表格自动化 · 使用说明

门店销售提成自动计算

每月把销售明细粘贴进来 → 自动算阶梯提成、门店达标情况和每个人的工资条

695 个公式格	**20** 条规则，逐条白话说明	**0 错误** LibreOffice 独立重算
10/10 关键结果独立复核一致	**3** 项实时自检	**2** 个一键按钮

Excel 2010 及以上（Windows / Mac）、WPS 表格、LibreOffice 都能直接用

文件：门店销售提成自动计算.xlsx、门店销售提成自动计算（一键版）.xlsm · 生成于 2026-11-12 03:15

它帮你做什么

#	你的需求	怎么做到的	位置
1	每个销售员的阶梯提成（5 万以上 3%，10 万以上 5%，只算已回款）	公式 「计提金额」列筛出已回款，「提成计算」按两档分段相乘再相加	提成计算!G5
2	按门店汇总，没完成 15 万目标的标红	条件格式 SUMIFS 按门店汇总，完成率 < 100% 整行变红；四个总览数字 + 柱状图	门店汇总!A8
3	给每个人出一张工资条	宏 工资条按名单自动生成，一键导出 PDF	工资条!A5
4	下个月直接粘贴就能用	结构 明细做成「表格」：粘贴到最后一行下面会自动扩展，名单、汇总、工资条跟着变	销售明细!A4
5	（附加）按门店拆分明细发给各店	宏 一键把每个门店的明细存成单独的 Excel 文件	销售明细!J4

这样用

1. 打开「销售明细」，把新一个月的明细（不含标题行）粘贴到表格最后一行的下面；旧数据可以先删掉。
2. 其余全部自动：「提成计算」「门店汇总」「工资条」马上更新，新来的销售员和门店会自动出现。
3. 规则变了（比例、门槛、目标）只改「参数」表。
4. 用 .xlsm 版本时，点「导出工资条 PDF」「按门店拆成单独文件」按钮一键完成。

蓝字浅蓝底 = 你填写　灰底 = 公式自动算　**绿底 = 结果**

表格地图

工作表	类型	放的是什么
使用说明	使用说明	
参数	参数	提成规则、门店目标都在这里改，所有结果会跟着重算
销售明细	数据	每月把财务给的明细粘贴到表格最下面一行之后，表格会自动变长，右边两列公式自动跟上

提成计算	结果	每个销售员的销售额、计提金额和阶梯提成；新来的销售员会自动出现在名单里
门店汇总	结果	各门店销售额、完成率；没达标的门店整行标红
工资条	结果	每人一张工资条，可直接打印或用按钮导出 PDF
公式说明	说明	
自检	自检	

说明与假设（请核对）

- 提成按「当月已回款销售额」分两档累进计算（超过 5 万的部分 3%，超过 10 万的部分再按 5%），不是全额乘比例。如果你们是全额乘，告诉我们改一处即可。
- 名单里的门店取每个人第一笔单子的门店；同一个人跨店销售时以第一笔为准。

每条公式在算什么 同一列 / 同一片区域用的是同一条公式

位置	白话解释	公式（第一个格子）
销售明细!H5:H208（计提金额 列）	这一单算不算提成：回款状态等于参数里的「计提口径」就记销售额，否则记 0	=IF([@回款]=计提口径,[@销售额],0)
提成计算!A5:A27	自动列出数据里出现过的所有不同的值（去重），数据里来了新名字会自动补上	=IFERROR(INDEX(T_明细[销售员],MATCH(0,INDEX(COUNTIF($A$4:A4,T_明细[销售员])+(T_明细[销售员]=""),0),0)),"")
提成计算!B5:B27	这个人属于哪个门店：在明细里找到他的第一单，取门店	=IF($A5="","",INDEX(T_明细[门店],MATCH($A5,T_明细[销售员],0)))
提成计算!C5:C27	这个人当月所有单子的销售额加总	=IF($A5="","",SUMIFS(T_明细[销售额],T_明细[销售员],$A5))
提成计算!D5:D27	只加已回款的单子：这是算提成用的金额	=IF($A5="","",SUMIFS(T_明细[计提金额],T_明细[销售员],$A5))
提成计算!E5:E27	落在一档区间（5 万～10 万）里的金额	=IF($A5="","",MAX(0,MIN($D5,二档起点)−一档起点))
提成计算!F5:F27	超过 10 万的部分	=IF($A5="","",MAX(0,$D5−二档起点))
提成计算!G5:G27	提成 = 一档部分 × 3% + 二档部分 × 5%，保留两位小数	=IF($A5="","",ROUND($E5*一档比例+$F5*二档比例,2))
提成计算!H5:H27	提成在所有人里排第几	=IF($A5="","",RANK($G5,$G$5:$G$27))
门店汇总!A5	所有单子的销售额合计	=SUM(T_明细[销售额])
门店汇总!C5	已回款单子的销售额合计	=SUM(T_明细[计提金额])
门店汇总!E5	所有人的提成加起来	=SUM('提成计算'!$G$5:$G$27)
门店汇总!G5	完成率 ≥ 100% 的门店数 / 门店总数	=COUNTIF($E$9:$E$18,">=1")&" / "&COUNTIF($A$9:$A$18,"?*")
门店汇总!A9:A18	自动列出数据里出现过的所有不同的值（去重），数据里来了新名字会自动补上	=IFERROR(INDEX(T_明细[门店],MATCH(0,INDEX(COUNTIF($A$8:A8,T_明细[门店])+(T_明细[门店]=""),0),0)),"")
门店汇总!B9:B18	这个门店所有单子的销售额	=IF($A9="","",SUMIFS(T_明细[销售额],T_明细[门店],$A9))
门店汇总!C9:C18	这个门店已回款的金额	=IF($A9="","",SUMIFS(T_明细[计提金额],T_明细[门店],$A9))

