第一图书网, tushu007.com

<<随身查>>

图书基本信息

书名：<<随身查>>

13位ISBN编号：9787115218629

10位ISBN编号：7115218625

出版时间：2010-1

出版时间：人民邮电

作者：雏志资讯 龙建祥 张铁军

页数：208

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

第一图书网, tushu007.com

前言

经常有朋友向我咨询一些电脑使用方面的问题，例如，如何让两台电脑共享一个ADSL账号上网？
如何修复有坏道的硬盘？
如何做好笔记本电脑的保养？
如何删除系统拒绝删除的文件？
如何识别假冒的QQ系统消息？
如何将音乐CD转换为MP3？
如何在淘宝网上买到物美价廉的商品……这些朋友当中有相当一部分是大学毕业生，甚至有些人曾经还是计算机专业的，虽然丢开课本已有多年，但他们的自学能力和基础知识都应当不错，怎么也会被这些简单的问题难住呢？
通过与他们交流，发现影响他们学习电脑技术的因素主要有3个：一是太忙碌，往往拿到一本厚厚的电脑书就没有勇气看下去；二是很多图书理论性和系统性太强，大篇幅的理论介绍和按部就班的知识点讲解，都使这些书显得索然无味；三是在他们的眼中，目前计算机图书的价格普遍有些偏高。
其实上述情况只是一个缩影，针对这部分读者所反映的情况，我们做了大量的调查与研究，精心策划了这套“随身查”系列图书。
本套丛书主要有以下特点。
1.实用性和操作性强。
精选应用中的热点和难点，摒弃枯燥的理论介绍，全部以一个一个的实例进行讲解，有利于读者理解并掌握。

第一图书网, tushu007.com

<<随身查>>

内容概要

本书以技巧的形式，介绍如何快速将自己打造成Excel公式与函数应用高手。
全书共10章，分别介绍公式编辑与数据源引用技巧、逻辑函数范例应用技巧、日期函数范例应用技巧、数学函数范例应用技巧、文本函数范例应用技巧、统计函数范例应用技巧、财务函数范例应用技巧、查找和引用函数范例应用技巧、数据库函数范例应用技巧，以及函数返回错误值的解决方法等方面的内容。

本书有很强的实用性和可操作性，非常适合经常使用Excel函数的读者随时查阅。
。

第一图书网, tushu007.com

<<随身查>>

书籍目录

第1章　公式编辑与数据源引用技巧　1
例1　只查看长公式中某一步的计算结果　2
例2　一次性选中公式中引用的单元格　3
例3　隐藏公式　3
例4　大范围复制公式　5
例5　将公式运算结果转换为数值　6
例6　数据源的相对引用　7
例7　数据源的绝对引用　8
例8　引用当前工作表之外的单元格　9
例9　在公式中引用多个工作表中的同一单元格　10
例10　引用多个工作簿中的数据源来进行计算　11
例11　在相对引用和绝对引用之间进行切换　12
第2章 逻辑函数范例应用技巧
例12　快速判断给定值是否在指定区间　16
例13　根据代码返回部门名称　16
例14　考评成绩是否合格　17
例15　对员工的考核成绩进行综合评定　18
例16　快速识别产品类别　18
例17　根据产品的名称与颜色进行一次性调价　19
例18　解决计算结果为“0”、错误值的问题　20
例19　使用IF函数计算个人所得税　21
例20　标注出需要核查的项目　22
例21　使用数组公式比较两组庞大数据　23
第3章 日期函数范例应用技巧
例22　返回当前日期与星期数　26
例23　将非日期数据转换为标准的日期 26
例24　已知一年中的第几天，计算其准确日期　27
例25　自动填写报表中的月份　27
例26　计算倒计时天数　28
例27　判断一个月的最大天数　28
例28　批量计算出员工年龄(YEAR与TODAY函数)　28
例29　批量计算出员工工龄　29
例30　根据出生日期快速计算年龄(DATEDIF函数)　30
例31　快速自动追加工龄工资　31
例32　计算总借款天数(DATEDIF函数)　31
例33　精确计算应收账款的账龄　32
例34　计算总借款天数(DAYS360函数)　33
例35　计算还款剩余天数　33
例36　TODAY函数在账龄分析中的应用　34
例37　计算固定资产的已使用月份　36
例38　快速返回值班日期对应的星期数　37
例39　快速返回日期对应的星期数
例28 (中文星期数)　37
例40　计算两个日期之间的实际工作日　38
例41　快速查看指定年份各月天数　39

