

## 1 1 海洋状況表示システム（海しる） による海洋情報の共有

海洋状況把握（MDA）の能力強化の一環として、海洋情報の集約・共有のための情報システムとして、海洋状況表示システム（愛称：海しる）が平成 31 年（2019 年）4 月に海上保安庁により運用開始され、利用拡大に向けた取組が進められています。「海しる」は、政府・関係機関等が保有する様々な海洋情報を地図上に重ね合わせて表示できるインターネット上のサービスで、どなたでも利用できます。

### （1）「海しる」の普及に向けての取組

「海しる」を広く知っていただき、利用者みなさまからより幅広いご要望をいただくために、政府広報用動画<sup>11</sup>及びマスコットキャラクター「うみしる」を新たに作成し、公開しています。「海しる」がどのような機能を持ち、どんなシーンで活用できるのか、動画で「うみしる」が優しく教えてくれますので、「海しるって何？」と思った方は、まずは動画をご覧ください。



「海しる」政府広報用動画及び  
マスコットキャラクター「うみしる」

なお、「海しる」はスマートフォンにも対応しており、まさに「海の今」があなたの手の中に広がります。ぜひ「海しる」に触れてみて下さい。

「海しる」：<https://www.msil.go.jp/msil/htm/topwindow.html>

### （2）掲載情報の充実化

令和元年（2019 年）10 月末から四国～紀伊半島海域に及ぶ広域の津波シミュレーション結果のアニメーションの掲載を始めました。

この津波シミュレーションは、内閣府の南海トラフの巨大地震モデル検討会が公表した津波断層モデル（平成 24 年（2012 年）第二次報告）と海上保安庁が保有する詳細な水深データを用いて津波の挙動をシミュレーションしたもので、地震発生から津波が沿岸に到達するまでの広範な津波の挙動をアニメーションで分かりやすく確認できます。

<sup>11</sup> 「【海上保安庁】海の情報は「海しる」で！（Youtube 海上保安庁チャンネル）」  
<https://www.youtube.com/watch?v=MTR9XgUzbuY>