

گروه اجتماعی – محسنی
توسعه فن آوری و صنایع گوناگون اگرچه امکانات و مزایای فراوانی را برای انسان به ارمغان آورده است اما از رهگذر همین پیشرفت خسارتی را نیز به او وارد کرده که ناگزیر از پرداختن تاوان آن است.

آلودگی‌های زیست محیطی از جمله دستاوردهای این پیشرفت هاست که البته نمی‌توان به دلیل عوارض منفی آن از پیامدهای مثبت آن چشم پوشید . بنابراین تمام تلاش‌ها را باید درجهت از بین بردن یا حداقل تعدیل عوارض منفی عهده‌شده‌ها برد. هر روز باخارج شدن از خانه و ورود به کوچه و خیابان شاهد انواع و اقسام این آلودگی‌ها هستیم . زیاله‌هایی که گاه در گوشه و کنار خیابان رها شده‌اند، دود غلیظی که به جای اکسیژن تنفس می‌کنیم ، آب آلوده که در جوی کوچه‌ها روان است و بالاخره سر و صدای ناشی از تردد ماشین‌ها در خیابان . آلودگی صوتی از جمله انواع آلودگی‌هاست که عوارض جسمی و روحی فراوانی را برای شهروندان به ویژه در شهرهای بزرگ به همراه دارد که شاید کمتر به این نوع از آلودگی و عوارضی که بر وجودمان می‌گذارد توجه کرده‌ایم .

دکتر مختاری عضو کمیسیون بهداشت و درمان مجلس به گزارشگرما می‌گوید: آلودگی صوتی علاوه بر ایجاد مشکلات جسمی چون کم شنوایی ، پارگی پرده گوش و . . . واکنش‌های روحی و روانی نیز به دنبال دارد و از آنجا که صدمه به حس شنوایی به طور تدریجی صورت می‌گیرد گاه خود افراد نیز از اقدام به موقع برای درمان باز می‌مانند.

معمولا اصوات با فرکانس‌های بالا برای انسان قابل شنیدن نیست اما یکسری فرکانس‌ها به ویژه فرکانس‌هایی که حالت انفجاری دارد (مثل صدای ناشی از ترقه) باعث ایجاد استرس و ناراحتی‌هایی چون فشار خون، اضطراب، پارگی پرده گوش، تشدید بیماری قلبی و . . . می‌شود.

وی درباره رعایت مسائل ایمنی در اصول شهرسازی در زمینه پیشگیری و کاهش عوارض ناشی از آلودگی صوتی می‌گوید: در ساخت وسازه‌های شهری معمولا این وظیفه بر عهده شهرداریهاست که هنگام صدور مجوز احداث و پس از آن حتما بر رعایت اصول ایمنی به ویژه در این خصوص نظارت داشته باشند تا موارد لازم از جمله استفاده از عایق‌های مناسب برای کاستن از عوارض آلودگی‌های صوتی لحاظ گردد. «حمیدرضا سهرابی» مدرس روانشناسی می‌گوید: اولین تاثیر مخرب آلودگی صوتی بعد ازآشنوایی تدریجی را بر سیستم پردازش اطلاعات عنوان می‌کند. وی افزود: هنگامی که این صداها از مجاری شنوایی می‌گذرند وارد کورنکس مغز شده، پردازش و ادراک که همان تعبیر و تفسیر است بر روی آنها انجام می‌شود که در این شرایط



آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران

آلودگی صوتی در تهران