

عنوان مقاله:

گازهای گلخانه ای و تاثیرات زیست محیطی آن بر کره زمین

محل انتشار:

اولین همایش تخصصی مهندسی محیط زیست (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

آئیژ عزمی

خلاصه مقاله:

گازهای گلخانه ای مجموعه ای از گازها هستند (بخار آب، دی اکسیدنیترژن، دی اکسیدکربن و متان) که مقداری از انرژی خورشید را در جو زمین نگه می دارند و باعث گرم شدن جو شده و مانع سرد شدن و پیدایش عصر یخبندان می گردند، اما امروزه به علت تولید بیش از حد این گازها احتمال می رود که زمین از حالت استاندارد گرم تر شده و سبب، آب شدن یخ های قطبی و ایجاد سیل در نقاطی از جهان، افزایش فعالیت های زمین شناختی پوسته و زمین لرزه ها، سونامی ها، آتشفشان ها و طوفان ها بیشتر و اسیدی تر شدن آب اقیانوس ها (و در نتیجه صدمه به موجودات آبی) شود. لذا در سال 1990 اولین مباحث برای تشکیل کنوانسیون کنترل گازهای گلخانه ای مطرح شد و در سال 1992 در اجلاس زمین تایید گردید و در 1994 پیمان کنترل تغییر آب و هوا لازم الاجرا شد و در 1997 در کیوتو، پروتوکل کیوتو ارایه گردید. هدف این کنوانسیون کاهش گازهای گلخانه ای بوسیله کنترل صنایع آلاینده و گسترش سوخت های پاک در کشورهای عضو است.

کلمات کلیدی:

گازهای گلخانه ای، گرم شدن زمین، اجلاس زمین، پروتکل کیوتو

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/12079>

