



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

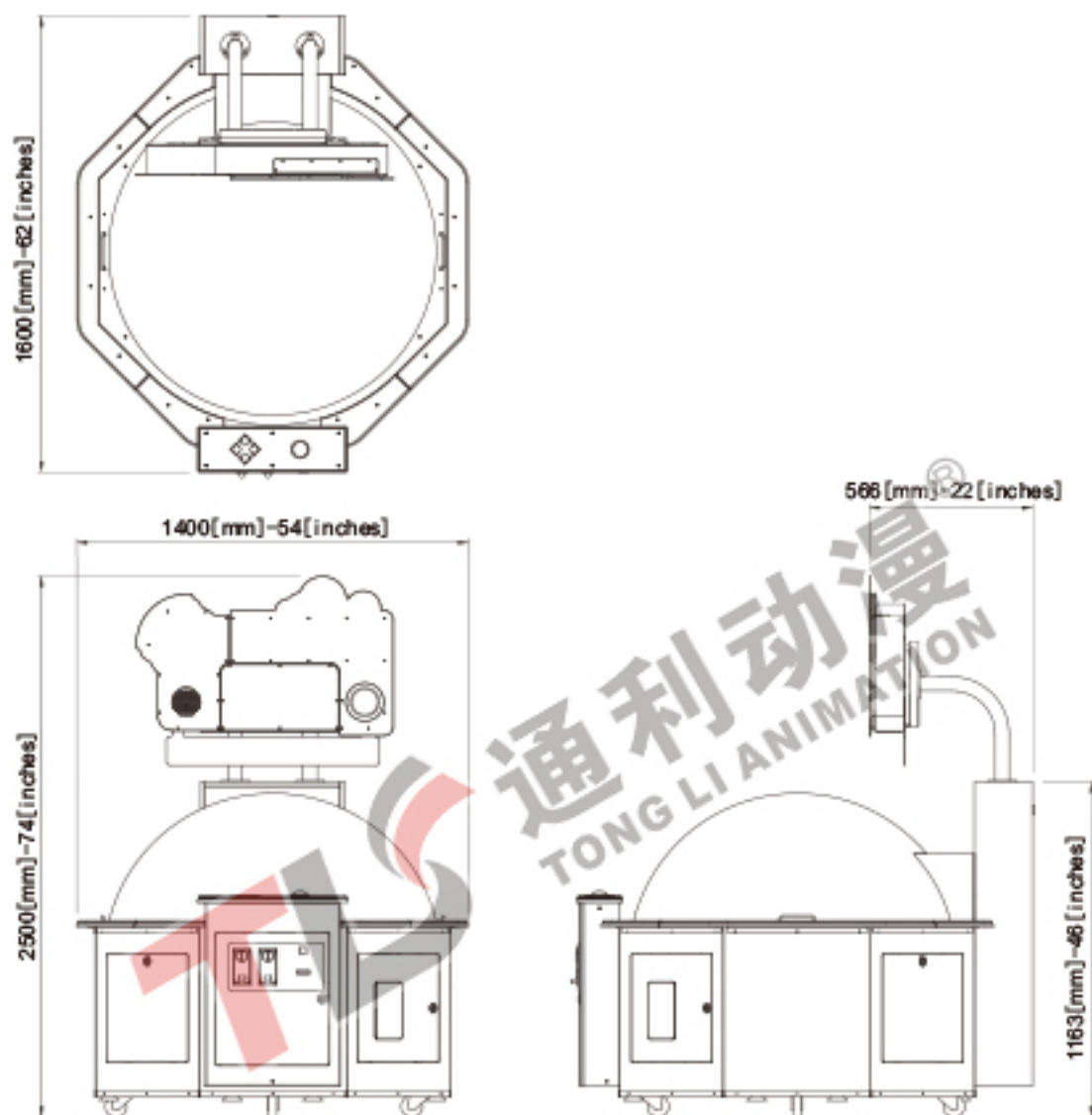
- 请务必详阅本<使用说明书>，以确保正确安装操作本机台。
- 请妥善保存本<使用说明书>，并置于容易参阅的地方。
- 本机台框体、零件等若有变更，恕不另行通知。

目 录

1. 产品规格和标签位置	P02	9. 故障排除	P21
1-1. 尺寸	P02	9-1. 机台断电故障	P21
1-2. 参数	P02	9-2. JP LED 板和广告 LED 板故障	P21
1-3. 零件名称和标签位置	P03	9-3. 球输出 LED 板和运动场 LED 板故障	P21
1-4. 注意粘贴位置	P04	9-4. 声音故障	P22
1-5. 零件	P05	9-5. 投币器故障	P22
2. 安装	P06	9-6. 退彩票故障	P23
2-1. 设置空间	P06	9-7. 设置按钮和计数器故障	P23
2-2. 广告牌组装方法	P07	9-8. 机器人无法操控故障	P24
3. 机台特性及优点	P09	9-9. 机器人无同步故障	P24
4. 游戏方法 (Basic)	P10	10. 套件清单	P25
5. 控制方向	P10	10-1. 主题	P25
6. 游戏规则	P11	10-2. 广告牌	P27
7. 设置说明	P12	10-3. 底座木板组件	P28
7-1. 机器设定	P12	10-4. 运动场组件	P29
7-2. 设置模式	P13	10-5. 按钮与控台组件	P30
7-3. 测试模式	P17	10-6. 主板组件	P31
7-4. 机器狂人故障问题	P18	10-7. 投币器组件	P31
8. 如何更换主要配件	P19	10-8. 升降机	P32
8-1. 电脑主板和投币器更换	P19	10-9. 球滑道 -C	P33
8-2. 运动场 LED 灯更换	P19	10-10. 球滑道 -A	P33
8-3. 转盘马达更换	P20	10-11. 射频模块	P34
8-4. 升降机马达更换	P20	10-12. 开关电源盒组件	P34
		10-13. 币箱	P35
		10-14. 前面下部灯面板	P35
		10-15. 机器人	P36
		11. 产品保修条例	P37

1. 产品规格和标签位置

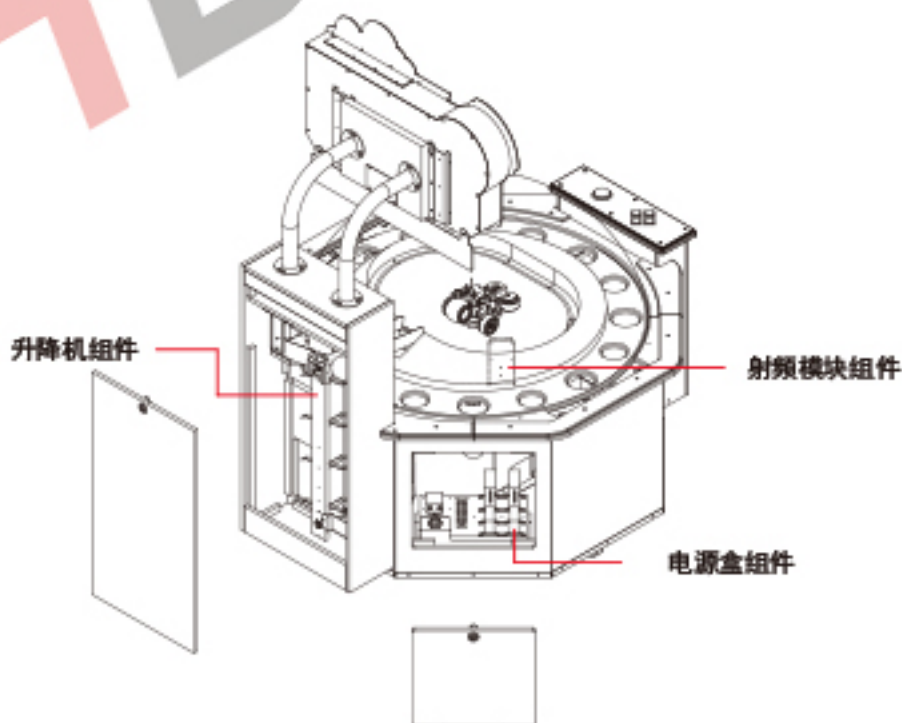
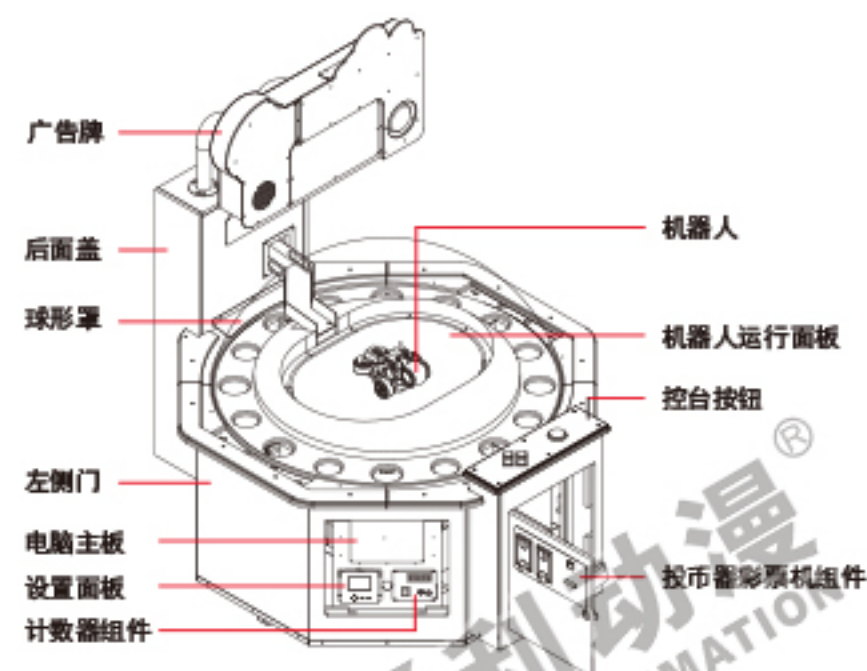
1-1. 尺寸



