

IPX3, IPX4,IPX5,IPX6 (IP 代码) 淋雨试验箱适用于在各种材料强度淋雨的环境下模拟动态运行, 以评估该产品的工作品质。  
满足标准: GB4208-2008/IEC60529-2001 外壳防护等级。

### 一. 试验箱品名型号:

- ◆品名: 淋雨试验箱
- ◆型号: YF-IP345

### 二. 试验箱结构:

试验室分别由测试台、储水槽、控制箱、产品脱水缓冲区和喷淋系统组成。

### 三. 主要技术参数:

- 1、试验箱总尺寸: 深 1200×宽 1500×高 3500 mm
- 2、内箱尺寸: 深 800×宽 800 mm×高 2700 mm
3. IP34: 摆管半径: 400MM 一套。
4. 喷水孔径: 0.4MM 间隔 50MM
5. 摆管角度: 120°--180°可设置
6. 摆管速度: 10-15 每分钟, 可设定转盘:  $\phi 300\text{MM}$  共一个。转速: 3-10 转/每分钟 承重: 30 公斤 (按照程序设定旋转) 304 不锈钢设计制作
- 7、IP56: IP6 喷头 1 个, IP5 喷头 1 个,管径: 304 不锈钢管, IP5 一条, IP6 一条各 3 米长
- 8、喷孔尺寸:  $\phi 12.5\text{mm}$ , (IP6 等级);  $\phi 6.5\text{mm}$ , (IP5 等级)
- 9、喷水压力: 30~100kpa (可调)
- 10、喷水强度: IP6-100±10(L/min), IP5-12.5±2(L/min),
- 11、喷水持续时间: 3、10、999min (可调)
- 12、运行时间控制: 1~9999min(可调)
- 13、水循环系统, 保证水源循环使用
- 14、受水面: 产品正面
- 15、喷水压力表, 可显示喷水压力
- 16、控制系统:触摸屏智能控制系统。

### 系统控制界面

# IP3456淋雨试验箱系统



操作系统



参数页面



运行页面



报警页面



曲线页面

NO: Teelong-1.0

首页

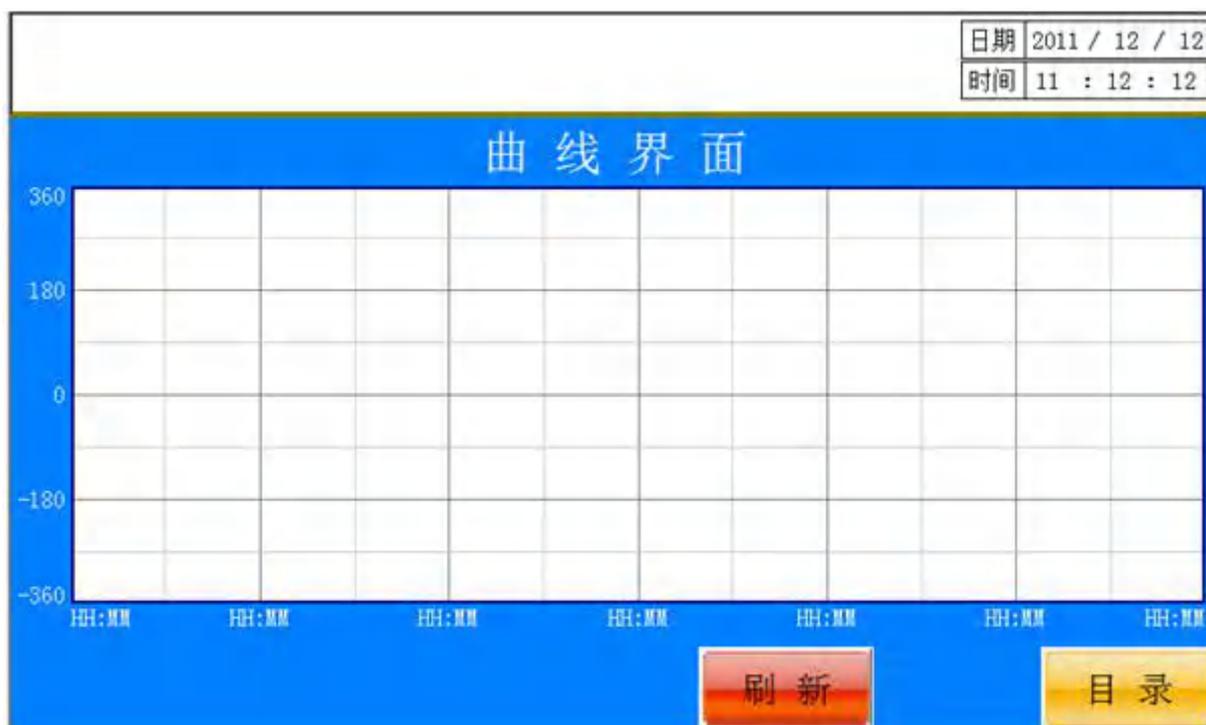
首页界面

		日期	2011 / 12 / 12	
		时间	11 : 12 : 12	
<h2>运行界面</h2>				
设定时间:	输入框 H	输入框	Min	
剩余时间:	##	H	##	Min
状态:	运行中...			
运行状态:		[Yellow Box]		
水泵	转盘	缺水	IP-Y5	IP-Y6
转盘速度:		##.# R/Min		
设定参数:		内部状态:		
角度: SV	输入框 °C	PV	输入框	°C
速度:	输入框 R/Min			
启动	停止	回原点	目录	

运行界面



参数界面



曲线界面

#### 四. 试验箱材质:

- 1、喷管: 304 不锈钢管
- 2、喷头: SUS304 不锈钢板
- 3、台面: 磁砖 (客户自备)
- 4、IP56 台体内支架: 不锈钢方通, PU 软管
- 5、电气控制配件选用正泰、欧姆龙、德力西、富士等国际知名品牌

6、大功率水泵 3KW 多个电磁阀控制水路。

7、IP34、56 控制系统同在一起操作，IP 等级可选择测试。



