

عنوان مقاله:

آلودگی هوای شهر تهران، وضعیت موجود منابع انتشار و تصویر آینده

محل انتشار:

اولین همایش بهینه سازی مصرف سوخت در ساختمان (سال: 1380)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

مژگان طبیبایی زواره - کارشناس ارشد مهندسی شیمی، هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز

خلاصه مقاله:

مشکل آلودگی هوا هم اکنون به عنوان یکی از مهمترین معضلات زیست محیطی شهرهای بزرگ محسوب می شود. عمده ترین منابع آلاینده در شهرها احتراق سوخته های فسیلی است. البته نوع آلاینده های منتشره مستقیماً با منابع تولید آنها مرتبط است. در شهرهای بزرگ منابع اصلی انتشار به دو دسته تقسیم می شوند: 1) منابع ثابت؛ نظیر کارخانجات و نیروگاهها. 2) منابع متحرک؛ نظیر انواع وسائط نقلیه موتوری. مهمترین آلاینده هایی که در شهرهای بزرگ مورد ارزیابی قرار می گیرند، منواکسیدکربن (CO)، دی اکسید نیتروژن (NO₂)، دی اکسید گوگرد (SO₂)، و ذرات معلق (MP-01) هستند.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2245>