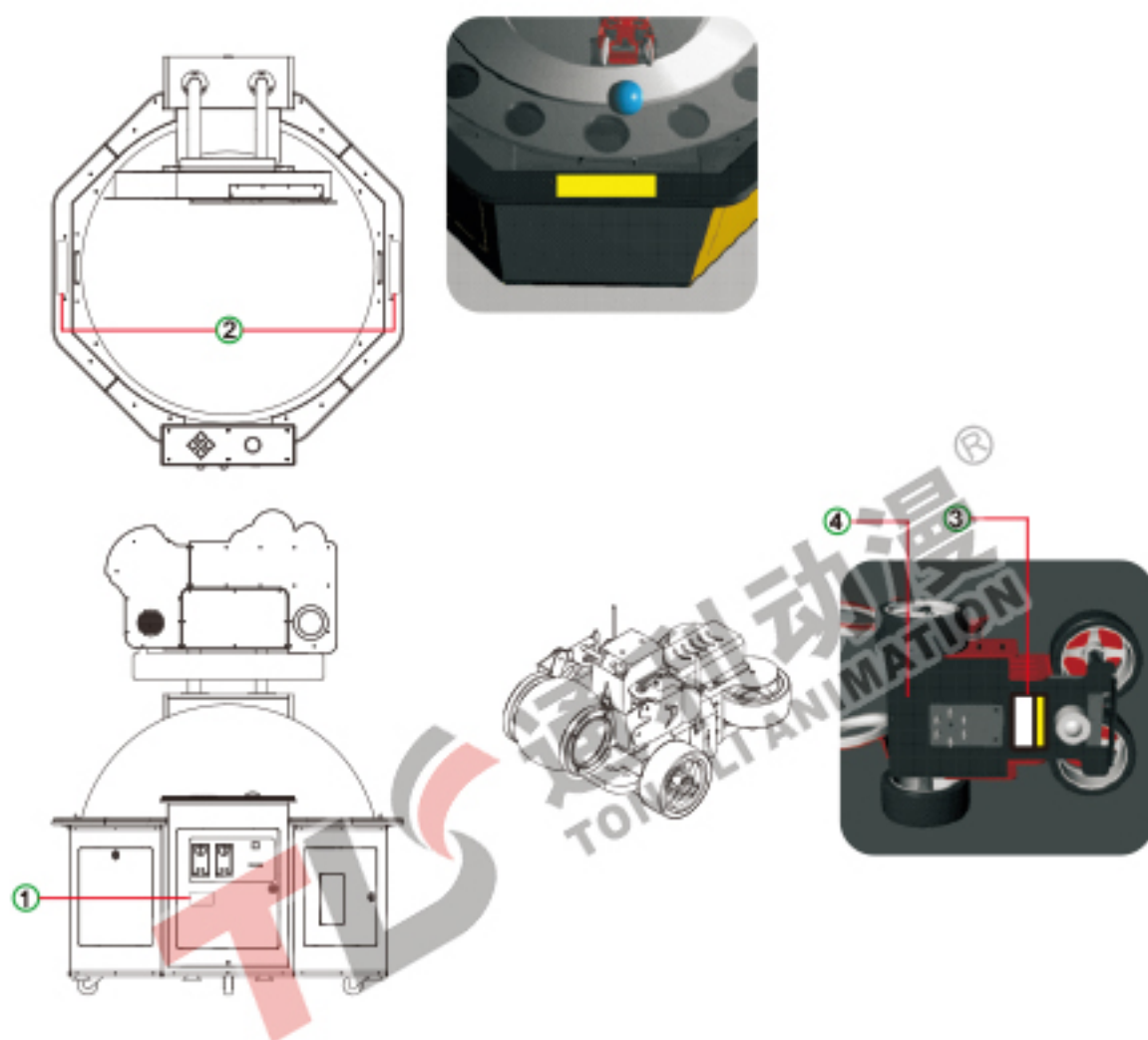
1-2. 参数

尺寸 (W x D x H)	1400 x 1600 x 2500 (mm)
包装尺寸 (W x D x H)	1460 x 1750 x 1980 (mm)
重量 (kg)	230 kg
电压	AC 220V
频率范围	50, 60Hz
额定功率	135 W

1-3. 零件名称和标签位置



1-4. 注意粘贴位置



①

型号名称	机器狂人
产品编号	-
主料编号	-
LCD 编号	-
商标图	-
MADE IN CHINA	
技术支持及售后服务热线：020-23886899	

②



- 打开圆顶盖时注意手和头部以免伤害，并防止异物掉落给电路板造成损坏

③



- 如不运营请关闭机器人电源

④



1-5. 零件

编号	部件名称	规格	数量
1	电源线	220V 	1
2	钥匙	TS777 	2
3	钥匙	TS999 	2
4	螺丝	M4x10L 	8
5	内六角扳手	2.5mm, 4mm 	1
6	海绵球	- 	10
7	机器人	- 	1套
8	说明书		1
9	螺丝	M6x16L 	6

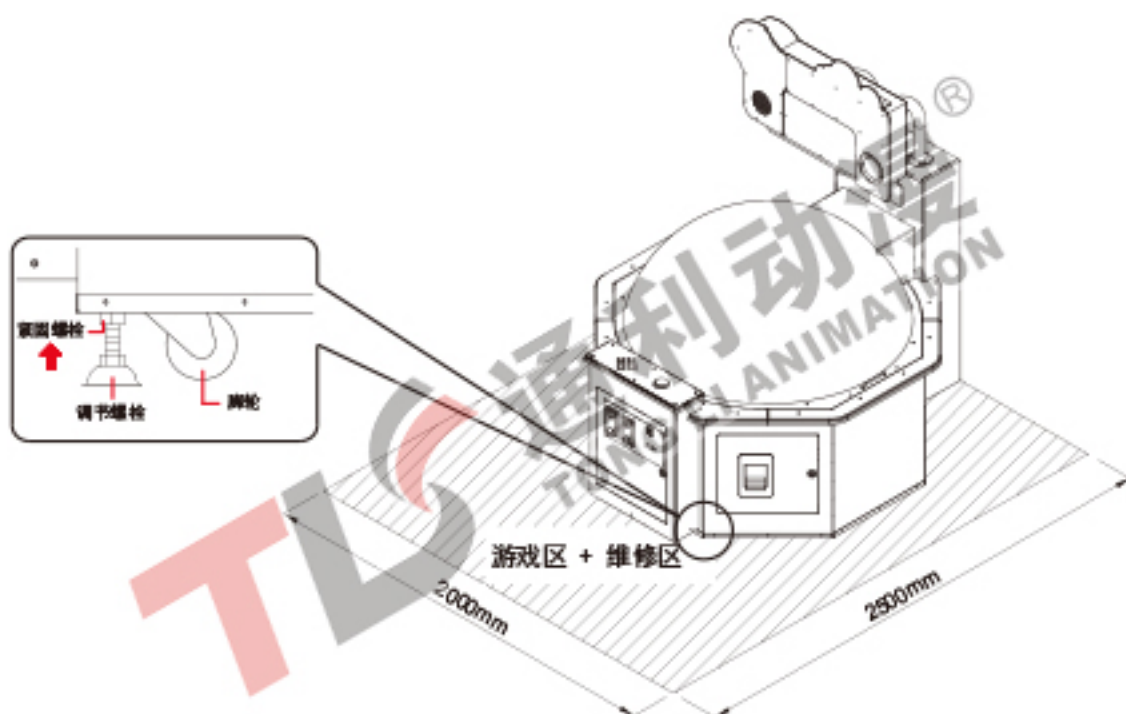
2. 安装

2-1. 设置空间

- 机器设置空间如下
游戏区跟维护区领域各保持 2000mm 和 2500mm 以上距离

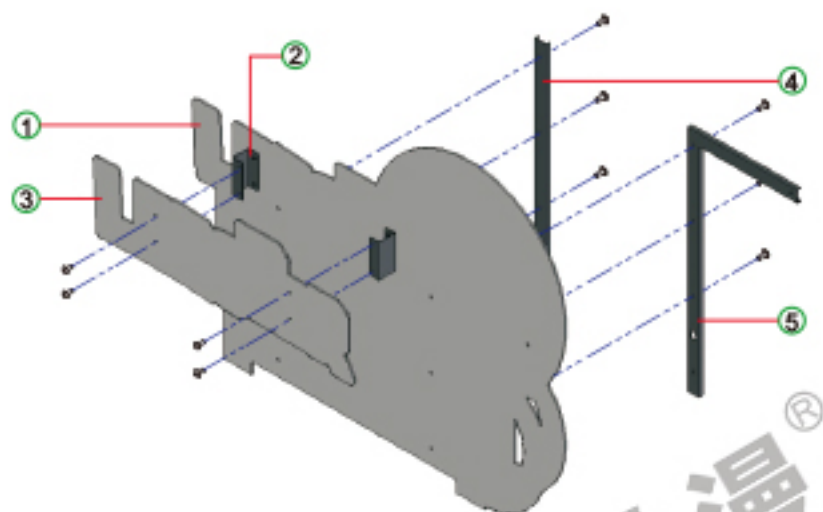
注意

- 选择摆放位置后，如不平坦通过地脚平衡固定



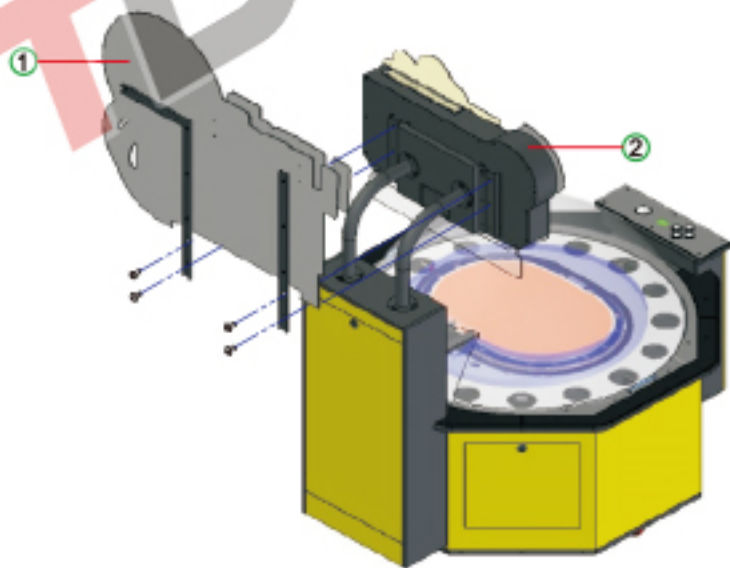
2-2. 广告牌组装方法

1



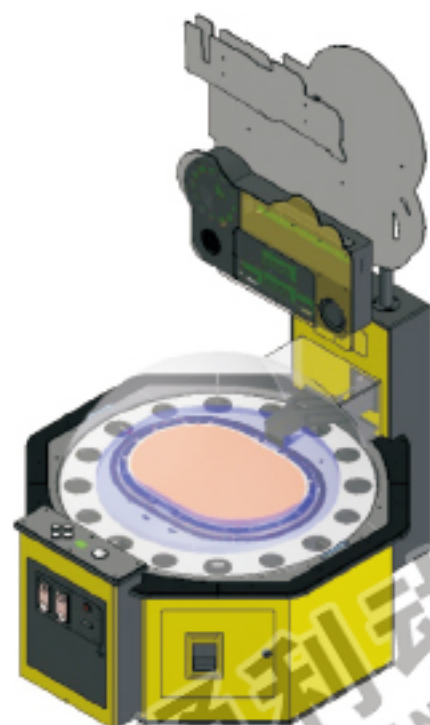
- 1) 将五金支架②和广告牌③固定在广告牌①的后面 (内六角 m4*8PCS)
- 2) 将广告牌的五金支架④和⑤固定在广告牌的后面 (内六角 m4*6PCS)

2



- 1) 将已装好的广告牌①固定在头部②的背面 (内六角 m6*4PCS)

3



1) 和②相同，将广告牌装上即可。

3. 机台特性及优点

3-1. 通过操控机器人运球的机构式彩票游戏机

3-2. 将是小朋友们对未来美好憧憬的对象

3-3. 趣味 + 奖品

3-4. 100% 通过个人技术操控的有奖游戏

3-5. 独特的游戏性

3-6. 宽阔空间，视野开阔让玩家更容易接近

3-7. 机器人参数

- 使用 BLDC(Brushless) 无刷马达：
因没有刷磨损等问题，马达寿命为半永久性
- 手臂使用 (Servo) 伺服马达：
为了能使手臂精确控制及延长寿命使用了带金属齿轮的伺服马达
- 采用电源稳压保护线路：
为了防止短路采取了防静电及电源稳压保障措施
- 采用了 2cell 锂电池：
随时可应急供电的 2cell 锂电池



注意事项：

1. 机器人运营半年以上，请定时检查电池有无膨胀现象。

2. 电池外表开始膨胀或机器人使用1年以上，请务必更换电池！！

4. 游戏方法 (Basic)



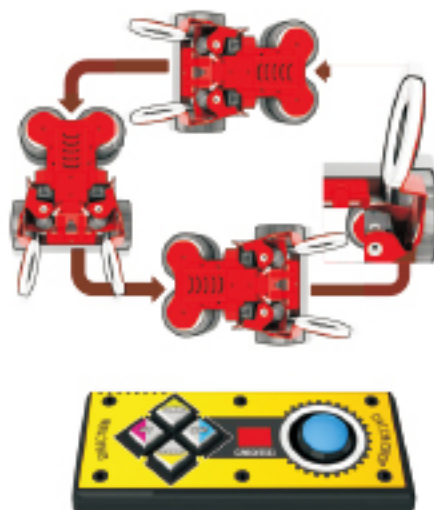
- 1) 有限时间内操控机器人
- 2) 将球放入回转孔内获得分数
- 3) 达到挑战分数线将退出相应的彩票
- 4) 跑灯旋转时通过拍打按钮进行 JP 游戏

