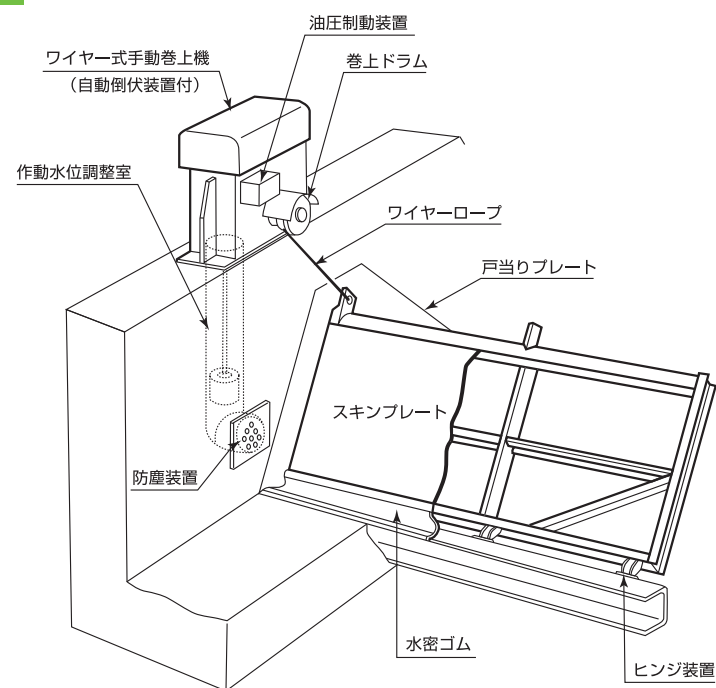


SPILLWAY GATE

大和の起伏ゲート



■巻上機の特長

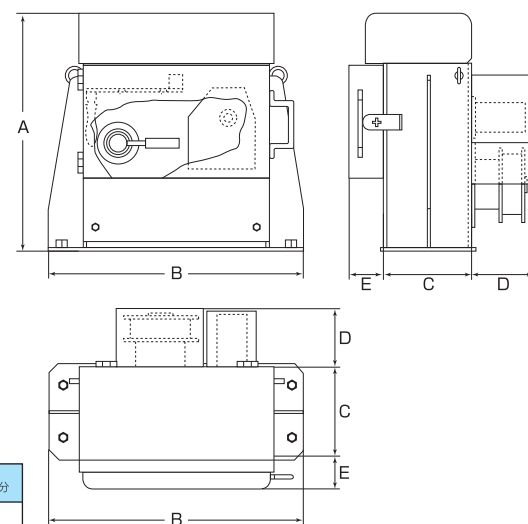
1. 堰倒速度は無段階で幅広く簡単に調節できます。
2. 堰の自動転倒、強制転倒および巻き上げへの復帰動作が切替ハンドルによりワンタッチで操作できます。
3. ラチェット引きはすしに要する抵抗モーメントを小さくする特殊設計の採用により自動転倒時のフロートの浮力が極めて小さくすみます。
4. 巻上操作ハンドル挿入時には堰の転倒操作ができない構造を採用しており、転倒時のハンドル急回転による人身事故の心配がありません。
5. 減速機に遊星歯車機構を採用し、すべてにわたり極めてコンパクトな設計です。

■主要寸法

型 式	A (高さ)	B (横幅)	C (厚)	D	E
DOW-400	570	610	210	148	85
DOW-800	625	610	220	183	85
DOW-1500	765	675	310	250	85

■主要諸元

型 式	直巻能力 kg	手動力 kg	転倒制動方式	ドラム径 mm	ワイヤロープ径 mm	巻取速度 cm/分
DOW-400	400	10以下	油圧ブレーキ	144	8	37
DOW-800	800	10以下	油圧ブレーキ	216	12	34
DOW-1500	1500	10以下	油圧ブレーキ	288	16	25



GATE & PUMP

Daiwa Engineering Corporation

起伏ゲート

D-11

起伏ゲート



山口県山口農林事務所 (W23.80m×H0.80m)

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)

