

このダムカードは、朝倉サツタム（江川、寺内、小石原川）カードと、筑後川の源流（上流域）から中流域（大山）カードとを組み合わせて、河口まで筑後川が繋がります。『サツ』にちなんで、福岡都市圏でコップ三杯（サツパイ）に水を注ぐと、そのうち一杯は筑後川の水という話を紹介させて頂きました。

※『流水正常』は、流水の正常な機能の維持を指す。
 ※重量は右の想定で試算
 筑後大堰：5枚のゲート・開閉装置等設備の総重量
 山口調整池：堤体積106万m³、比重2.5 相当人数は一人あたり70kgと仮定して算出

付属設備	閘門、魚道、水質観測設備	曝気循環設備	排水機場、巨瀬川調整地
総貯水容量	550万m ³	400万m ³	220万m ³ ※巨瀬川調整池
高さ等	6.35m ※ゲート最大高さ	60m	直径3m、延長約23km
重量	約2,600t (37,000人相当)	約2,650,000t (3,700万人相当)	—
目的	洪水調節 Normal function of the river water 農業用水 Water supply 水道用水	洪水調節 Normal function of the river water Water supply 水道用水	洪水調節 Normal function of the river water Water supply 水道用水
型式	可動堰 Movable Barrage	中央遮水ゾーン型ロックゲート ECRD	地下水路圧力管・開水路 Underground River
所属	JWA水資源機構	JWA水資源機構	MLIT国土交通省
	筑後大堰 Chikugo Barrage	山口調整池 Yamaguchi Regulating Pond	佐賀導水路 Saga Interconnection Waterway

【筑後川下流域施設群 主要アベック】

KARYU

筑後川下流域 ダム&導水カード

コンプリート記念 飛び出すカードフォルダ

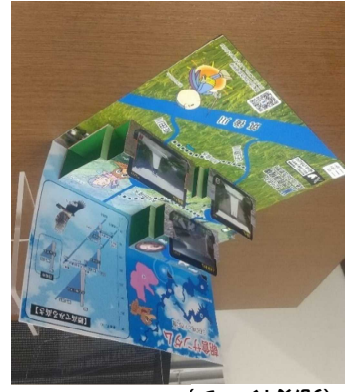
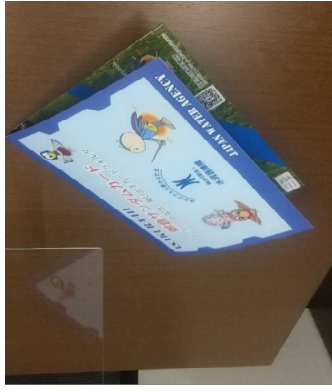


MINISTRY OF LAND, INFRASTRUCTURE
, TRANSPORT AND TOURISM

JAPAN WATER AGENCY



(飾り付けの例))



(完成イメージ)

【作り方】

- ①切る部分 (赤線部分) をカッターで切る。カードを入れる部分の切り込みも丁寧に切るべし。
- ②黒色の美線は山折り、黒色の破線は谷折りにする。
- ③折りにくい場合には、折り線部分をカッターで軽くなぞり、皮一枚切ると折りがよくなる。
- ④折った内側を、表紙に貼り付ける。この時、紙の端ではなく、折り目をあわせて貼る。
- ⑤まずは下半分をのり付けして、上半分をのり付けすると比較的上手くいくかも。貼る向きに注意！
- ⑥端の方まできっちり貼ると次の工程がやりやすいが、黄緑の場所に塗ると飛び出し部分が張り付く。水分の少ないスライクノリの使用がおすすめ。両面テープや液体ノリの場合、しわが寄りやすい。
- ⑦④余白部分をカッターで切って整える。
- ⑧集めたダムカードを所定の場所に入れ、開け閉めして楽しむ。 ※やり過ぎに注意。
- ⑨⑥完成の余韻に浸りつつ、ダムカードを手に入れた時のことを思い出す。