



国土交通省近畿地方整備局

Kinki Regional Development Bureau

Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

近畿地方整備局 和歌山港湾事務所	配布日時	平成31年3月27日 14時00分
資料配布	(近畿地方整備局 和歌山県 同時発表)	

件名	琴ノ浦水門が完成しました。 ～ 自動遠隔操作により安全・確実に水門を閉鎖 ～
----	--

概要	和歌山下津港において、津波対策として工事を進めておりました「琴ノ浦水門」が完成。運用を開始します。 ● 施工：国土交通省近畿地方整備局 ● 管理者：和歌山県（海岸管理者） ● 運用開始日：平成31年4月1日（月）
----	---

取扱い	平成 年 月 日 時 分 解禁
-----	-----------------

配布場所	神戸海運記者クラブ、神戸民放記者クラブ、みなと記者クラブ、港湾新聞社、マリタイムデーリーニュース社、海事プレス、港湾空港タイムス、和歌山県政記者クラブ、和歌山県政放送記者クラブ、（株）建通新聞社
------	---

問合せ先	国土交通省 近畿地方整備局 和歌山港湾事務所 副所長 萩原 博美（はぎわら ひろみ） 海岸課長 辻村 幸弘（つじむら ゆきひろ） TEL 073-422-8186（代表） 和歌山県 県土整備部 港湾空港局 港湾空港振興課 課長補佐 磯谷 智彦（いそたに ともしこ） 港湾漁港整備課 主任 古久保 忠敬（ふるくぼ ただよし） TEL 073-441-3020（直通）
------	---

琴ノ浦水門が完成しました。

～ 自動遠隔操作により安全・確実に水門を閉鎖 ～

概要

- 今後30年以内に70～80%程度の確率で南海トラフで地震が発生することが予測されています。
- 国土交通省近畿地方整備局では、和歌山下津港海岸(海南地区)において、津波の浸水被害を軽減して、人命・財産を護るため水門の設置や護岸の補強・嵩上げ等を進めています。
- このたび、琴ノ浦水門が完成しましたので、平成31年4月1日から海岸管理者である和歌山県が施設を引き継ぎ、和歌山県から海南市及び和歌山市に操作を委託します。



項目	諸元等
扉体構造	ステンレス鋼製シェル構造ローラーゲート
扉体諸元	純径間30.0m, 扉高9.5m, 扉体敷高DL-2.0m, 扉体重量265t
構造形式	鉄筋コンクリートU型構造形式、杭基礎形式(鋼管杭)
開閉装置	電動ワイヤーウインチ式 (揚程17.90m)
閉鎖速度	閉鎖速度(自重降下): 2.0m/min (約10分)

