



湖南大学
HUNAN UNIVERSITY

抽 样 技 术

设计题目 _____

学生姓名 _____

学 号 _____

专业班级 _____

指导教师 _____

2020 年 5 月 25 日

摘 要

11111111111111111111

11111111111111

222222222222222222222222222222

关键字： 关键字 关键字 关键字 关键字

目 录

1 1	.....	1
2 2	.....	1
2.1 2.1	.....	1
2.2 2.2	.....	1
3 3	.....	2
3.1 1	.....	2
3.2 2	.....	2
3.3 3	.....	2
3.4 4	.....	2
4 附录	.....	2
A 程序代码	.....	3

1 1

[illegible]

2222222222222222

3333333333333333

2 2

[illegible]

2.1 2.1

[illegible]

2.2 2.2

[illegible]



图 1: 测试 1



图 2: 测试 2

3 3

3.1 1

3.2 2

3.3 3

3.4 4

4 附录

A 程序代码

```
1
2 for(i in 1:20) {
3   pH=0.99
4   p0=0.5^i
5   p1=0
6   Bayes_P=p0*pH/(p0*pH+p1*(1-pH))
7   cat("i =",i," , p(D|H0) =",p0," , Bayes p(H0|D) =",Bayes_P,"\n")
8 }
```