门店汇总!D9:D18	目标取参数表里的「门店目标」	=IF($A9="","",门店目标)
门店汇总!E9:E18	完成率 = 销售额 ÷ 目标	=IF($A9="","",IFERROR($B9/$D9,0))
门店汇总!F9:F18	比目标多（正数）或差（负数）多少	=IF($A9="","",$B9-$D9)
工资条!A5:E73	工资条：第 k 张条子取名单里第 k 个人的数据；名单变了条子跟着变	=IF(INDEX('提成计算'!$A$5:$A$27,1)="","",INDEX('提成计算'!$B$5:$B$27,1))

用到的函数速查

函数	次数	一句话
IF	652	如果……就……否则……
INDEX	286	取区域里第几行第几列的值
SUMIFS	67	按多个条件求和
MATCH	56	找某个值在第几个位置
IFERROR	46	出错时显示备用值（如空白）
MAX	46	最大值
COUNTIF	35	按一个条件计数
MIN	23	最小值
ROUND	23	四舍五入
RANK	23	排名
SUM	8	求和
ABS	3	绝对值

一键按钮（宏）

按钮在「门店销售提成自动计算（一键版）.xlsm」里。宏不联网、不自动运行、不删除文件，只在你点按钮时做按钮上写的事。

按钮	做什么	位置
▶ **按门店拆成单独文件**	每个门店的明细各存成一个 Excel 文件，放在「按门店拆分」文件夹	销售明细!J4
▶ **导出工资条 PDF**	把整张工资条存成 PDF，放在这个文件旁边，直接发给大家或打印	工资条!G5

Windows 的 Excel
打开 .xlsm，顶部出现黄色提示条时点「启用内容」。如果提示「Microsoft 已阻止宏运行，因为此文件来源不受信任」：关闭文件 → 右键文件 → 属性 → 勾选底部「解除锁定」→ 确定，再打开。

Mac 的 Excel
打开时选「启用宏」。按钮第一次保存文件时，系统可能请你允许 Excel 访问文件夹，点「授予访问权限」。

WPS
个人版默认不带 VBA：用 .xlsx 公式版即可，按钮功能请用 Excel 打开 .xlsm。

把宏放进别的文件
Excel 里按 Alt+F11（Mac：工具 → 宏 → Visual Basic 编辑器）→ 文件 → 导入文件 → 选「03 宏代码 Macros」里的 .bas 文件。

