

第六次作业

- 1、ID3、C4.5 和 CART 是三种典型的决策树分类算法，请分别说明这三种算法具体使用的决策特征选择方法（注：CART 分别说明分类和回归两种情况）。
- 2、简述构造决策树的一般技术路线。
- 3、简述决策树的特点。
- 4、简述决策树剪枝的目的，以及两种常用的判断决策树是否需要剪枝的准则。
- 5、决策树的剪枝策略一般有哪些？各有什么优缺点？