* 机器人操控方法

左侧键操控方向
右侧键夹球或松开



5. 控制方向



按钮类型

6. 游戏规则

* 获得高分数为目标的游戏规则

- CHALLENGE SCORE : 超过挑战分数时获得高彩票
- BONUS GAME : JP 幸运奖 游戏 (手动停止)
- HOLE : 100~1000 分 随机获得
- DOUBLE BONUS : 限定时间内得 2 倍分数

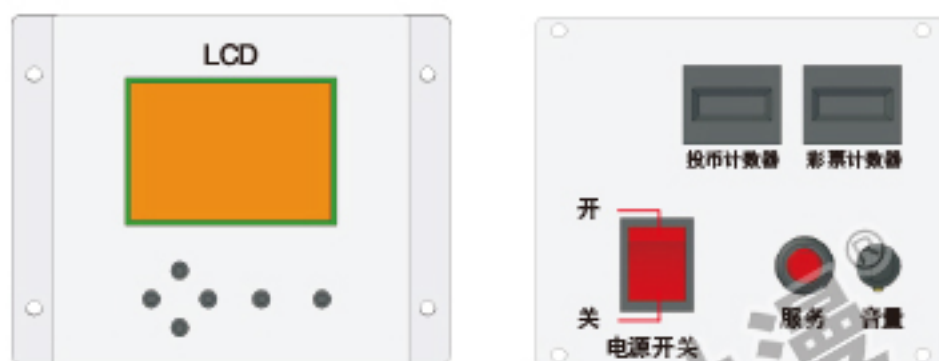


7. 设置说明

7-1 机器设定

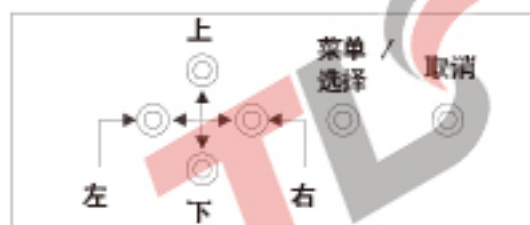
1. 调试方法

- 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) [↑↓] 上 / 下 键：菜单 上 / 下 查看键
2) [←→] 左 / 右 键：设置 左 / 右 调节键
3) 菜单 / 选择 键：选择与进入菜单模式
4) 测试 / 取消 键：退出 / 清除

[操作说明]

菜单模式：按菜单/选择键进入菜单	
## OPERATION MENU ## [菜单模式]	
SETUP MODE	设置模式
CLEAR MODE	清零模式
VIEW INT-DATA	查账模式
FACTORY-SETTING	初始化模式
TEST MODE	测试模式
GAME MODE	游戏模式

7-2.设置模式

SETUP MODE [设置模式]			
液晶显示板	说明	范围	默认值
局数/币数	设置每局投币数	选择：1局/1币, 1局/2币, 1局/3币, 1局/4币, 1局/5币, 1局/6币, 1局/7币, 1局/8币, 2局/1币, 3局/1币, 4局/1币, 5局/1币	1局/2币
机器人ID	机器人通信ID设置	0 ~ 7	0
大奖	大奖中奖分值设定	100 ~ 2000	1000
分数值设定	根据分数对换彩票设定 附上对换支持表格 机器人ID拨码设置另有详细说明	设置上限等分 50~: 至 5000分 70~: 至 7000分 100~: 至 10000分	50
游戏时间	游戏时间设定	20~300 秒	60
幸运奖励时间	幸运奖励时间	Rand, 5~50 秒 Rand: 随机设定5~10秒	Rand
双倍幸运奖励	双倍幸运奖励时间	5 □ 50 秒	10
神秘洞彩金	转盘神秘洞彩金设置	0-无 (没有奖励) 1-Sc: 随机获得分数 2-Bn: 随机获得特殊球孔 3-Al: 随机获得分数或特殊球孔 (随机获得)	1 -Sc
神秘洞随机分数	奖励孔分数设定 系统随机赠送时间, 双倍分数, 大奖等追加	0 ~ 1000	100
主轮盘	轮盘目标孔彩金设定	Def(默认), Use Def(可设置)	Def
主轮盘转速	主轮盘转速设定	55 ~ 100	55
出票设定	出半数(2分出1张)彩票设定	OFF, ON	OFF
安慰彩票	设定安慰彩金	0 ~ 10	0
不出彩票	设置成不出彩票模式	OFF, ON	OFF
一局平均彩票值	设定平均出彩票数	1 ~ 150	60
演示声音	游戏演示声音设定	OFF, 10 ~ 100	100
机台人	游戏中机器人动作开关设定	OFF, ON	ON
保存/退出	保存设置并退出	按菜单/选择键确认	
清除/退出	清除设置并退出		

#1 机器人 ID 拨码开关设定

如图拨码开关ON方向为开启状态, OFF 方向为关闭状态!

设定拨码开关后将电源从OFF(关闭) 转为 ON(开启)



		ROBOT ID							
		0	1	2	3	4	5	6	7
ROBOT DIP S/W	1	On	Off	On	Off	On	Off	On	Off
	2	On	On	Off	Off	On	On	Off	Off
	3	On	On	On	on	Off	Off	Off	Off

SETUP MODE → PAYOUT TABLE [USER]进入设置模式-出票设定-自行选择

[警告-1] 下表“出票设定”值变更后, “平均彩票值”也会不同。

液晶显示板	说明	范围	默认值
0 ~ 0	在分数范围内设定彩票值	0 ~ 150	10
100 ~ 300		0 ~ 150	30
400 ~ 600		0 ~ 150	40
700 ~ 900		0 ~ 150	50
1000 ~ 1400		0 ~ 150	60
1500 ~ 1900		0 ~ 150	70
2000 ~ 2900		0 ~ 150	80
3000 ~ 4900		0 ~ 150	90
5000 ~		0 ~ 150	100
默认彩票	默认成系统设定值		
保存/退出	保存设置并退出	按菜单 / 选择键确认	
清除/退出	清除设置并退出		

* 设置模式中“主轮盘”球洞彩金设定表格如下：

SETUP MODE -> WHEEL TYPE [USER] 进入设置模式—主轮盘—自行设定			
[警告-1] 下表“出票设定”值变更后，“平均彩票值”也会不同。			
液晶显示板	说明	范围	默认值
Hole - A01	设定主轮盘球洞分数值	None (无) 100 200 300 500 TIME (时间) DOUBLE (双倍奖) MYSTERY (神秘奖) JACKPOT (大奖)	500
Hole - A02			100
Hole - A03			MYSTERY
Hole - A04			100
Hole - A05			200
Hole - A06			100
Hole - A07			TIME
Hole - A08			100
Hole - A09			300
Hole - A10			100
Hole - A11			JACKPOT
Hole - A12			100
Hole - A13			200
Hole - A14			100
Hole - A15			DOUBLE
Hole - A16			100
SAVE AND EXIT	保存设置并退出	按菜单/选择键确认	
CANCEL AND EXIT	清除设置并退出		

CLEAR MODE [清除模式]		
液晶显示板	说明	
清除最高分值	将最高分值更改为默认值 (2500分)	
清除彩票	清除彩票	按菜单/选择键确认
清除币数	清除剩余币数	
清除历史记录	清除游戏历史记录	
退出	退出模式	

VIEW INT-DATA [查账模式]	
液晶显示板	说明
游戏	游戏次数记录
支出	出彩票数
平均彩票	游戏平均彩票值
**** 投币数 ****	总投币数，服务代币数
**** 出票数 ****	总出票数，显示大奖获得彩票数
** 游戏得分记录 **	显示游戏分数，次数纪录
**JP BONUS INFO **	游戏大奖，幸运奖获得次数历史记录
***** 程序版本*****	版本程序及运营时间记录
按清除键退出	

初始化模式
设置成出厂模式（清除所有数据与变更成所有出厂设置）
菜单/选择确认：确认初始化模式。

7-3.测试模式

TEST MODE [测试模式]		
液晶显示板	选择测试	说明
机器人通信	[→]	进入输入状态确认模式
显示灯	Off, On	彩票报警灯显示开关状态
显示板&灯板	0 ~ 4	测试显示板&灯板工作状态
主转盘	Off, On	测试主轮盘工作状态
上球支架	Off, On	测试上球支架工作状态
机器人	Status	机器人测试（夹球&移动）
投币	Off, On	投币器测试
彩票	Off, On	测试彩票机状态（每次出5张票）
声音测试	[→]	测试系统声音
游戏模式	退出并进入游戏模式	
游戏模式		
返回游戏模式（退出菜单）		按菜单/选择键确认
TEST MODE → INPUT TEST[测试模式--机器信号测试]		
液晶显示板	说明	
0:0000, 1:0000, 7:0000 UP, DOWN, 上/下 LEFT, RIGHT 左/右 BUTTON, SERVICE 按钮/服务 键	机器人开关通信信号测试 机器人上下移动操作测试信号 机器人左右移动操作测试信号 机器人手臂上下夹球动作信号测试, 通过操作按钮开关	
TEST MODE → SOUND TEST [测试模式声音测试]		
液晶显示板	测试范围	说明
声音 停止/开始	0 ~ 15	测试游戏系统声音
-退出-	退出测试模式	

#分数设定支出表

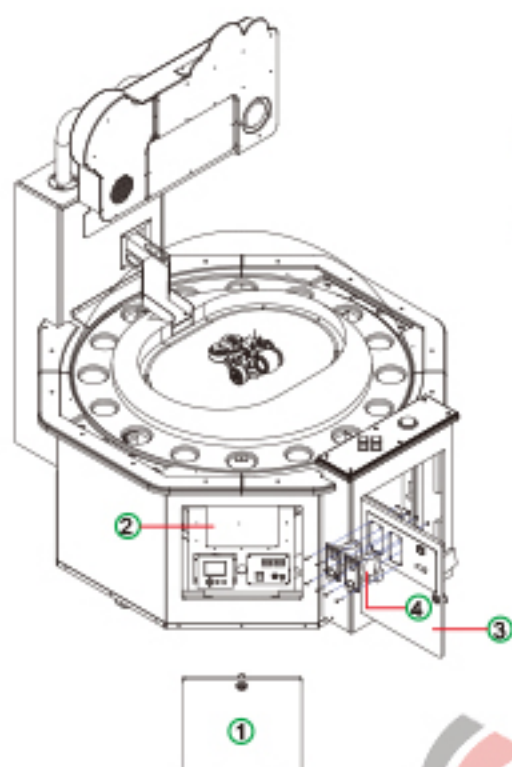
分数设定支出表								
50~			70~			100~		
分数范围		对换	分数范围		对换	分数范围		对换
最小	最大	彩票	最小	最大	彩票	最小	最大	彩票
0	0	10	0	0	10	0	0	10
100	300	30	100	400	30	100	900	30
400	600	40	500	900	40	1000	1900	40
700	900	50	1000	1500	50	2000	2900	50
1000	1400	60	1600	1900	60	3000	4900	60
1500	1900	70	2000	2900	70	5000	6900	70
2000	2900	80	3000	4900	80	7000	7900	80
3000	4900	90	5000	6900	90	8000	9900	90
5000	~	100	7000	~	100	10000	~	100

