

散热器计算软件推广计划书

1、软件文章发表

《双管系统散热器计算软件》、《单管系统散热器计算软件》两篇文章分别发表于《暖通空调》杂志 2007 年第九期、第十期副刊“软件天地”，文章讲解散热器快速选型计算软件的编写原理及使用方法。为设计人员提供大量可选散热器型号，方便设计人员选型计算。

2、本软件优点

本软件采用 Visual Basic、Excel、Access 数据库软件开综合开发，散热器基础数据库内是可以大量无限制添入散热器厂家各种型号散热器的基础数据。数据库录入大量散热器设备厂家各种型号散热器的基础数据，这里可以无限填充散热器基础数据，为设计人员提供大量可选散热器型号，方便设计人员选型计算。

本软件具有房间原始数据导入模块（房间编号、房间设计温度、房间负荷），把基础数据导入散热器计算软件，选择散热器厂家和型号，点击计算命令，片刻由软件计算出散热器的各个房间需要散热器片数。本软件还具有很好的修改功能，可以单独修改某一房间的散热器型号，计算出对应的散热器片数；也可方便与设计人员和散热器厂家根据甲方需要更换散热器的厂家或型号，只需要拿到房间的原始数据（房间编号、房间设计温度、房间负荷）导入散热器计算软件，选择更改的散热器型号，点击计算，片刻即可得到散热器新的计算片数。

软件计算完成后，该软件可以输出计算结果到 Excel 文件格式，为以后的查询、归档以及图纸审查提供审查依据。

相对于现在流行于网上的 EXCEL 散热器计算，本软件有极大的优点，散热器基础数据可以录入数据库，可以导入房间原始数据，成批计算房间散热器片数，无需对照散热器样本，根据房间负荷和温差选择散热器片数，计算结果可以导出到 Excel 文件报表，方便计算结果的查询、归档以及图纸审查。

3、本软件应用

本软件开发出后已经进行了广泛的试用，收到广大设计人员的一致好评。本软件个人版已经在网上广为流传，网易暖通软件、暖通空调在线、设计师网等多

个网站及论坛对本软件进行了转载及发布，软件下载次数过千次。

下面为部分使用设计人员注册单位（为保护设计人员隐私隐藏联系方式、手机号码、QQ 号码、电子信箱等资料）：

| | | | |
|----|-----|---------------------|-----------------------------------|
| 1 | 陈涛 | 中机十院国际工程有限公司 | 北京市朝阳区德胜门外北沙滩 |
| 2 | 王科 | 中机十院国际工程有限公司 | 北京市朝阳区德胜门外北沙滩 |
| 3 | 程港 | 中机十院国际工程有限公司 | 北京市朝阳区德胜门外北沙滩 |
| 4 | 史晓蕾 | 中机十院国际工程有限公司 | 北京市朝阳区德胜门外北沙滩 |
| 5 | 何键 | 河南鑫开元建筑设计院 | 郑州 |
| 8 | 张伟 | 中国中元国际工程公司 | 北京 |
| 9 | 陈玄 | 陕西省现代建筑设计研究院 | 西安 |
| 10 | 海茗 | 成都中轻设计院 | |
| 11 | 李思思 | 中国农业科学化研究院 | 北京市朝阳区德胜门外北沙滩 |
| 12 | 梁岩辉 | 信宇冷气安装公司 | 广州市花都区新华镇风神大道八号 风神商业中心 B 座 304 |
| 13 | 卢亮 | 上海梅山钢铁公司 | 江苏省 南京市 雨花台区 |
| 14 | 哈桑 | 黑龙江纺织工业设计院 | 哈尔滨 |
| 15 | 刘力锐 | 机械工业第四设计院 | 洛阳 |
| 16 | 郑剑 | 湖北省宜昌市葛洲坝勘测设计院 | |
| 17 | 付东树 | 广州番禺永锋电镀设备厂 | |
| 18 | 孔文东 | 济南同圆建筑设计院 | 济南市经四路 181 号 |
| 19 | 空调 | | 珠海 |
| 20 | 王江涛 | 陕西省建筑设计研究院第四设计 所 | 西安市北大街 209# |
| 21 | 司建强 | 许昌中原建筑设计有限公司 | 许昌西大街 1 # 中原酒店 1 1 楼中 原建筑设计公司 |
| 23 | 陈长根 | 广东海外建设集团 | |
| 24 | 李明 | 鞍山市中辽消防安全工程有限公 司 | 辽宁省鞍山市铁东区园林路 94 号 114001 |
| 25 | 武瑜 | 北京菱电克尔机电设备有限公司 | |

| | | | |
|----|-----|----------------|---------------------------|
| 26 | 侯磊 | 昆山鸿曜机电有限公司 | 昆山市长江南路利得国际 1806 室 |
| 27 | 周靖林 | 中国江苏国际经济技术合作公司 | 上海市中山北路 3700 弄 10 号楼 |
| 28 | 费香杰 | 北京中建建筑设计院 | 朝阳区吉庆里 6 号佳汇中心 |
| 29 | 张旺达 | 中国京冶工程技术有限公司 | 北京海淀区西土城路 33 号 7 号楼 205 室 |

