

Pota Technologies Co., Ltd.

设备场地排程管理系统

系统化的排程管理

提高设备场地的利用率

完美呈现可利用的空间与时间

pota
software

软件开发理念

- 可自行设定预约管理如贵重仪器、实验室、会议室、研究室、公务车使用预约等。
- 让资源看的到，用的到！
- 促进使用效益，活化预约管理
- 满足各单位需求，进而提升效率

可预约的设置

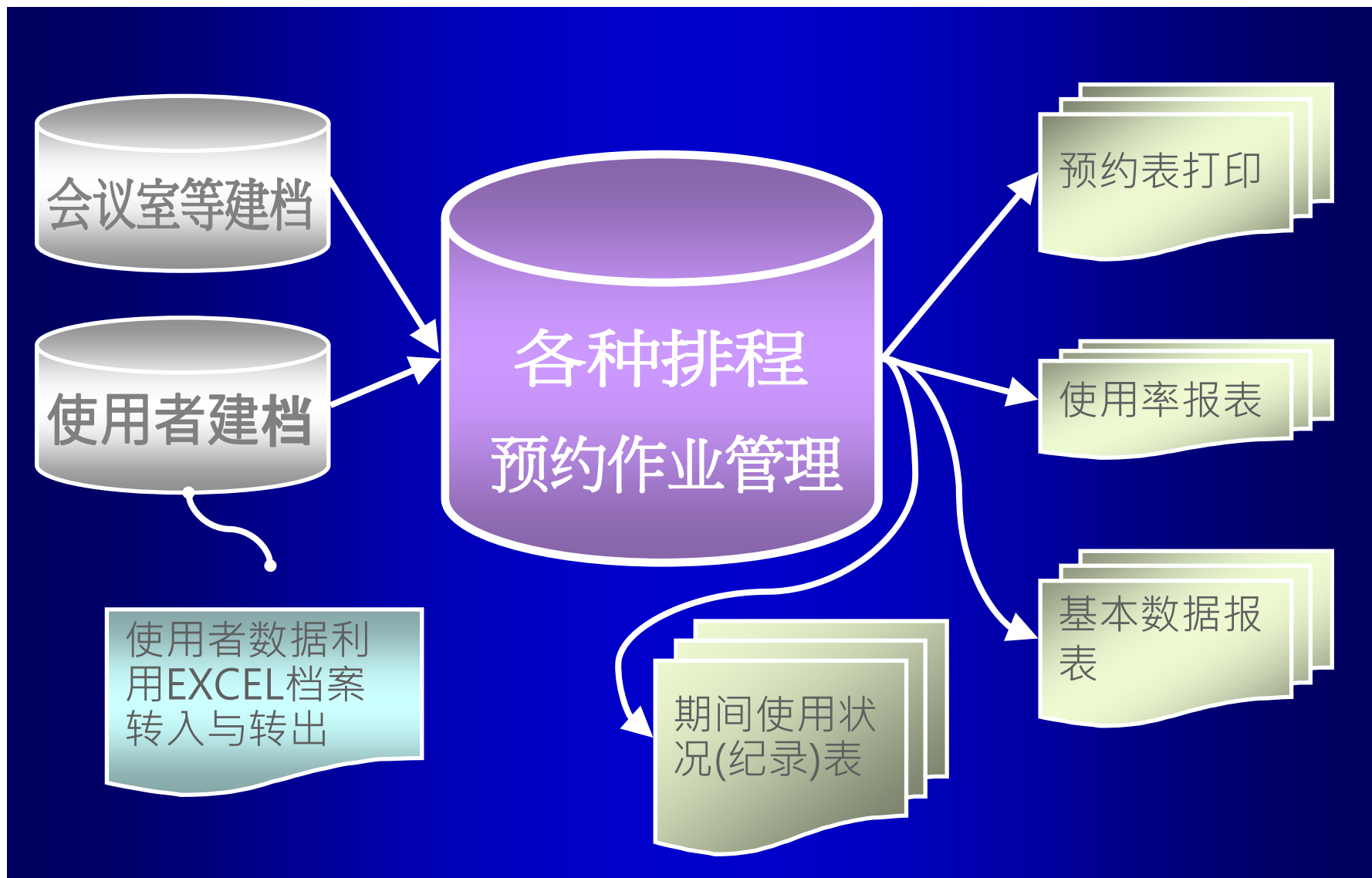
场地预约：会议厅、会议室、研究室场地预约

设备预约：投影机、仪器等设备预约

人力派遣：工读生预约

车辆调派：车辆调派等预约

系统完整功能



网页预约处理

1. 查询可利用的设备(了解可用的设备详细内容)
2. 选择设备查询可利用时间
3. 可预约时间利用账号密码登入，径行预约

数据查询

设备场地

网络预约查找系统

普大软件

2012年06月07日
现在时间: 15:55:36

设备场地使用状况查找

设备场地详细资料查找

线上预约设备场地使用说明

登入

设备场地详细资料查找

设备场地名称:

设备场地类别:

保管人/保管单位:

开始 / 重新搜索符合条件资料

清除重填

利用设备场地名称、设备场地类别

查询可用的设备数据

Copyright© 2012 POTA All Rights Reserved 普大科技

查询结果列表

设备场地

网路预约查找系统

普大软件

2012年06月07日
现在时间: 16:21:17

设备场地使用状况查找

设备场地详细资料查找

线上预约设备场地使用说明

登入

设备场地详细资料查找 - 结果列表

重新输入搜索条件

共计 5 笔

序号	设备场地名称	设备场地类别	保管单位	保管人	可以外借	详细资料
1	ViewSonic PJ503D 投影机	设备	设备组	林组长	正常	查看
2	电脑维修工程师(简大中)	人员	总务处	张翔飞	正常	查看
3	交通车 Honda CR-V 2.0 EX	车辆	总务处	林美英	正常	查看
4	第一会议室	会议室	总务处	林美英	正常	查看
5	阶梯语言教室	会议室	总务处	林美英	正常	查看

选定一笔可查看详细信息

设备详细信息

设备场地

网路预约查找系统

普大软件

2012年06月07日
现在时间: 16:25:15

设备场地使用状况查找

设备场地详细资料查找

线上预约设备场地使用说明

登入

设备场地详细资料

设备场地编号: R00002