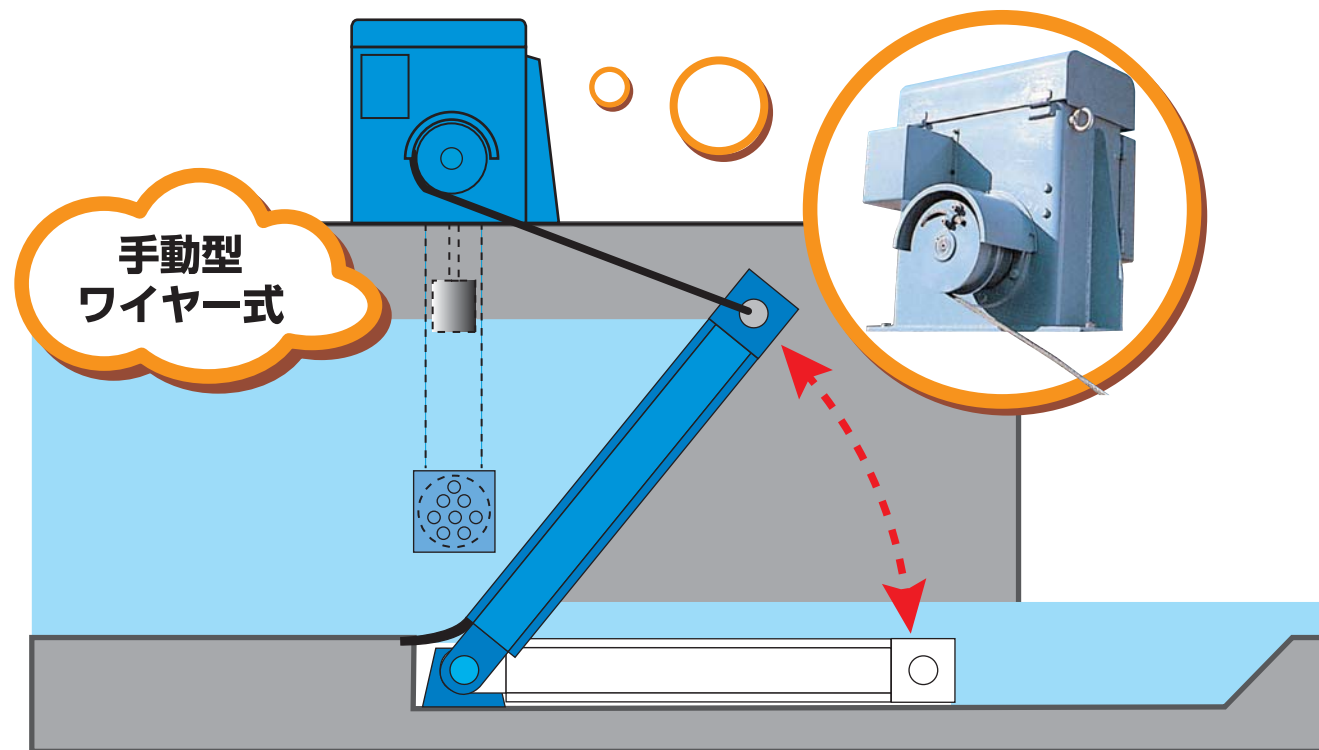
株式会社 大和エンジニアリング

低コストで合理的
大和の起伏ゲート

水を活かすために起伏ゲート。

GATE & PUMP
Daiwa Engineering Corporation

河川の貯水用に使用される、低コストで合理的なゲートです。起立した状態で堰の役割を果たし、一定の水位を保ちます。洪水時には自動的に倒伏します。
設置場所により油圧制動式と小型堰用の手動ワイヤー式などさまざまな起立装置を選択できます。



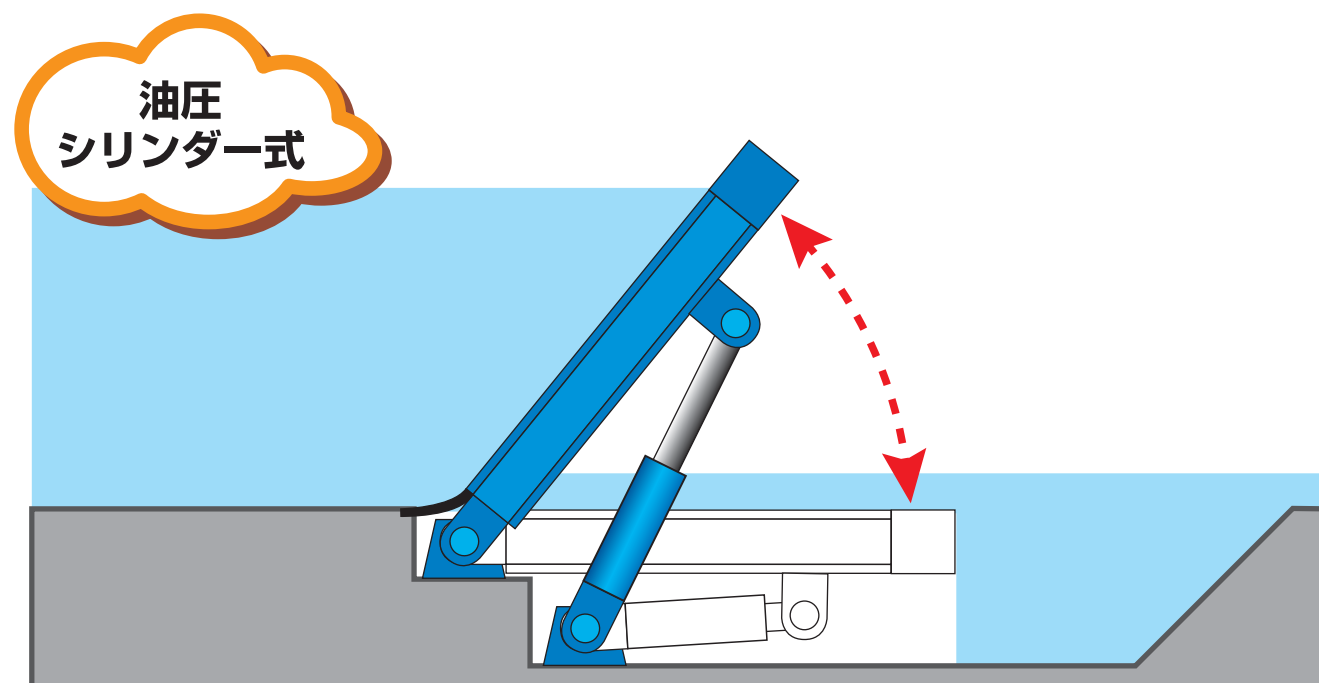
島根県松江農林振興センター



島根県松江農林振興センター



鳥取県鳥取市



特長

- 1 景観性にも配慮して・・・**
最下部に設けたヒンジを中心に起伏させるので上下スライドタイプのゲートなどに見られる門柱がなく非常にシンプルで景観性を損ないません。
- 2 用途はさまざま**
起伏動作により、格納スペースを極力小さくできます。よって、格納場所の確保できない場所の防潮ゲート等にも使用できます。
- 3 傾斜角度にかかわらず高水密**
側部・下部ともにゲートの傾斜角度にかかわらず同じ条件で水密が確保できます。

SPILLWAY GATE

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