環保第 61 号 資循第 107 号 令和 7 (2025) 年 5 月 23 日

一般社団法人栃木県産業環境管理協会 会長 葛馬 裕行 様

> 栃木県環境森林部環 境 保 全 課 長 高梨 真紀 資源循環推進課長 松木 太郎

PFOS 等を含む水の処理に用いた使用済活性炭の適切な保管等について(通知) 日頃から環境行政の推進につきましては、御協力いただき厚くお礼申し上げます。

さて、標記のことについて、環境省水・大気環境局環境管理課長及び環境再生・資源循環局廃棄物 規制課長から別添のとおり通知がありましたので、お知らせします。

#### 【概要】

使用済活性炭(※)を長期間にわたって野積みし、保管容器の外装が破損したまま雨ざらしで放置するなど、不適切な管理が行われた場合、使用済活性炭に吸着した PFOS 及び PFOA(以下「PFOS 等」という。)が溶出し、環境中への流出による汚染を生じさせるおそれがあることから、使用済活性炭の適切な管理に関して以下の点に留意すること。

※水道水の暫定目標値又は公共用水域等の指針値(暫定)を超過する濃度の PFOS 等を含む水の処理に 用いた使用済活性炭(事業の用に供されたものに限る。)

## 1 使用済活性炭の適切な保管について

長期間保管する場合には、屋内で保管する又は雨水等が当たらないよう保管する、定期的に保管 状況を確認するなど、環境中への PFOS 等の流出による汚染を生じさせないように保管すること。

また、保管中の使用済活性炭に吸着した PFOS 等が溶出し、環境中への流出による汚染を生じさせるおそれがある事案が発生した場合には、関係自治体に対して情報を共有することが望ましいこと。

#### 【情報共有連絡先】

	廃棄物	廃棄物以外
宇都宮市以外	栃木県環境森林部資源循環推進課	栃木県環境森林部環境保全課
	審査指導班 TEL 028-623-3154	水環境担当 TEL 028-623-3189
字都宮市内	宇都宮市環境部廃棄物政策課	宇都宮市環境部環境保全課
	審査指導グループ TEL 028-632-2928	調査指導グループ TEL 028-632-2420

# 2 使用済活性炭の廃棄物としての適正処理について

排出事業者から廃棄物処理業者に対して PFOS 等の含有情報を適切に提供するとともに、廃棄物処理業者においては「PFOS 及び PFOA 含有廃棄物の処理に関する技術的留意事項」(令和4年9月、環境省環境再生・資源循環局廃棄物規制課作成)を参考に確実に分解処理すること。

## 3 使用済活性炭の再生について

使用済活性炭の再生の委託を検討する場合には、当該使用済活性炭に PFOS 等が含まれていることを再生事業者に伝え、受入可能か確認すること。確認の結果、使用済活性炭の再生を委託する場合には、再生事業者の事業場からの排水の公共用水域等への排出や排ガスの大気への放出による環境中への PFOS 等の流出を防止する取組が行われていることを確認すること。

環境保全課水環境担当 TEL: 028-623-3189

資源循環推進課審查指導班 TEL: 028-623-3154

一般社団法人栃木県産業環境管理協会 会長 葛馬 裕行 様

> 宇都宮市長 佐藤 栄一 (環境部環境保全課·廃棄物政策課扱)

PFOS 等を含む水の処理に用いた使用済活性炭の適切な保管等について(通知) 日頃より環境保全行政の推進につきましては、御協力いただき厚くお礼申し上げます。 さて、標記のことについて、環境省水・大気環境局環境管理課長及び環境再生・資源循環局廃棄 物規制課長から別添のとおり通知がありましたので、お知らせします。

#### 【概要】

使用済活性炭(※)を長期間にわたって野積みし、保管容器の外装が破損したまま雨ざらしで放置するなど、不適切な管理が行われた場合、使用済活性炭に吸着した PFOS 及び PFOA(以下「PFOS 等」という。)が溶出し、環境中への流出による汚染を生じさせるおそれがあることから、使用済活性炭の適切な管理に関して以下の点に留意すること。

※水道水の暫定目標値又は公共用水域等の指針値(暫定)を超過する濃度の PFOS 等を含む水の処理に 用いた使用済活性炭(事業の用に供されたものに限る。)

## 1 使用済活性炭の適切な保管について

長期間保管する場合には、屋内で保管する又は雨水等が当たらないよう保管する、定期的に保管 状況を確認するなど、環境中へのPFOS 等の流出による汚染を生じさせないように保管すること。

また、保管中の使用済活性炭に吸着した PFOS 等が溶出し、環境中への流出による汚染を生じさせるおそれがある事案が発生した場合には、関係自治体に対して情報を共有することが望ましいこと。

#### 【情報共有連絡先】

	廃棄物	廃棄物以外
宇都宮市以外	栃木県環境森林部資源循環推進課	栃木県環境森林部環境保全課
	審査指導班 TEL 028-623-3154	水環境担当 TEL 028-623-3189
宇都宮市内	宇都宮市環境部廃棄物政策課	宇都宮市環境部環境保全課
	審査指導グループ TEL 028-632-2928	調査指導グループ TEL 028-632-2420

### 2 使用済活性炭の廃棄物としての適正処理について

排出事業者から廃棄物処理業者に対して PFOS 等の含有情報を適切に提供するとともに、廃棄物処理業者においては「PFOS 及び PFOA 含有廃棄物の処理に関する技術的留意事項」(令和4年9月、環境省環境再生・資源循環局廃棄物規制課作成)を参考に確実に分解処理すること。

### 3 使用済活性炭の再生について

使用済活性炭の再生の委託を検討する場合には、当該使用済活性炭に PFOS 等が含まれていることを再生事業者に伝え、受入可能か確認すること。確認の結果、使用済活性炭の再生を委託する場合には、再生事業者の事業場からの排水の公共用水域等への排出や排ガスの大気への放出による環境中への PFOS 等の流出を防止する取組が行われていることを確認すること。

#### 宇都宮市環境部

(廃棄物以外)環境保全課調査指導グループTEL: 028-632-2420(廃棄物)廃棄物政策課審査指導グループTEL: 028-632-2928