



油流出に注意!

毎年、山形県内で100件以上の油流出事故が発生しています!!

多くの人や生態系に 重大な被害を与えます!

河川に流出した油は自然に分解されることはありません。油が川へ流出し、浄水場へ流れ込んだ場合、浄水処理にて除去することは困難で、ほんの少しの油が混じっただけで、水道水は臭くなってしまいます。
また、引火して周辺の家屋などに被害を及ぼさないとも限りません。流域の生態系も破壊されます!



水質事故件数 連続ワースト1

近年、最上川水系の水質事故件数が東北地方の1級河川12水系の中で連続ワースト1となっています。
水質事故の7割以上が油流出事故です!!



オイルフェンスと吸着マットによる油回収の様子



河川に油膜が広がる様子

油流出事故の原因の多くが うっかりミス!!

灯油をホームタンクからポリタンクに小分けするときに「ちょっとの間だから大丈夫」とその場を離れてしまったことはありませんか?
油流出事故の原因で一番多いのがこの様なケースです。ポリタンクへの小分けは、数分程度で終わります。
つい灯油を小分けしていることを忘れてしまい、気づいたときにはホームタンクが空になってしまうことも…。



その場を離れて電話をしたり、おしゃべりすることはやめましょう!

油流出事故の費用は 原因者の負担

油流出による事故対応等の費用は、原因者が負担することが河川法により定められています。油回収には、大量の資材や高額な資材を用いるため、その費用は数十万円～数百万円になることもあります。
また、油が浄水場などの施設や田畑等に入り損害が発生した場合は、各施設管理者から損害賠償請求を求められる可能性もあります。

油流出事故を防ぐための4箇条

1. その場を離れない

灯油をホームタンクからポリタンクに小分けするときは、作業が終わるまで絶対にその場を離れないようにしましょう。

2. 配管のある場所に目印を

除雪による配管の破損を防ぐために目印を設置しましょう。

3. 落雪に注意して

屋根からの落雪による配管の破損・脱落やホームタンクの転倒に注意しましょう。

4. 定期点検を怠らない

油漏れを未然に防止するためにホームタンクや配管等の定期点検を行いましょう。

各家庭や事業所では、

「油を取り扱う責任者」

である意識を持ちましょう！！

万が一にそなえて…

給油補助器具を使用してみましょう！



給油補助器具とは…

小分けする容器の油面を感知し、あふれる前に給油を自動で停止する器具です。不注意による油漏れを未然に防止することができます！

給油補助器具については…

- ◆灯油を購入した販売店
 - ◆ホームタンクを設置した配管設備店
- にお問い合わせください。

タンク下を囲む形で周りへの油流出を防ぐ**防油堤**を設置しておくとお安心です！

※防油堤は、コンクリートまたは鋼板製の不燃材料で作り、タンク容量の110%以上の容量が必要です。例えば、400ℓのホームタンクなら容量は、440ℓ以上となります。

油流出事故を起こした場合や発見した場合は？

早急にお近くの

消防署・警察署・市町村役場
国や県の機関等へご連絡ください！！

流出した油は、布や新聞紙で拭き取り、
できる限り回収しましょう！

通報のチェックポイント

- いつ発生(発見)したのか
 - どこから発生しているのか
 - なにがどのくらい流出したのか(灯油、軽油など)
 - どこに流れていくのか(河川の名前など)
- を落ち着いて伝えましょう！



油を水で洗い流すのは**厳禁！！**

油が漏洩、流出したとき、慌てて水で流すと汚染が拡大し、対策が一層困難になります。

注意

油処理剤や洗剤の使用も**厳禁！！**

油処理剤を河川等で使用した場合、油の流出範囲の拡大や、事後の生物や生態系への影響増大が懸念されています。

油の事故では、
まず**回収**が基本です！

暖房を多く使用するこれからの時季、灯油等の
取り扱いには十分ご注意ください！！

国土交通省 東北地方整備局 新庄河川事務所 鳥越出張所

〒996-0002 新庄市金沢字中村1495-13

TEL:0233-22-6038 FAX:0233-22-0083

新庄河川事務所HP:<http://www.thr.mlit.go.jp/shinjou/>

右のQRコードを読み取ると、携帯やスマートフォンから簡単にご覧いただけます。

ご意見・ご質問などございましたら、お気軽にお問い合わせください。