7-4. 机器狂人故障问题

故障代码	显示故障代码图像	故障位置	说明	处理方法
Er0-1	Er0-1	控制显示板	显示板显示问题点	检测显示板接线问题 不影响游戏进行
Er0-2	Er0-2	系统故障	保存设置存储器问题 读取或输入失败	检测电源开关, 重启开机游戏。 (如果问题依然存在更换主板)
Er0-3	Er0-3		保存数据设置问题	检查设置模式进入设置模式与保存设置 (如果问题依然存在更换主板)
Er0-4	Er0-4		保存游戏内存游戏数据问题 读取或输入失败	检测电源开关, 重启开机游戏。 (如果问题依然存在更换主板)
Er1-1	Er1-1	投币器	1号投币器故障	检查投币器开关状态 (或更换投币器测试)
Er1-2	Er1-2		2号投币器故障	检查投币器开关状态 (或更换投币器测试)
Er4-1	Er4-1	机器人故障	通信小卡没信号	检查通信小卡是否存在故障
Er4-2	Er4-2		机器人无法启动	检查机器人接码开关与电源开关
Er4-3	Er4-3		机器人通电接触不良	检查机器人与电路板接触电极针或电路小卡
Er5-1	Er5-1	主轮盘故障	转盘电眼没有信号	检查感应电眼
Er5-2	Er5-2		转盘电眼检测不到信号变化	检查马达与感应编码器
Er5-2	Er5-2		转盘不转动	检查卡球或轮盘
Er6-1	Er6-1	上球支架故障	底部上球马达电眼无变化	检查底部马达与电眼是否正常
Er6-2	Er6-2		上球感应微动开关无信号	检查上球微动开关与线材接触是否正常
Er6-3	Er6-3		下球微动开关持续有信号	检查下球是微动开关与线材是否正常
Er8-1	Er8-1	进球洞位置故障	1号进球感应洞微动开关持续有信号	检查1号洞微动开关 (12点方向球洞)
Er8-2	Er8-2		2号进球感应洞微动开关持续有信号	检查2号洞微动开关 (6点方向球洞)
Er8-3	Er8-3		3号进球感应洞微动开关持续有信号	检查3号洞微动开关 (9点方向球洞)
Er8-4	Er8-4		4号进球感应洞微动开关持续有信号	检查4号洞微动开关 (3点方向球洞)
Er8-5	Er8-5		进球感应微动开关无信号	卡球或感应进球失败
Er1-1	Er1-1	彩票机故障	无彩票	是否无票或检查状态
Er1-2	Er1-2		彩票机故障	检查彩票机是否有彩票与开关接码状态

8. 如何更换主要配件

8-1. 电脑主板和投币器更换



主板组件

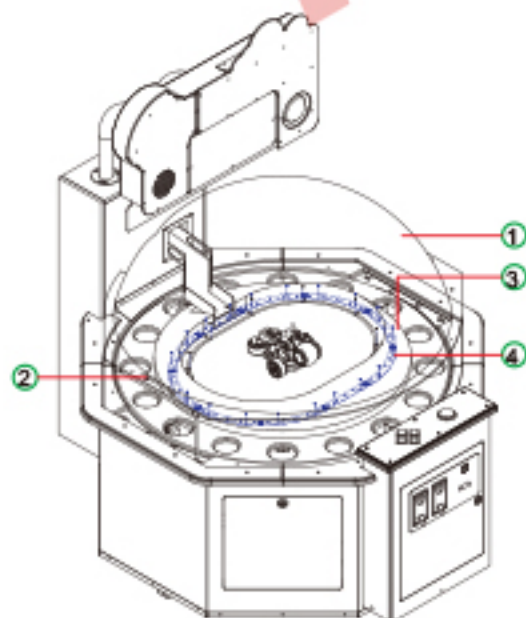
- (1) 打开左侧门内有主板，拔掉连接器更换主板

投币器

- (1) 打开正门将投币器上的连接器拔出并拆开投币器 [M4*4PCS] 更换

编号	部件名称	规格	代码
②	主板组件	-	
④	投币器	TW-433	

8-2. 运动场 LED 灯板更换

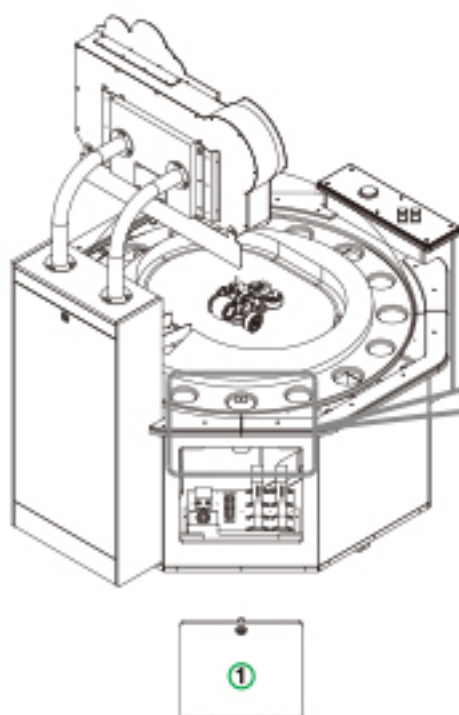


运动场 LED 灯板

- (1) ① 球形罩拆开后 [M6*4PCS]
② 将球形罩拉手往上拉打开圆盖
(2) ③ 拆开运动场上边灯罩 [M4*10PCS]
(3) ④ 拔掉灯板连接器后更换

编号	部件名称	规格	代码
②	球形罩拉手	-	
④	灯板 A. B. C	-	ALOBOPCB002-007

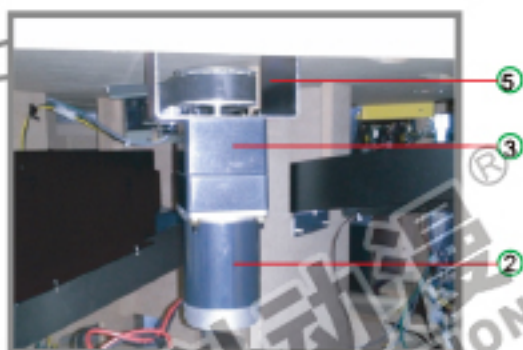
8-3. 转盘马达更换



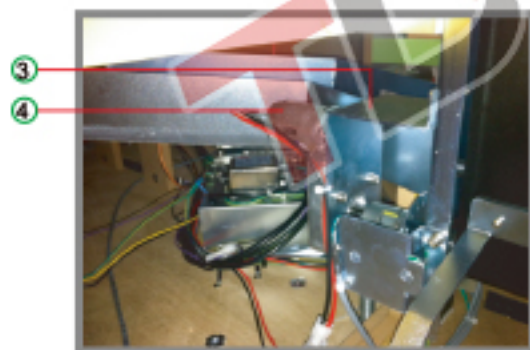
(1) ① 打开左侧门，在游戏板下方，有②③ 转盘马达

(2) 拔出连接器，⑤ 分离转盘马达支架 [M6*4pcs] 更换马达组件

编号	部件名称	规格	代码
②	直流马达	Z2D15-12GN-30S	
③	齿轮头	2GN300K	



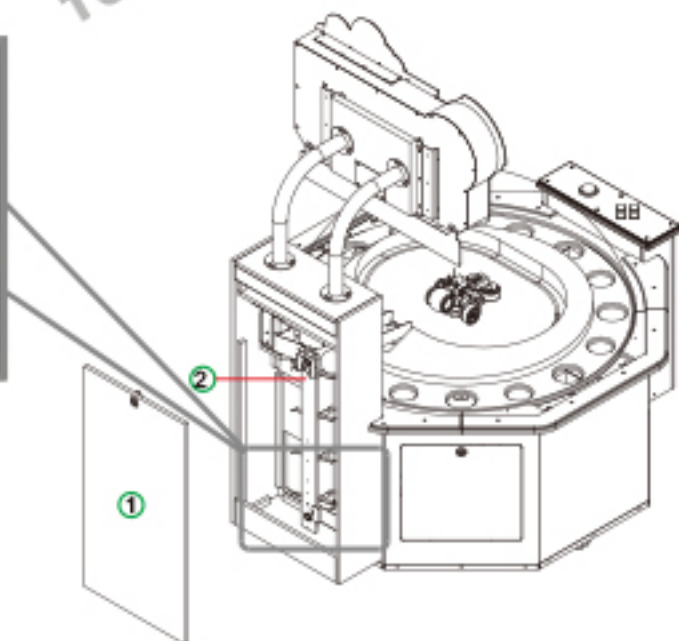
8-4. 升降机马达更换



(1) ① 打开后门，② 有上球梯组件

(2) 拔出上球梯下面马达组件的连接器，
③ 分离上球梯马达支架 [M4*2PCS]

(3) 分离后 ④ 再分离马达



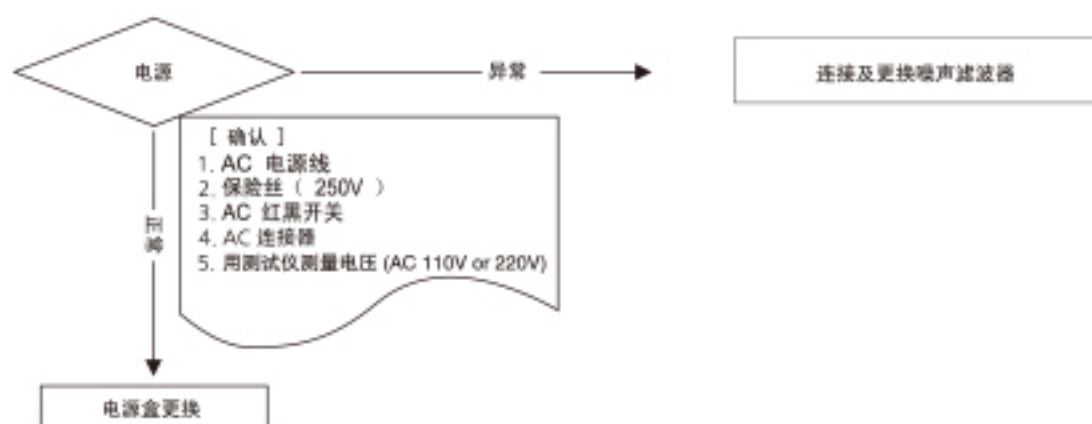
编号	部件名称	规格	代码
④	直流马达	2GN300K 30S 1.7A	MZZDMOT072