应圣春散热器及冀州炜烨散热器厂家的要求，已经编制散热器企业版，已经发放企业版光盘 1000 多张，北京各大设计院已经开始使用本软件计算散热器片数，方便设计人员选型计算，极大的提高了工作效率。

4、软件推广

为了进行软件推广及方便设计人员下载，2009 年同暖通空调在线合作建立了“散热器专题”网页进行大力推广，利用“暖通空调在线”及“暖通空调”杂志在暖通行业的影响力，相信在不远的将来，散热器软件会依靠他强大的计算功能、软件功能、在线散热器选型的指导功能深得设计人员的喜爱，而广泛流传……我们正在进行积极的网站推广活动。

散热器专题

目前，暖通行业内的几大龙头软件，都在走绘图软件的道路，没有任何一个软件在暖通计算领域有所建树，究其根源，在于其软件开发人员90%以上都是计算机专业的，他们无法真正掌握暖通行业的计算精髓，而暖通行业的真正技术含量却恰恰在于计算，随着国家对节能、环保的要求，暖通行业的计算将越来越重要。

作者介绍

中国中元国际工程公司 节能研究评估所 工程师
2003年毕业于哈尔滨工业大学（原哈建大），曾工作于设计院、节能改造公司。在工作中，凭借自己扎实的专业基础和努力刻苦的学习，完成了许多施工图及初步设计的文字内容等工作。从参加工作至今，已经参与设计住宅、公建、车库、地下建筑等建筑的暖通、空调、人防、消防设计。2008年参与设计昆明机场冷热源中心的冷站设计，终于攀登了大型冷站及水管冷中的高深技术。

在设计院工作中，凭借设计中积累的经验利用工作之余编制了住宅节能判定软件、公共建筑节能判定软件、暖气片计算软件、风、水系统水力平衡计算软件。《暖通空调》杂志副刊2007年9期—2008年1期“软件天地”专栏刊登我的文章，《双管系统散热器计算软件》、《单管系统散热器计算软件》、《水系统水力平衡软件》、《风系统水力平衡软件》、《户间传热计算软件》。

陈涛

软件下载

《散热器设计计算软件包3.0版》
该软件利用VB6.0、Access、Excel综合编写而成。
数据库：功能强大，不但有散热器计算需要的基础数据，还有散热器主要尺寸、重量、水容量传热面积、单片散热量等散热器外形及性能参数。
输入功能：双管散热器系统计算软件直接导入功能，单管系统散热器计算软件和单双管系统散热器计算软件的批量输入功能，简单、实用。
设置功能：软件可以对整个系统设置初始参数，任意选择散热器厂家的各种型号散热器。
修改功能：批量导入后，可以任意修改房间的各种参数，可以修改房间负荷、房间设计温度、房间的散热器型号。
计算功能：根据房间负荷、设计温度、散热器型号、系统形式，通过提取散热器数据库的基础数据快速计算出所有房间需要的散热器片数。原来散热器样本查询法：需要手动计算出散热器平均温度和室内设计温度温差，然后再根据房间负荷翻查散热器样本找到对应的片数。旧式散热器查询方法繁琐、复杂浪费了很多时间，本软件成批导入或批量输入后，选择合适的散热器型号，或修改某一房间散热器型号后，点击计算，结果一次计算完成。
查询功能：点击某一散热器型号，软件下方立刻出现散热的尺寸参数和性能参数，散热器的样本功能直观，对设计安装具有指导作用。
输出功能：软件可以将计算结果导出到Excel表格形成计算书，为以后的查询、归档以及图纸审查提供审查依据。
查询功能、计算结果导出功能等软件的部分功能，目前行业内没有软件能够做到，且随着目前审图机构对计算的逐步重视，这些功能将会成为设计审查提交的必备数据。