设备场地名称: 阶梯语言教室

设备场地类别: 会议室

保管人/保管单位: 总务处林美英

可以外借: 正常

使用权级: 0 一般



附属设备

含幻灯机
雷射指示棒
麦克风
120寸电视大萤幕
无线翻译接收机

规格明细

坪数 100坪
可容纳 80人

进行预约

设备场地

网络预约查找系统

普大软件

2012年06月07日
现在时间: 16:25:39

设备场地使用状况查找 | 设备场地详细资料查找 | 线上预约设备场地使用说明 | 登出

设备场地使用状况查找

设备场地: ViewSonic PJ503D 投影机 | 选择日期: 2012年 06月 07日 | 查询

■红色代表已停用 ■蓝色代表已核准 ■棕色代表已预约

上一周 | 下一周

设备场地时段		2012.06.07 星期四	2012.06.08 星期五	2012.06.09 星期六	2012.06.10 星期日	2012.06.11 星期一	2012.06.12 星期二	2012.06.13 星期三
上午	07:00 - 08:00	可预约	可预约	可预约	可预约	可预约	停止使用	可预约
	08:00 - 09:00	可预约	可预约	可预约	可预约	可预约	停止使用	可预约
	09:00 - 10:00	000001	可预约	可预约	000005	000003	停止使用	000003
	10:00 - 11:00	000001	000003	可预约	000005	可预约	停止使用	可预约
	11:00 - 12:00	可预约	可预约	可预约	000005	可预约	停止使用	可预约
下午	12:00 - 13:00	000006	可预约	可预约	可预约	可预约	可预约	可预约
	13:00 - 14:00	可预约	可预约	可预约	000003	可预约	可预约	可预约
	14:00 - 15:00	000004	可预约	000004	可预约	000004	000003	可预约
	15:00 - 16:00	000003	可预约	000003	可预约	000003	可预约	可预约
	16:00 - 17:00	可预约	可预约	可预约	可预约	可预约	可预约	可预约
晚间	17:00 - 18:00	可预约	可预约	可预约	可预约	可预约	可预约	可预约
	18:00 - 19:00	可预约	可预约	可预约	可预约	000001	可预约	可预约
	19:00 - 20:00	000003	可预约	000003	可预约	000001	可预约	000003

