

AriksWorld - 时钟编号 13

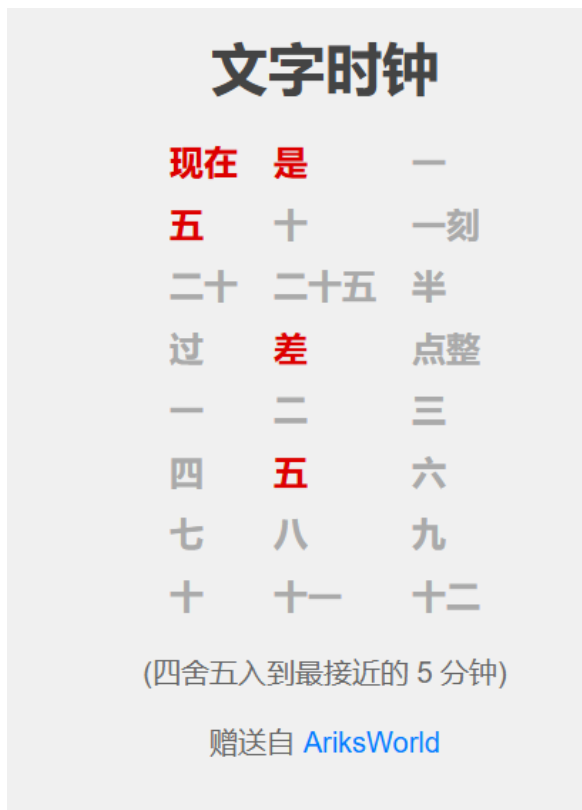
文字时钟

感谢您访问 **AriksWorld** 并使用我的免费时钟！这个时钟是一款简单易用的文字时钟，兼具功能性和优雅设计。

我热爱时钟。对我来说，时钟不仅仅是用来显示时间的工具，它们还是美丽的设计元素，可以提升任何空间的氛围，无论是现实世界还是数字界面。时钟为我们的生活带来秩序和节奏，悄然提醒着时间的流逝，同时增添一丝精致感。

在网页设计中，时钟既具有美学价值，又具备实际功能。它们为用户创造了互动体验，使网站更具活力和动态感。同时，一个时钟还能讲述关于网站及其拥有者的故事。例如，二进制时钟可能反映了对数学或编程的兴趣。一个精心设计的时钟可以强化品牌形象，提供实时信息，并帮助用户在浏览网页时更好地管理时间。无论是极简风格、艺术风格，还是高度功能性的时钟，它们都能为数字界面增添永恒的魅力。

开发这些时钟并不容易。有时候，我不得不在基于 **CSS** 的设计和 **SVG** 设计之间切换。然而，这些技术选择不应该影响您使用时钟的体验。我真诚地希望您喜欢每一个时钟！



如何使用这个时钟

您可以通过在浏览器中运行核心 HTML 文件在计算机上使用此时钟。您也可以将其添加到您的网站。但是，将此时钟集成到网站需要对 HTML、CSS 和 JavaScript 有所了解。如果您不熟悉这些，可以寻求 AI 工具或在线资源的帮助。您还可以使用 `<iframe>` 将时钟嵌入到现有的 HTML 设计中。在我看来，从这个现成的时钟开始比从头开始构建时钟更好。

以下是如何开始：

1. 首先试用 - 使用 Notepad++ 等文本编辑器将核心 HTML 代码复制到计算机上的新文件（例如 clock.html）。然后，在浏览器中打开该文件以查看时钟的工作原理。如果您只需要一个供个人使用的时钟，则可以跳到下一部分。
2. 使用 iframe 嵌入（可选且简单！） - 如果您正在寻找最简单的方法来在您的网站上显示此时钟，而无需过多编辑现有 HTML，使用 iframe 是一个很好的解决方案。它允许您嵌入时钟，就像嵌入 YouTube 视频一样。

以下是操作方法：

1. 首先，将时钟 HTML 文件（例如 clock.html）上传到您的网络服务器或托管平台。
2. 然后，将以下 iframe 代码复制并粘贴到您希望时钟出现的网页中：

```
<iframe src="clock.html" width="300" height="120" style="border:none;"></iframe>
```