第一图书网, tushu007.com

例42　计算指定日期到月底的天数　40
例43　计算员工年假占全年工作日的百分比　41
第4章　数学函数范例应用技巧　43
例44　得知各产品的销售量与销售单价时用SUM函数计算其总销售额　44
例45　统计某一经办人的总销售金额(SUM函数)　44
例46　统计两位(或多位)经办人的总销售金额(SUM函数)　45
例47　统计不同时间段不同类别产品的销售金额　46
例48　将出库数据按月份进行汇总　47
例49　统计各部门工资总额　48
例50　统计某个时段的销售总金额(SUMIF函数)　48
例51　在SUMIF函数中使用通配符　49
例52　统计两种或多种类别产品总销售金额　50
例53　使用SUMIFS函数实现多条件统计　51
例54　统计某日期区间的销售金额　51
例55　得知各产品的销售量与销售单价时用SUMPRODUCT函数计算其总销售额　52
例56 统计出某两种或多种产品的总销售金额
例55 (SUMPRODUCT函数)　52
例57　统计出指定部门、指定职务的员工人数　53
例58　统计出指定部门奖金大于固定值的人数　54
例59　统计出指定部门获得奖金的人数(去除空值)　55
例60　统计指定店面指定类别产品的销售金额合计值　55
例61　统计非工作日销售金额　56
例62　使用INT函数对平均销量取整　57
例63　使用ROUND函数对数据进行四舍五入　57
例64　使用MOD函数取余数　58
例65　根据上班时间与下班时间计算加班时长　59
例66　ABS函数在数据比较中的应用　60
例67　ABS函数在其他函数中的套用　61
例68　根据通话总秒数计算总费用　62
例69　解决浮点运算造成ROUND函数计算不准确的问题　62
例70　按条件返回值并保留指定位数　64
例71　计算物品的快递费用　65
例72　将小写金额转换为大写金额　65
例73　返回一组对象所有可能的组合数目　66
例74　返回两个数值相除后的整数部分　67
例75　返回大于等于0且小于10的随机数　67
第5章　文本函数范例应用技巧　69
例76　快速自动生成订单编号　70
例77　从E-mail地址中提取账号　70
例78　快速比较两个部门的采购价格是否一致　71
例79　从单元格中提取有用数据并合并起来　72
例80　检验具有固定长度的字符串输入位数是否正确　72
例81　从身份证号码中提取出生年份　73
例82　从身份证号码中提取完整的出生年月日　74
例83　从身份证号码中判断性别　75
例84　利用REPT函数一次性输入多个相同符号　76
例85　将手机号码的后4位替换为特定符号　77

