



工事概要 習志野市鷺沼放流幹線建設工事その2

■ 工事概要
 本工事は、鷺沼台4丁目の一部地域において、これまで台風などの大雨により浸水被害が発生したことから、抜本的な対策として鷺沼放流幹線を泥土圧シールド工法によりトンネルを築造します。
 なお、シールド工事（一次覆工）は昼夜間施工、その他の工事は昼間施工とします。

■ 工事件名 習志野市鷺沼放流幹線建設工事その2
 ■ 工事場所 千葉県習志野市袖ヶ浦5丁目地内（袖ヶ浦運動公園）～千葉県習志野市鷺沼5丁目地内
 ■ 事業者 習志野市企業局
 ■ 発注者 日本下水道事業団
 ■ 受注者 飛島・アイサワ特定建設共同企業体
 ■ 工期 自 令和2年10月31日
 至 令和4年 9月30日

■ 工事内容

- ・ No.5 発進立坑 : 長さ13.4m 幅9.2m 深さ12.0m 1カ所
- ・ 泥土圧シールド工 : 掘削外径φ3500 仕上り内径φ2600 路線延長973m
- ・ 地盤改良工 : 3カ所
- ・ 仮設工 : 一式
- ・ 付帯工 : 一式

■ 工程表

工種	令和2年			令和3年												令和4年									摘要
	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	
準備工	■	■	■																						
付帯工					■	■	■	■									■			■					
立坑築造工 No.5								■	■											■	■				
地盤改良工									■				■						■		■				
シールド仮設工												■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
シールド掘進工																	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■ 位置図



■ 作業基地平面図

