



# 招投标专家抽签系统（专业版）V7.00

## 系统方案

### 一、运行环境

#### 1. 操作系统

Win2000 / WinXP / Win2003 / Win7 / Win8 / Win10

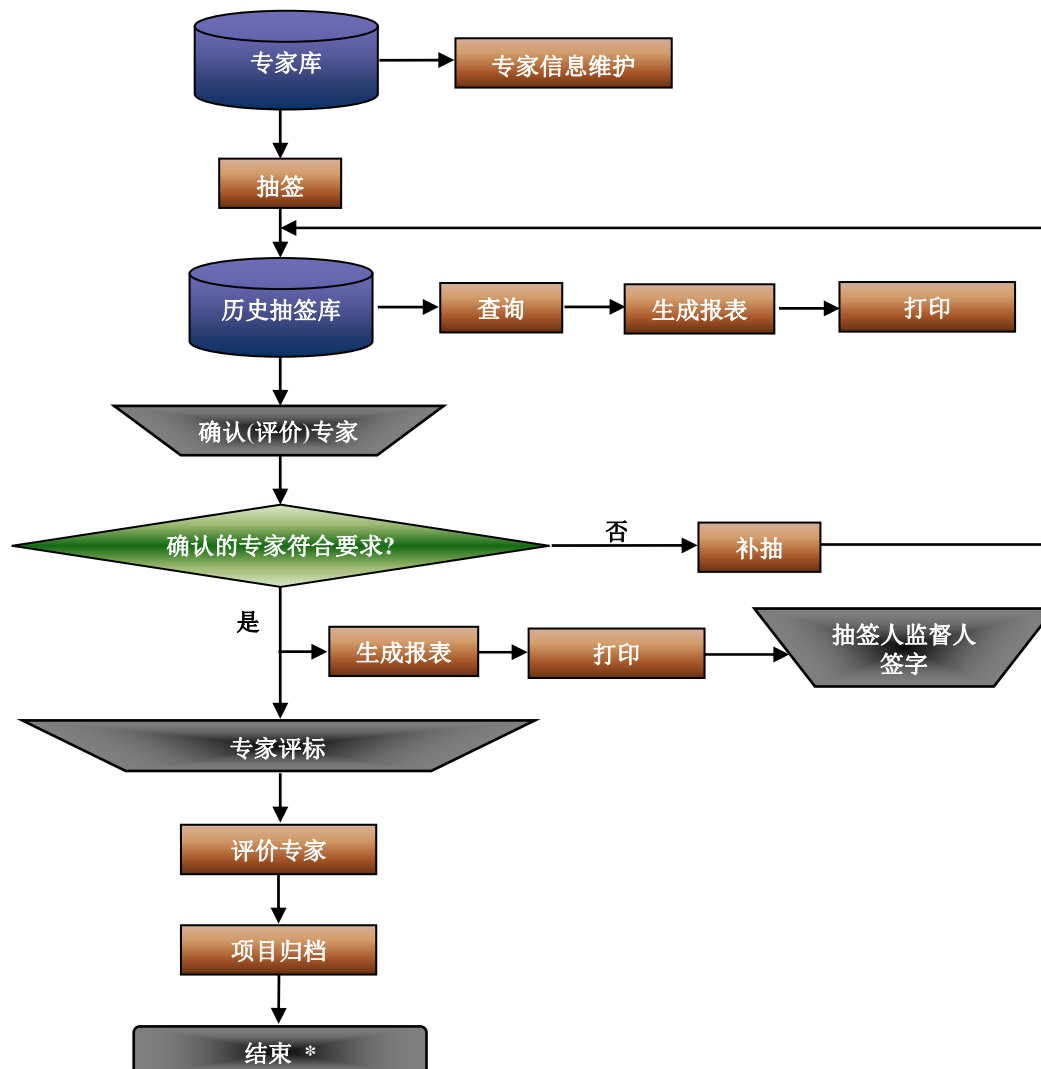
#### 2. 系统要求

64M 内存以上，10M 以上硬盘剩余空间。

#### 3. 适用范围

需要经常进行招标或需要对评标专家管理、抽签的企事业单位。

### 二、系统主要流程



### 三、系统介绍

#### 1. 系统简介

“招投标专家抽签系统”是一款用于各种招投标过程中从专家库中抽取评标专家的实用软件。系统符合中华人民共和国国家发展计划委员会颁布的《评标专家和评标专家库管理暂行办



法》等相关条款,系统可以建立合理、完善的评标专家库,专家字段设置考虑周全,支持上传照片、自定义属性及字段等功能。并能详细记录每个专家的评标次数、缺席次数及所评标的项目信息。专家库中的专家信息可方便地生成报表、打印、导出到 Excel 中。

