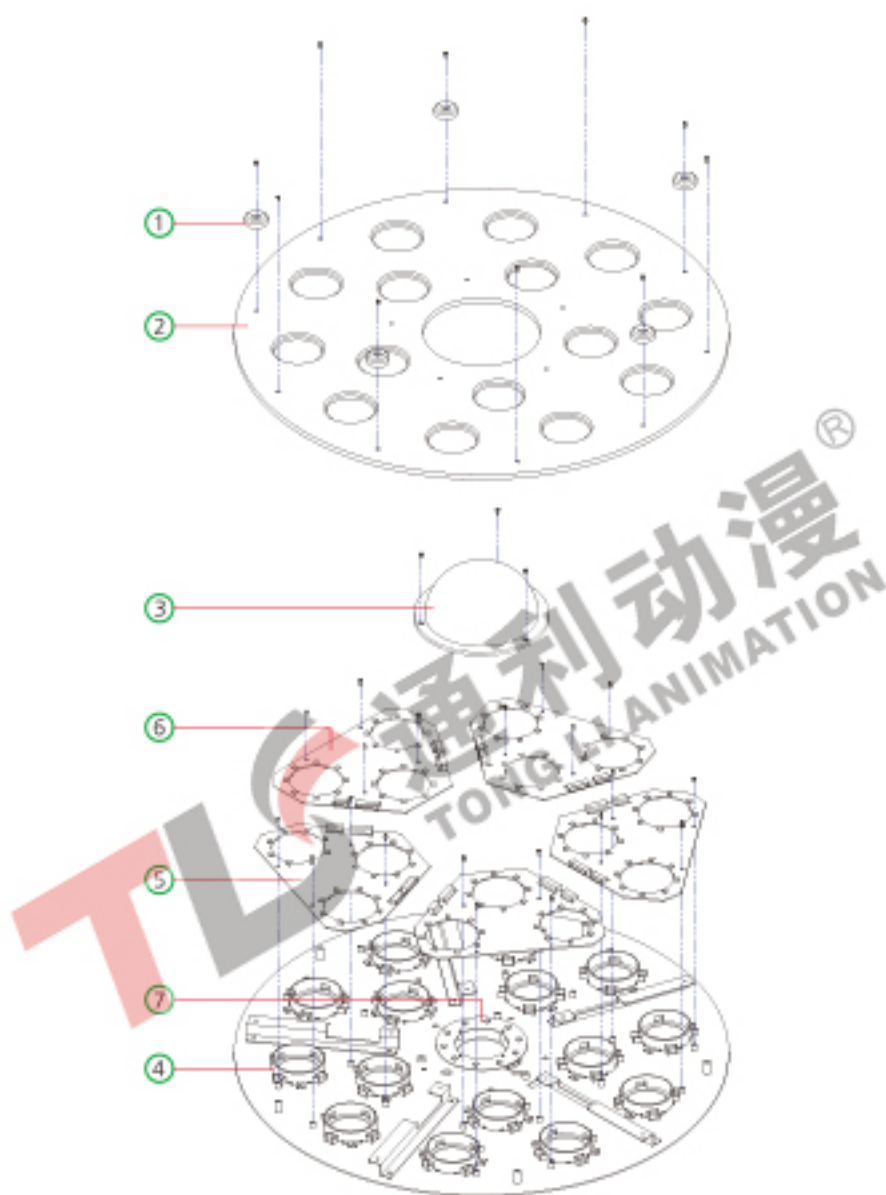
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	顶灯亚克力	-	1	-
2	螺旋节能灯泡	18W	1	-
3	侧面灯条组件	-	1	-
4	掉球支架组件	-	1	-
5	控台按钮组件	-	1	-
6	喇叭	4Ω 20W	1	-
7	彩票机组件	-	1	-
8	币箱组件	-	1	-
9	设置显示板组件	-	1	-
10	开关电源盒组件	-	1	-
11	感应转盘组件	-	1	-
12	转盘总体组件	-	1	-
13	转盘挡板	-	1	-
14	幸运灯板	-	1	-
15	JP大奖数码板	-	1	-
16	分数数码板	-	1	-
17	时间数码板	-	1	-
18	升降机组件	-	1	-
19	球滑道组件	-	1	-
20	电脑主板组件	-	1	-
21	交流电源输入组件	-	1	-

