

【1年間保管】

令和4年4月

保護者様

播磨町立播磨小学校

光化学スモッグ 及び PM2.5 の対応について

播磨町教育委員会などから、

「光化学スモッグ注意報」

「PM2.5の注意喚起情報(レベル2以上)」

の発令情報があった場合、児童の健康状態に配慮し、原則として次のように対応します。

(1) ◇校内放送などで周知する

◇伝達旗(黄色・三角形の旗)を掲揚する

(2) 学校活動中の場合、◇長時間の外遊びの中止

◇運動場・プール等、屋外での体育授業の中止

(3) 原則として、注意を与えたい下校させる

◇できるだけマスクを着用し、寄り道をせずに下校する

◇帰宅後も、外での遊びを控える

◎ 保護者の皆様へは、注意喚起のため学校メールで伝えます。

【光化学スモッグとは?】

光化学スモッグとは、工場や自動車から排出された排気・排ガスに含まれる窒素酸化物などが、強い紫外線と化学反応を起こすことにより生まれる「光化学オキシダント」のことです。目がちかちかする・頭痛・息苦しいなど、人の健康に悪影響を及ぼすことがあります。

光化学オキシダントは、日差しが強く、気温が高く、風が弱い日などに、高濃度になりやすいことがわかっています。高濃度になると、光化学スモッグ「予報」「注意報」などが発令されます。

【PM2.5とは?】

PM2.5 とは、大気中に浮遊している「微小粒子状物質」です。非常に小さな粒子(髪の毛の太さの30分の1程度の大きさ)のため、肺の奥深くまで入りやすく、呼吸器系や、循環器系への悪影響が心配されています。

濃度によりレベル基準が決められており、レベル2以上で注意喚起情報を発信します。PM2.5 注意喚起時には、屋内でも、換気や窓の開閉を必要最小限にします。