注意：

- 根据需要调整宽度和高度值以适合您的设计。
- 确保 src 属性正确指向您上传的时钟文件的位置。
- 如果您使用的是外部服务（如 GitHub Pages 或其他文件主机），请将 clock.html 替换为完整 URL。

此方法不需要任何 CSS 或 JavaScript 编辑，非常适合快速使用或将时钟添加到设计访问权限有限的平台。完成调整后，保存文件，将其上传到您的服务器，然后享受您的自定义时钟！

3. 将其集成到您的网站中 - 如果您喜欢时钟的外观，您可以：

- o 通过将相关的 `<div>` 和 JavaScript 部分复制到您网站的 HTML 文件中，将其嵌入到现有网页中。注意 CSS 样式，避免与现有设计发生冲突。

- o 围绕此结构构建新网页，以此为基础。

4. 调整位置 - 您可能希望以不同的方式定位时钟以适应网站的布局。这可以使用 CSS 样式（如位置、边距或弹性框）来完成。

5. 自定义外观 - 您可能需要调整设计元素，包括：

- o 背景颜色 - 与网站主题相匹配。

- o 时钟指针（如果适用） - 修改其颜色、粗细或样式。

- o 时钟大小 - 根据您的需要放大或缩小。

6. 清理代码 - 如果您要将此时钟添加到现有网站，请删除任何冗余或冲突的代码，例如额外的 `<head>` 部分或重复的 CSS 规则。这是

HTML 核心代码：

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="zh">
```

```
<head>
```

```
  <meta charset="UTF-8">
```

```
<title>AriksWorld - 文字时钟</title>
```

```
<style>
```

```
* {  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
  box-sizing: border-box;  
}
```

```
body {  
  display: flex;  
  flex-direction: column;  
  align-items: center;  
  justify-content: center;  
  font-family: Arial, sans-serif;  
  background: #f0f0f0;  
  min-height: 100vh;  
}
```

```
h1 {  
  color: #444;  
  margin-bottom: 20px;  
}
```

```
.word-grid {  
  display: grid;
```

```
grid-template-columns: repeat(3, auto);  
  
gap: 10px 20px;  
  
text-transform: uppercase;  
  
font-weight: bold;  
  
font-size: 1.2rem;  
  
color: #aaa;  
  
margin-bottom: 20px;  
  
}
```

```
.word {  
  
  transition: color 0.3s;  
  
}
```

```
.highlight {  
  
  color: #d00;  
  
}
```

```
.note {  
  
  font-size: 1rem;  
  
  color: #666;  
  
}
```

```
.note a {  
  
  color: #007BFF;  
  
  text-decoration: none;  
  
}
```

```
.note a:hover {
    text-decoration: underline;
}
</style>
</head>
<body>

<h1>文字时钟</h1>

<div class="word-grid" aria-live="polite">
    <span class="word it">现在</span>
    <span class="word is">是</span>
    <span class="word a">一</span>

    <span class="word fiveM">五</span>
    <span class="word tenM">十</span>
    <span class="word quarter">一刻</span>
    <span class="word twenty">二十</span>
    <span class="word twentyfive">二十五</span>
    <span class="word half">半</span>

    <span class="word past">过</span>
    <span class="word to">差</span>
    <span class="word oclock">点整</span>
```

一
二
三
四
五
六
七
八
九
十
十一
十二
</div>

<div class="note">
(四舍五入到最接近的 5 分钟)

</div>

<div class="note">

赠送自

AriksWorld

</div>

<script>

```
function resetHighlights() {  
    document.querySelectorAll('.word').forEach(w => w.classList.remove('highlight'));  
}
```

```
function highlightWord(className) {  
    const elem = document.querySelector(`.${className}`);  
    if (elem) {  
        elem.classList.add('highlight');  
    }  
}
```

```
function updateWordClock() {  
    const now = new Date();  
    let hours = now.getHours();  
    const minutes = now.getMinutes();  
  
    // Convert to 12-hour format  
    if (hours === 0) hours = 12;  
    else if (hours > 12) hours -= 12;  
  
