统计学习方法-李航

第二章 感知机

感知机学习算法的原始形式

例2.1 如图2.2所示的训练数据集，其正实例点是x其正实例点是x1=(3,3)T，x2=(4,3)T，负实例点是x3=(1,1)T，试用感知机学习算法的原始形式求感知机模型f(x)=sign(w·x + b )。这里，w=(w(1),w(2))T，x=(x(1),x(2))T。