Automation.bas — 按钮宏

```
Option Explicit

' 把「工资条」导出成 PDF，存在本文件所在的文件夹
Public Sub ExportPayslips()
    Dim f As String
    If ThisWorkbook.Path = "" Then
        MsgBox "请先把这个文件保存到电脑上，再点按钮。", vbExclamation, "表格自动化"
        Exit Sub
    End If
    On Error GoTo Fail
    f = ThisWorkbook.Path & Application.PathSeparator & "工资条-" & Format(Date, "yyyy-mm-dd") &
".pdf"
    ThisWorkbook.Worksheets("工资条").ExportAsFixedFormat Type:=xlTypePDF, Filename:=f,
Quality:=xlQualityStandard, _
        IncludeDocProperties:=False, IgnorePrintAreas:=False, OpenAfterPublish:=False
    MsgBox "已导出：" & vbCrLf & f, vbInformation, "表格自动化"
    Exit Sub
Fail:
    MsgBox "导出没有成功：" & Err.Description, vbExclamation, "表格自动化"
End Sub
```

```
' 按门店拆分：每个门店一个新文件（只含该门店的明细，数值不带公式），存在本文件旁边的「按门店拆分」文件夹
Public Sub SplitByStore()
    Dim lo As ListObject, names As New Collection, i As Long, j As Long, k As Long, r As Long
    Dim key As String, folder As String, wb As Workbook, ws As Worksheet, data As Variant, colStore
As Long
    If ThisWorkbook.Path = "" Then
        MsgBox "请先把这个文件保存到电脑上，再点按钮。", vbExclamation, "表格自动化"
        Exit Sub
    End If
    Set lo = ThisWorkbook.Worksheets("销售明细").ListObjects("T_明细")
    If lo.DataBodyRange Is Nothing Then Exit Sub
    colStore = lo.ListColumns("门店").Index
    data = lo.DataBodyRange.Value
    On Error Resume Next
    For i = 1 To UBound(data, 1)
        key = Trim(CStr(data(i, colStore)))
        If key <> "" Then names.Add key, key
    Next i
    On Error GoTo Fail
    folder = ThisWorkbook.Path & Application.PathSeparator & "按门店拆分"
    If Dir(folder, vbDirectory) = "" Then MkDir folder
    Application.ScreenUpdating = False
    Application.DisplayAlerts = False
    For k = 1 To names.Count
        key = names(k)
        Set wb = Workbooks.Add(xlWBATWorksheet)
        Set ws = wb.Worksheets(1)
        ws.Name = Left(key, 31)
        For j = 1 To lo.ListColumns.Count
            ws.Cells(1, j).Value = lo.HeaderRowRange.Cells(1, j).Value
            ws.Columns(j).NumberFormat = lo.DataBodyRange.Cells(1, j).NumberFormat
        Next j
        ws.Rows(1).Font.Bold = True
        r = 2
        For i = 1 To UBound(data, 1)
            If Trim(CStr(data(i, colStore))) = key Then
                For j = 1 To lo.ListColumns.Count
                    ws.Cells(r, j).Value = data(i, j)
                Next j
                r = r + 1
            End If
        Next i
        ws.Columns.AutoFit
        wb.SaveAs Filename:=folder & Application.PathSeparator & key & ".xlsx", FileFormat:=51
        wb.Close SaveChanges:=False
    Next k
    Application.DisplayAlerts = True
    Application.ScreenUpdating = True
    MsgBox "已拆成 " & names.Count & " 个文件，在：" & vbCrLf & folder, vbInformation, "表格自动化"
    Exit Sub
Fail:
    Application.DisplayAlerts = True
    Application.ScreenUpdating = True
    MsgBox "拆分没有成功：" & Err.Description, vbExclamation, "表格自动化"
End Sub
```

交付前做过的检查

检查	结果
用 LibreOffice 把 695 个公式格完整重算一遍，看有没有错误值（#N/A、#REF!、#VALUE! 等）	0 错误
复核：提成合计（独立算法 4,430.7 / 表格 4,430.7）	✓ 一致
复核：赵子航 的提成（独立算法 242.1 / 表格 242.1）	✓ 一致
复核：孙悦 的提成（独立算法 218.1 / 表格 218.1）	✓ 一致
复核：郑好 的提成（独立算法 327 / 表格 327）	✓ 一致
复核：总销售额（独立算法 1,017,360 / 表格 1,017,360）	✓ 一致
复核：徐汇店 销售额（独立算法 172,750 / 表格 172,750）	✓ 一致
复核：浦东店 销售额（独立算法 263,300 / 表格 263,300）	✓ 一致
复核：长宁店 销售额（独立算法 174,630 / 表格 174,630）	✓ 一致
复核：静安店 销售额（独立算法 231,680 / 表格 231,680）	✓ 一致
复核：杨浦店 销售额（独立算法 175,000 / 表格 175,000）	✓ 一致
自检：明细销售额合计 = 门店汇总销售额合计	✓ 一致
自检：明细销售额合计 = 提成计算销售额合计	✓ 一致
自检：计提金额 = 明细里已回款的销售额	✓ 一致

常见问题

以后数据变了怎么办?
按「这样用」第一步把新数据粘贴进去即可，结果自动更新；规则在参数表里改。

公式被我改坏了怎么办?
结果表的公式格已锁定（没有密码，「审阅 → 撤销工作表保护」可解锁）。真改坏了，从交付包里重新复制一份原文件即可。

WPS、Mac、手机能用吗?
Excel 2010 及以上（Windows / Mac）、WPS 表格、LibreOffice 都能直接用。手机上用 WPS 或 Excel App 打开。

想改规则或加功能?
订单含免费修改：告诉我们要改什么，会在原表基础上改好重新交付。