兰州大学ASC23预选赛题补充说明

人工智能部分:

人工智能部分赛题要求变为CV部分从[单图超分辨率挑战]和[阿里巴巴优酷视频增强和超分辨率挑战赛]选做一题,NLP部分基础赛题为必做赛题。

NLB部分进阶赛题作为拔高使用。

1 CV

1.1 单图超分辨率挑战

SRGAN参考代码为: https://github.com/tensorlayer/srgan

URBAN100.tar数据集链接为: https://uofi.box.com/shared/static/65upg43jjd0a4cwsiqgl6o6ixube6klm.zip

可以参考2020cvpr有关超分辨率的文章为: https://blog.csdn.net/moxibingdao/article/details/106726667

1.2 阿里巴巴优酷视频增强和超分辨率挑战赛

调整题目分值为30分,如果参考网上代码请在文档中标注出来,在文档中着重体现自己的工作量。

PS:如果对赛题还有其他不清楚的地方,可以在https://github.com/LZUOSS/oss-examinations2022/issues提issues我们看到会及时回复。