第一图书网, tushu007.com

例86　将8位电话号码的区号与号码分开　77
例87　分离混合显示的7位和8位电话号码的区号与号码　78
例88　去掉文本中的所有空格　79
例89　将字符串中数据信息建立为规则的数据表　80
例90　从编码中提取合同号　81
例91　嵌套使用SUBSTITUTE函数返回有用信息　82
例92　计算各项课程的实际参加人数　83
例93　解决因四舍五入而造成的显示误差问题　84
第6章　统计函数范例应用技巧　85
例94　求平均值时忽略计算区域中的0值　86
例95　按指定条件求平均值　86
例96　对同时满足多个条件的数据求平均值　87
例97　统计指定月份的平均销售金额　88
例98　求包含文本值的平均值　88
例99　求指定班级的平均成绩　89
例100　在AVERAGEIF函数中使用通配符　89
例101　计算出满足多重条件的数据的平均值　91
例102　求指定班级的平均分且忽略0值　92
例103　在AVERAGEIFS函数中使用通配符　92
例104　通过10位评委打分计算出选手的最后得分　93
例105　计算出上半年销售量的几何平均值　94
例106　统计销售记录条数　94
例107　使用COUNT函数按条件统计　95
例108　统计包含文本值的单元格数　96
例109　统计空白单元格的数目　96
例110　统计出各类产品的销售记录条数　97
例111　统计出大于指定数值的记录条数　98
例112　统计出大于某个单元格中数值的记录条数　99
例113　返回大于平均值的记录条数　99
例114　统计出满足两个或多个值的记录条数　100
例115　在COUNTIF函数中使用通配符　101
例116　统计指定区域中满足多个条件的记录数目　101
例117　COUNTIFS函数中对时间的限定　102
例118　统计出一组数据中哪个数据出现次数最多　103
例119　一次性统计出一组数据中各数据出现的次数　103
例120　返回数据表中前三名数据　104
例121　统计数据表中前5名的平均值　105
例122　按指定条件返回第一名数据　105
例123　按指定条件返回前3名平均值　106
例124　返回数据表中后3名数据　107
例125　使用MAX(MIN)函数统计最高(最低)销售量　108
例126　按条件求取最大(最小)值　109
例127　求最小值时忽略0值　109
例128　计算所有学生考试成绩中最高分数(包含文本)　110
例129　计算所有学生考试成绩中最低分数(包含文本)　111
例130　对员工销售业绩进行排名　112
例131　对不连续单元格排名次　112

第一图书网, tushu007.com

例132　解决当出现相同名次时缺省名次数的问题　113
例133　实现排位时出现相同名次时序号相同，并且序号还能依次排列　114
例134　将不在同列中的数据统一排名　115
例135　只显示满足条件的排名　116
例136　返回特定数值在一个数据集中的百分比排位　117
例137　返回数值区域的K百分比数值点　117
例138　按指定条件返回数值区域的K百分比数值点　118
例139　使用MEDIAN函数计算中位数　119
例140　使用QUARTILE函数求取四分位数　119
例141　从指定员工中抽出几名员工的组合数量　120
例142　预算产品的使用寿命测试值　121
例143　预算出未来3个月的产品销售量　122
例144　根据上半年各月产品销售量预算出未来销售量　122
例145　根据上半年产品销售量预算指定月份的销售量　123
例146　返回上半年各月销售量的曲线数值　124
例147　通过两类产品的测试结果返回线性回归直线的截距值　124
例148　通过两类产品的测试结果返回线性回归直线的斜率　125
例149　根据上、下半年产品销售量返回销售量的标准误差　126
第7章　财务函数范例应用技巧　127
例150　计算贷款的每期付款金额　128
例151　当支付次数为按季度(月)支付时计算每期应偿还金额　128
例152　计算贷款指定期间的本金偿还金额　129
例153　利用公式复制的方法快速计算贷款每期偿还金额中包含的本金金额　130
例154　计算贷款每期偿还额中包含的利息金额　131
例155　计算出住房贷款中每月还款利息金额　132
例156　计算贷款在两个期间累计偿还的本金数额　133
例157　计算贷款在两个期间累计偿还的利息　134
例158　计算某项投资的未来值　134
例159　计算购买某项保险的现值　135
例160　计算住房公积金的未来值　135
例161　计算出贷款的清还年数　136
例162　计算出某项投资的投资期数　136
例163　计算某投资的净现值　137
例164　计算投资期内要支付的利息额　138
例165　计算出一组不定期盈利额的净现值　139
例166　计算某项投资在可变利率下的未来值　139
例167　计算某项投资的内部收益率　140
例168　计算某项投资的修正内部收益率　140
例169　计算出某项借款的收益率　141
例170　计算购买某项保险的收益率　142
例171　采用直线法计算出固定资产的每年折旧额　142
例172　采用直线法计算出固定资产的每月折旧额　143
例173　采用固定余额递减法计算出固定资产的每年折旧额　143
例174　采用固定余额递减法计算出固定资产的每月折旧额　144
例175　采用双倍余额递减法计算出固定资产的每年折旧额　145
例176　计算出固定资产某段期间的设备折旧值　146
例177　采用年限总和法计算出固定资产的每年折旧额　148

