

美今明两年二氧化碳排放量将持续增加

2010-01-14 来源:科技日报

美国能源部情报局 12 日发布报告称,受经济复苏带来的对化石燃料需求上升的影响,美国今明两年的二氧化碳排放量预计均将持续增加。

报告预计,2010年,美国的二氧化碳排放量将达到55.3亿吨,比2009年增加1.5%;而发电厂用煤量增加及运输业对石油需求的上升恐将导致美国2011年的二氧化碳排放量继续上升1.7%。

报告称,经济形势的逐步改善将使美国 2010 年、2011 年的电力需求分别上升 2.2%和 2.5%。目前,美国的电力供应约有一半为燃煤发电。据统计,燃烧化石燃料导致的二氧化碳排放占美国温室气体排放总量的大约 80%。