8-2.幸运灯板组件



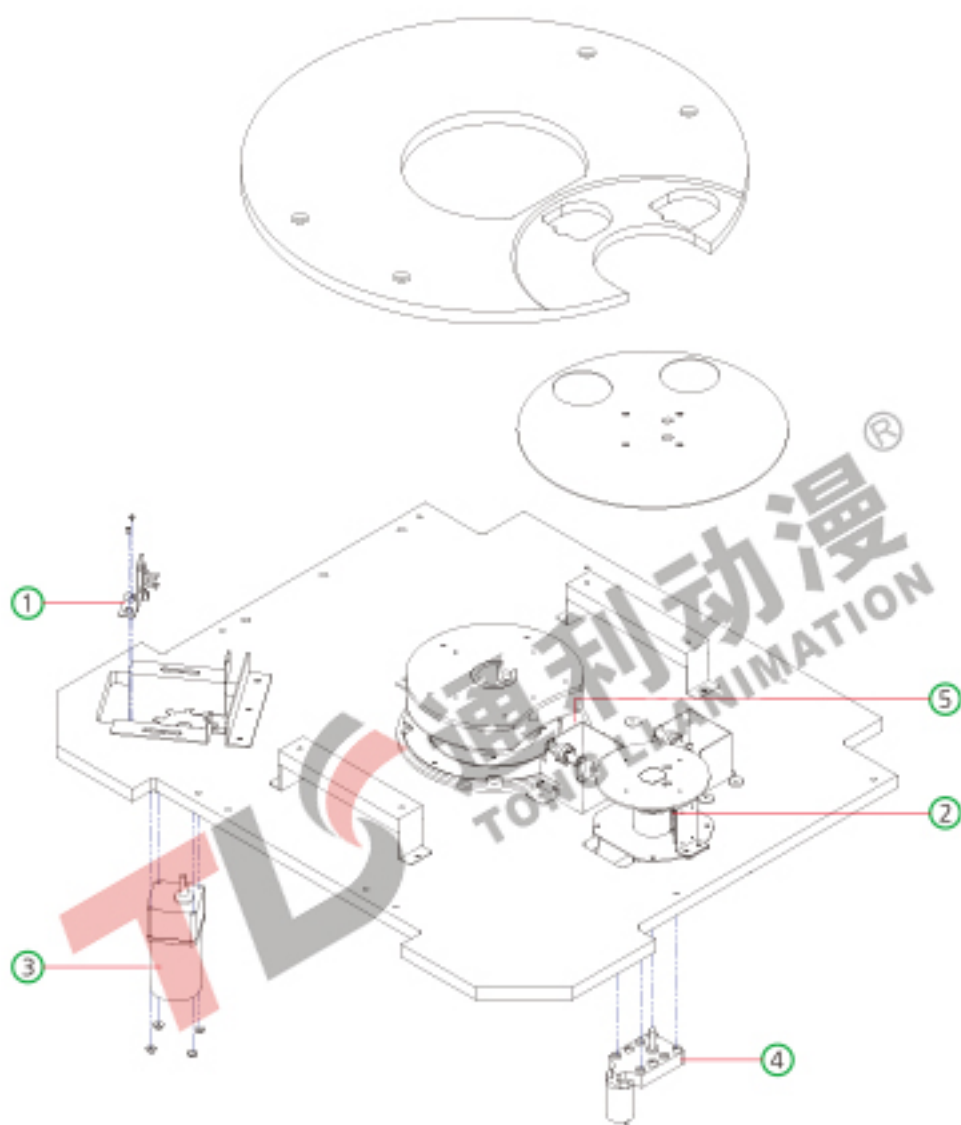
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	Jp灯固定板亚克力	-	1	-
2	灯罩	35mm	24	-
3	奖励LED灯板	-	6	-

8-3.感应转盘组件



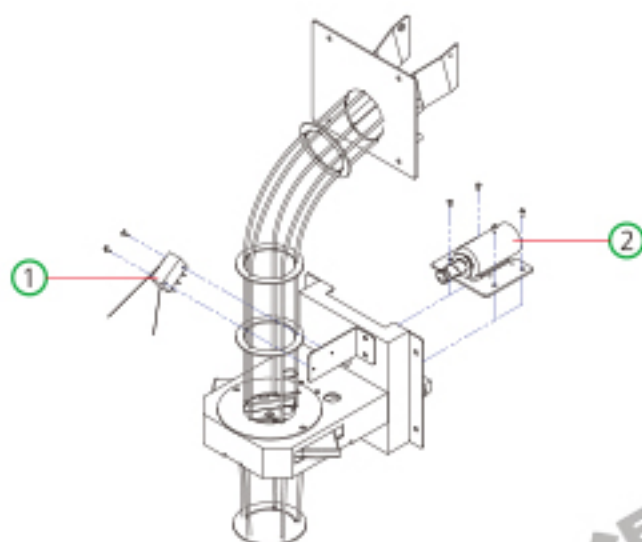
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	转盘亚克力B	-	5	-
2	转盘亚克力A	-	1	-
3	装饰灯罩	-	1	-
4	转盘塑胶圈	-	15	-
5	转盘传感器板	-	4	-
6	转盘IO板	-	1	-
7	圆顶中心LED灯板	-	1	-

8-4.转盘总体组件



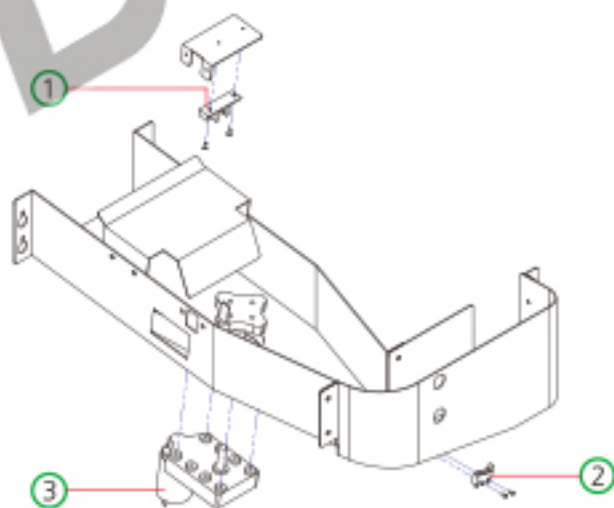
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	单电眼	-	1	-
2	双电眼	-	1	-
3	转盘马达	Z2D 15-12GN-30S	1	-
4	落球马达	60B555-150-12V	1	-
5	操作通电板	-	1	-

8-5.掉球支架组件



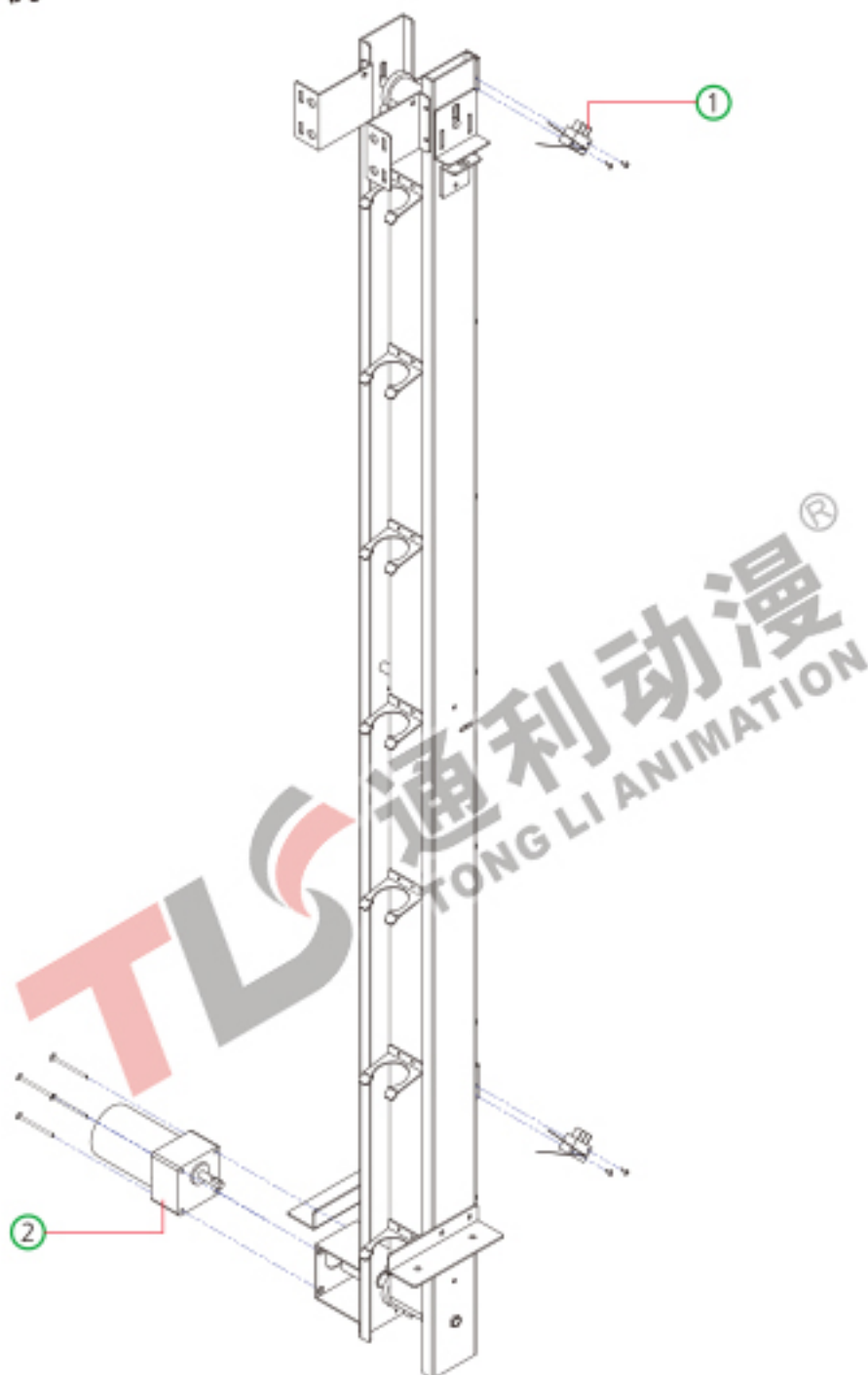
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	投币器微动ZIPPY	-	1	-
2	电磁铁	M32022L	1	MELE0SPL002

