|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **得分** | **教师签名** | **批改日期** |
|  |  |  |

课程编号： IB01017

****

**深圳技术大学实验报告**

**课程名称： Python 语言程序设计**

**实验名称： Numpy函数包的使用**

**班 级：**

**指导教师： 彭小江，孙瑞泽**

**报 告 人： 学号：**

**合 作 者： 组号：**

**实验地点：**

**实验时间： 年 月 日 星期**

**提交时间：**

## 实验十六 Numpy函数包的使用

1. 实验学时

2学时

### 实验目的

### 熟悉Numpy库

### 掌握缺失值查找的方法以及相关的处理。

### 三、实验内容

### （一）利用np.random.rand函数创建一个数组。并随机的在这个数组中添加缺失值。

### 统计出出现缺失值的总数以及返回缺失值的位置。

### 删除缺失值所在的行。

### 四、思考题

（一）缺失值处理有哪些方法？

# 五、实验结论或体会

|  |
| --- |
| **指导教师批阅意见：** |
| **成绩评定：**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **操作及记录**  （50分） | **实验总结**  （20分） | **思考题**  （10分） | **报告整体印象**  （20分） | **总分** | |  |  |  |  |  | |

注：1、报告内的项目或内容设置，可根据实际情况加以调整和补充。

2、教师批改学生实验报告时间应在学生提交实验报告时间后10日内。