

第20周会议记录

时间地点

1.11

商业街创享会咖啡馆

参与人员

陈玥 蔡雨鑫 廖思佳 唐舒琪 谢禹秦

本周主要任务

小组成员继续尝试各种vit变体

本周工作情况

陈玥

这周做了什么：大量阅读vit变体的文献

发现或问题：对其创新的想法需要继续，同时得着手准备写软件

蔡雨鑫

这周做了什么：阅读了deepVit模型的论文，对其代码进行了分析

发现或问题：deepVit这个论文里面提到，如何有效的加深transformer模型也是一个可探究的方向

廖思佳

这周做了什么：对前几周看的论文做了总结，对前几次的代码进行分析

发现或问题：需要承认vision transformer已经发展的较成熟，但仍有可创新的地方

唐舒琪

这周做了什么：大量的阅读了transformer目前在图像上的应用这类论文

发现或问题：可以从损失函数等方面做修改

谢禹秦

这周做了什么：阅读了T2T的论文，总结了一些想法

发现或问题：要好好发掘能创新的点

下周计划安排

- 继续研究算法，并利用目前表现较好的算法开发安卓软件

