

# 物理化学实验报告

松鼠的制备纯化

姓	名:	松鼠
学	院:	化学与分子工程学院
学	号:	1500011700
分	组:	第0组1号
日	期:	2018年1月19日
室	温:	100°C
气	压:	100.0 kPa
指导教师:		吱吱吱

摘要 本实验制备了松鼠并进行了纯化。

## 1 实验操作

### 1.1 实验药品及仪器

药品

仪器

## 1.2 实验步骤

### 1.3 实验条件

实验条件数据见表 1。

表 1: 实验室不同时间的气温 和气压

时间	气温 T/℃	气压 p/kPa
1:00	100*	100
2:00	100*	100
3:00	100*	100

注:注释。

## 2 数据处理和结果

数字和单位示例:

 $1.23 \times 10^{3}$ 

 $J \cdot mol^{-1} \cdot K^{-1}$ 

 $1.23 \times 10^3 \,\mathrm{J \cdot mol^{-1} \cdot K^{-1}}$ 

化学式示例:

 $H_2O$ 

 $Al_2(SO_4)_3$ 

 $[Al(OH)_4]^-$ 

 $2 H_2 + O_2 \xrightarrow{\text{cat.}} 2 H_2 O$ 

引用示例(这里引用了物理化学实验课本)[1]。

<sup>\*</sup>熟了

- 3 思考与讨论
- 4 实验结论

# 参考文献

[1] 北京大学化学学院物理化学实验教学组, 物理化学实验(第四版). 北京大学出版社, 2002.