常用的统计方法包括：

1. 描述统计：描述统计是对一组数据的整体特征进行总结和描述。常用的描述统计方法包括平均数、中位数、众数、标准差、方差、极差等。

2. 推断统计：推断统计是根据样本数据对总体进行推断，通过样本数据推断总体的特征。常用的推断统计方法包括假设检验、置信区间估计、方差分析、回归分析等。

3. 参数统计：参数统计是基于总体参数进行推断的统计方法，通过样本数据估计总体参数进行推断。常用的参数统计方法包括t检验、F检验、卡方检验等。

4. 非参数统计：非参数统计是不依赖于总体参数的统计方法，常用于数据分布不确定或数据不满足正态分布的情况。常见的非参数统计方法包括Wilcoxon等级和检验、Mann-Kendall趋势检验等。