8-6.球滑道组件



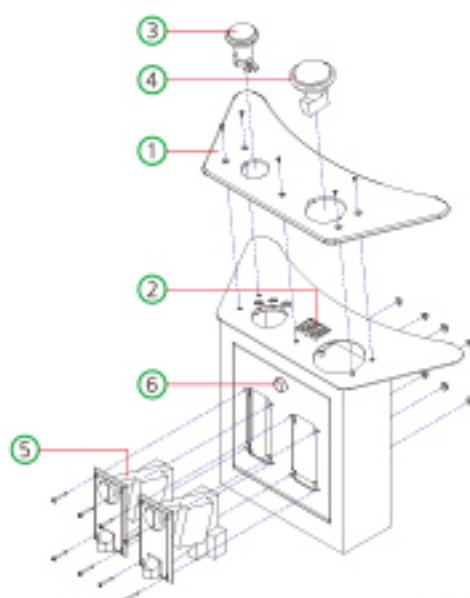
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	单电眼	-	1	-
2	投币器微动ZIPPY	-	1	-
3	挡球马达	-	1	-

8-7.升降机



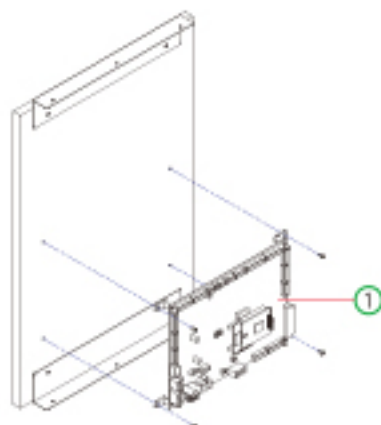
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	投币器微动ZIPPY	—	2	—
2	升降马达	Z2P15-12GN-30S	1	—

8-8. 控制台压分板组件



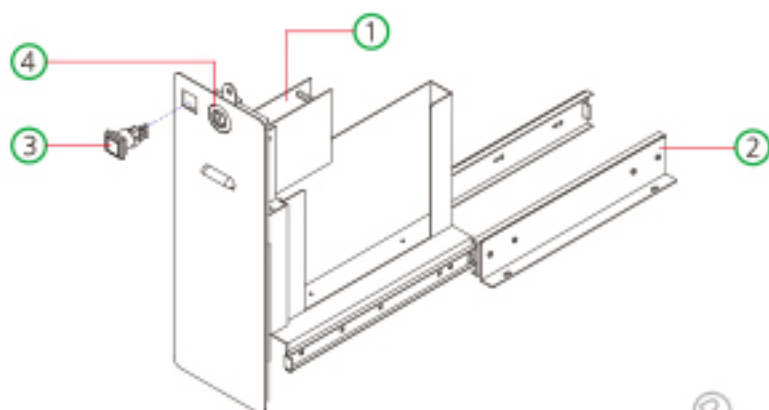
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	控制台亚克力	5.0T	1	-
2	数码显示灯	-	1	-
3	按钮	-	1	-
4	按钮	-	1	-
5	投币器	-	1	-
6	钥匙	-	1	-

