

BALLOON DAM

大和のゴム堰



広島県東広島市 (W15.00m×H0.65m)



鳥取県西部総合事務所 (W11.00m×H2.10m)

GATE & PUMP

Daiwa Engineering Corporation

ゴム堰

D-12

ゴム堰



岡山県美作県民局 (W27.00m×H2.34m)

 株式会社 大和エンジニアリング

本社 / 〒731-0103 広島県広島市安佐南区緑井1丁目12番31号 TEL 082-876-2111 (代) FAX.082-876-2828
八千代工場 / 〒731-0305 広島県安芸高田市八千代町上根366番地 TEL 0826-52-4089 FAX.0826-52-2295
岡山営業所 / 〒703-8256 岡山県岡山市中区浜1丁目19番41号旭ビル3F TEL 086-270-3401 FAX.086-270-3403
山口営業所 / 〒741-0071 山口県岩国市牛野谷町2丁目4番3号 TEL 0827-32-2856
仙台営業所 / 〒984-0015 宮城県仙台市若林区卸町2丁目2番1号 TEL 022-355-2046 FAX.022-355-2047

URL: <http://www.daiwae.com>

(お問い合わせ先 E-mail: eigyo@daiwae.com)

 株式会社 大和エンジニアリング

ゴムと空気の堰 大和のゴムゲート

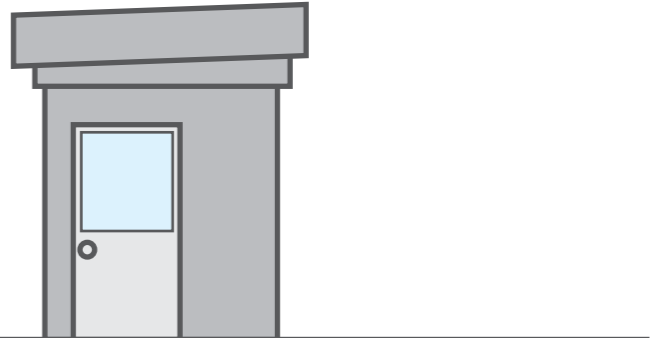
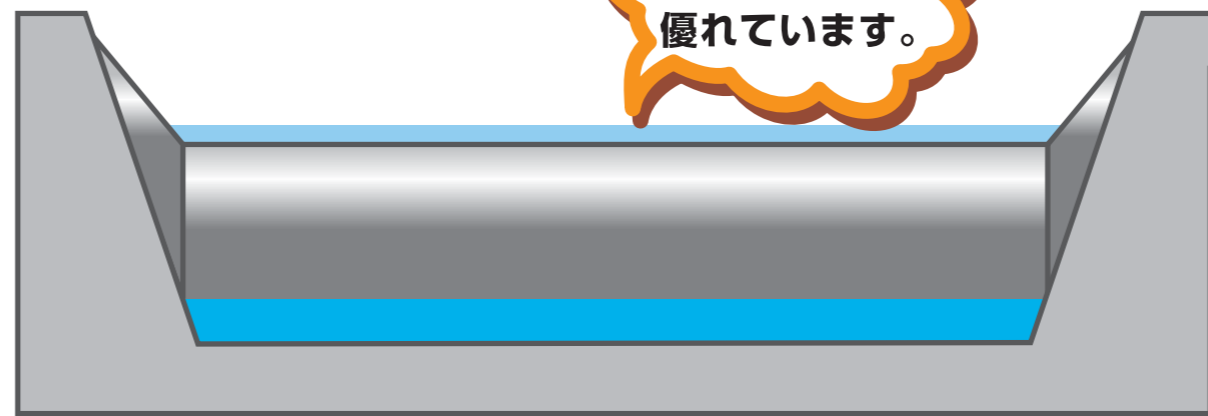
コストパフォーマンスがうれしいゴムゲート。

河川の貯水用等に使用される、ゴム製のゲートです。段階的な水位調整を必要とされないところには、低コストで故障が少ないゴムゲートが採用されています。ゴム袋体に空気を送り込み堰をなします。空気を抜けば、フラットな倒伏形状となります。先端部を斜めにカットしたことで、よりスムーズな水流になり、砂利や転石などの流下物による損傷を防ぎ、乱流による振動を防止します。



高さ3.5m、
径間長50m以上の
大型化が可能。

化学薬品等に
対する耐食性も
優れています。



特長

1 構造がシンプルです
付帯する土木構造はシンプルで、工期の短縮にもなり、施工コストを低減できます。

2 長大な径間に対応します
高さ3.5m、径間長50m以上でも対応できるので、鋼製起伏ゲートに見られるような中間堰柱を設置する必要がありません。

3 ランニングコストを低減
操作機器及び加圧装置を除けばほとんどがメンテナンスフリーであり、故障も少ないので、設置後にかかる維持管理費用を低減できます。

