

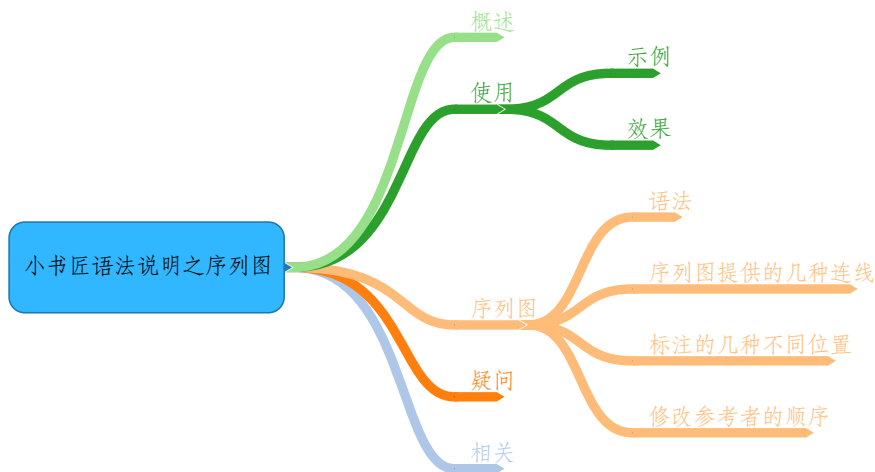
小书匠语法说明之序列 图

小书匠

目录

概述	1
使用	1
示例	1
效果	2
序列图	2
语法	2
序列图提供的几种连线	3
标注的几种不同位置	3
修改参考者的顺序	4
疑问	4
相关	5





概述

序列图使用 [js-sequence-diagrams](#) 插件实现。

使用

元数据: **grammar_sequence**

想要使用该语法，需要在**设置>扩展语法** 里把**序列图**选项打开。或者在每篇文章的元数据里通过 **grammar_sequence** 进行控制。

该语法支持两种主题， **simple** 和 **hand** 。 可以通过全局设置里进行设置，也可以在每个代码块的查询参数里控制。系统默认使用 **hand** 主题。

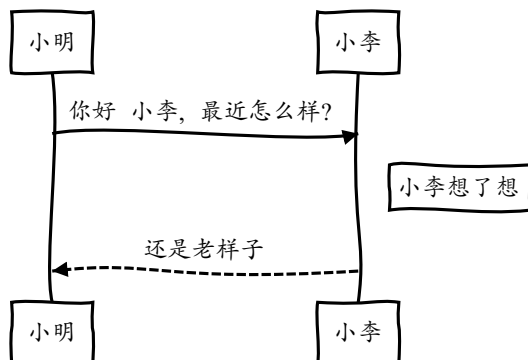
示例

```
1 ``sequence!
2 小明->小李: 你好 小李, 最近怎么样?
3 Note right of 小李: 小李想了想
4 小李-->小明: 还是老样子
5 ``
```

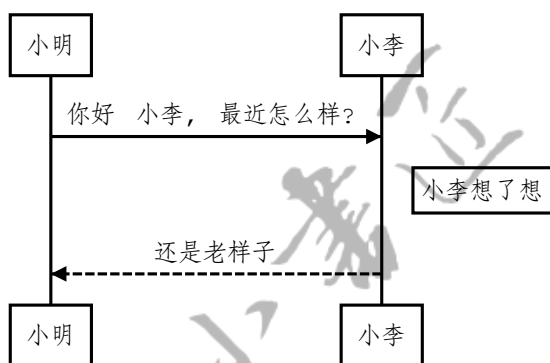
使用 **simple** 主题的序列图

```
1 ``sequence!?theme=simple
2 小明->小李: 你好 小李, 最近怎么样?
3 Note right of 小李: 小李想了想
4 小李-->小明: 还是老样子
```