• 所有上述更换部件按照相反的顺序重组后，
开机检查动作状态。

9. 故障排除

9-1. 机台断电故障

* 共同：检查输入电压，连接线



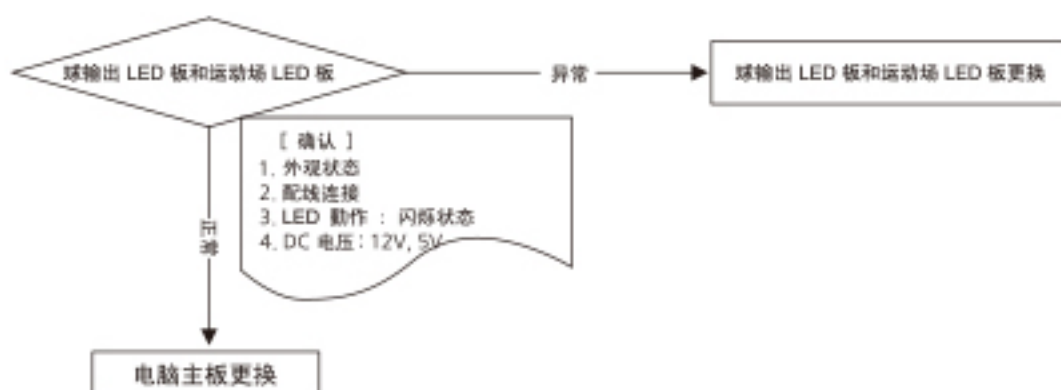
9-2. JP LED 板和广告 LED 板故障

* 共同：检查输入电压，连接线



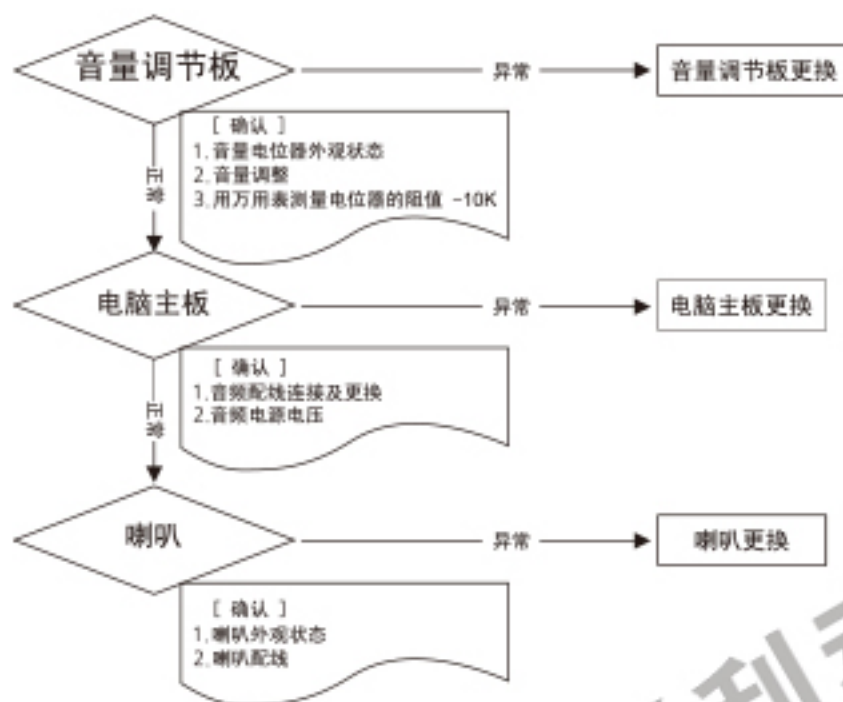
9-3. 球输出 LED 板和运动场 LED 板故障

* 共同：检查输入电压，连接线



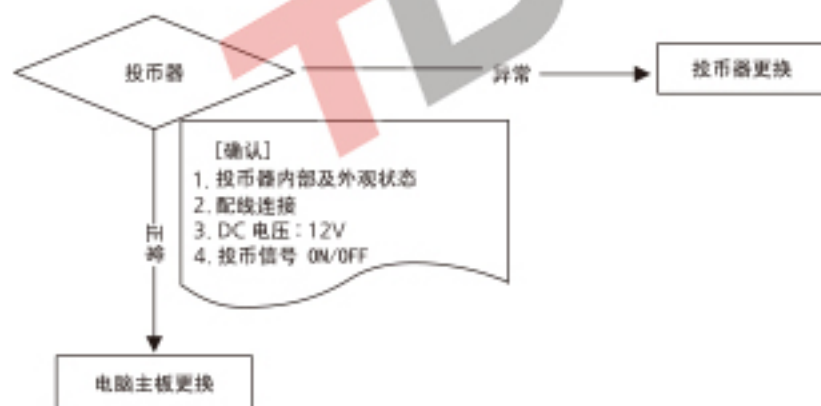
9-4. 声音故障

* 共同：检查输入电压，连接线



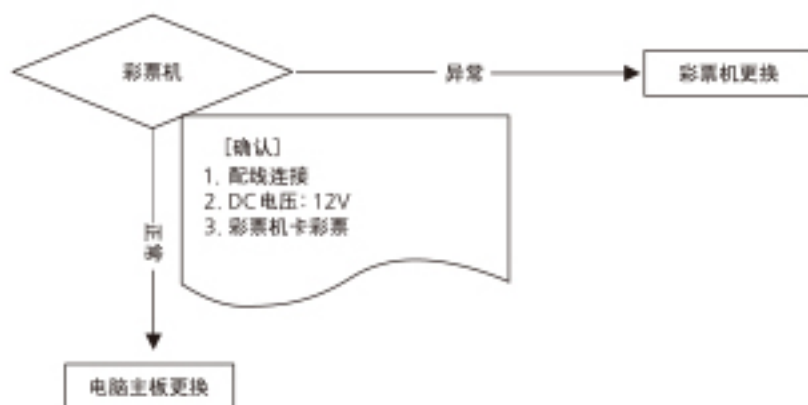
9-5. 投币器故障

* 共同：检查输入电压，连接线



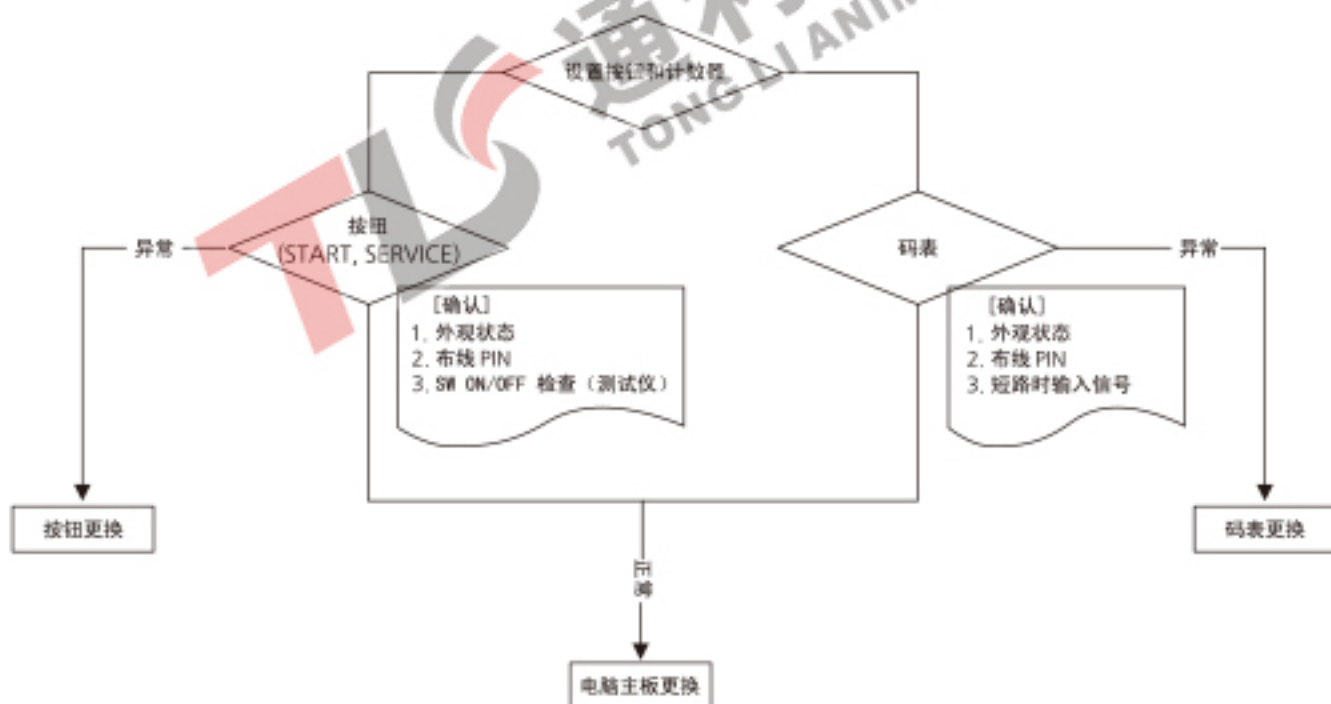
9-6. 退彩票故障

●共同：检查输入电压，连接线



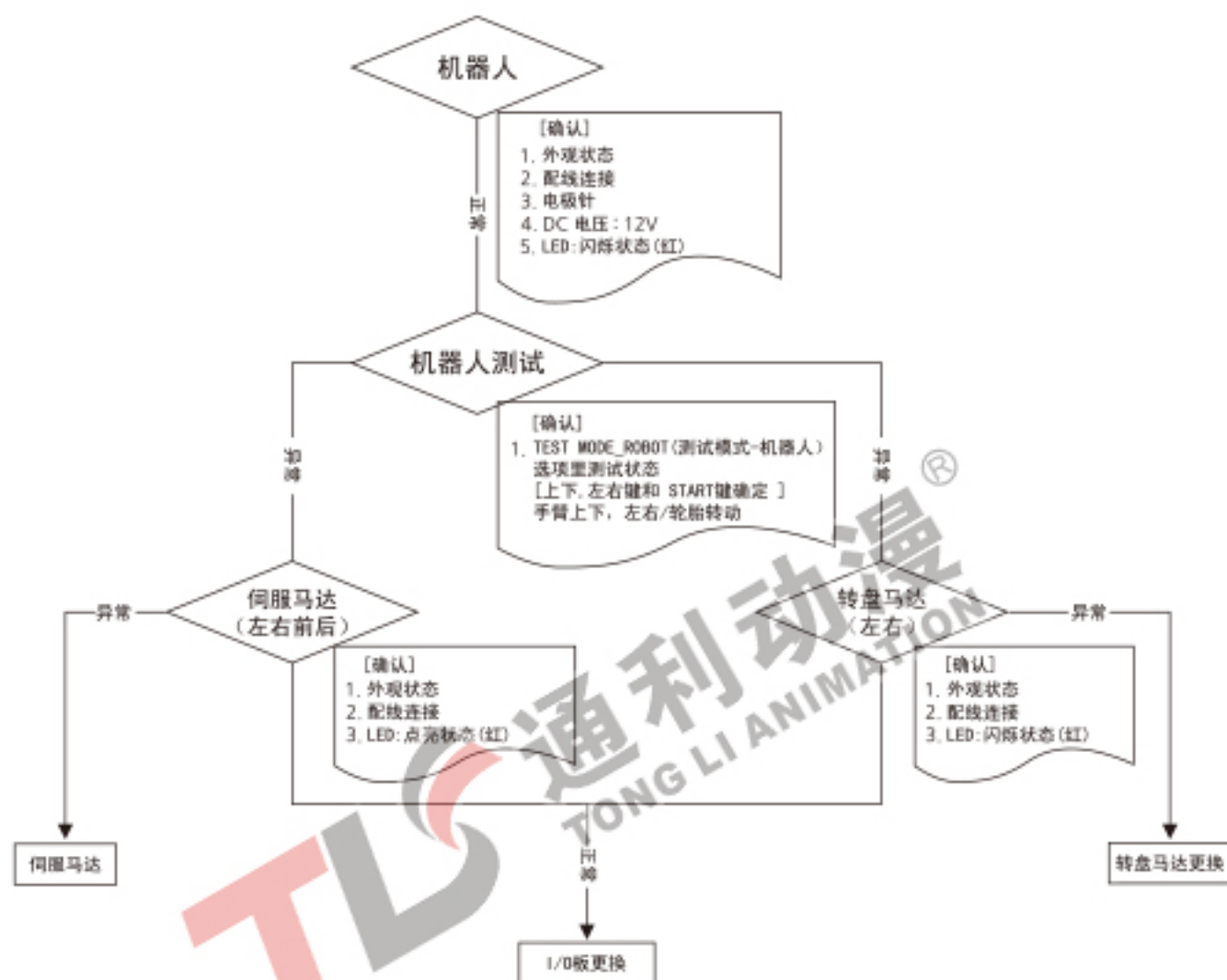
9-7. 设置按钮和计数器故障

●共同：检查输入电压，连接线



9-8. 机器人无法操控故障

*共同：检查输入电压，连接线



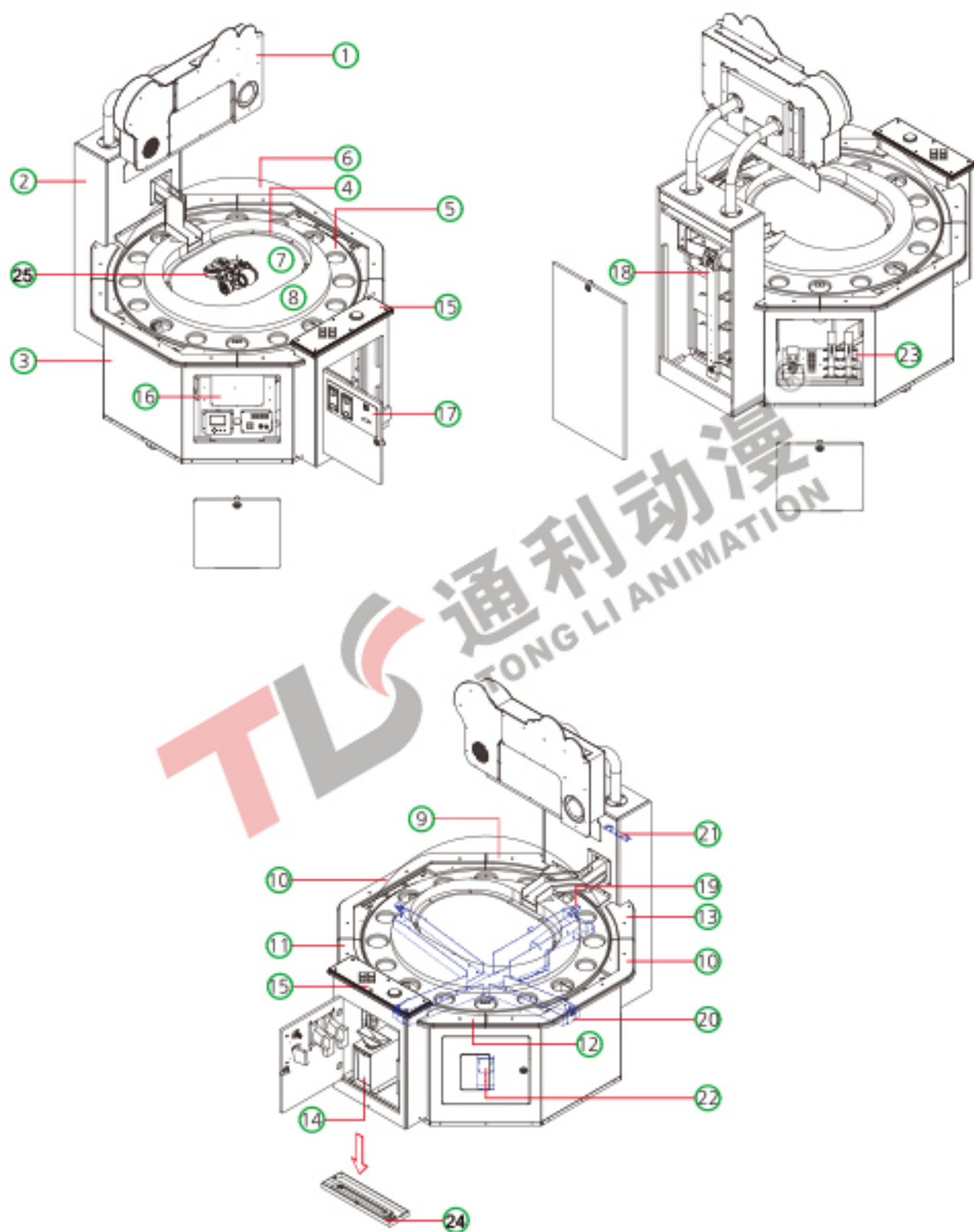
