

(二) 栃山川 焼津市一色地先 [栃山川水門塗装工]

平成25年5月

【位置図】



【現況】

河口から上流側を望む



比較案① グレーベージュ（指針色）G19-60B



比較案② グレー（門柱と同色）G75-40B



比較案③ グレー（カーテンウォールと同色）G75-70A



【栃山川水門概要】

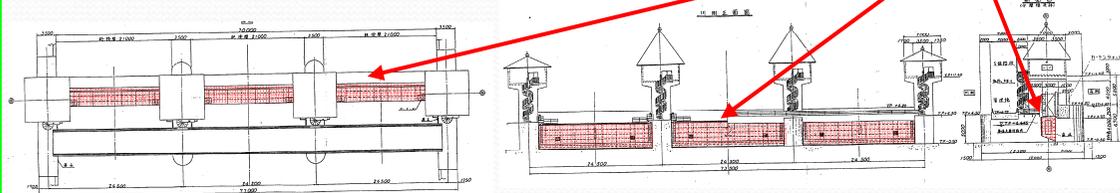
昭和62年5月完成
 型式：鋼製シェル構造ローラーゲート
 純径間×有効高：21.0m×4.2m
 門数：3門

【工事の内容】

本工事は、劣化した塗装を塗り替え、施設の長寿命化を目的とする工事です。
 前回の塗装から約12年（2000年3月）が経過しているため、劣化がかなり進行しています。
 今回の景観検討は『扉体外面』が対象とされました。

扉外面 1,570m²
 (21m×4.2m 3門)

景観検討会議対象
 (扉体外面)



ふじのくに色彩・デザイン指針 《 留意事項 》

エリアの景観特性に調和する色彩を採用する

・エリア区分 河川

- ・周辺景観と調和する色の選択をする。
- ・周辺の環境から浮き上がらないように配慮する

景観検討会議結果

専門家による意見聴取が必要
 (2門以上の水門で、現状に問題がある)

出席者(現地)

静岡文化芸術大学非常勤講師 加藤幸枝

都市局都市計画課 永井友子

島田土木事務所 維持管理課 山梨義之

〃 泉澤宗浩

〃 中西隆将

島田土木事務所 企画検査課 藺田隆之

色彩決定理由

ふじのくに色彩・デザイン指針では、10YR 6/1(グレーベージュ)であるが、海岸の砂利や波消ブロック等の周辺色と色が合わず構造物が浮いてしまう。よって、周辺の景観と一体となるような5Y系の配色とした。

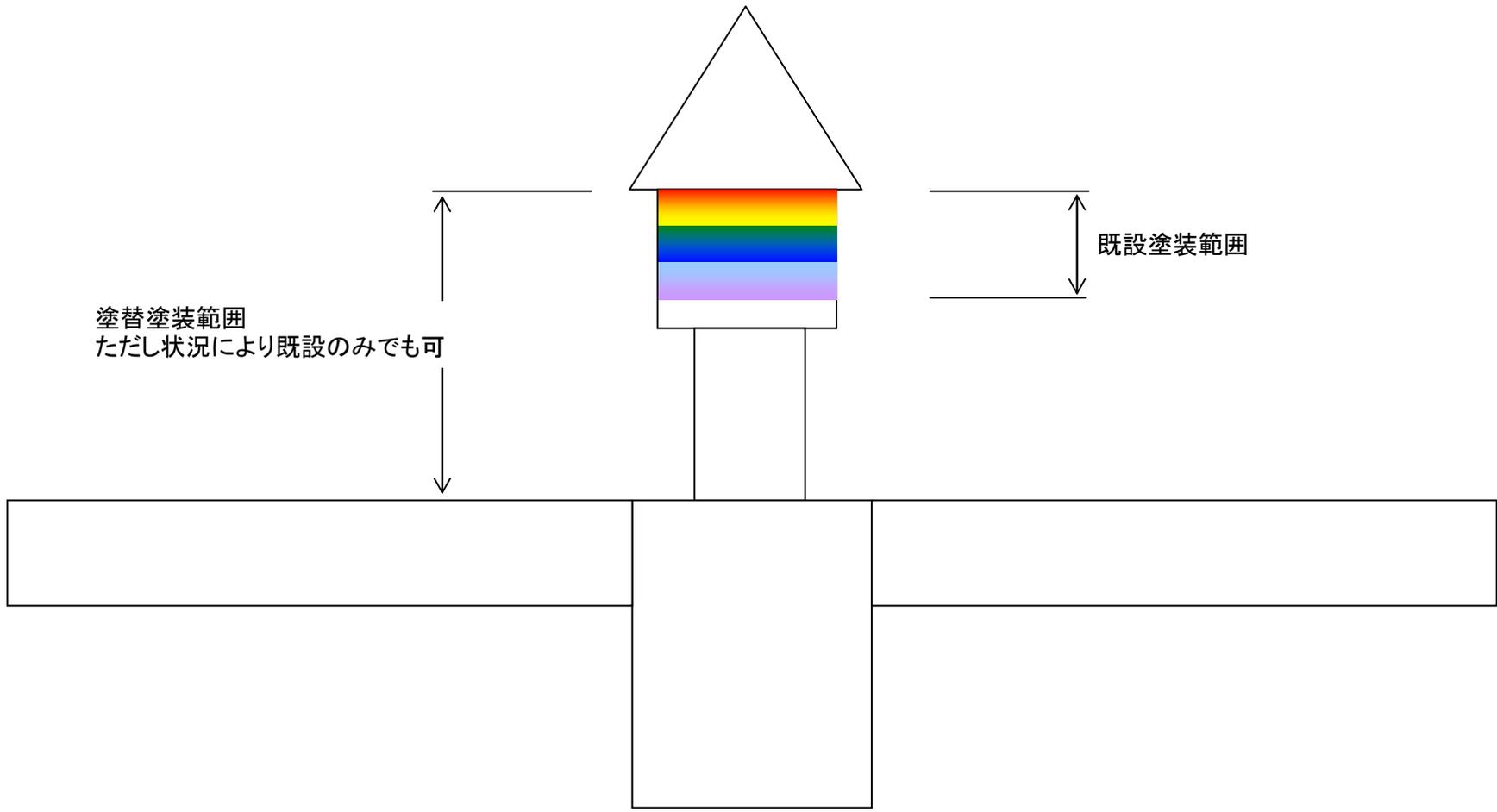
また、上流側の自転車・歩行者専用道橋の高覧(メタル)や、車道橋の橋桁(オフホワイト)とのバランスも考慮した。

なお、カーテンウォール、建屋、らせん階段の塗り替えはH25対象工事ではないが、今後実施する場合は今回決定した配色で実施する。

箇所	色	番号(マンセル値)	番号(※1日本塗料工業会)	H25塗装工事対象
扉体	グレーベージュ	5Y 5/1	G25-50B	○
カーテンウォール	〃	5Y 5/1	G25-50B	×
扉体(番号)	〃	5Y 8/0.5	G25-80A	○
カーテンウォール(番号)	〃	5Y 8/0.5	G25-80A	×
建屋外壁(操作室)※2	〃	5Y 7/0.5	G25-70A	×
らせん階段	〃	5Y 7/0.5	G25-70A	×

※1 2013版

※2 建屋塗装範囲は支柱部分も対象とするが、状況により既設塗装範囲でも可とする。(裏面参照)



塗替塗装範囲
ただし状況により既設のみでも可

既設塗装範囲

栃山川水門上流側



着手前



着手後

栃山川水門下流側



着手前



着手後