

日水産経済新聞

2016年(平成28年)

6

29

(水)

Wednesday

THE SUISAN - KEIZAI

発行所 水産経済新聞社 〒106-0032 東京都港区六本木6丁目8番19号 電話 03-3404-6531(代) FAX 03-3404-0863

五島西方沖事業に全建賞



浩水産庁整備課長 吉塚靖
賞状を受け取る

は、国が排他的経済水域(EEZ)で行う漁場整備。第一号は日本海西部海域でスワイカニ保護礁、第二号に今回受賞した五島西方沖事業、第三号として島根・隠岐周辺で同様にマウンド礁整備に着手している。日本海西部は現在も整備中だが、五島西方沖は昨年10月に完成。現地で完成式

フロンティア整備事業典も行われた。

受賞したマウンド礁

マウンドそのものも構

造物となるため、ペント

だらかな山をつくり、底生生物類が付着し、底生生物流にいる栄養塩類やプランクトンを海面近くまで上昇させる。これにより

植物プランクトンが可視化され、捕食する動物を促進され、捕食する動物プランクトンやさらにそれを捕食するアジ、サバ、マイワシなど小型魚類やそれを狙う中大型魚類が増殖するという仕組みだ。マウンド礁を中心

に一つの生態系が確立され、多くの浮魚が集まっていることも

水産庁が実施し、昨年10月に完成した長崎・五島西方沖のフロンティア漁場整備事業(マウンド礁)が28日、平成27年度の「全建賞」(全日本建設技術奨励会選定)を受賞した。海の底層から栄養塩類やプランクトン類を海面近くまで上昇させ、浮魚の増殖を図る取り組みが高く評価された格好だ。全建賞は「建設世界のアカデミー賞」ともいわれる権威ある賞として知られている。水産資源の回復を目指して国が進めている直轄漁場整備は地方から要望も強く、今後の展開にも弾みがつきそうだ。

水産庁
実施

浮魚増殖、高く評価

直轄漁場整備に弾み

水産庁の高吉晋吾漁港場整備部長は「地元の期待が大きい事業。初の大水深(150m)での整備とあって技術的な難しさもあった」と回顧した。今後は「しっかりと効果を把握して、他地域への展開も検討していく」と、フロンティア漁場整備の拡大に取り組む姿勢をみせていく。

国は、沿岸域では水産多面的機能を、沖合域では水産環境整備(マストップラン)などを通じて資源の回復を展開しているが、管理者が明確でないEEZはほとんど手付かずだった。

地方分権が叫ばれ「時代に逆行する」との声もあると、19年に漁港漁場整備法を一部改正して國の直轄制度を創設。前出の3事業を取り組んでいるだけでなく、直轄制度を創設していたこと

も貢献した。