序列号和日期

序列号、来自电子表格的姓名和二维码

创建序列号标签和日期，合并选定的CSV行，并创建带静区的正方形二维码。使用不同数值练习，并比较可编辑答案。

本指南由 AI 翻译。请对照英文原文检查重要说明。

从可编辑文本开始

以已断开连接、选中No Machine且两个输出控件都关闭的状态打开所提供的项目。选择一个文本对象，然后使用工具>个性化文本，或点击文本属性中的按钮。这些示例会创建文本副本，标签轮廓需要单独进行布局。



准备批次前，检查数据端点、行范围、可读性和二维码静区。

1. 打开serial-demo-start.lzrproj。在序列号模式中，使用SN-{Serial}。将开始值设为1，递增量设为1，序列号补零设为3，副本数设为5。使用水平间距0 mm和垂直间距14 mm。在创建副本前读取每个预览值。

2. 比较serial-demo-answer.lzrproj：SN-001至SN-005。原始对象仍是可重复使用的模板，并递增到6。一次撤销会恢复批次和计数器，重做会将其恢复。隐藏大纲中的原始对象，将其排除在作业之外。

3. 打开date-demo-start.lzrproj。选择日期/时间和YYYY-MM-DD。使用Made {Date:YYYY-MM-DD}，副本数2，水平间距0 mm，垂直间距18 mm。刷新日期和时间使用本地计算机时钟。

4. 应用会保留源对象的个性化状态。创建副本会生成固定的普通文本。取消会关闭窗口且不更改原始对象。比较保存于2026年11月6日的date-demo-answer.lzrproj。你的本地日期可能不同。

副本会保留源对象的字体、样式和文本区域。这些起始文件使用12 mm的Courier Regular，并为示例预留了空间。检查最长结果和间距。每次重新打开对话框时，都要重新检查间距。

来自电子表格的姓名

来自电子表格的姓名

1. 打开csv-demo-start.lzrproj并选择文本。在个性化文本中选择合并/CSV，然后选择加载CSV。打开demo-names.csv，其中包含Name表头和五个虚构姓名。

2. 使用Name列按钮插入{CSV:Name}。数据首行1表示表头之后的第一行。副本数5会使用全部五个姓名。由于文件只有五个数据行，副本数6会被拒绝。

3. 使用水平间距0 mm和垂直间距14 mm，然后创建副本。检查ANA、BEN、CHRIS、DANA和ELI。重新打开源对象对话框，查看下一行；本示例使用全部五行后，下一行会回到第1行。隐藏原始对象。

4. 将项目另存为新的项目副本。比较csv-demo-answer.lzrproj。其源对象嵌入了CSV数据，生成的五个姓名是普通文本。即使没有原始CSV也可以重新打开，但请保留该文件，以便稍后编辑列表。

表头和字段
在{CSV:Name}和{CSV:Code}中使用准确的列标题。列按钮会插入字段，无需手动输入语法。

检查数据集
检查拼写、空白项、重复项、选定的行范围、最长姓名和实际文本适配情况。创建文本副本不会复制完整的标签轮廓。

CSV格式
从电子表格导出逗号分隔的UTF-8 CSV。所提供的示例是包含虚构姓名的纯文本，第一行包含表头。

在创建批次前，哪两项检查可以发现错误的姓名或错误的行范围？

创建并检查二维码

创建并检查二维码

1. 打开qr-demo-start.lzrproj。使用工具>创建条形码。将类型设为QR Code，输入https://beambench.com，并在本示例中保留中等纠错级别。

2. 将宽度和高度设为25 mm，然后创建。在图层中，将操作模式设为填充，使码元实心显示。比较qr-demo-answer.lzrproj。

3. 四侧至少保留四个模块的静区。此特定符号横向有25个模块：宽度为25 mm时，每个模块为1 mm，因此每侧留出4 mm，并预留33 x 33 mm的正方形。

4. 检查完整的目标地址，并使用合适的读取器读取二维码。保存的原生屏幕示例解码为https://beambench.com。这只能检查数字载荷，不能证明成品上的可读性。

尺寸和静区

保持宽度和高度相等。数据越长，二维码可能越密集，适当尺寸取决于读取器、对比度和材料。附近的图稿必须位于静区之外。

二维码边距参考：DENSO WAVE，《Making your QR Code》，https://www.qrcode.com/en/howto/code.html/index.html。每侧都必须有四个模块的静边距。

轮到你了：四项小任务

轮到你了：四项小任务

在打开答案项目之前，先保存自己的尝试。保持已断开连接，并关闭两个输出控件。本指南是可打印的练习纸，不是可交互的PDF表单。

1. 打开serial-practice-start.lzrproj。创建十个SN-标签，从7开始，每次递增2，并补足三位数。使用水平间距0 mm和垂直间距18 mm。检查下一个源计数器并隐藏原始对象。

2. 打开date-practice-start.lzrproj。使用Made和DD/MM/YYYY格式创建一个固定副本。使用你的本地日期。隐藏源对象，保存并重新打开，检查日期仍保持固定。

3. 打开csv-practice-start.lzrproj并加载practice-names.csv。使用两个列按钮，将Name、空格、斜杠、空格和Code组合起来。从数据行2开始创建2个副本，水平间距0 mm，垂直间距18 mm。隐藏源对象并保存。

4. 打开qr-practice-start.lzrproj。将二维码调整为30 x 30 mm。保留填充模式。该符号仍横向有25个模块。计算模块宽度、每侧静区边距和预留正方形。保存并检查其地址。

序列号首值、末值、数量和下一个计数器：

CSV结果和下一数据行：

二维码模块宽度、每侧边距和预留正方形：

比较并解释

比较并解释

序列号答案
serial-practice-answer.lzrproj包含SN-007、009、011、013、015、017、019、021、023和025。共有十个副本。源对象递增到27，补零会生成三位数，但不会改变递增量。

日期答案
date-practice-answer.lzrproj包含Made 06/11/2026，即本地录制日期。你的副本应以DD/MM/YYYY格式显示你自己的本地日期，并在重新打开后保持不变。

CSV答案
csv-practice-answer.lzrproj包含JO / B2和MORGAN / C3。表头不是数据行。从第2行开始并使用两行后，下一行为第4行。隐藏的源对象保留嵌入的四行CSV。

二维码答案
qr-practice-answer.lzrproj尺寸为30 x 30 mm，包含https://beambench.com。每个模块宽1.2 mm。每侧留出4.8 mm静区，并预留39.6 mm的正方形。数字解码已通过，成品可读性仍需之后检查。

该资料包包含四组演示起始文件/答案、四组练习起始文件/答案，以及两个CSV文件。演示项目展示视频示例，练习项目使用不同要求。所有项目都保留可编辑的原生对象，没有机器绑定，并关闭两个输出控件。

将你的尝试与答案比较后，你做了哪些更改？