

## عنوان مقاله:

بررسی استانداردهای آلودگی سرب موجود در خاک و روند تهیه استاندارد متناسب با شرایط ایران

## محل انتشار:

هفتمین کنگره ملی مهندسی عمران (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

میثم یوسفی - دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تهران

مجید احتشامی - دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تهران

امیرالدین صدر نژاد - دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تهران

## خلاصه مقاله:

توسعه سریع صنعتی تاثیر فعالیت های انسانی و رشد روزافزون استفاده از وسایل حمل و نقل شهری در سالیان اخیر امکانات بالقوه ای را برای افزایش سرب موجود در خاک فراهم ساخته و ضرورت بازنگری در حد مجاز غلظت سرب بمنظور جلوگیری از آلودگی خاک و اطمینان از سلامت انسان بیش از پیش احساس میشود بدلیل اینکه ویژگیهای اقلیمی و زمین شناسی متنوع در نقاط مختلف دنیا غلظت های متفاوتی را سبب میشود بنابراین تعیین حد غلظت سرب مستلزم تدوین معیارها و استانداردهای منطبق با شرایط همان منطقه می باشد بنابراین لزوم وضع قوانین جلوگیری از گسترش آلودگی سربی از سوی بیشتر کشورها حس شده و دولت ها در مسیر تدوین این استانداردها گام برمی دارند تحقیق حاضر در مسیر اصلی را دنبال می کند که شامل بررسی استانداردهای موجود معیارها فراسنج ها و شاخصهای آلودگی کشورهای مختلف در رابطه با خاک آلوده به سرب و همچنین بررسی روند طی شده برای تهیه استاندارد در کشورهای پیشرو در زمینه آلودگی سرب خاک و در نهایت مقایسه نتایج حاصل از آن با شرایط حال حاضر ایران میشود.

## کلمات کلیدی:

سرب، آلودگی خاک / استاندارد غلظت در محیط، شاخصهای آلودگی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/216112>

