



污水综合利用

中国石油积极寻求利用污水的途径。哈尔滨石化分公司从1997年起，就开始了污水回用的试验研究工作，对已经达到排放标准的污水深度处理后再利用。目前，他们已经建成了工业化的净化水装置，每天可少用新鲜水4000吨。大庆石化分公司、抚顺石化分公司、独山子石化分公司等地区公司也都开展了污水再利用工作。



粉煤灰综合利用

中国石油在吉林石化分公司和大庆炼化分公司开展了飞灰重融和液体排渣技术应用，将烟尘中燃烧不完全的煤灰进锅炉与石灰粉混烧，产生亚硫酸钙和硫酸钙液体渣，经过水淬，产生玻璃体，即水泥熟料，成为很好的建筑材料。