9-9. 机器人无同步故障

*共同：检查输入电压，连接线



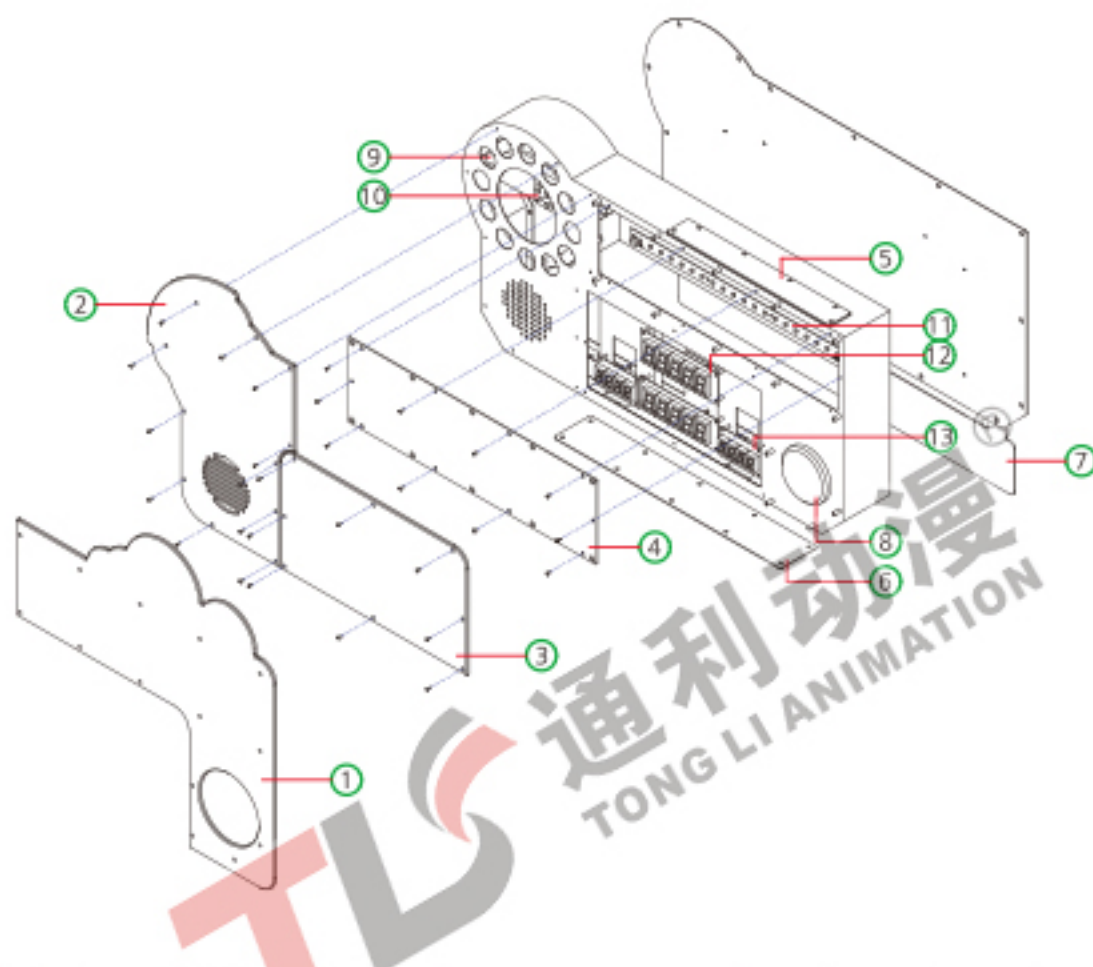
10. 套件清单

10-1. 主体



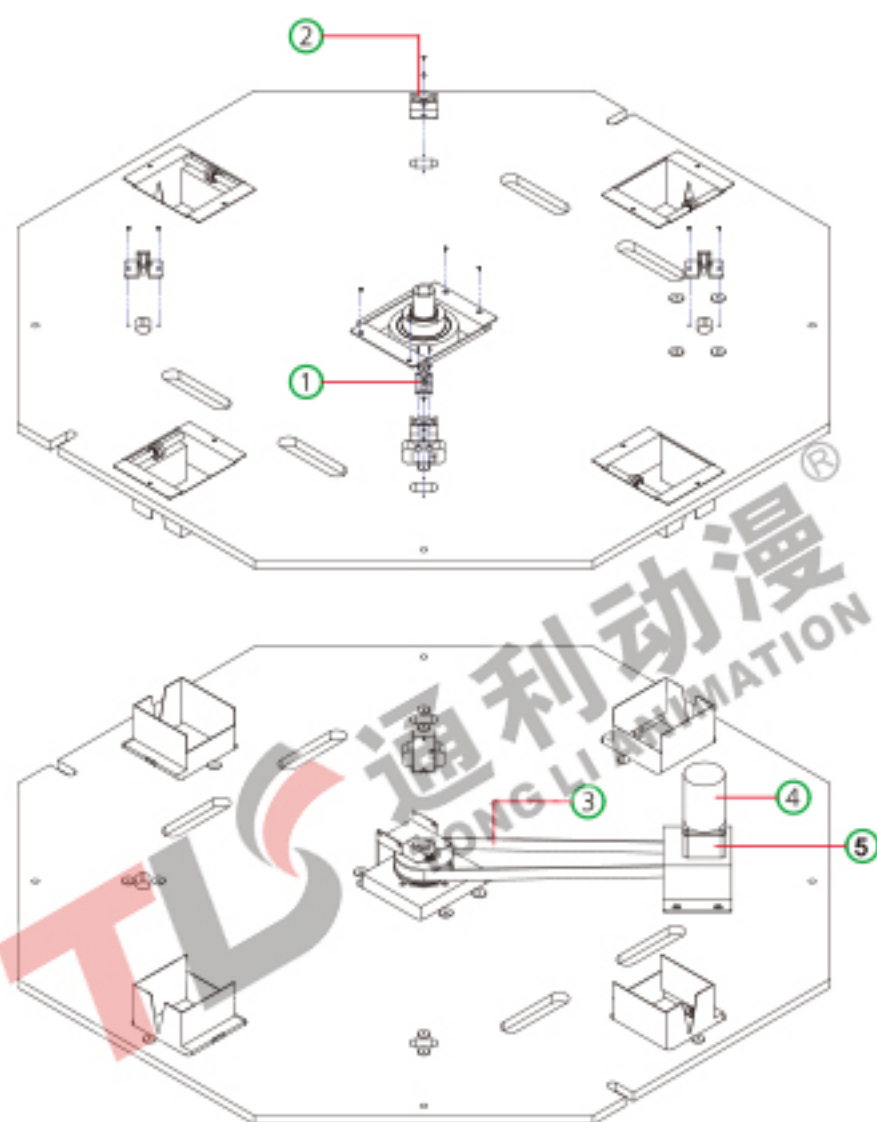
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	广告牌组件	-	1	-
2	后盖组件	-	1	-
3	门组件	-	1	-
4	底座组件	-	1	-
5	球洞组件	-	1	-
6	球形罩组件	-	1	-
7	运动场组件	-	1	-
8	装饰灯组件	-	1	-
9	台面亚克力-D	ACRYL-8.0t	1	MLOBACR004
10	台面亚克力-C	ACRYL-8.0t	2	MLOBACR003
11	台面亚克力-A	ACRYL-8.0t	1	MLOBACR001
12	台面亚克力-B	-	1	-
13	台面亚克力-E	-	1	-
14	币箱	-	1	-
15	控台按钮组件	-	1	-
16	电脑主板组件	-	1	-
17	投币器彩票机组件	-	1	-
18	升降机组件	-	1	-
19	球滑道组件	-	1	-
20	球滑道组件	-	1	-
21	头部转角LED灯板	-	1	AFP20PCB004
22	射频模块	-	1	-
23	开关电源盒	-	1	-
24	前面下部灯	-	1	-
25	机器人	-	1	-

