## 示例1:单规则

```
      1 #BNF+IAT 1.0 UTF-8; //BNF+IAT是固定的 版本号1.0 文本编码格式为UTF-8

      2

      3 !grammar cmd; //语法为cmd

      4 !slot <cmd>; //建立1个槽,该槽为cmd

      5 !start <cmdstart>; //定义开始规则

      6

      7 <cmdstart>:<cmd>;

      8

      9 <cmd>:开灯!id(1)|关灯!id(2)|切换下一张图片!id(3)|切换上一张图片!id(4)|小欣同学!id(5)|播放歌曲!id(6)|停止播放!id(7)|大家好!id(8)|谁最帅!id(9)|谁最漂亮!id(10)|退出!id(999)|小欣再见!id(999);
```

## 示例2: 多规则并列

```
1 #BNF+IAT 1.0 UTF-8; //BNF+IAT是固定的 版本号1.0 文本编码格式为UTF-8
2
3 !grammar cmd; //语法为cmd
4 !slot <cmd1>; //建立4个槽,分别为cmd1、cmd2、cmd3、cmd4
5 !slot <cmd2>;
6 !slot <cmd3>;
7 !slot <cmd4>;
8 !start <cmdstart>; //定义开始规则
10 //定义cmdstart规则,该规则可以由cmd1、cmd2、cmd3、cmd4其中一个实现
11
  <cmdstart>:<cmd1> | <cmd2> | <cmd3> | <cmd4>;
12
13 //定义cmd1、cmd2、cmd3、cmd4规则
14 <cmd1>:开灯!id(1)|关灯!id(2)|切换下一张图片!id(3)|切换上一张图片!id(4)|小欣
同学!id(5)|播放视频!id(6)|停止播放!id(7)|大家好!id(8)|谁最帅!id(9)|谁最漂
亮!id(10) | 小欣再见!id(999);
15 <cmd2>:明天天气!id(1)|有什么好吃的!id(2)|打电话!id(3)|发微信!id(4);
16 <cmd3>:发文件!id(1)|发顺丰!id(2)|发圆通!id(3);
17 <cmd4>:努力学习!id(1)|努力工作!id(2)|天天向上!id(3);
```

## 示例3: 多规则并列

```
1 #BNF+IAT 1.0 UTF-8;
2 !grammar call;
3 !slot <contact>;
4 !slot <callPre>;
5 !slot <callPhone>;
6 !slot <like>;
7 !slot <fruit>;
8 !slot <yougo>;
9 !slot <city>;
10 !slot <ma>;
11
12 !start <Start>;
13 <Start>:<start1> | <start2> | <start3>;
14
15 <start1>:[<callPre>]<callPhone><contact>;
16 <contact>:小王 老王;
17 <callPre>:请 我想;
18 <callPhone>:打电话给;
19
20 <start2>:<like><fruit><ma>;
21    ! 你喜欢吃 你想吃 你爱吃;
22 <fruit>:苹果 | 梨子 | 香蕉;
23 <ma>:吗;
24
25 <start3>:<yougo><city><ma>;
26 <yougo>:你去过;
27 <city>:北京 | 天津 | 上海 | 重庆;
```