



AMBIO 2002年第31卷第1期

墨西哥为实现2025年温室气体减排目标在电力生产中使用可再生能源

作者: Jorge Islas Fabio Manzini, Manuel Martínez

本研究介绍了到2025年时墨西哥电力生产的4种设想前景。第一种设想前景的关键是使用石油产品特别是燃料油, 这代表了墨西哥过去能源政策的足迹。第二种设想前景是优先使用天然气, 这反映了由于能源领域改革而于20世纪90年代中期形成的能源消费型。第三种设想前景认为, 从技术的和经济的角度来看, 大量使用可再生能源是可行的。第四种设想前景认为, 目前和相当一段时间内要使用能源改革中形成的天然气技术, 而在2007年以后, 才开始大量使用可再生能源。这4种设想前景都依据温室气体 (GHG) 和酸雨前身气体 (ARPG) 推算到2025年。

关键词: