公式

表示使用交叉熵计算的分类标签损失

表示分类置信度最高的那个类别的CAM图像，经过二值化后，与GroundTruth计算得到的交叉熵损失

CNV共3类，所以可以分别得到在这三类上的CAM图像，按照分类置信度的高低排列，是分类置信度最高的那个类别的CAM图像。表示和的距离，同理。现在要求、与尽可能的不同。当差异超过阈值margin时，不再考虑这个差异性。