



総務省

e-かわらばん近畿

近畿総合通信局

2015年9月21日

第199号 1/2



孤立地区の災害情報を伝達 — 漁業用無線を活用した非常通信訓練を実施 —



但馬漁業協同組合は、8月21日（金）兵庫県漁業協同組合連合会及び豊岡市と連携して漁業用無線を活用した非常通信訓練を行いました。



第二大和丸から栄正丸に漁業用無線で災害状況を伝達
左：第二大和丸(木下克之船長) 右：栄正丸(村瀬浩志船長)

まず最初に孤立したと想定した、豊岡市港西地区の津居山港に停泊中の第二大和丸から加美町香住区に停泊中の栄正丸に対して、孤立状態となった地区に、必要な支援内容についての連絡を行いました。

続いて連絡を受けた栄正丸から香住漁業用海岸局に対して、第二大和丸からの通信内容が伝達されました。

香住漁協用海岸局からは、電話回線で豊岡市役所内の防災課に対し、通信内容を伝達いたしました。

孤立地区の第二大和丸が最初に発した通信から約20分で、豊岡市役所に被害状況が伝達され、訓練は無事終了いたしました。

この訓練は平成23年3月11日に発生した、東日本大震災において、通信手段が寸断され孤立状態となった、岩手県釜石漁業用海岸局が、周辺の船舶や漁業用海岸局を経由して、被害状況や安否情報を当時の災害本部に伝達したことから、各地で同様の災害を想定した訓練が行われております。

近畿総合通信局は、管内における同様の訓練に際し、今後とも協力を行ってまいります。

本訓練は、豊岡市港地区が大型で猛烈な台風の接近に伴う豪雨等により道路、通信回線が途絶したことにより孤立したと想定し実施されたものです。
船舶は、自身のエンジンで発電を行い、その電力で動作する無線設備は、陸上にある漁業用の海岸局等との通信を行う事が出来ます。



香住漁業用海岸局



豊岡市防災課

香住漁業用海岸局から
豊岡市防災課へ電話で災害状況を伝達



近畿の情報通信 2015

<http://www.soumu.go.jp/soutsu/kinki/calc/kinki2015.html>



編集・発行

近畿総合通信局
総務部総務課
企画広報室

〒540-8795
大阪市中央区大手前1-5-44
大阪合同庁舎第1号館

TEL: 06(6942)8508
<http://www.soumu.go.jp/soutsu/kinki/>



総務省

e-かわらばん近畿

近畿総合通信局

2015年9月21日

第199号 2/2

孤立想定地区



約16km

香住漁業用海岸局通信所



柴山港 栄正丸



津居山港 第二大和丸



豊岡市役所防災課



今回の通信訓練の伝達ルート概要

有線区間

漁業用無線区間

国土地理院