系统可以方便地从评标专家库中按多各种组合条件随机抽取指定数量的专家,支持专家回避、确认能否参评、补抽专家、评价专家、项目归档等功能,满足了实际随机抽取专家的要求。对历史抽签有强大的管理功能,支持多种模糊查询,可进行自定义报表、导出到 Excel 中。

系统支持从 Excel 文件中导入专家信息到专家库的功能,免去了重复输入。系统用户分为四个等级,不同等级用户的权限划分明晰、合理。

系统可以自定义抽签,比如上浮值、下浮值、小球、评标办法及各个不同地区和企事业招投标办法中涉及到需要抽签的地方,都可以使用本系统的自定义抽签功能完成。

本系统自 2003 年发布 1.00 版,经过十余年的积累,已被招投标中心、政府部门、交通、电力、金融、水利、港口、矿产、石油等多个行业的单位使用,目前共有 1000 余家企事业单位在使用本系统,遍及 12 个行业、27 个省(直辖市、自治区)。

## 2. 系统优点

- (1) 图形化界面,简洁美观,可进行个性化的设置。自动记忆窗体大小、使用习惯等信息,具有较好的易操作性。
- (2) 共用数据库,实现招投标专家抽签系统专业版、网络版协同管理

网络版 2.10 的数据库同《招投标专家抽签系统专业版》专业版 7.00 是通用的,均可选择使用 Access 数据或 SQL Server 数据库。



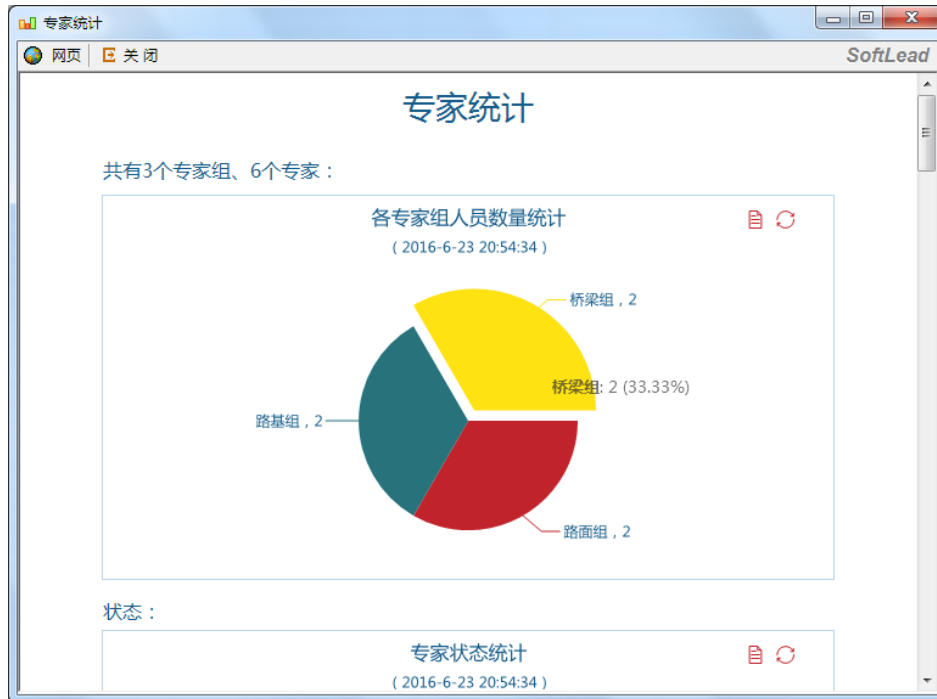
### ■ SQL Server 数据库

推荐使用 SQL Server 数据库,可以实现网络版和专业版同时使用同一个数据库,用户可根据情况选择随时同时购买、使用专业版,专业版具备一些特殊的、网络版技术上实现不了的功能。这样,在局域网内使用专业版,而在地出差或子公司、分公司、相关领导层使用网络版,实现异地抽签、管理、监督查看等功能。

