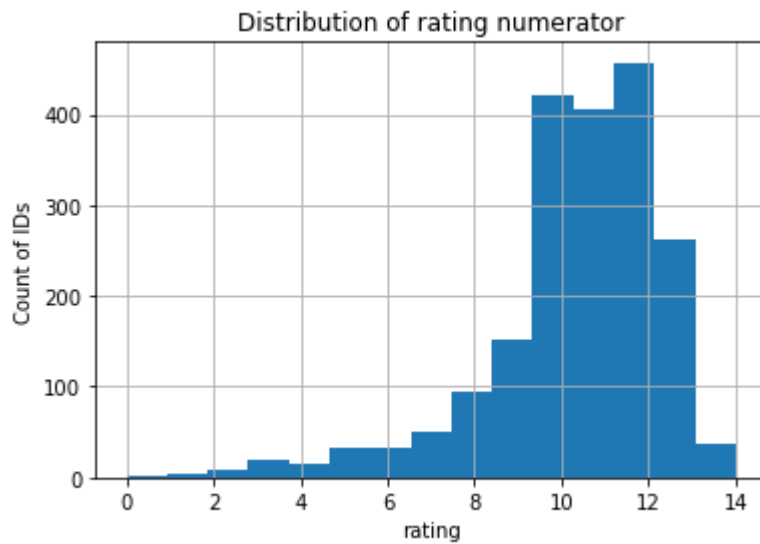


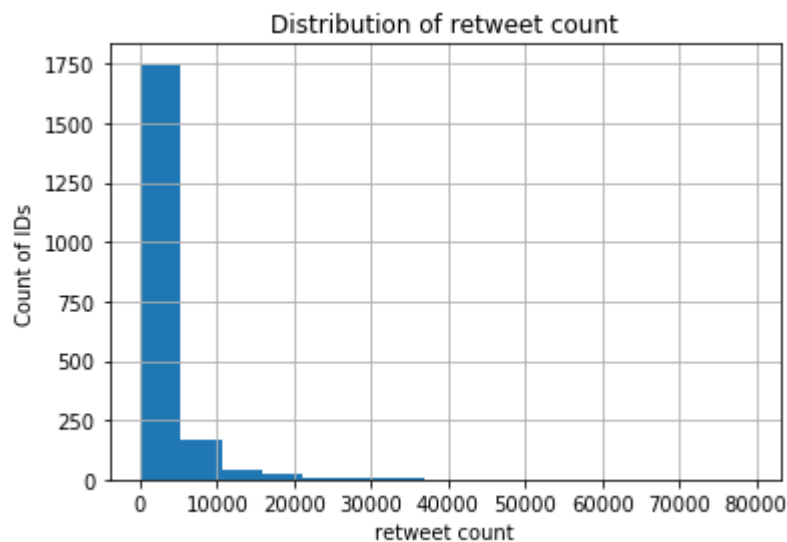
数据分析

首先查看 rating_numerator 的分布。



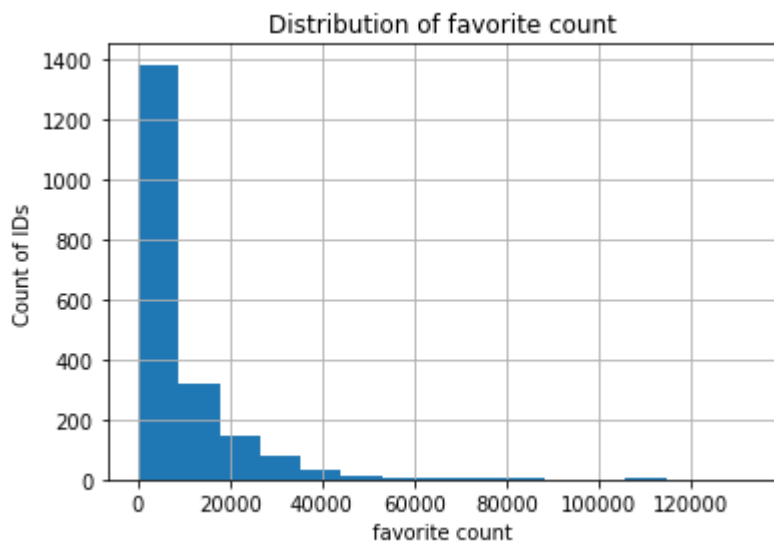
评分为 9-14 的占大多数。看来大家都很喜欢图片中的狗狗，甚至比要求的最高分 10 分还要多出几分。

