

# 目录

简介	1.1
----	-----

---

# markdown常用语法

## 换行

```
E = mc^2
```

需要换行时在后面输入两个空格，然后回车

## 标题

```
# 这是H1
## 这个是H2
### 这个是H3
```

## 区块引用

使用>的引用方式，例如：> 引用的内容

## 列表

1. 有序列表  
直接在数字后面加上点号
2. 无序列表  
在每一行前面加上\*号、+号或者-号即可

## 分区代码块

四个空格(或一个tab)，或者代码区间上下边缘使用反单引号进行代码区间的分隔



## 分割线

在一行中用三个或三个以上的\*号或-即可输出分割线

## 区段元素

百度一下



1. 链接  
`[alt text](url地址 'title')`
2. 图片  
`![alt text](url地址 'title')`
3. 强调  
将强调部分使用单\*号或单\_进行包裹

## 表格

header 1	header 2	header 3
row 1 col 1	row 1 col 2	我们都是追梦人
row 2 col 1	row 2 col 2	我的中国梦

## 流程图

- 基本图元
1. id + [文字描述]      表示矩形
  2. id + (文字描述)      表示圆角矩形
  3. id + >文字描述]      表示不对称矩形
  4. id + {文字描述}      表示菱形
  5. id + ((文字描述))      表示圆形

```
graph LR
id1[带文本的矩形]
id2(带文本的圆角矩形)
id3>带文本的不对称矩形]
id4{带文本的菱形}
id5((带文本的原型))
```

节点之间的关联

1. A-->B A带箭头指向B
2. A---B A不带箭头指向B
3. A-.->B A用带箭头的虚线指向B
4. A-.-B A用不带箭头的虚线指向B
5. A==>B A用加粗箭头指向B
6. A--描述---B A不带箭头指向B，并在中间加上文字
7. A--描述-->B A带箭头指向B，并在中间加上文字
8. A-.-描述.->B A带箭头虚线指向B，并在中间加上文字
9. A-.-描述.-B A不带箭头的虚线指向B，并在中间加上文字
10. A==描述==> A带粗线箭头指向B，并在中间加上文字

```
graph LR
A[A]-->B[B]
A1[A]---B1[B]
A2[A]-.->B2[B]
A3[A]-.-B3[B]
A4[A]==>B4[B]
A5[A]--描述---B5[B]
A6[A]--描述-->B6[B]
A7[A]-.-描述.->B7[B]
A8[A]-.-描述.-B8[B]
A9[A]==描述==>B9[B]
```

```
graph LR
A-->B[开始节点]
style B fill:purple,fill-opacity:0.5,stroke-dasharray: 5,stroke-
```

```

graph LR
start[开始节点]-->decision{判断是否已经登录}

decision-->|否|d(未登录)
decision-->|是|c(已登录)
d-->stop[结束节点]
c-->stop

style start fill:#66FF66,fill-opacity:0.8
style stop fill:#F33B14,fill-opacity:0.8
style decision fill:#FFF666,fill-opacity:0.8,stroke:red,stroke-w
style d fill:red,fill-opacity:0.8
style c fill:green,fill-opacity:0.8

```

```

graph TD
st[注册印象笔记]-->a
a{是否已经购买马克飞象}
a-->|是|b1(您已购买马克飞象可以使用markdown语法)
a-->|否|b2(您还未能成功购买马克飞象但您可以免费试用10天)
b1-->c[欢迎使用马克飞象]
b2-->d{是否要购买马克飞象}
d-->|是|e1(您已成功购买马克飞象欢迎使用)
e1-->c
d-->|否|e2(试用10天后将会到期欢迎购买)

```

## 时序图

```

title: 消息推送时序图
浏览器客户端-> web端: 请求握手建立连接
dubbo服务-> web端: 调用controller层
web端--> 浏览器客户端: 推送消息
note left dubbo服务: 数据包解析完成后, 调用web端控制层(或者其他http端

```

## 代码

```

var fmtDate = function (value,fmt) {
    if(!value || !fmt){
        return "";
    }
    try{
        var d = value instanceof Date ? value : (!isNaN(value) ?
        var o = {
            "M+": d.getMonth() + 1, //月份
            "d+": d.getDate(), //日
            "h+": d.getHours(), //小时
            "m+": d.getMinutes(), //分
            "s+": d.getSeconds(), //秒
            "q+": Math.floor((d.getMonth() + 3) / 3), //季度
            "S": d.getMilliseconds() //毫秒
        };
        if (/ (y+)/.test(fmt)) fmt = fmt.replace(RegExp.$1, (d.ge
        for (var k in o)
            if (new RegExp("(" + k + ")").test(fmt)) fmt = fmt.r
        return fmt;
    }catch(e){
        return "";
    }
}

```

## mermaid 甘特图

gantt dateFormat YYYY-MM-DD title Shop项目交付计划 section 里程碑  
 0.1 数据库设计 :active, p1, 2016-08-15, 3d 详细设计 : p2, after p1, 2d  
 section 里程碑 0.2 后端开发 : p3, 2016-08-22, 20d 前端开发 : p4, 2016-  
 08-22, 15d section 里程碑 0.3 功能测试 : p6, after p3, 5d 上线 : p7, after  
 p6, 2d 交付 : p8, afterp7, 2d

## uml