10-2. 广告牌



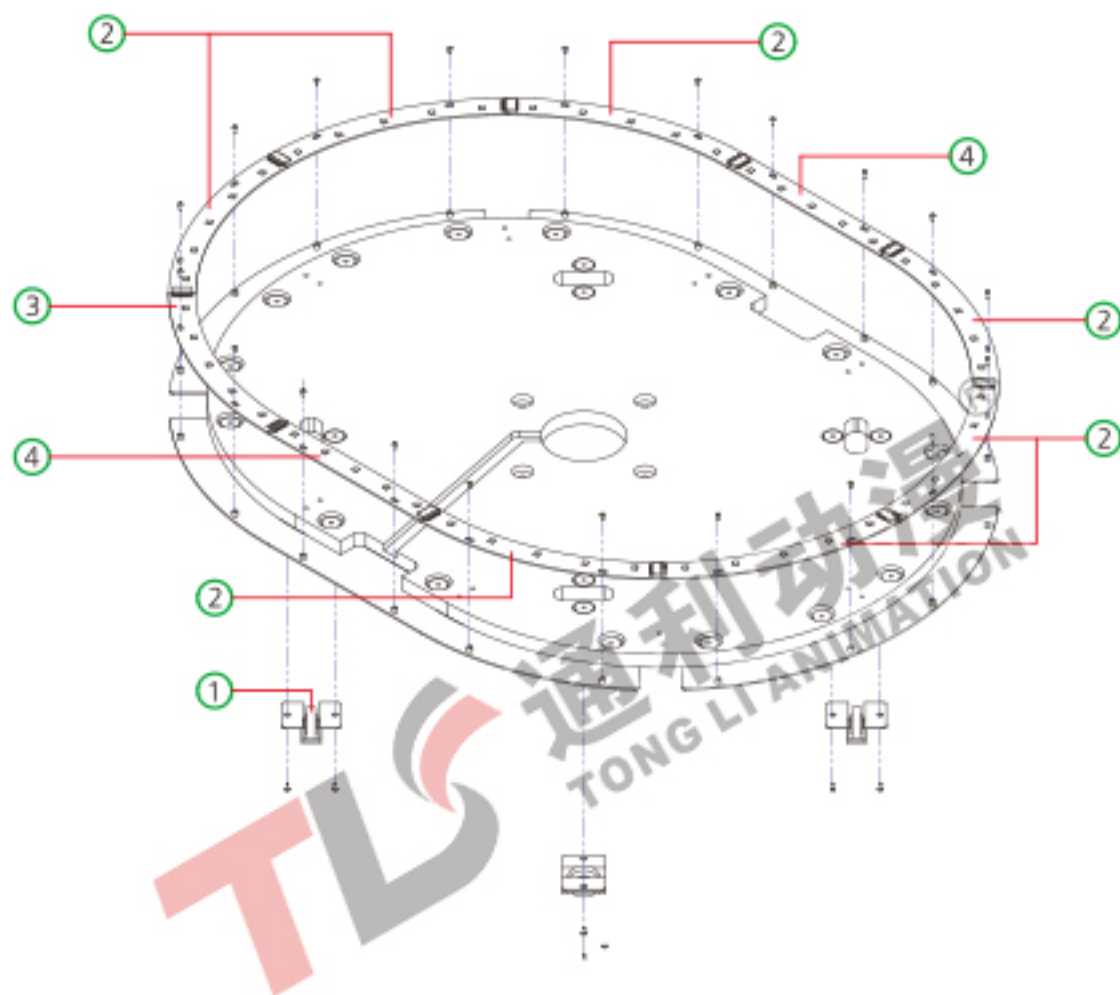
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	广告牌亚克力	ACRYL-5.0t	1	MLOB0ACR008
2	JP 广告牌亚克力	ACRYL-5.0t	1	MLOB0ACR007
3	显示板前亚克力	ACRYL-5.0t	1	MLOB0ACR006
4	广告牌内部亚克力	PET-2.0t	1	MLOB0ACR014
5	头部灯亚克力	ACRYL-3.0t	1	MLOB0ACR009
6	广告灯按钮亚克力	ACRYL-3.0t	1	MLOB0ACR010
7	玩法说明亚克力	PET-2.0t	1	MLOB0ACR013
8	喇叭	MID4.5"+TW1/2" 8Ω	2	MZZZ0SPE021
9	JP 游戏 LED 灯板	-	2	ALOB0PCB004
10	喇叭灯板	BLUE	1	APUF0PCB001
11	广告 LED 灯板	WHITE TYPE	2	ASUP0PCB001
12	JP 数码显示板	-	2	ADOS0PCB005
13	数码显示板	-	2	AWID0PCB004

10-3. 底盘木板组件



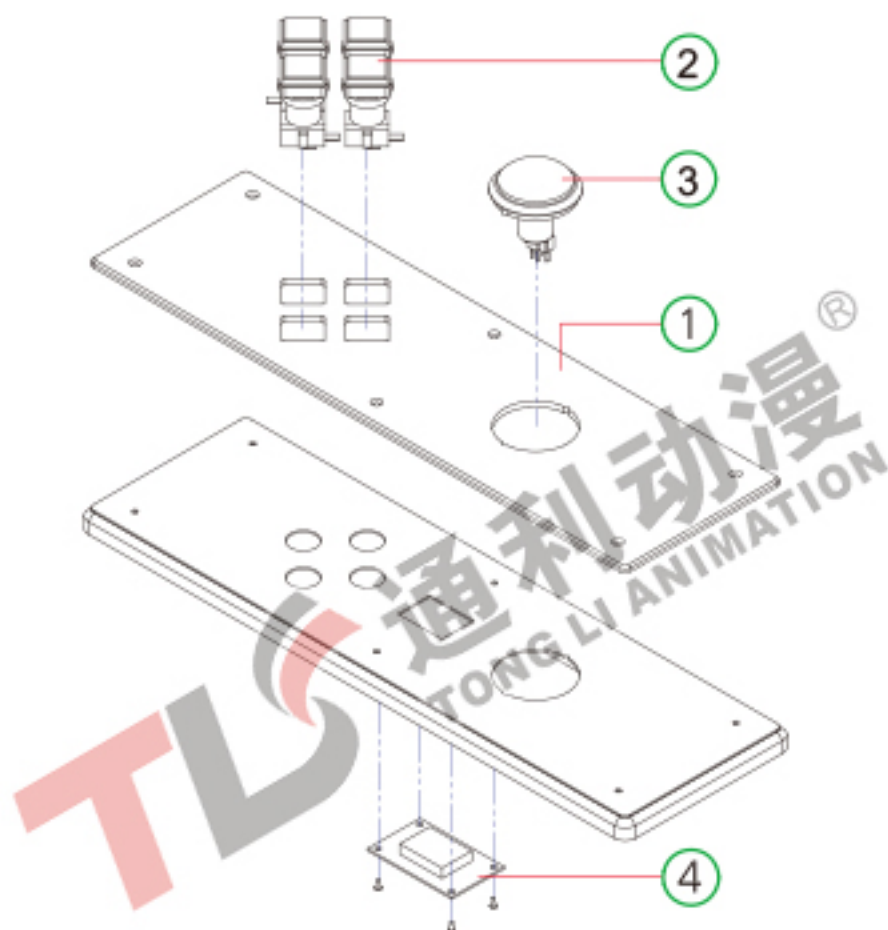
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	传感器板 -2	-	1	-
2	转盘滚轴支架组件	-	4	-
3	传动带	400H-075	1	MZZZ0BEL015
4	直流马达	K6D-12V-15W	1	MZZZ0MOT032
5	齿轮箱	K6G-250C 250:1	1	MZZZ0GEA001

10-4. 运动场组件



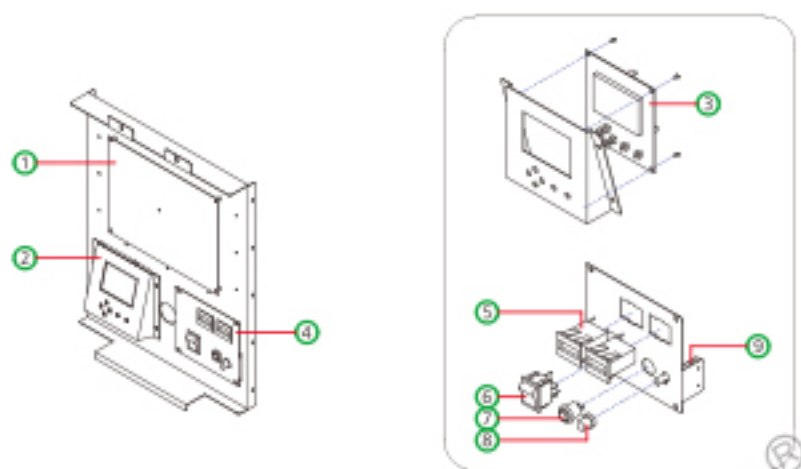
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	转盘滚轴支架组件	-	4	-
2	装饰灯板 -B	-	7	ALOB0PCB003
3	装饰灯板 -C	-	1	ALOB0PCB007
4	装饰灯板 -A	-	2	ALOB0PCB002

10-5. 按钮与控台组件



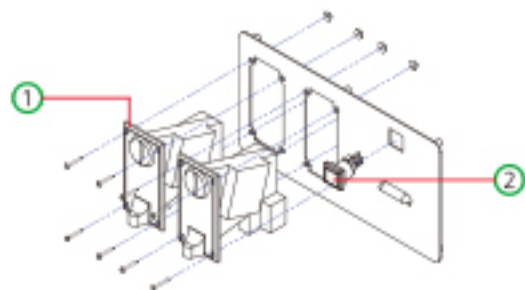
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	控台亚克力	ACRYL-5.0t	1	MLOB0ACR017
2	方形按钮	TNWD-PG-D-CW	1	MMUM0BUT002
3	按钮	BL-BK-G-CWD	4	MZZZ0BUT090
4	数码显示板	-	1	AWID0PCB004

10-6. 主板组件



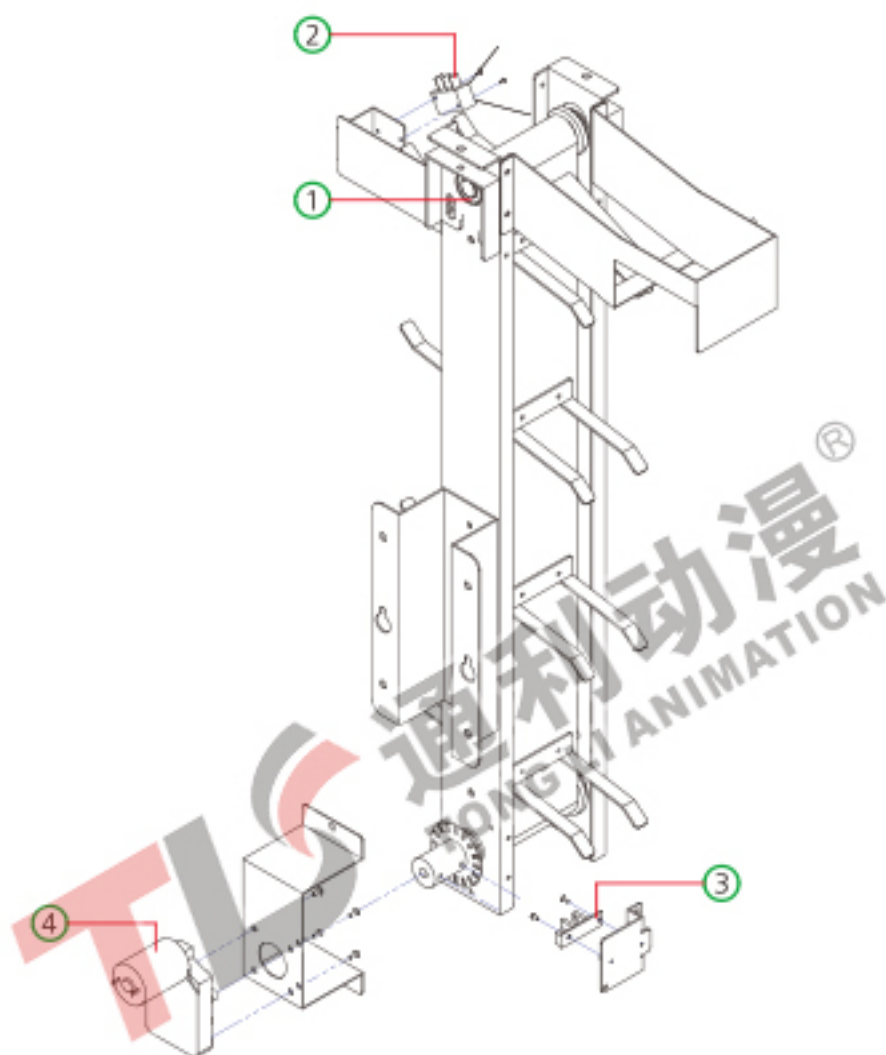
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	电脑主板	-	1	AICU0PCB001
2	设置 LCD 面板	-	1	-
3	设置 LCD PCB 板	-	1	AZZZ0PCB113
4	计数器面板	-	2	-
5	计数器	AMMC-712 (0A127CL)	1	MZZZ0COU002
6	电源开关	T-125 4P	1	MELE0SW004
7	服务按钮	DS-412R	1	MELE0PUS006
8	音量调节	-	1	MELE0VOL007
9	音量调节 PCB 板	-	1	AHM20PCB016

