一 环境记录

* 1. tensorflow环境

目前有两种方式:

1. 一直使用的,极客云的环境. 整体不错的.
2. 在公司配置了一个tensorflow的环境,还未尝试.

|  |
| --- |
| ## 可用的tensorflow的docker版本:  docker run --runtime=nvidia -it tensorflow/tensorflow:1.12.0-gpu bash  docker run --runtime=nvidia -it tensorflow/tensorflow:1.12.0-gpu-py3 bash  docker run -v /ssd:/ssd --runtime=nvidia -it tensorflow/tensorflow:1.12.0-gpu-py3 bash |

参考的docker 文件在:

|  |
| --- |
| <https://hub.docker.com/r/tensorflow/tensorflow/tags?page=5> |

这个是docker官方维护的可用的tensorflow的版本.

一个讯息是:

**Tensorflow1.13以后使用cuda10的.** 之前的版本是cuda小点的(cuda9, cuda8等).