

使い終わったカイロの再利用方法

使い捨てカイロの中身は鉄粉、水、食塩、活性炭、バーミキュライトなどです。使われている成分の特性を生かして、カイロを再利用してみましょう。



① 消臭剤として

活性炭には消臭効果があるため、使用済みのカイロをブーツや靴、冷蔵庫の中に入れば消臭剤として再活用できます。靴箱全体を消臭したい時は、中身を小皿などに移して置いておくのがおすすめです。



② 除湿剤として

鉄粉や活性炭、バーミキュライトには湿気を吸収する働きがあります。クローゼットや靴箱に置いておくと、消臭・除湿の両方の効果が期待できます。



③ 肥料として

バーミキュライトは保水性、排水性、通気性に優れた土壌改良材です。また、鉄粉も土壌の鉄分補給になります。

（注意）カイロには塩分も含まれており、そのまま土にまいてしまうと土壌の性質が変わってしまう恐れがあるため、ガーデニングなどで使う場合は事前に塩抜きが必要です。

＜塩抜きの方法＞

- ① コーヒーフィルターに2枚重ねにしたペーパーフィルターをセットする
- ② カイロの中身を入れて全体にいきわたるように、カイロ1つにつき150～200ccの水をゆっくり注いでろ過をする

※「使用後は中身を土壌改良剤として使用できる」という表示のあるカイロを使用するのがおすすめです。



④ 水槽の水質浄化へ

鉄には、浄水作用があります。鉄は水に入れると「二価鉄イオン」という物質が発生し、水中の二オイを抑えてヘドロを軽減します。水質浄化に使用する場合は、肥料と同様にろ過して塩分を抜き、お茶パックに入れてください。

カイロをリサイクルし水質浄化剤や土壌改良剤を加工製造している会社に寄付することもできます。