10-7. 投币器组件



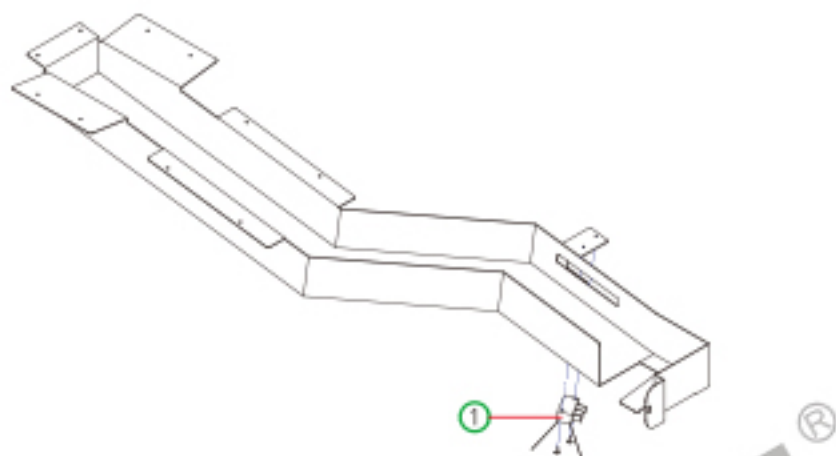
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	投币器	TW-433	2	MZZZ0COS032
2	按钮开关	-	1	MZZZ0BUT090

10-8. 升降机



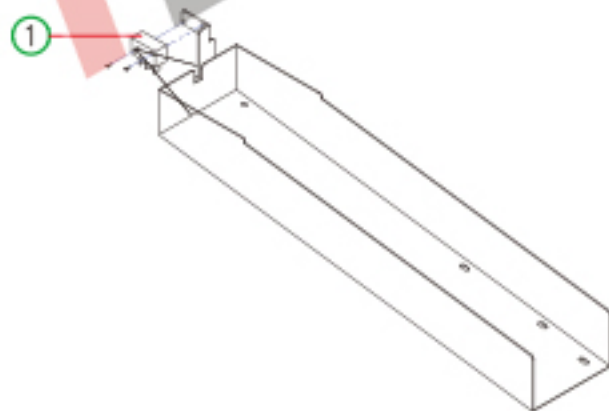
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	轴承	6902NR	4	MZZZ0BEA080
2	行程开关	CNR-05H-03	1	MELE0MIC002
3	光眼 PCB	-	1	ACIR0PCB011
4	马达	60CD555-73-12V	1	MZZZ0MOT072

10-9. 球滑道 -C



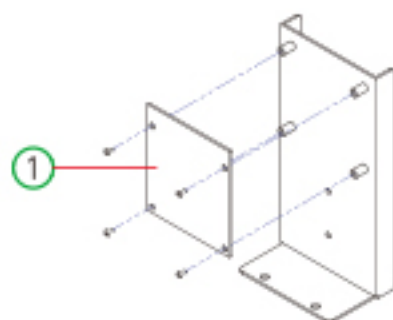
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	行程开关	CNR-05H-03	1	MELE0MIC002

10-10. 球滑道 -A



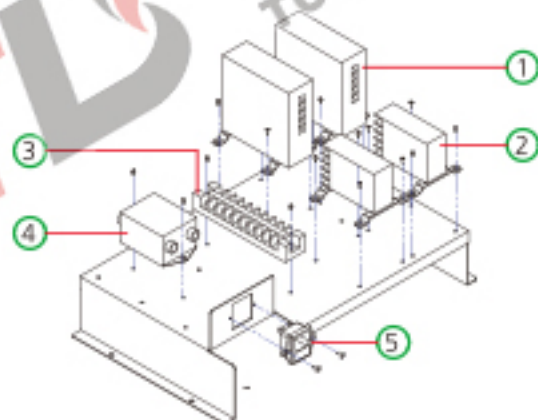
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	行程开关	CNR-05H-03	1	MELE0MIC002

10-11. 射频模块



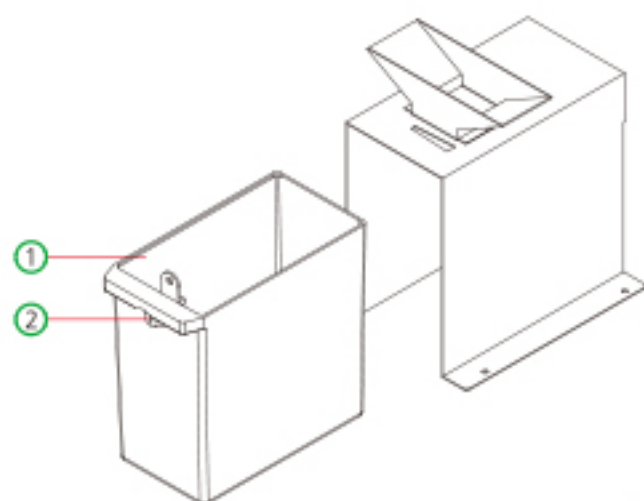
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	射频模块 PCB 板	-	1	

10-12. 开关电源盒组件



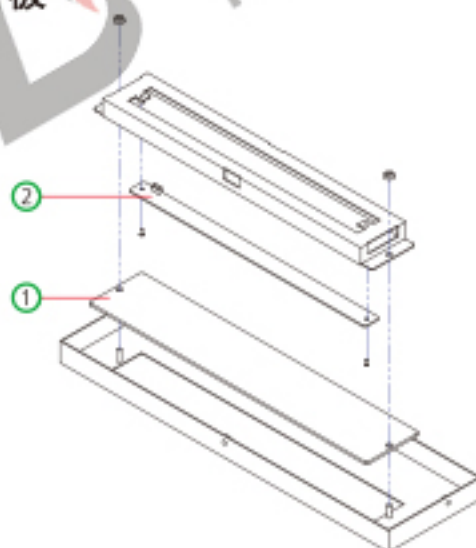
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	开关电源盒	明纬电源 RS-50-12	2	MELE0SMP055
2	开关电源盒	明纬电源 RS-25-5	2	MELE0SMP056
3	接线柱	TB-1510 接线柱	1	MELE0TEB003
4	滤波器	HT323-16-L8-H1	1	MELE0NOI006
5	交流电源输入	DAC-13H	1	MELE0SWI015

10-13. 币箱



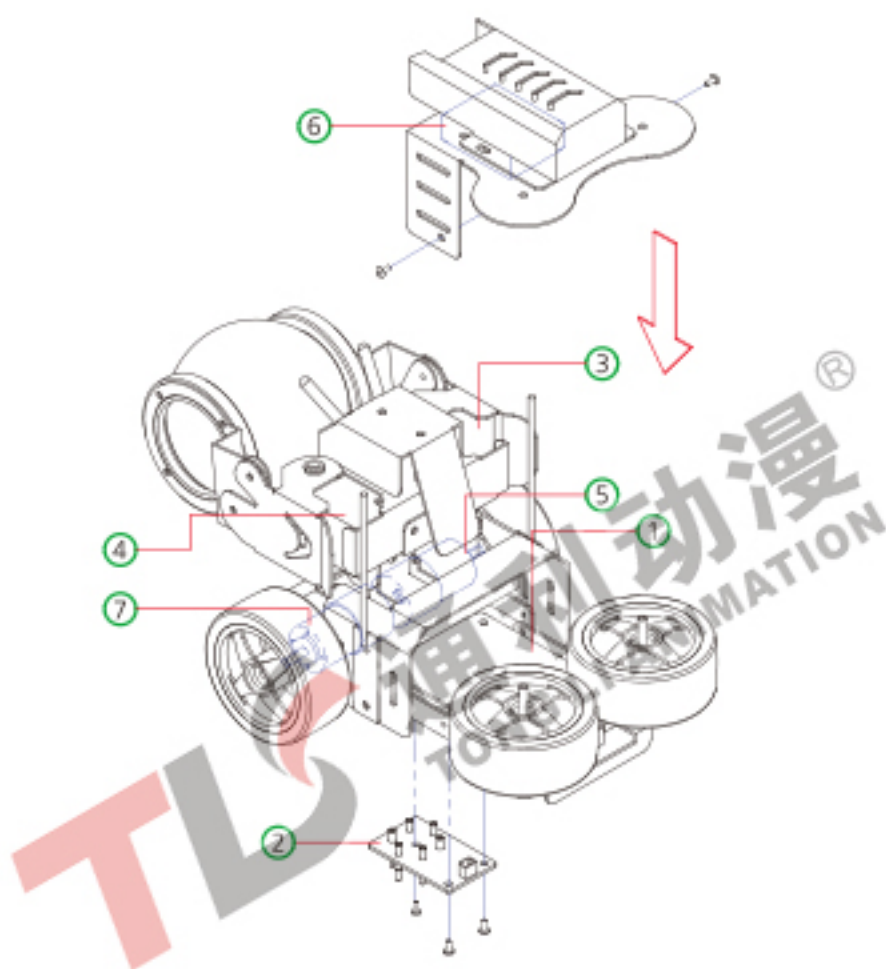
编号	部件名称	规格	数量	代码
1	币箱	-	1	MDRE0PLA007
2	钥匙	TS-777	1	MZZZ0KEY075

10-14. 前面下部灯面板



编号	部件名称	规格	数量	代码
1	亚克力	-	1	-
2	灯 PCB 板	-	1	-

10-15. 机器人



编号	部件名称	规格	数量	代码
1	I/O PCB 板	-	1	ALOB0PCB001
2	电源供给脚位板	-	1	ALOB0PCB006
3	伺服马达	DRS-0101R	1	MZZZ0MOT074
4	伺服马达	DRS-0101L	1	MZZZ0MOT074
5	伺服马达	DRS-0101	1	MZZZ0MOT074
6	电池	3.7V X 2-lithiumion-1030 mA	1	MLOB0ELE004
7	直流马达	K22-0053-MB2419D1	2	MZZZ0MOT073

11. 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

彩票机游戏机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、搬运碰撞、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.tonglianimationg.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：机器狂人

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：Ver1.0

版权所有 不得翻印