第一图书网, tushu007.com

例178 采用直线法计算累计折旧额 149
例179 采用余额递减法计算累计折旧额 150
第8章 查找和引用函数范例应用技巧 153
例180 用CHOOSE函数判断学生考试成绩是否合格 154
例181 求取一组数据的反转数据 154
例182 使用COLUMN函数建立有规律的三级序列编号 155
例182 使用COLUMN函数建立有规律的三级序列编号 155
例183 使用ROW函数建立有规律的三级序列编号 155
例184 将COLUMN函数配合其他函数使用 156
例185 ROW函数配合其他函数使用 157
例186 使用ROW函数自动控制要显示的行数 158
例187 使用LOOKUP函数进行查询(向量型) 159
例188 使用LOOKUP函数进行查询(数组型) 161
例189 使用HLOOKUP函数自动判断并获取数据 162
例190 使用HLOOKUP函数实现查询 163
例191 使用VLOOKUP函数进行查询 165
例192 使用VLOOKUP函数合并两张表的数据 166
例193 使用VLOOKUP函数进行反向查询 167
例194 使用MATCH函数返回指定元素所在位置 168
例195 使用INDEX函数实现查找 169
例196 配合使用INDEX与MATCH函数实现查询 171
例197 配合使用INDEX与MATCH函数实现双条件查询 172
例198 配合使用INDEX与MATCH函数实现反向查询 173
例199 使用INDEX配合其他函数查询出满足同一条件的所有记录 174
例200 引用其他工作表中的单元格的数据 176
例201 使用OFFSET函数实现动态查询 176
例202 INDEX、OFFSET、INDIRECT几个函数的区别 178
例203 使用TRANSPOSE函数实现行列 转置 178
第9章 数据库函数范例应用技巧 181
例204 使用DSUM函数统计特定产品的总销售数量 182
例205 使用DSUM函数实现双条件计算 182
例206 统计时去除指定条件的记录 183
例207 在DSUM函数参数中使用通配符 184
例208 避免DSUM函数的模糊匹配 185
例209 DSUM与SUMIF函数的区别 187
例210 使用DAVERAGE函数统计特定班级平均分 187
例211 在DAVERAGE函数参数中使用通配符 188
例212 使用DAVERAGE函数实现计算后查询 188
例213 使用DCOUNT函数统计满足条件的记录条数 190
例214 使用DCOUNT函数实现双条件统计 190
例215 从成绩表中统计出某一分数区间的人数 191
例216 忽略0值统计记录条数 192
例217 统计满足指定条件且为“文本”类型的记录条数 193
例218 使用DCOUNTA函数实现双条件统计 统计各班成绩最高分 194
例220 统计各班成绩最低分 196
例221 从列表或数据库的列中提取符合指定条件的单个值 196
第10章 函数返回错误值的解决办法 199

第一图书网, tushu007.com

例222 “ ##### ”错误值 200
例223 “ #DIV/0! ”错误值 200
例224 “ #N/A ”错误值 201
例225 “ #NAME? ”错误值 203
例226 “ #NUM! ”错误值 206
例227 “ #VALUE! ”错误值 206
例228 “ #REF! ”错误值 208

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

插图：

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

《随身查:Excel函数与公式综合应用技巧》不是函数与公式的简单罗列，因为真正解决工作中实际问题的往往是两个以上函数与公式的协同使用。
本书有很强的实用性和可操作性，非常适合经常使用Excel函数的读者随时查阅。

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com