

3. 調査実施状況

表 3.1.1 に現場等における調査及びセグメントの試験等の概要について示す。

表 3.1.1 現場等における調査及びセグメントの試験等の概要

年	月	調査概要
2012	2	立坑、中央管理室、現場事務所等の調査 立坑から引き揚げられたセグメントのボルト痕等の調査
	3	海底地盤調査
	4	立坑から引き揚げられたセグメント、機器等についての実況見分及び水中カメラによる横坑内の調査への立ち会い
	6	セグメント単体曲げ試験
	7	ボルト穴の内径計測、破断ボルトのレプリカ採取
	8	リング継手（ボルトインサート）の引抜き試験
	11	セグメント型枠、作製方法、仮組み、立坑から引き揚げられたセグメントの寸法調査
	12	リング継手（ボルトインサート、ボルトボックス）の載荷試験
2013	7	海底地盤から引き揚げられたセグメントの調査
	8	海底地盤から引き揚げられたシールドマシン及びセグメントの調査（テールブラシ、スキンプレート等の調査）
	10	海底地盤から引き揚げられたシールドマシン及びセグメントの調査（シールドジャッキ、ボルト穴の内径計測等の調査）
	11	海底地盤から引き揚げられたシールドマシン及びセグメントの調査（ボルト痕、ボルト破断箇所等の調査）
	12	セグメントの設計方法に関する実況見分への立ち会い セグメント継手面の摩擦係数確認試験 （独立行政法人土木研究所との合同実施）