環境農林水産部環境管理室環境保全課長

微小粒子状物質(PM2.5)の高濃度時における行動の目安の周知等について(依頼)

日ごろから、微小粒子状物質 (PM2.5) 対策の推進に御協力いただき、お礼申し上げます。

さて、当課では、早朝または午前中の PM2.5 の濃度が高くなり、日平均値が、国が定める注意喚起のための指針値($70\,\mu\,\mathrm{g/m^3}$)を上回ると予想される場合や、大阪管区気象台から黄砂情報が発表された場合は、速やかに防災情報メールで注意を呼びかけることとしています。

11月から5月にかけては、PM2.5が黄砂などの影響で高濃度となりやすい時期になることから、11月2日(月)11時に、防災情報メールの登録者に対し、下記の高濃度時における行動の目安の再確認をお願いするメールを配信するほか、ホームページ等で防災情報メールへの登録を呼びかけます。

つきましては、貴課におかれましても、呼吸器系や循環器系疾患のある方や小児、高齢の方がよく利用される貴課関連施設において、この機会に行動の目安や施設利用者への周知方法を確認されるよう、 施設関係者への周知についてよろしくお取り計らいください。

記

- PM2.5の高濃度時における行動の目安
 - ・屋外での長時間の激しい運動や外出をできるだけ減らしましょう。
 - ・屋内でも換気や窓の開閉に注意しましょう。
 - ・特に、呼吸器系や循環器系疾患のある方、小児、高齢の方は体調に応じて、屋外活動や不急の 外出を控えるなど、より慎重に行動しましょう。

〈参考〉

屋外での行事に関して、環境省 Q&A (「微小粒子状物質 (PM2.5) に関するよくある質問」) では、次のような趣旨の内容が示されていますので、御留意ください。

- ・「屋外での長時間の激しい運動」として、マラソン大会のように呼吸器系への過度の負担が長時間続くような運動が想定され、運動会等の屋外活動は、長時間の激しい運動にはあたらないと考えている。
- ・PM2.5 濃度が注意喚起のための指針値を大きく超えない限り、運動会等の屋外での行事は中止する必要はないが、専門家会合において、日平均値が140~150μg/㎡を超える場合、すべての人は長時間の激しい運動や屋外活動を中止すべきとのアドバイスがなされている。

<連絡先>

環境農林水産部 環境管理室 環境保全課 環境計画グループ 望月、田渕、藤原 電話 06-6210-9577 環境監視グループ 中島、山口 電話 06-6972-7632