

水害時の消毒について

集中豪雨などで家屋等が浸水した場合は、細菌が繁殖し感染症や食中毒が起りやすくなります。安心して生活できるように、また健康被害を予防するため、きちんと消毒をしましょう。

■床上・床下浸水の場合

- ① 家の中や周りにあるゴミや汚泥などの不要な物を片付け、水をかきだして下さい。
- ② 床や壁、家具などを水道水で洗い流すまたは雑巾で水拭きするなど汚れを落とし、十分乾燥させて下さい。必要に応じて、適正な濃度に薄めた消毒薬で消毒を行って下さい。
- ③ 食器棚や冷蔵庫などは汚れをよく拭き取って下さい。
- ④ 食器や調理器具などは汚れを水で洗い流し、熱湯や家庭用漂白剤を使用して消毒を行って下さい。(家庭用漂白剤を使用した場合は、清潔な水で洗い流して下さい。)

■消毒方法

□屋外の消毒

(し尿槽や下水があふれた場所、動物の死骸や腐敗物が漂着した場所、氾濫した汚水が付着した壁面、乾燥しにくい床下)

消毒薬	調整方法	使用方法
・塩化ベンザルコニウム (逆性石けん)	・塩化ベンザルコニウム又は塩化ベンゼトニウムとして0.1%濃度になるように薄める。いろいろな濃度の製品が市販されているので、希釈倍率に注意する。	家屋の周りには、じょうろや噴霧器などで濡れるように撒く。 壁面は、泥などの汚れを水で落としてから、消毒液を浸した布などでよく拭く。(もしくは、噴霧器を使用して濡れる程度に噴霧する)
・クレゾール石けん液	・クレゾール石けん液 30ml に水を加えて1リットルとする。(液が濁っている場合は上澄みを使用)	
・オルソ剤など	・オルソ剤 20ml に水を加えて1リットルとする。	

□屋内の消毒

1. 壁面, 床, 家財道具など

消毒薬	調整方法	使用方法
塩化ベンザルコニウム (逆性石けん)	塩化ベンザルコニウム又は塩化ベンゼトニウムとして0.1%濃度になるように薄める。いろいろな濃度の製品が市販されているので、希釈倍率に注意する。	泥などの汚れを洗い流すか、雑巾などで水拭きしてから、消毒液を浸した布などでよく拭く。(または噴霧器を使用して濡れる程度に噴霧する。その後は風通しを良くしてそのまま乾燥させる。)

2. 食器類

消毒薬	調整方法	使用方法
次亜塩素酸ナトリウム ※ハイターは界面活性剤が入っているためすすぎが必要	10%製品を使う場合は、薬液2mlに水を加えて1リットルとする。(次亜塩素酸ナトリウム濃度が0.02%になるように希釈する)	食器を水洗いした後、消毒液に5分以上浸し、自然乾燥させる。

□手指の消毒

消毒薬	調整方法	使用方法
速乾性擦式手指消毒薬 (逆性石けん, クロルヘキシジン, エタノール等の配合剤)	調整不要	<ul style="list-style-type: none">・清潔な水がある場合は、石けんと流水で汚れを落とした後、原液を手に取り手指全体に擦りこませる。・清潔な水がない場合は、そのまま原液を手に取り手指全体に擦りこませる。

◆注意事項◆

- ・取り扱う際には、長袖・長ズボンを着用し、メガネ、マスク、ゴム手袋などを使用し、皮膚や目にかからないように注意しましょう。
- ・皮膚に付いてしまった場合には、大量の水と石けんでよく洗い流しましょう。
- ・目に入った場合は、水で15分以上洗い流し、医師の診察を受けましょう。
- ・使用する直前に希釈し、**希釈する濃度を守りましょう。**
- ・他の消毒液や洗剤などと混合しないようにしましょう。
- ・消毒薬をペットボトルに移し替えて保管しないようにしましょう。
(誤飲してしまうことがあります。)
- ・浄化微生物に影響を及ぼすので、浄化槽には散布しないようにしましょう。

(作成：茨城県保健福祉部)