8-9. 主板



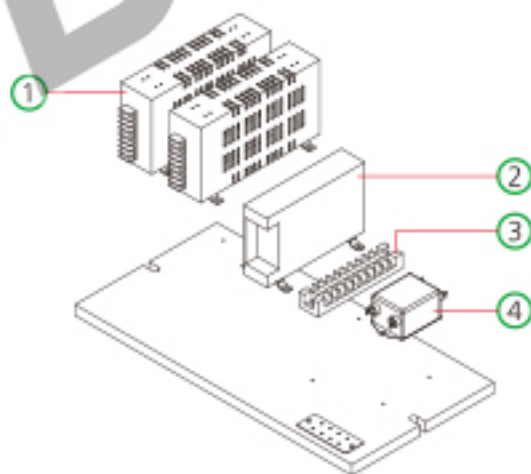
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	电脑主板	-	1	AICU0PCB001
	声音小卡	-	1	ASLG0PCB001
	程序小卡	-	1	ASLG0PCB002

8-10.彩票机组件



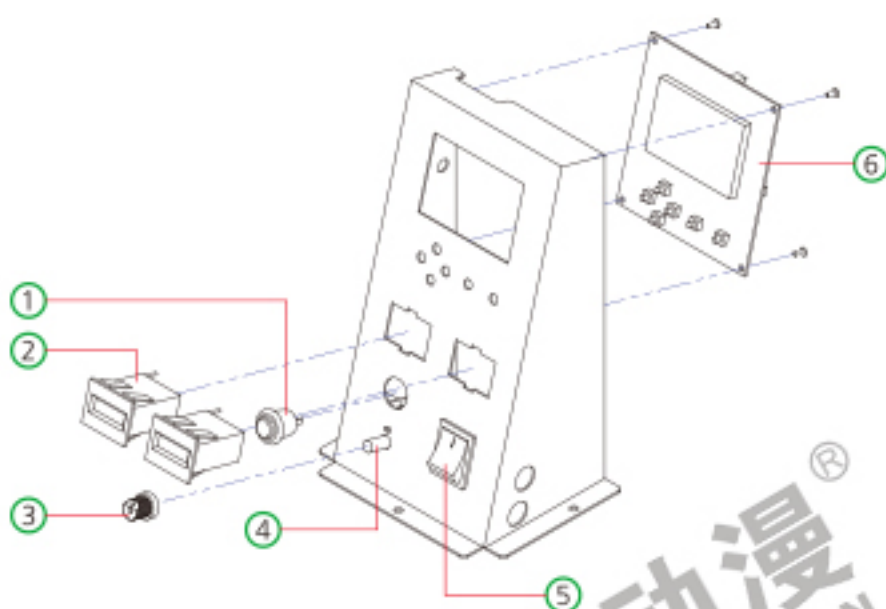
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	彩票机	TL-002H	1	-
2	滑道	300mm	2	-
3	按钮开关	-	1	-
4	钥匙	-	1	-

8-11.电源板组件



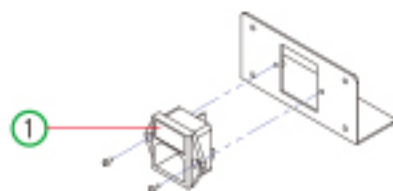
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	电源盒	-	2	-
2	电源盒	-	1	-
3	接线柱	-	1	-
4	滤波器	-	1	-

8-12.设置面板



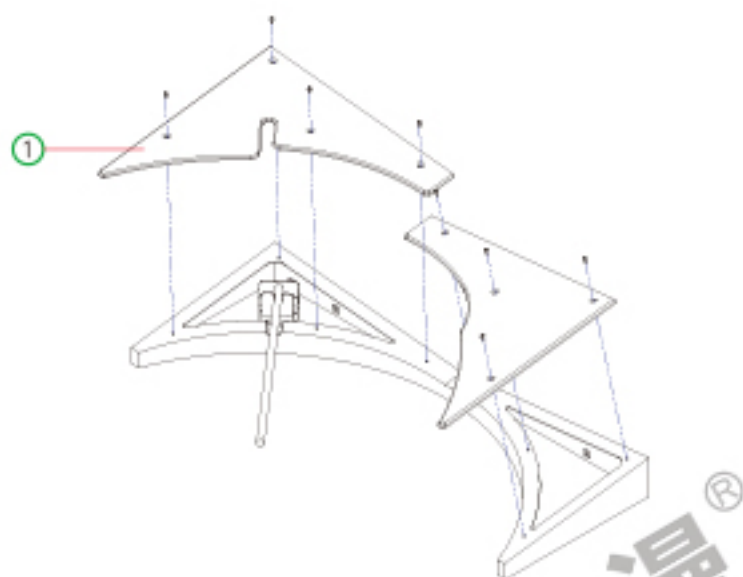
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	服务按钮	-	1	-
2	计数器	-	2	-
3	音量调节	-	1	-
4	音量调节PCB板	-	1	-
5	电源开关	-	1	-
6	设置LCD PCB板	-	1	-

