

圆形图形溢出在 GreptimeDB 门户

我提交了一个 GitHub 问题，<https://github.com/GreptimeTeam/docs/issues/1455>，标题为“GreptimeDB 门户：大型紫色圆形图形在较小屏幕上超出视口边界。”

这个问题严重影响用户体验。它使整个首页或屏幕变得容易拖动且难以控制，特别是影响底部区域。问题在首页滚动一段时间后变得明显。

ChatGPT：

GreptimeDB 门户的移动端响应式设计的主要问题在于大型紫色圆形图形在较小屏幕上超出视口边界。这个问题的原因如下：

1. **固定定位缺乏响应式调整：**紫色形状可能使用固定或绝对值进行定位，这些值不适应不同的屏幕尺寸。没有响应式设计考虑，这些元素在移动设备上可能会溢出视口。
2. **缺少媒体查询：**媒体查询对于根据屏幕尺寸应用不同样式是必不可少的。缺少媒体查询意味着在所有设备上应用相同的样式，导致较小屏幕上的布局问题。
3. **缺少视口元标签：**缺少视口元标签可能导致移动设备上的不正确缩放。在 `<head>` 部分包含 `<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">` 可以确保页面适应各种屏幕尺寸。

解决问题的建议：

- **实现响应式定位：**使用相对单位（例如百分比）和响应式设计技术，确保紫色形状在不同屏幕尺寸上适当缩放。
- **应用媒体查询：**在 CSS 中引入媒体查询，根据设备屏幕尺寸调整紫色形状的大小和位置。这种方法允许定制样式，增强移动端的查看体验。
- **添加视口元标签：**确保在 HTML `<head>` 部分包含视口元标签，以便在移动设备上实现正确的缩放和渲染。

通过解决这些问题，GreptimeDB 门户可以在移动浏览器上实现更加精致和用户友好的外观。

更新

该问题已被 GreptimeDB 团队修复。



Figure 1: ²gt_1