选定预约时间，进行预约登记

预约前需先登入账号密码

设备场地 网络预约查找系统		普大软件		2012年06月07日 现在时间: 16:26:06
设备场地使用状况查找	设备场地详细资料查找	线上预约设备场地使用说明	登入	

登入 - 设备场地排程管理系统

用户名称: 测试帐号 DEMO

用户密码: 测试帐号 1234

预约前需先登入使用者账号密码
进行预约时, 自动记录预约者的数据

预约时段与用途确认

设备场地

网路预约查找系统

普大软件

2012年06月07日
现在时间: 16:27:04

设备场地使用状况查找

设备场地详细资料查找

线上预约设备场地使用说明

登出

使用者基本资料

使用者代号:	DEMO	使用者姓名:	测试员	允许使用:	正常
部门群组:	0001 总务处	职务名称:		使用权级:	0 一般
联络电话:		手机号码:			
电邮地址:					
通讯地址:					

预约资料

设备场地名称:	ViewSonic PJ503D 投影机	可以外借:	正常		
预约日期:	2012年06月11日	预约时段:	07:00 ~ 08:00	使用权级:	0 一般
使用目的:	<input type="text" value="test"/>				

预约状况: 本设备场地指定的日期及时段可以接受预约借用

回上一页

确定预约

取消预约

后台数据管理

1. Windows 操作接口
2. 可自行增加或减少可预约的设备仪器
3. 可自行管理预约使用人的账号密码
4. 预约使用者的数据由Excel档案转入
5. 各种设备的预约表打印
6. 报表查询各设备的使用率

自行新增可预约数据-场地预约

设备基本资料处理.....<浏览操作处理中>

F3 基本资料处理

设备场地编号: R00002 F2 设备场地资料详细查找 今日日期: 2012.06.07

设备场地名称: 阶梯语言教室

规格明细: 坪数100坪
可容纳80人

附属设备:
含幻灯机
雷射指示棒
麦克风
120寸电视大萤幕
无线翻译接收机

*** 相关图片 ***



打印本设备明细资料

浏览 C-HOME 最前笔 C-PgUp 上一笔 C-PgDn 下一笔 C-END 最后笔 F5修改 F6新增 F7删除 F8存档 F9还原 ESC结束

车辆预约

设备基本资料处理.....<浏览操作处理中>

F3 基本资料处理 F4 整体资料处理

设备场地编号: V00001 F2 设备场地资料详细查找 今日日期: 2012.06.07

设备场地名称: 交通车 Honda CR-V 2.0 EX

规格明细: 车身型式 5 门 5 人座
变速系统 五前速自排
引擎规格 1997 c.c. 直列4汽缸 16气门
性能数据 150hp/6200rpm 19.4kgm/4200rpm
能源消耗 汽油 平均11.4 km/1 市区9.0 km/1 高速公路13.4 km/1

分类类别: 30000 车辆

保管人/保管单位: 总务处林美英

使用权级: 0 一般

可以借用: 正常

备注说明:

附属设备:

*** 相关图片 ***



打印本设备明细资料

浏览 C-HOME 最前笔 C-PgUp 上一笔 C-PgDn 下一笔 C-END 最后笔 F5修改 F6新增 F7删除 F8存档 F9还原 ESC结束

贵重仪器预约

设备基本资料处理.....<浏览操作处理中>

F3 基本资料处理 F4 整体资料处理

设备场地编号: F2 设备场地资料详细查找 今日日期:

设备场地名称:

规格明细:
类型: 0.55 寸 DMD 晶片 (DLP)
解析度: 800x600, 压缩后可达 1280x1024
镜头: 手动聚焦、缩放功能 (1:1.0X)
投影画面
投影尺寸: 37 - 150 寸

分类类别:

保管人/保管单位:

使用权级:

可以借用:

备注说明:

附属设备:

*** 相关图片 ***



打印本设备明细资料

浏览 C-HOME 最前笔 C-PgUp 上一笔 C-PgDn 下一笔 C-END 最后笔 F5修改 F6新增 F7删除 F8存档 F9还原 ESC结束

基本数据打印

*** 设备场地明细资料 ***

设备场地编号: V00001

设备场地名称: 交通车 Honda CR-V 2.0 EX

分类类别: 30000 车辆

保管人/单位: 总务处林美英

使用权级: 0 一般

规格明细: 车身型式 5 门 5 人座

附属设备: 变速系统 五前速自排

备注说明: 引擎规格 1997 c. c. 直列4汽缸 16气门

性能数据 150hp/6200rpm 19.4kgm/4200rpm

能源消耗 汽油 平均11.4 km/l 市区9.0 km/l
高速公路1

3.4 km/l



使用者数据设定

使用者基本资料处理.....<修改操作处理中>

F3 基本资料处理

F4 整体资料处理

今日日期: 2012.06.07

使用者代号: 000006 F2

使用者姓名: 刘思贤

部门 群组: 0001 总务处 职务名称: 助理

联络 电话: (02)29980443 手机号码:

电子 邮箱: admin@sies.tpc.edu.tw

住 址: 邮编: 11111

备注 说明:

允许 使用: 正常 正常 停权 使用权级: 1 单位主管

查询 密码: 0000

修改 网页登入的使用者账号与密码，由此设定 结束

后台预约管理画面

设备/场地使用排程记录编修

设备/场地编号: R00002 预约/查询日期: 2012.04.12 预约状况查询: 今天 周一 前一天 後一天 上一周 下一周 结束操作

设备/场地名称: 阶梯语言教室 使用权级: 0 一般

场时	地段	2012.04.12 星期四 v	2012.04.13 星期五 v	2012.04.14 星期六 v	2012.04.15 星期日 v	2012.04.16 星期一 v	2012.04.17 星期二 v	2012.04.18 星期三 v	
上午	07:00-08:00	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	
	08:00-09:00	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000005	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000002	设定预约
	09:00-10:00	<input type="checkbox"/> 000001	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000001	<input type="checkbox"/> 可预约	预约核准
	10:00-11:00	<input type="checkbox"/> 000001	<input type="checkbox"/> 000003	<input type="checkbox"/> 000002	<input type="checkbox"/> 000004	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000001	<input type="checkbox"/> 可预约	预约全选
	11:00-12:00	<input type="checkbox"/> 000001	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000004	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000001	<input type="checkbox"/> 可预约	设定停用
下午	12:00-13:00	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000003	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	取消预约
	13:00-14:00	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000003	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000003	<input type="checkbox"/> 可预约	取消核准
	14:00-15:00	<input type="checkbox"/> 000003	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000001	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000003	<input type="checkbox"/> 000002	<input type="checkbox"/> 可预约	取消停用
	15:00-16:00	<input type="checkbox"/> 000002	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000001	<input type="checkbox"/> 000002	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	
	16:00-17:00	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000001	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	
晚间	17:00-18:00	<input type="checkbox"/> 停止使用	<input type="checkbox"/> 000005	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	
	18:00-19:00	<input type="checkbox"/> 停止使用	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000005	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000002	
	19:00-20:00	颜色区分目前预约的状况：已停用、已预约、已核准等							
	21:00-22:00	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 000005	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	<input type="checkbox"/> 可预约	结束操作