### ■ Access 数据库

Access 数据库也可以实现共用一个数据库,但专业版只能使用本地的 Access 数据库,不能访问其他电脑上的 Access 数据库,网络版必须架设在专业版所在的电脑上,在会议室等公用电脑上架设不方便长时间提供服务。用户可根据实际需求,如只是工作时间提供服务,也可考虑此种方式。

- (3) 严格划分用户权限,共分 4 个等级,数据具有很高的安全性。
- (4) 完善的专家管理功能,支持一级分组,专家字段信息设置齐全、合理,可根据实际情况自定义相关字段。
- (5) 支持从已有的 Excel 中导入专家信息,避免重新输入相关数据。
- (6) 专家统计功能,对专家总数、专家组个数及每个专家组中的专家数等基本信息一目了然。

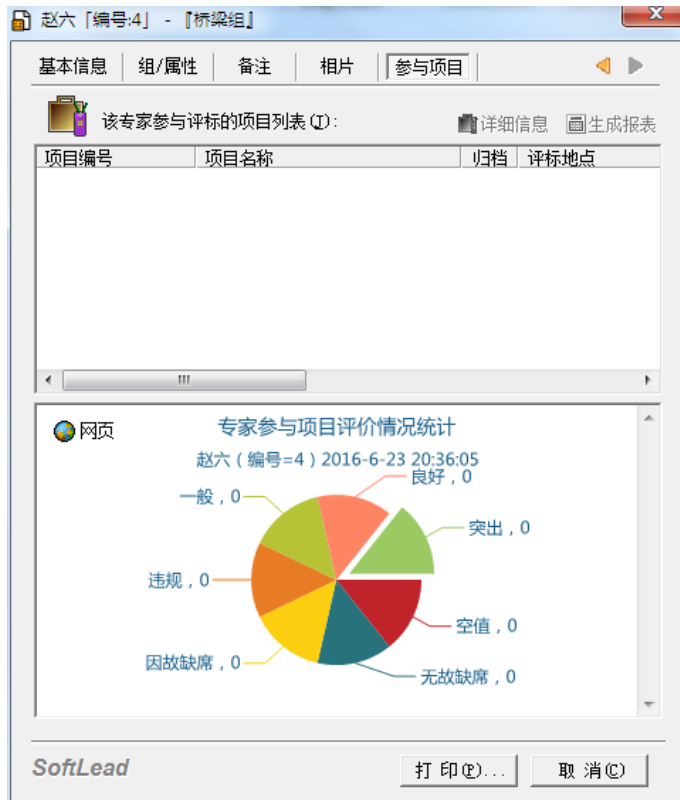


- (7) 系统自动记忆常用的职称、专业、单位等基础数据, 避免重复输入数据。
- (8) 随机抽取专家功能, 满足不同情况下抽取专家的实际需求。选中条件的相关控件背景高亮度显示, 让选择的符合或回避条件一目了然。支持符合或回避多个单位功能。系统还支持开启手工选取专家功能。
- (9) 完善、成熟的历史抽签管理。支持确认专家、补抽专家功能, 解决有些专家无法到会的现实问题, 并可以对专家当次评标情况进行评价、备注, 备注信息可以在报表中设置为显示该备注。
- (10) 历史抽签的项目报表, 可按需自定义设置, 满足不同用户多样的实际需求。
- (11) 专家库信息可随时导出到 Excel 中, 用在其他地方, 实现数据共享和统一。
- (12) 提供详细日志, 操作具备可追溯性, 支持高级搜索、生成报表等功能。
- (13) 智能的数据备份和数据恢复功能, 保护数据的安全、完整性。
- (14) 支持自定义抽签, 比如上浮值、下浮值、小球、评标办法及各个不同地区和企事业招标投标办法中涉及到需要抽签的地方, 都可以使用本系统的自定义抽签功能完成。
- (15) 符合国家发展委颁布的《评标专家和评标专家库管理暂行办法》等相关条款。
- (16) 完善的帮助文档, 易操作, 易实施, 用户可在短时间内掌握操作。
- (17) 历经 10 多年时间重点精心打造的产品, 以“想用户所想、做用户所想”的理念, 不断满足用户新需求, 系统日趋成熟, 运行非常稳健。