[散热器设计计算软件包3.0版](#) [下载](#)
[免费申请注册申请表](#) [下载](#)
 详细填写后请发邮件到：admin@ehvacr.com

软件说明书

第1章 概述

- 1.1 散热器设计软件开发理念
- 1.2 散热器设计软件发展历程
- 1.3 散热器设计软件特点
- 1.4 双管系统散热器样本查询方式的流程图

[【更多】](#)

[散热器设计计算软件使用视频演示教程](#) [下载](#)

散热器厂家

河北圣春散热器股份有限公司
冀州市炜烨采暖设备有限责任公司

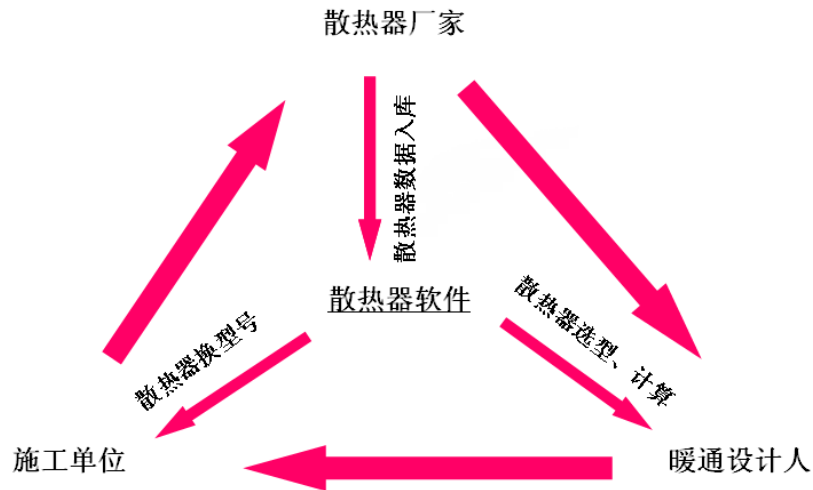
软件推广计划

目标：利用散热器计算软件建立散热器基础数据（国际标准化组织（ISO）测

网站图片

5、 软件功能

软件自带有图片广告、网页链接广告、实时通过网站数据库更新广告内容，网站在线统计软件使用人数，软件还具有样本功能，通过软件我们形成一个集合设计人员、施工单位、散热器厂家的三角形对称循环平台。



软件图片

6、软件的发展计划

散热器软件内含：双管系统散热器计算软件、单管系统散热器计算软件三个软件计算功能，采用了国际标准化组织（ISO）测试平台的实验数据来建立各个厂家的各种型号的散热器数据库。该数据库可以无限扩充，来增加数据库内各种散热器厂家、散热器型号，以方便设计人员的散热器选型与计算。该软件已经在网上广为流传，被广大设计人员所称赞。目前，该散热器基础数据库中已录入河北圣春散热器、冀州炜焯散热器铸铁、钢制等 170 多种型号散热器的基础数据。为了广大设计人员都能在散热器的基础数据库中找到需要的散热器型号，减化查找散热器的繁琐工作。欢迎广大散热器厂家和作者联系，在软件中添加散热器基础数据或编制自己厂家的散热器计算软件企业版。

我们的目标：利用散热器计算软件建立散热器基础数据（国际标准化组织（ISO）测试平台的实验数据）建立一个散热器厂家、设计人员和施工人员的设计交流平台，以设计人员为纽带把散热器厂家和施工人员紧密的结合在一起，以后的发展过程中，我们将从网站、QQ 群、论坛、网站下载服务（散热器企业版、厂家散热器电子样本）、散热器软件附带广告宣传等。

在论坛、QQ 群、中设计人员反馈的建筑需求散热器信息我们将分地区处理，散热器的技术需求及时向厂家反馈，不定期的组织暖通设计人员和散热器厂家的沟通会议，为设计人员和厂家搭建一个交流平台。当软件使用设计人员注册人数到达一定数量后，可以分区域提供设计院设计人员的联系方式，方便厂家的业务推广。

这是我们的长远期规划，现在也基本按照这个思路运作，也是这样发展！

我们的目标：长期合作、共同发展！

希望散热器厂家提供散热器基础数据，添加到散热器基础数据库，增加设计人员选择的范围；也希望各个散热器厂家制作自己厂家散热器企业版为各个设计院设计人员发放，方便设计人员选型计算；也可以和我们合作在软件中附加自己散热器厂家广告！

现阶段，我们将免费录入部分散热器厂家基础计算数据，请有合作意向的厂家速和我们联系！

★ 联系人：宋 凯

电 话： 13820938200

网 址： <http://www.ehvacr.com> 、 <http://www.myhvac.net.cn/>

E - mail: admin@ehvacr.com

QQ 号码： 200893664