

عنوان مقاله:

تاثیر حمل و نقل بر آلودگی هوا در کلانشهر های ایران

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت شهری (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

محمدعلی حق شناس - مدرس دانشگاه صنعتی کرمانشاه، دانشجوی دکتری مهندسی عمران ژئوتکنیک

منا حاصلی - دانشجوی کارشناسی مهندسی عمران، دانشگاه صنعتی کرمانشاه

حسنا اریک - دانشجوی کارشناسی مهندسی عمران، دانشگاه صنعتی کرمانشاه

افسانه کشاورزمامی - دانش آموزته مهندسی شهرسازی، دانشگاه بین المللی امام خمینی

خلاصه مقاله:

مدت هاست که آلودگی هوا در شهرهای بزرگ مطرح است و باعث بروز بیماری های مختلفی می شود که فراوانی آن ها نسبت به میانگین کشور بالاتر است . آلودگی هوای کلان شهرها منشا مصنوعی و طبیعی دارد و طبق آمار ارائه شده از طرف اداره کل محیطزیست در چند سال گذشته کلان شهرها هوای پاک ندارند و میزان هوای پاک و تمیز و سالم در آنها کمتر شده است . سه بخش اصلی که شامل: صنعت و حمل و نقل عمومی و خصوصی ، مصارف خانگی و ریزگردها از عوامل ایجاد معضلات آلودگی هواست . در این مقاله به بررسی عوامل آلودگی هوا و کاهش آثار آن خواهیم پرداخت که برای حل مشکل آلودگی باید فرهنگ سازی بینمسئولان و فعالان صنعت تا شهروندان انجام شود که هزینه های واقعی که برای حل آلودگی روی دوش مسئولان می گذارند را درکنند تا و به آن آیی ها نیز در کاهش هزینه ها کمکی شود کنند.

کلمات کلیدی:

حمل و نقل، آلاینده، آلودگی، هوا، شهر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1010590>