### 3. 功能模块

#### (1) 专家库维护

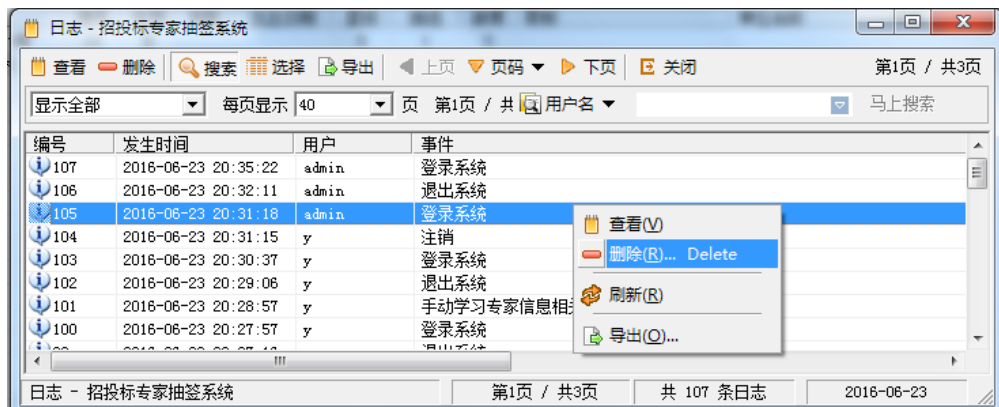
- 实现对评标专家库的维护, 包括增加组、修改组、删除组; 增加专家、修改专家、删除专家, 可以给每个专家增加一张相片。
- 支持记录最近使用数据的功能, 避免每次输入相同职称、专业等基础数据信息, 并可以设置这些基础数据的列表排序方式。
- 实现从已有 Excel 表格中导入专家信息功能。
- 改变组、专家显示次序。
- 复制专家、粘贴专家功能。



- 单个专家打印功能；导出所有专家的详细信息功能。
- “参与项目”可对本专家被抽选中的项目进行统计分析，并把参与项目的评价情况以图表的形式显示出来。

## (2) 日志管理

- 重要的操作全部记录到日志中，操作具备可追溯性。
- 对日志进行简单或高级搜索，按页显示，可自定义每页显示数量。
- 按用户权限对日志查看和其他操作等。
- 导出搜索到的日志信息到 Excel 中，以便打印等。



## (3) 抽取专家

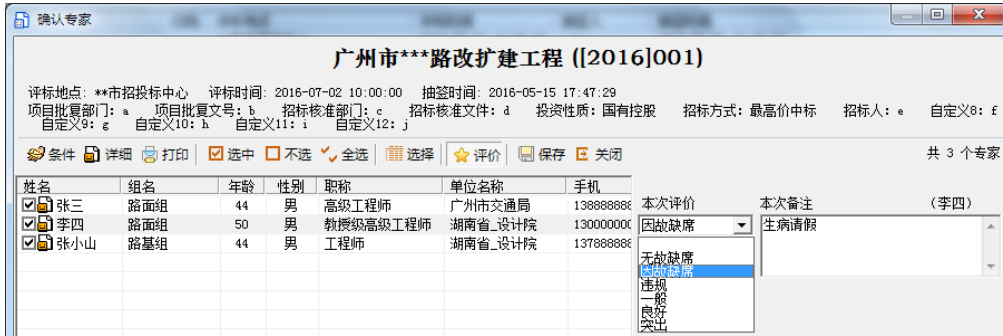
- 支持随机抽签，也支持指定抽取，是否开启指定抽取可由超级管理员在系统设置中设置。
- 按各种组合条件从专家库中随机抽取一定数量的专家，支持回避功能。
- 免去重复输入相关信息。职称、主评、兼评专业、行业、单位等输入框中，可以直接输入文字，也可以下拉菜单选择功能，免去了重复输入，也保证了数据准确无误。



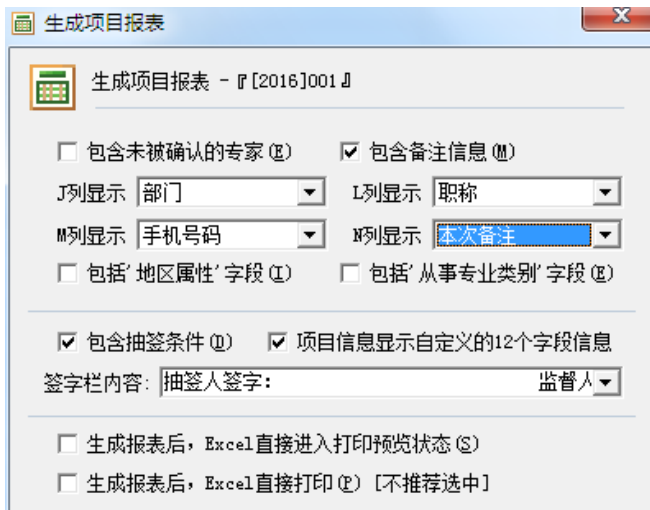
- 带#标志的和组、属性，支持符合或回避多个信息的功能。
- 选用条件高亮度显示。选中某个条件时，此条件的相关控件背景变为绿色或红色高亮度显示，以区分未被选中的条件，让选择的符合或回避条件一目了然。



