

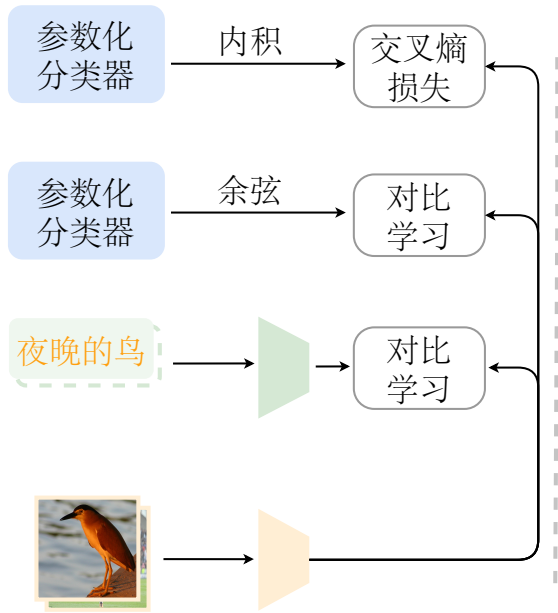
(a.1) 线性损失函数



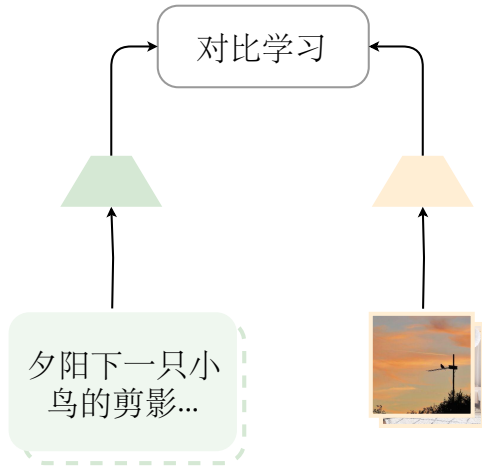
(a.2) 余弦损失函数



(a.3) 语言模型
重参数化
分类器



(a) 图像分类方法



(b) CLIP方法