再来查看 retweet_count 即转发数量的分布。



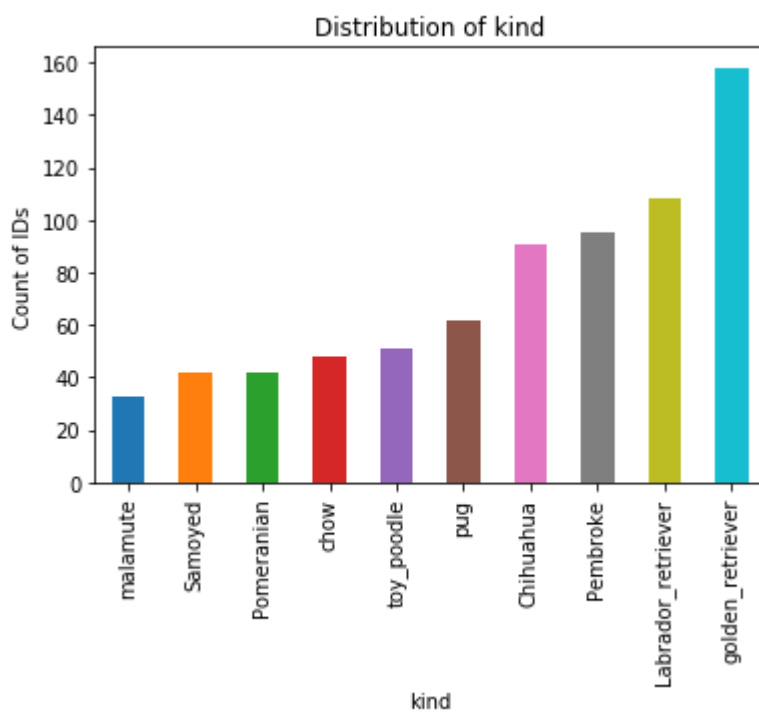
大多数是在 5000 次之内，基本在 20000 次之内。

再来查看 favorite_count 即点赞数量的分布。

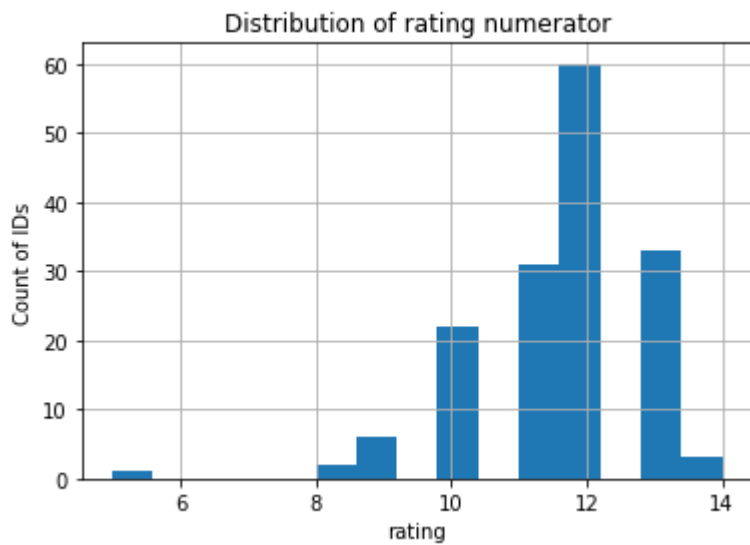


点赞数大多在 20000 个之内，基本都在 40000 个之内。

