中文题目

English Title

2019000000・计算机科学与技术・李

2019000000・计算机科学与技术・刘

2019000000 · 软件工程 · 侯

2020年1月5日

第1章 章节名

1. 参考文献实例。[1]

第2章 表格效果

数据集	样本数	维度	类数	数据类型
MNIST	3000	784	10	手写体数字
Yale	165	1024	15	人脸图像
lung	203	3312	5	生物数据

表 1: 数据集

第3章 内容

第3.1节 代码

两种输入代码的模板, 具体效果如下

```
clf = GaussianNB()
clf = clf.fit(dataX_train, dataY_train)
y_pred=clf.predict(dataX_predict)
print("高斯朴素贝叶斯, 样本总数: %d 错误样本数: %d" % (dataX_train.
shape[0],(dataY_predict != y_pred).sum()))
print("准确率为: %f" % (1 - (dataY_predict != y_pred).sum()/
dataX_predict.shape[0]))
```

print(" 准确率为: %f" % (1 - (dataY_predict !=

→ y_pred).sum()/dataX_predict.shape[0]))

第3.2节 公式、算法、表、图

公式、算法、表格效果如下,其中使用 autoref 可以提供公式等的超链接 公式 1 公式

$$\underset{y}{\operatorname{argmax}} \left(\sum_{i:1 \le i \le n \land F(x_i) \ge m} \hat{P}(y, x_i) \prod_{j=1}^{n} \hat{P}(x_j | y, x_i) \right)$$
 (1)

算法1算法

算法 1 算法名称

Input: input parameters A, B, C

Output: output result

1: some description

2: for condition do

3: ..

4: **if** condition **then**

5: ...

6: **else**

7: ...

8: while condition do

9: ..

10: **return** result

如表 2所示, 为测试表格

表 2: 测试表格

硬件	配置
CPU	Xeon(R) Silver 4116 CPU @ 2.10GHz * 2
显卡	Tesla P40
内存	64GB

图 1 测试图片

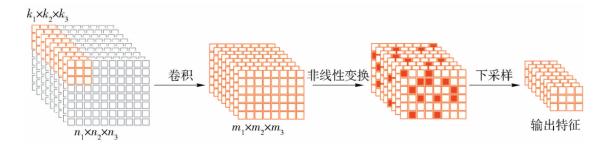


图 1: 图片示例

第4章 学习心得与对话老师

第4.1节 A

这里是心得

第4.2节 B

这里是心得

第4.3节 C

这里是心得

References

[1] Olivier Boss et al. "Uncoupling protein-3: a new member of the mitochondrial carrier family with tissue-specific expression". In: *FEBS letters* 408.1 (1997), pp. 39–42.