#### (4) 项目管理



- 确认专家：解决了部分专家因其他事宜而无法参加评标的问题，同时可以针对本次评标对每个被抽中的专家进行评价并进行备注。



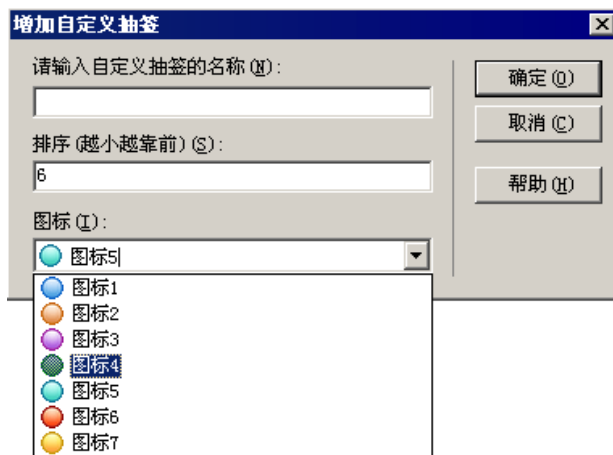
- 生成报表：报表打印、导出项目信息到 Excel 中等。支持进行相应的设置
- 项目归档：项目结束，放入“档案袋”，作为档案永久保存。
- 项目查询：按特定的要求查询历史抽签结果。

#### (5) 抽签小工具

- 自定义名称、签等，实现各种情况下抽签的需要。

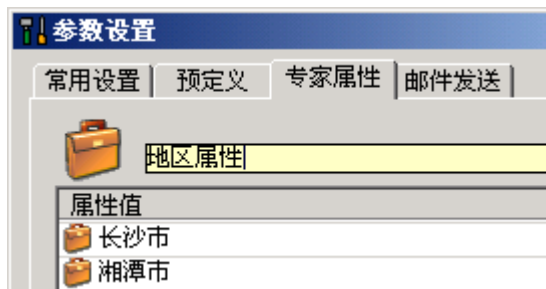


- “历史抽签”查看每个自定义抽签的详细记录。
- 自定义抽签可选择个性化的图标。



- “记忆模式”记住当前已抽取的签，下次重新运行抽签时可自动恢复到上次状态。

#### (6) 公用设置



- 软件标题：改变软件标题栏显示文字。
- 评标地点预定义：避免了每次输入相同评标地点的麻烦。
- 基础数据预定义：避免了在建专家库时每次输入相同数据的麻烦。
- 专家属性：用户可以自定义属性名称和属性值。
- 其他设置：邮件发送、报表设置、导出 Excel 格式、排列顺序等。
- 是否开启“指定抽取”。

#### (7) 个性化设置

- 窗体状态、颜色、大小、每页显示数量等。
- 自定义某些事件的快捷操作途径。
- 菜单的风格，共六种菜单风格供选择。
- 主界面、历史抽签、确认专家、日志等界面的列信息自定义。
- 系统登录后直接显示专家列表还是背景图片。

#### (8) 系统管理

- 用户管理：建立系统的用户及用户权限（共 4 个权限）。
- 导入数据：实现从已有的 Excel 中导入专家信息。
- 导出数据：将专家详细信息导出到 Excel 中，实现打印等用处。
- 备份数据：备份数据，避免数据丢失造成专家库丢失，方便升级本系统。系统可以支持自动备份功能。
- 恢复数据：丢失数据后或新版本初次使用时，恢复以前备份过的数据。
- 数据修复：恢复未被彻底删除的专家。

### 四、联系信息

开发商：通向软件[SOFTLEAD]

网站：[www.softlead.cn](http://www.softlead.cn) E-Mail: support @ softlead.cn

其他更详细的信息请登录网站获取。