下面来看看各个品种狗狗的数量分布，由于狗狗的品种太多了，因此这里只看数量前十名的狗狗。

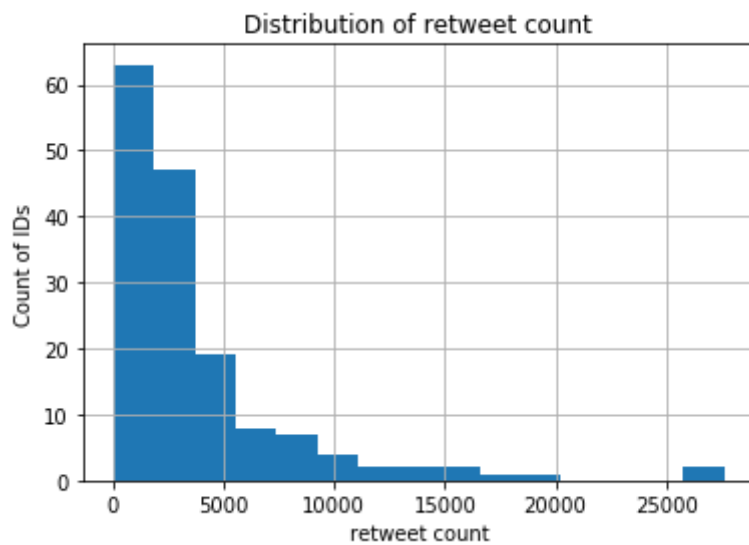


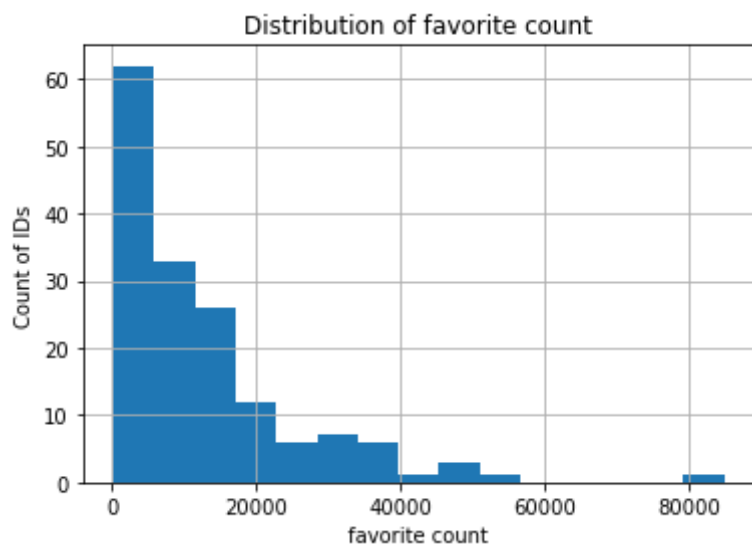
看来金毛和拉布拉多果然是大家最喜欢养的狗狗。其次是柯基和吉娃娃。
下面针对数量遥遥领先的金毛犬，来进行一些分析。
查看金毛的得分分布。



