105-90

問題文

学校薬剤師の業務として教室内の空気検査がある。シックハウス症候群の原因物質の1つで、室内空気中濃度に関する基準値が設定されているのはどれか。1つ選べ。

- 1. 二酸化炭素
- 2. ベンゼン
- 3. ホルムアルデヒド
- 4. 窒素酸化物
- 5. 硫黄酸化物

解答

3

解説

シックハウス症候群とは、新築の住居などで起こる、呼吸器疾患などの症状による体調不良のことです。代表的な原因物質としては、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン、パラジクロロベンゼン、クロルピリホス、フタル酸ジーn-ブチル などがあります。

選択肢の中から、シックハウス症候群の原因物質を探すと、ホルムアルデヒドです。

以上より、正解は3です。

類題