Reducing the Number of Training Samples for Fast Support Vector

Machine Classification

目的：减少样本

原因：非支持向量样本对SVM的分类没有任何作用，可以删掉。

同时这样可以简化运算，提高处理速度

方法：采用聚类的方法，删除处于聚类中心的样本，这对结果影响很小，同时可以减少样本。