已停用 已预约 已核准 选定: 个 < 可预约: 个, 已预约: 个, 已核准: 个, 已停用: 个 >

排程周报表

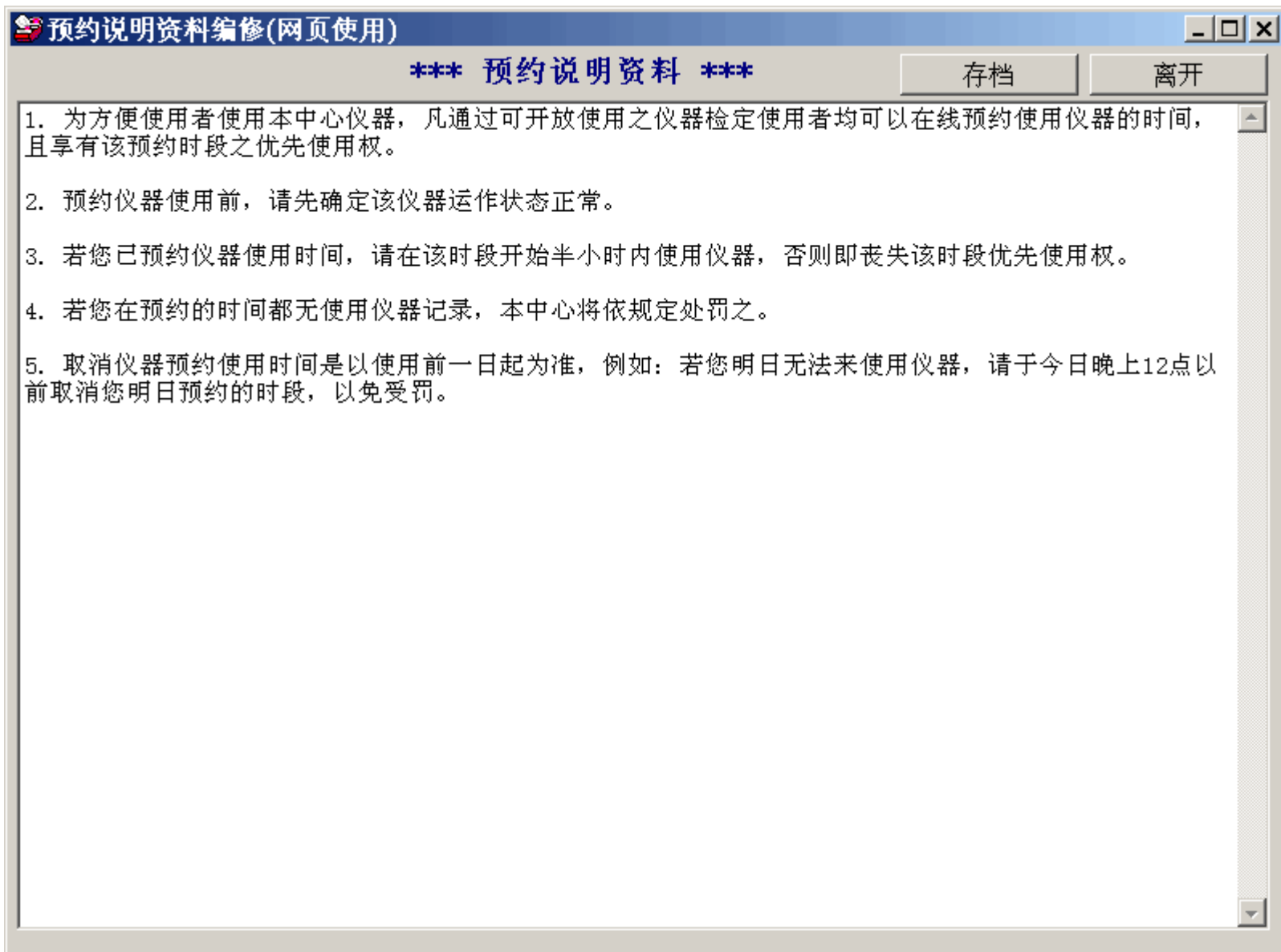
预约使用周报表

预约使用期间：从 12年04月09日 到 12年04月15日

设备场地名称：ViewSonic PJ503D 投影机 [编号:E00001]

