



(a) 細島観測点の柱状図

土質	Vp(m/s)	Vs(m/s)	ρ (cm/s ³)	層厚(m)
砂	1500	135	1.7	4
砂	1600	190	1.8	3
砂	1650	230	1.8	5
砂	1600	190	1.8	4
粘土	1650	185	1.75	5
粘土	1650	190	1.75	6
砂	1800	240	1.8	4
砂	1800	310	1.9	5
粘土	1800	250	1.75	5
砂礫	1900	390	2	4
-	2000	500	2	-

(b) 柱状図をもとに設定した一次元地下構造モデル

図 2 8 細島観測点の柱状図、及び柱状図を参照して設定した一次元地下構造モデル