

わたしやあなたのポイ捨てごみが、瀬戸内海の海ごみに？

☆11月は、瀬戸内海の家ごみを考える月間です。☆

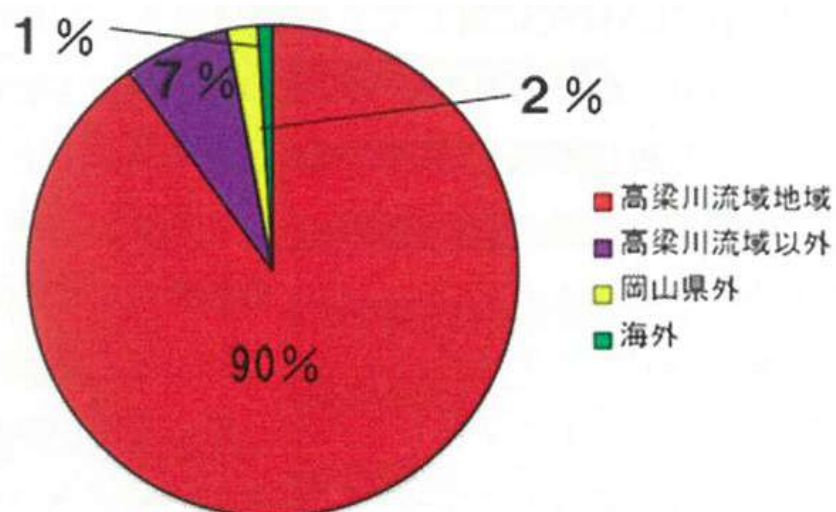
1 瀬戸内海の家ごみ

瀬戸内海は周囲を本州等に囲まれた閉鎖性海域のため、海ごみの多くは、周辺の陸域から流れ込んだものと考えられます。

(※1)。

一部は漂着ごみを経て主に海底ごみ、そのまた一部は漂流ごみになります。

瀬戸内海の家ごみ問題は、私たちの身近な問題です。



例：岡山県、高梁川における実態調査海底ごみの起原地域の割合(※1)

2 海ごみとは。

○漂流ごみ：海を漂うごみです。

海鳥や魚が食べたり、大きいものは船舶に衝突して事故を起こすこともあります。



漂流ごみ(※1)



大きなごみの回収状況(※1)

○漂着ごみ：主に河川から流入したごみが海流・風で海岸にたどり着いたごみです。

海岸に堆積して景観を損ない、再度海に流失して広範囲に拡散して、漂流ごみや海底ごみになります。



漂着ごみ(※2)



採取された漂着ごみ(※2)

○海底ごみ：海に流出したごみが海底に沈んで堆積したごみです。

人目に付きませんが、海の環境を悪化させます。



海底ごみ(※4)

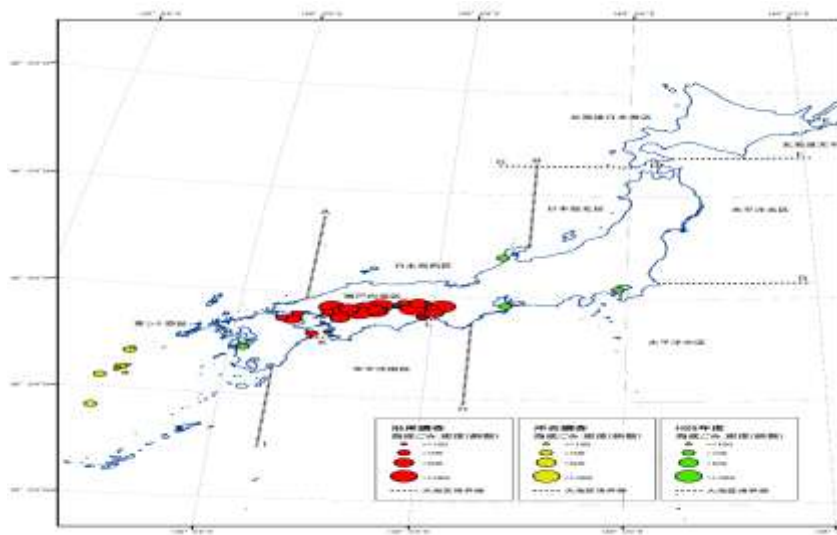


採取された海底ごみ(※1)

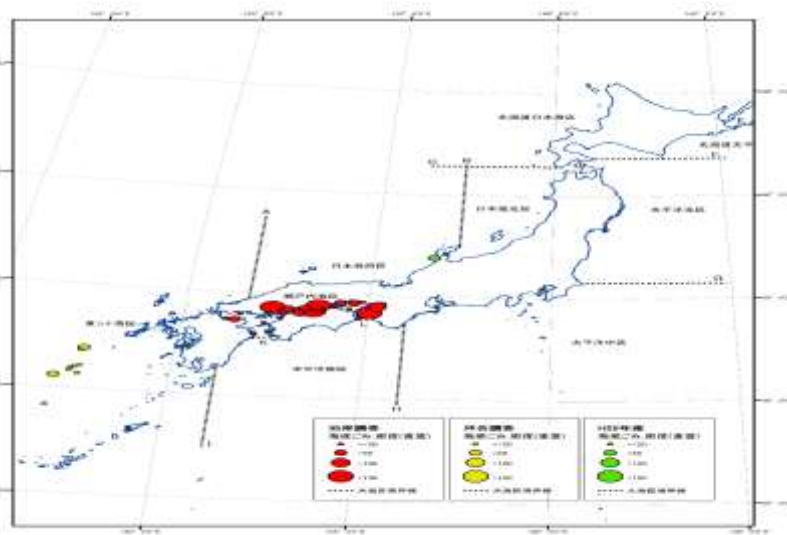
3 瀬戸内海の海底ごみ

○瀬戸内海の海底ごみの量は、推計約 13,000 トンと推計されています。(※3)

○瀬戸内海の海底ごみの密度は、個数・重量ともに他の地域と比べて非常に高くなっています。(※1)



海底ごみの密度(個数)



海底ごみの密度(重量)

○瀬戸内海の海底ごみ対策について

- ・既に大量にある海底ごみを、回収・除去すること
- ・河川から流入させないこと



一人一人が、ポイ捨てをしないことが、瀬戸内の海底ごみ問題の解決の第一歩です

これは、漂着ごみ、漂流ごみにも共通しています。



中国四国地方環境事務所廃棄物・リサイクル対策課

※11月は、海域では瀬戸内海の底びき網漁の本格的な漁期直前で、瀬戸内海の豊かさを認識できる時期、陸域では山里の河川流域に人々が集う秋の行楽シーズンのピークであるため、陸地側も含めて、瀬戸内海のごみ問題の普及啓発等に効果的な時期であると考え、『瀬戸内海のごみを考える月間』としました。

(参考文献)

※1 「平成26年度沿岸海域における漂流・海底ごみ実態調査委託業務報告書」(環境省委託業務 三洋テクノマリン株式会社)

※2 「平成26年度 漂着ごみ対策総合検討業務報告書」(環境省委託業務 日本エヌ・ユー・エス社)

※3 「平成18年度から19年度までの瀬戸内海ごみ対策検討会の取組成果」(環境省中国四国地方環境事務所)

※4 『瀬戸内海のごみ問題』について(環境省中国四国地方環境事務所)