场 地 时 段		12年04月09日	12年04月10日	12年04月11日	12年04月12日	12年04月13日	12年04月14日	12年04月15日
		星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	星期日
上 午	07:00-08:00							
	08:00-09:00							
	09:00-10:00			陈莹桥			沈忠孝	林忠义
	10:00-11:00			陈莹桥	林忠义		沈忠孝	
	11:00-12:00						沈忠孝	
下 午	12:00-13:00			刘思贤				
	13:00-14:00						林忠义	
	14:00-15:00			吴南门		吴南门		吴南门
	15:00-16:00			林忠义		林忠义		林忠义
	16:00-17:00							
晚 间	17:00-18:00							陈莹桥
	18:00-19:00							陈莹桥
	19:00-20:00			林忠义		林忠义		陈莹桥
	20:00-21:00				沈忠孝			
	21:00-22:00							

资料实时反应



预约说明资料编修(网页使用)

*** 预约说明资料 ***

存档 离开

1. 为方便使用者使用本中心仪器，凡通过可开放使用之仪器检定使用者均可以在线预约使用仪器的时间，且享有该预约时段之优先使用权。
2. 预约仪器使用前，请先确定该仪器运作状态正常。
3. 若您已预约仪器使用时间，请在该时段开始半小时内使用仪器，否则即丧失该时段优先使用权。
4. 若您在预约的时间都无使用仪器记录，本中心将依规定处罚之。
5. 取消仪器预约使用时间是以前一日起为准，例如：若您明日无法来使用仪器，请于今天晚上12点以前取消您明日预约的时段，以免受罚。

不需要学习网页编辑

设备场地

网络预约查找系统

普大软件

2012年06月07日
现在时间: 16:45:55

设备场地使用状况查找

设备场地详细资料查找

线上预约设备场地使用说明

登出

线上预约设备场地使用说明

1. 为方便使用者使用本中心仪器，凡通过可开放使用之仪器检定使用者均可以在线预约使用仪器的时间，且享有该预约时段之优先使用权。
2. 预约仪器使用前，请先确定该仪器运作状态正常。
3. 若您已预约仪器使用时间，请在该时段开始半小时内使用仪器，否则即丧失该时段优先使用权。
4. 若您在预约的时间都无使用仪器记录，本中心将依规定处罚之。
5. 取消仪器预约使用时间是以前一日起为准，例如：若您明日无法来使用仪器，请于今日晚上12点以前取消您明日预约的时段，以免受罚。

Copyright© 2012 POTA All Rights Reserved 普大科技

期间使用率的统计

提供统计报表，可做为系统使用率的参考

可了解原因后，加强使用率

设备场地期间预约使用排名表

第1页/共1页

设备场地编号: 从 E00001 到 V00001
预约使用期间: 从 2012.04.01 到 2012.06.13 [计 74 天]
查询统计时段: 从 07 时到 22 时

设备场地 编号	设 备 场 地 名 称	全部时数	停用时数	停用比率	使用时数	使用比率	使用排名
R00002	阶梯语言教室	1,110	9	0.81 %	95	8.56 %	1
P00001	电脑维修工程师 (简大中)	1,110	10	0.90 %	54	4.86 %	2
E00001	ViewSonic PJ503D 投影机	1,110	10	0.90 %	52	4.68 %	3
R00001	第一会议室	1,110	6	0.54 %	50	4.50 %	4
V00001	交通车 Honda CR-V 2.0 EX	1,110	11	0.99 %	42	3.78 %	5
总计: 共 5 笔		5550	46		293		

系统维护功能

本系统已经内含数据库

数据库拷备留底功能

数据库回复处理功能

设定登录者密码权限

配合硬件配备

请自备：

Windows 操作系统计算机

设定**IIS** 与一固定内部或外部**IP**

总结

制作严谨●欢迎试用

普大软件网站

<http://www.potasoft.com/>

<http://www.potasoft.com.cn/>

欢迎下载

完整功能试用软件

操作手册、PPS说明档

pota
software

The End