

ویژه کارکنان شهرداری‌ها، دهیاری‌ها و شوراهای اسلامی شهر و روستا

کنترل گازهای محل دفن به صورت غیر فعال

در این روش هواکش‌هایی در میان آخرین لایه پوششی محل دفن که تا به داخل توده پسماند امتداد می‌یابد نصب می‌شوند و گازها از این طریق به خارج هدایت می‌شوند. چنانچه غلظت گاز متان در هواکش مناسب باشد، هواکش‌های متعدد می‌توانند به هم متصل و در هر کدام یک شعله سوز نصب شوند.

مدیریت گازهای محل دفن پسماند

معمولا گازهای که از یک محل دفن فعال بازیابی شده‌اند، یا آتش زده می‌شوند یا برای بازیابی انرژی به صورت الکتریسیته یا هر دو به کار می‌روند. اخیرا جداسازی دی اکسید کربن از متان به عنوان راه حلی برای تولید حرارت و الکتریسیته در گازهای محل دفن پیشنهاد شده است.