金毛的得分分布和总体的得分分布趋势是差不多的。给 12 分是占大多数的，评分基本都在 10-14 分，比规定的最高分 10 分要高，看来大家真的很喜欢他们。

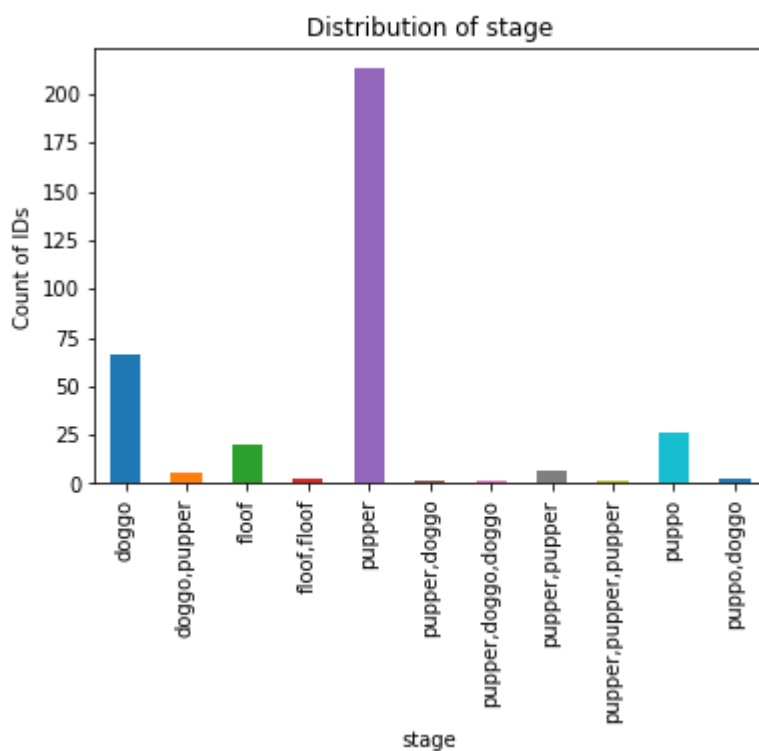
再来查看金毛的转载数量分布 和 点赞数量分布。





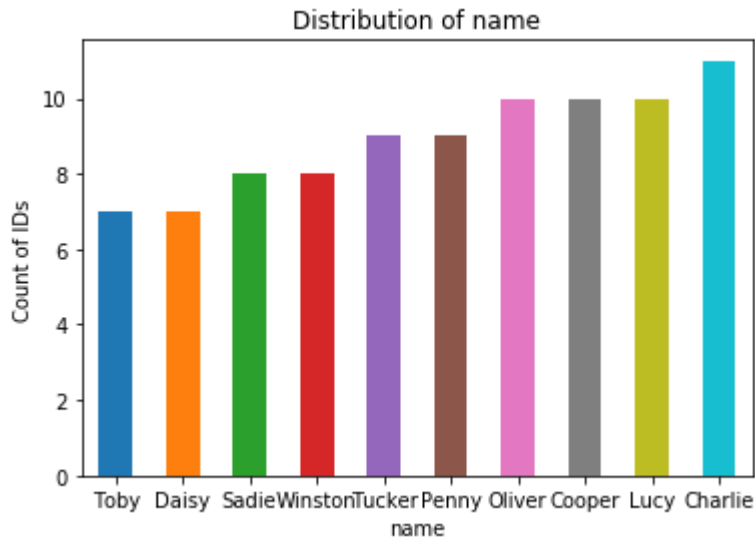
看来可爱的金毛对转载数和点赞数确实做了不小的贡献。数量分布和总体的趋势很像。

下面来大家最喜欢怎样形容狗狗们。



最受欢迎的词是 **pupper**（木偶？），其次是 **doggo**（一动不动？）。可能大家觉得照片里的很多狗狗被他们的主人随意装扮，但是依旧非常乖巧，因而如此形容。也有很多狗狗同时拥有不同的评价地位。需要注意的是，这项信息其实很不完整，有很多缺省值，因此这个分析只是建立在现有信息的基础上。

最后来看大家喜欢给狗狗起什么名字，由于狗狗的名字太多了，我们还是选取数量最多的前十位。



都是耳熟能详的一些名字，而且感觉从名字来看，公狗狗数量比较多。

总结：

- 1、从排名前十的 **name** 中可以看出大家都比较养公狗狗。
- 2、从排名前十的狗狗的品种中可以看出，金毛犬的数量遥遥领先，看来大家都很喜欢养金毛。
- 3、从大家对狗狗的形容词中可以看出，照片中很多狗狗可能都被装扮了起来，看来大家对此兴趣很高。

以上分析都是基于清洗和整理后的数据分析而得的。有的特征信息不是很完整，有很多缺省值，因此只能做到基于现有数据的分析，而不能代表全部。