8-13.交流电源输入



编号	部件名称	规格	数量	代码
1	交流电源输入	DAC-13H	1	-

8-14.转盘挡板



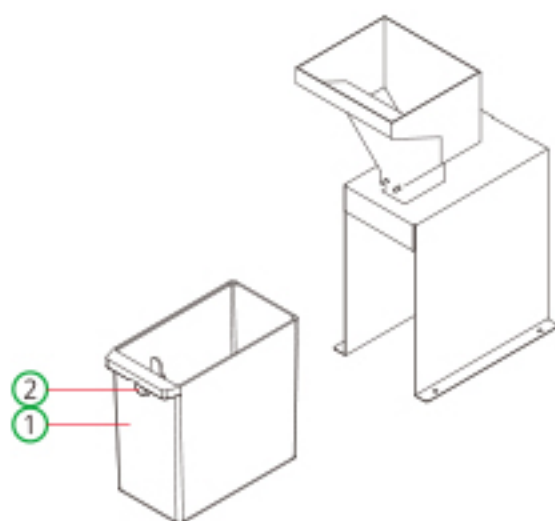
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	转盘挡板亚克力	5.0T	2	-

8-15.侧面灯板



编号	部件名称	规格	数量	代码
1	侧面灯板	-	1	-

8-16.币箱



编号	部件名称	规格	数量	代码
1	币箱	-	1	-
2	钥匙	-	1	-

9.产品保修条例

尊敬的客户：

您好！

感谢您购买<广州通利动漫科技有限公司>的产品！我们会不断提高产品及服务的质量，为您提供更优质、高效、专业的产品及售后服务。为了保护您的合法权益，请仔细阅读本说明书全文，详细了解本公司为您提供的服务内容及获取方式，如没有按照本说明书要求而造成产品或配件损坏的，本公司不负责保修，只提供有偿更换产品或配件的服务。

一、保修条款

本产品实行电子部件质量问题12月保修政策，即自您购买本公司产品之日（以正式购货收据的日期为准，下同）起12个月内（含）。

二、不能享受免费保修的情况

在您购买产品后，如果属于下列原因中的任何一种而导致产品出现故障或损坏时，本公司不按照保修条款的内容提供服务，而为您提供有偿服务。

- 1、整机或部件已经超出标准保修承诺的免费保修期限。
- 2、LCD液晶屏表面人为原因划伤、漏液、破裂等等。
- 3、用户未按本说明书要求，错误安装、保管及使用造成的产品故障或损坏的。
- 4、非本公司认证的维修机构人员维修，客户人为处理（操作失误、划伤、搬运磕碰、水湿、输入不合适电压等等）而导致产品故障或损坏的。
- 5、无有效保修凭证及有效的购货凭证的。
- 6、保修凭证和购货凭证被擅自涂改的。
- 7、保修凭证上的产品型号和编号与商品实物不相符的。
- 8、使用非本公司提供或指定的配件而导致故障或损坏的。
- 9、因自然灾害等不可抗力（如地震、火灾等）原因导致故障或损坏的。

三、服务方式

- 1、产品出现故障，请您拨打本公司认证服务机构的电话报修。
- 2、产品故障维修，必须先把故障件邮寄回我司，并提供相关的购货凭证。

四、特别提醒

- 1、保修过程中更换下来的配件归本公司所有。
- 2、有偿服务包括维修的人工费和维修材料费。
- 3、如需要查询任何产品相关信息（产品操作方法，规格说明，维修方式及本公司授权维修站等），请与本公司客服中心联系。

五、服务与支持

- 1、有关最新信息请随时登陆本公司网站www.tonglianimation.com
- 2、技术支持及售后服务热线：020-23885899

备忘录



备忘录



备忘录





产品名称：五色弹弹球

出品商：广州通利动漫科技有限公司

生产地址：广州市番禺区东环街迎星东路143号星力动漫产业园H19号

版本：Ver.1.0

版权所有 不得翻印