

アルミ合金製 浸水対策ゲート

アルミ合金製陸閘

◇準拠基準

- 「ダム・堰施設基準（案）」
平成28年3月，（一社）ダム・堰施設技術協会
- 「水門鉄管技術基準（水門扉編）-付解説-」第5回改訂版（第9版）
平成31年3月，（一社）電力土木技術協会
- 「アルミニウム合金製水門設計・製作指針（案）」
2016年9月，（一社）日本アルミニウム協会

■保守点検 ご要望に応じて保守点検を実施いたします。
ボルトのゆるみから動作確認まで、緊急事態を想定した点検を実施いたします。



▲手動による動作確認



▲電動装置の動作確認およびボルトゆるみ確認



▲可動部のオイル補填



▲電動装置操作盤の通電確認



▲可動部のオイル補填及びボルトゆるみ確認



▲電動動作確認と水密ゴムのつぶれ確認



日軽エンジニアリング株式会社

□ 本社 〒105-8681 東京都港区新橋1-1-13 アーバンネット内幸町ビル TEL.03-6810-7473

<https://sne.co.jp>

- 東北支店 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-2-8 仙台MTビルEAST TEL.022-292-7011
- 新潟支店 〒950-0965 新潟市中央区新光町17 日軽ビル TEL.025-283-6695
- 静岡支店 〒420-0851 静岡市葵区黒金町59-7 ニッセイ静岡駅前ビル TEL.054-273-8851
- 名古屋支店 〒460-0008 名古屋市中区栄2-9-26 ポーラビル TEL.052-209-6901
- 北陸支店 〒920-0022 金沢市北安江1-3-24 金沢フロントビル TEL.076-222-3299

- 大阪支店 〒541-0045 大阪市中央区道修町1-5-18 朝日生命道修町ビル TEL.06-6223-3561
- 九州支店 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3-8-10 九動末広通りビル TEL.092-436-6910
- 広島営業所 〒730-0051 広島市中区大手町3-1-9 広島鯉城通りビル TEL.082-545-1322
- 沖縄営業所 〒900-0015 那覇市久茂地3-1-1 日本生命那覇ビル TEL.098-860-7231

- このパンフレットの記載内容は2025年2月現在のものです。
- 仕様は商品改良のため予告なく変更することがあります。また、色彩は印刷の特性上、実際の製品とは多少異なる場合がありますのでご了承ください。
- 製品の保証期間は、引渡し後2年間とします。
- 設計条件以上の荷重等に起因する製品の損傷や不具合は、保証対象外とします。

表紙：御前崎港中央埠頭陸閘 静岡県
K2.S1.2502.10.RS



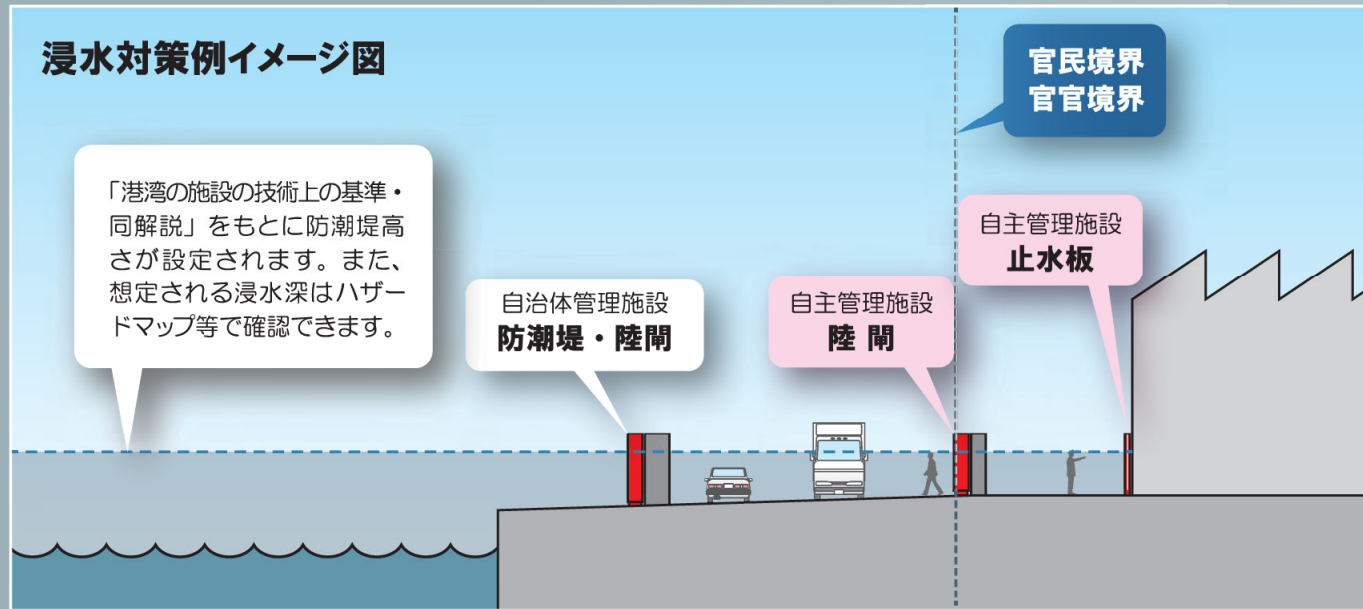
日軽エンジニアリング株式会社

洪水・高潮等から資産をまもる

アルミ合金製浸水対策ゲート

近年、突然襲ってくる河川の氾濫や洪水・高潮・越水等に対する浸水対策として、門扉の代わりに「陸閘」を整備されるケースが増えております。日軽エンジニアリングには様々なご要望にお応えできる数多くの止水施設を納めた実績と経験があります。施設の大小を問わず、お気軽にご相談ください。

浸水対策例イメージ図



高潮を防いだ事例（平成16年9月 兵庫県西宮市）



全国各地の実績

妻良4号（妻良漁港陸閘）静岡県



青森港海岸胸壁
2号ゲート 青森県



作動状況（電動）

純径間9.1m×有効高4mの陸閘が約5分で開閉可能

