Hello 大家好，作为整个账号的第一个视频，也是线性代数的简介部分，简单介绍一下账号视频发布的思路和线性代数整体视频的思路。

首先是整个账号的视频思路，整个账号的发布内容会主要以数学，尤其是数学中的分析和概率统计为主。根据发布视频的情况也有可能加入一些编程（主要是C++和python）主题的内容，但应该不会做成有整体框架的系列。

其次是一些内容方面的解释，因为up的教育背景有点复杂，所以系列视频的板书可能会以英文为主（主要是数学名词确实不知道中文），但在语音内容应该会是除了数学名词以外全中文的。然后由于up认为所有计算方法和应试技巧在了解了背后的思维逻辑后都会迎刃而解，视频的内容·会偏向于理论和学科思路而不是计算方法或应试技巧。

最后是关于下面的线性代数系列的内容介绍：这个系列的主要的大纲会按照Sheldon Axler所著的linear algebra done right来进行，但是也会参考其他教科书和up自己的理解来进行。主要的顺序应当是Vector space- subspace-linear map- inner product- determination-dual来进行，有可能会加上spectral theory的内容，但这个会根据up自己对这部分知识的驾驭情况来定。

目前为止已经完成了第一和第二部分的录像和处理工作，其他部分还在制作中。之后会按照每周一到两讲的进度来进行