

【測量部門業務実績】

年度	R4	業務名	湖山池整備工事（なぎさ護岸）「土地調査業務委託」	発注者名	鳥取県 鳥取県土整備事務所
----	----	-----	--------------------------	------	------------------

◆業務内容

鳥取市湖山町南3丁目地内において、湖山池整備工事（なぎさ護岸）に係る、管理用通路の分筆作業を目的として、用地幅杭設置測量と用地測量を実施しました。

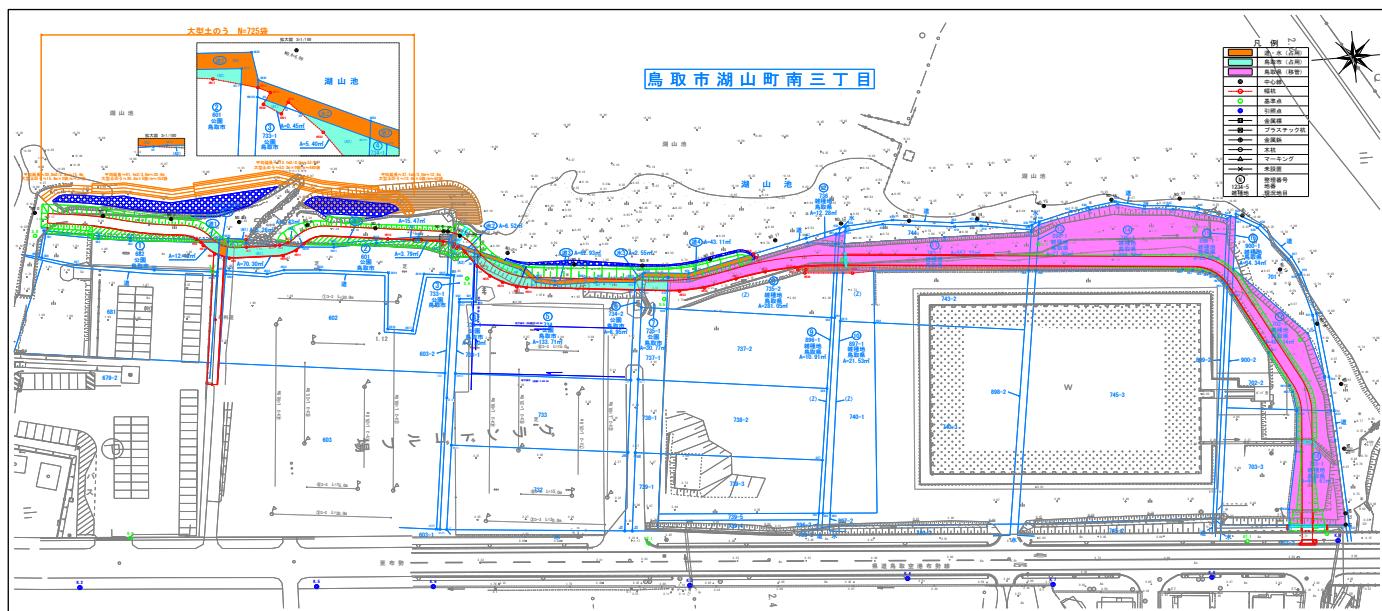
業務期間中に法線の変更が生じたため、詳細設計（法線修正）も一部実施しました。

まず、令和2年度の管理用通路詳細設計業務の対象地番境界を現地に復元する作業から実施し、N.O. 9付近を境に起点側（公園側）は鳥取市管理、終点側（調整池側）は鳥取県（東部農林事務所）管理であり、湖山池沿いには法定外道路及び水路が存在しているため各関係機関との打合せを実施しながらの業務遂行となりました。

また、公園側（任意座標）と調整池側（公共座標）の座標系が相違しており、座標を整合する作業を慎重に進めました。

横断測量、平面図修正、用地幅杭設置測量、復元測量、境界確認、公図等転写連続図作成、用地実測図作成、登記資料作成等も行いました。

◆測量成果図（用地平面図）



◆測量作業状況写真（同上）

既設基準点点検（GNSS）



境界確認



登記引照点確認