    // Round minutes to nearest 5  
    const minRange = minutes % 60;  
  
    resetHighlights();
```

```
// "现在 是" is always highlighted

highlightWord('it'); // 现在

highlightWord('is'); // 是

let adjustedHour = hours;

if (minRange >= 58 || minRange <= 2) {

    highlightWord('oclock'); // 点整

} else if (minRange >= 3 && minRange <= 7) {

    highlightWord('fiveM'); highlightWord('past'); // 五 过

} else if (minRange >= 8 && minRange <= 12) {

    highlightWord('tenM'); highlightWord('past'); // 十 过

} else if (minRange >= 13 && minRange <= 17) {

    highlightWord('quarter'); highlightWord('past'); // 一刻 过

} else if (minRange >= 18 && minRange <= 22) {

    highlightWord('twenty'); highlightWord('past'); // 二十 过

} else if (minRange >= 23 && minRange <= 27) {

    highlightWord('twentyfive'); highlightWord('past'); // 二十五 过

} else if (minRange >= 28 && minRange <= 32) {

    highlightWord('half'); highlightWord('past'); // 半 过

} else if (minRange >= 33 && minRange <= 37) {

    highlightWord('twentyfive'); highlightWord('to'); adjustedHour += 1; // 二十五
差

} else if (minRange >= 38 && minRange <= 42) {

    highlightWord('twenty'); highlightWord('to'); adjustedHour += 1; // 二十 差
```

```
} else if (minRange >= 43 && minRange <= 47) {  
    highlightWord('quarter'); highlightWord('to'); adjustedHour += 1; // 一刻 差  
} else if (minRange >= 48 && minRange <= 52) {  
    highlightWord('tenM'); highlightWord('to'); adjustedHour += 1; // 十 差  
} else if (minRange >= 53 && minRange <= 57) {  
    highlightWord('fiveM'); highlightWord('to'); adjustedHour += 1; // 五 差  
}  
  
// Ensure adjustedHour stays in 1-12 range  
if (adjustedHour === 13) adjustedHour = 1;  
  
// Highlight correct hour  
switch (adjustedHour) {  
    case 1: highlightWord('one'); break;  
    case 2: highlightWord('two'); break;  
    case 3: highlightWord('three'); break;  
    case 4: highlightWord('four'); break;  
    case 5: highlightWord('fiveH'); break;  
    case 6: highlightWord('six'); break;  
    case 7: highlightWord('seven'); break;  
    case 8: highlightWord('eight'); break;  
    case 9: highlightWord('nine'); break;  
    case 10: highlightWord('tenH'); break;  
    case 11: highlightWord('eleven'); break;  
    case 12: highlightWord('twelve'); break;  
}  
}
```

```
setInterval(updateWordClock, 10000);  
  
updateWordClock();  
  
</script>  
  
</body>  
  
</html>
```

在 AriksWorld, 我们相信技术可以变得有趣、简单且易于使用。这款时钟只是我们提供的众多免费工具之一。无论您是在寻找独特的时钟、互动游戏、引人入胜的电子书还是创意工具, 我们都有适合您的产品。

除此之外, 我们还在不断开发新内容, 添加更多免费工具、电子书和时钟。我鼓励您不时访问 AriksWorld.com 以探索新内容。我们的大部分内容都是完全免费的 - 无需费用、无需注册、无麻烦!

虽然我所有的免费工具都很棒 (在我看来), 但我还是推荐一些:

- [图像证书工具](#) - 为任何图像生成唯一证书, 使用安全的 SHA-256 代码为您的版权声明添加“纸质记录”。
- [修复颜色工具](#) - 立即将您的图像转换为一种固定颜色。让我想起了巴勃罗毕加索的蓝色时期。
- [Leonardo Mirror](#) - Leonardo Mirror 是一款免费工具, 可将您的文本转换为精美的镜像, 并配有花卉装饰和 Leonardo da Vinci 的签名。

您可以在任何您喜欢的地方自由使用这款时钟。如果您保留 AriksWorld 链接, 我将不胜感激, 但这完全取决于您。

谢谢, 并享受这款时钟,

Leon (Arik) Schenkler

有疑问或需要帮助? 请随时通过 breaththinkwrite@gmail.com 与我联系