

調査件名 共同溝土質調査(その2)

測定年月日 2003.08.01 ~ 2003.10.10

測定地 S-2

測定者 地盤太郎

I. 測定の内容

対象地盤	礫混り粘性土	盛土材料(最大粒径)	礫混りシルト質砂(40mm)		
変位杭設置年月日	2003.08.01	変位杭設置場所	盛土法尻	変位杭仕様	木杭(末口10cm×10cm)
不動杭設置年月日	2003.08.01	不動杭設置場所	盛土側方部	不動杭仕様	木杭(末口10cm×10cm)

測定方法概要(変位杭、不動杭の設置位置を示す)

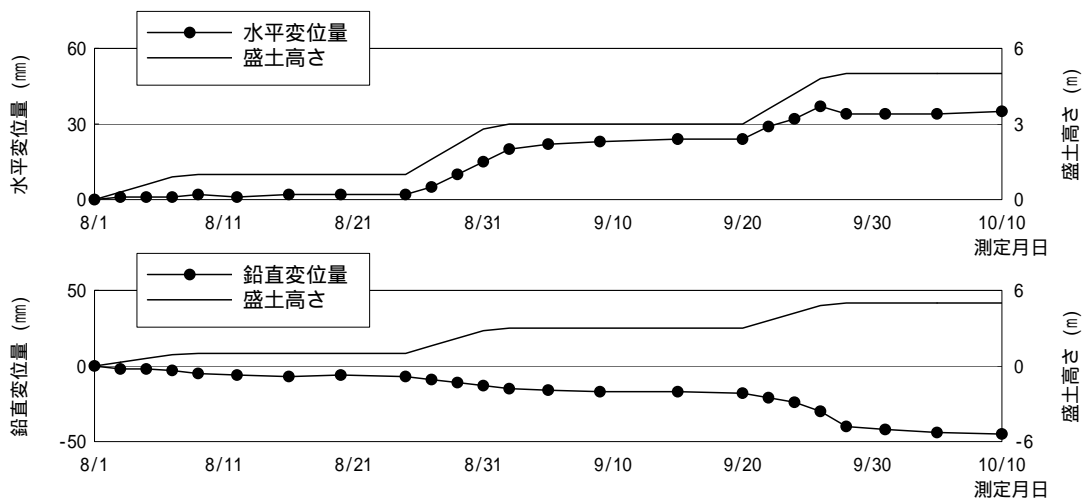
変位杭の構造

不動杭の構造

II. 測定結果

測定地点No. 測線1、杭No.1		測定開始日 2003.08.01									
測定日	不動杭からの距離 m	水平変位量 mm	標高 m	鉛直変位量 mm	盛土高さ m	測定日	不動杭からの距離 m	水平変位量 mm	標高 m	鉛直変位量 mm	盛土高さ m
2003.8.1	20.000	0	5.912	0	0.0	2003.9.2	19.980	20	5.897	-15	3.0
8.3	19.999	1	5.910	-2	0.3	9.5	19.978	22	5.896	-16	3.0
8.5	19.999	1	5.910	-2	0.6	9.9	19.977	23	5.895	-17	3.0
8.7	19.999	1	5.909	-3	0.9	9.15	19.976	24	5.895	-17	3.0
8.9	19.998	2	5.907	-5	1.0	9.20	19.976	24	5.894	-18	3.0
8.12	19.999	1	5.906	-6	1.0	9.22	19.971	29	5.891	-21	3.6
8.16	19.998	2	5.905	-7	1.0	9.24	19.968	32	5.888	-24	4.2
8.20	19.998	2	5.906	-6	1.0	9.26	19.963	37	5.882	-30	4.8
8.25	19.998	2	5.905	-7	1.0	9.28	19.966	34	5.872	-40	5.0
8.27	19.995	5	5.903	-9	1.6	10.1	19.966	34	5.870	-42	5.0
8.29	19.990	10	5.901	-11	2.2	10.5	19.966	34	5.868	-44	5.0
8.31	19.985	15	5.899	-13	2.8	10.10	19.965	35	5.867	-45	5.0

水平変位量、鉛直変位量経時変化図



特記事項