

فالاهتمام بها ليس حديث النشأة، والتقدم الصناعي والتكنولوجي زادت أهمية المحروقات وخاصة النفط، وظهر ما يسمى بالصناعة البترولية التي تمر بعده مراحل. تستمر معظم القطاعات بتواجد المحروقات كما أن أغلب الصناعات الثقيلة تعتمد على هذا المورد لذلك سعى الإنسان إلى تحريك عجلة التنمية الاقتصادية من خلال استغلال أكبر كمية من الاحتياطي وذلك من المشاكل البيئية المتولدة عن المحروقات، إذ أنها تحتاج إلى تجهيزات ضخمة وكثيرة من الطاقة وفي النهاية يكون لها تأثيرات باللغة على عناصر البيئة، لذا كان لابد من إبراز سبل التوفيق بين المحروقات وبين البيئة.