效果

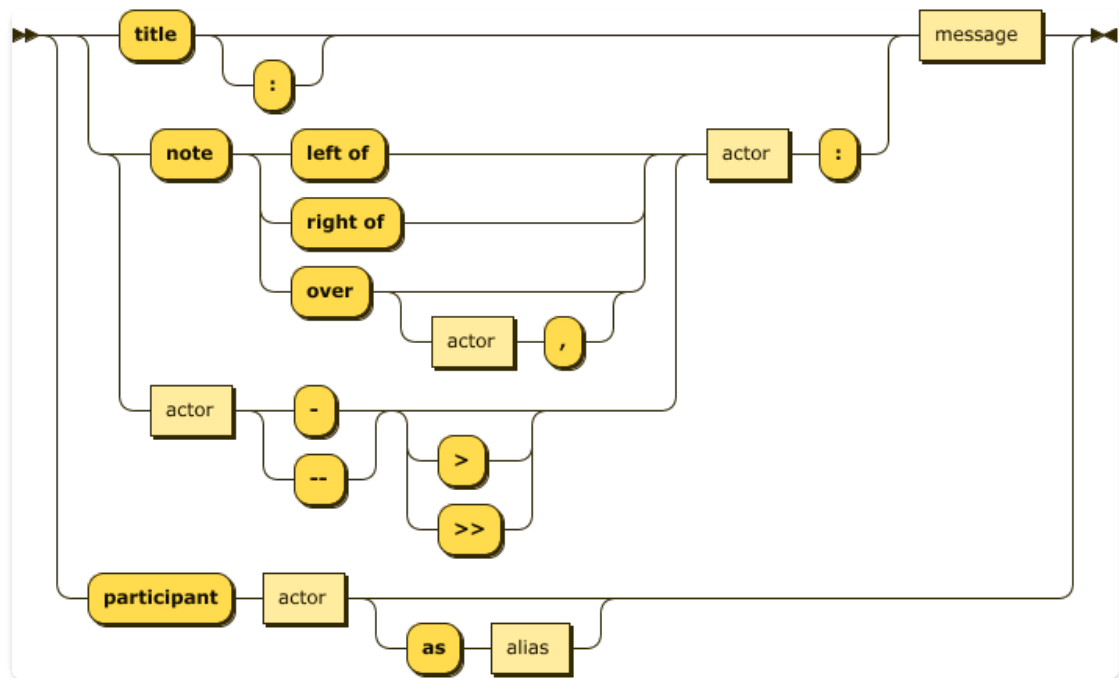


使用 **simple** 主题的序列图



序列图

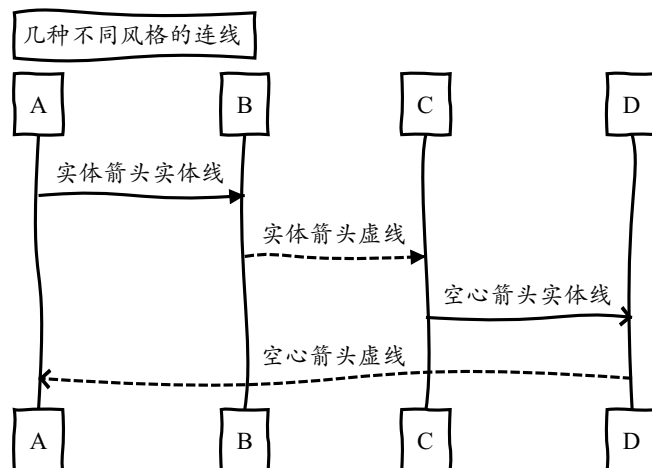
语法



序列语法图

序列图提供的几种连线

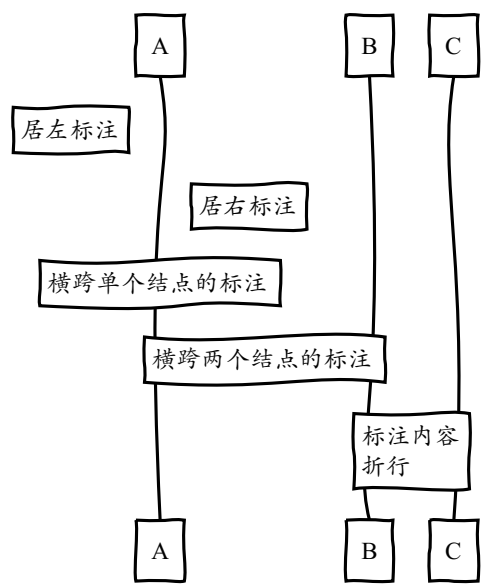
- 1 `` sequence!
- 2 Title: 几种不同风格的连线
- 3 A->B: 实体箭头实体线
- 4 B-->C: 实体箭头虚线
- 5 C->>D: 空心箭头实体线
- 6 D-->>A: 空心箭头虚线
- 7 ``



标注的几种不同位置

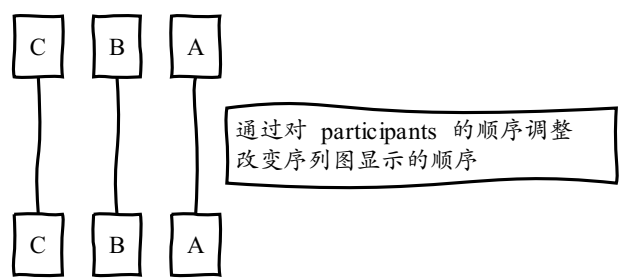
- 1 `` sequence!
- 2 Note left of A: 居左标注
- 3 Note right of A: 居右标注

4	Note over A: 横跨单个结点的标注
5	Note over A,B: 横跨两个结点的标注
6	Note over A,B,C: 支持换行的标注
7	```\n



修改参考者的顺序

1	```\nsequence!\n
2	participant C\n
3	participant B\n
4	participant A\n
5	Note right of A: 通过对 participants 的顺序调整\n 改变序列图显示的顺序\n
6	```\n



疑问

相关

1. [js-sequence-diagrams](#) 序列图官网
2. <https://github.com/bramp/js-sequence-diagrams/blob/master/src/grammar.json>

