

付 表

付表 4.1 逆解析における探索範囲 (1/4)

(a) O-1 地点

層 No	地 質	S 波速度 (m/s)		層 厚 (m)	
		下 限	上 限	下 限	上 限
1-1	完新世	100	200	1	10
1-2	~ 上部更新世層	200	300	5	20
2-1	中部・下部更新世層	400	600	12	80
2-2	~ 東海層群相当層	500	700	50	200
3	東海層群相当層 ~ 先新第三紀層 (強風化岩)	800	1300	20	120
4	先新第三紀層 (風化岩)	1400	2000	10	120
5	先新第三紀層 (弱風化岩)	2100	2500	10	120
6	先新第三紀層	2800	3300	---	---

(b) O-2 地点

層 No	地 質	S 波速度 (m/s)		層 厚 (m)	
		下 限	上 限	下 限	上 限
1-1	完新世	100	200	1	10
1-2	~ 上部更新世層	200	300	10	20
2-1	中部・下部更新世層	400	600	12	70
2-2	~ 東海層群相当層	500	700	20	120
3	東海層群相当層 ~ 先新第三紀層 (強風化岩)	800	1300	20	120
4	先新第三紀層 (風化岩)	1400	2000	10	120
5	先新第三紀層 (弱風化岩)	2100	2500	10	120
6	先新第三紀層	2800	3300	---	---

(c) O-3 地点

層 No	地 質	S 波速度 (m/s)		層 厚 (m)	
		下 限	上 限	下 限	上 限
1-1	完新世	100	200	5	15
1-2	~ 上部更新世層	200	300	10	30
2-1	中部・下部更新世層	400	600	12	80
2-2	~ 東海層群相当層	500	700	30	300
3	東海層群相当層 ~ 先新第三紀層 (強風化岩)	800	1300	20	120
4	先新第三紀層 (風化岩)	1400	2000	10	120
5	先新第三紀層 (弱風化岩)	2100	2500	10	120
6	先新第三紀層	2800	3300	---	---

付表 4.1 逆解析における探索範囲 (2/4)

(d) O-4 地点

層 No	地 質	S 波速度 (m/s)		層 厚 (m)	
		下 限	上 限	下 限	上 限
1-1	完新世	100	200	2	12
1-2	~ 上部更新世層	200	300	10	30
2-1	中部・下部更新世層	400	600	12	120
2-2	~ 東海層群相当層	500	700	30	300
3	東海層群相当層 ~ 先新第三紀層 (強風化岩)	800	1300	30	300
4	先新第三紀層 (風化岩)	1400	2000	10	120
5	先新第三紀層 (弱風化岩)	2100	2500	10	120
6	先新第三紀層	2800	3300	---	---

(e) O-5 地点

層 No	地 質	S 波速度 (m/s)		層 厚 (m)	
		下 限	上 限	下 限	上 限
1-1	完新世	100	250	2	20
1-2	~ 上部更新世層	---	---	---	---
2-1	中部・下部更新世層	400	600	30	180
2-2	~ 東海層群相当層	500	700	30	300
3	東海層群相当層 ~ 先新第三紀層 (強風化岩)	800	1300	30	300
4	先新第三紀層 (風化岩)	1400	2000	10	120
5	先新第三紀層 (弱風化岩)	2100	2500	10	120
6	先新第三紀層	2800	3300	---	---

(f) O-6 地点

層 No	地 質	S 波速度 (m/s)		層 厚 (m)	
		下 限	上 限	下 限	上 限
1-1	完新世	100	200	2	10
1-2	~ 上部更新世層	200	300	10	30
2-1	中部・下部更新世層	400	600	20	120
2-2	~ 東海層群相当層	500	700	60	600
3	東海層群相当層 ~ 先新第三紀層 (強風化岩)	800	1300	20	200
4	先新第三紀層 (風化岩)	1400	2000	10	120
5	先新第三紀層 (弱風化岩)	2100	2500	10	120
6	先新第三紀層	2800	3300	---	---

付表 4.1 逆解析における探索範囲 (3/4)

(g) O-7 地点

層 No	地 質	S 波速度 (m/s)		層 厚 (m)	
		下 限	上 限	下 限	上 限
1-1	完新世	---	---	---	---
1-2	~ 上部更新世層	---	---	---	---
2-1	中部・下部更新世層	200	300	2	8
2-2	~ 東海層群相当層	400	600	30	120
2-3		500	700	100	500
3	東海層群相当層 ~ 先新第三紀層 (強風化岩)	800	1300	100	600
4	先新第三紀層 (風化岩)	1400	2000	10	120
5	先新第三紀層 (弱風化岩)	2100	2500	10	120
6	先新第三紀層	2800	3300	---	---

(h) O-8 地点

層 No	地 質	S 波速度 (m/s)		層 厚 (m)	
		下 限	上 限	下 限	上 限
1-1	完新世	100	200	4	14
1-2	~ 上部更新世層	240	300	10	25
2-1	中部・下部更新世層	400	530	12	60
2-2	~ 東海層群相当層	500	650	20	80
3	東海層群相当層 ~ 先新第三紀層 (強風化岩)	850	1200	40	120
4	先新第三紀層 (風化岩)	1400	2000	10	120
5	先新第三紀層 (弱風化岩)	2100	2500	10	120
6	先新第三紀層	3000	3300	---	---

(i) T-1 地点

層 No	地 質	S 波速度 (m/s)		層 厚 (m)	
		下 限	上 限	下 限	上 限
1-1	完新世	150	300	1	8
1-2	~ 上部更新世層	200	450	10	25
2-1	中部・下部更新世層	400	700	30	140
2-2	~ 先新第三紀層 (強風化岩)	650	950	20	120
4	先新第三紀層 (風化岩)	1200	1900	10	70
5	先新第三紀層 (弱風化岩)	2000	2500	10	70
6	先新第三紀層	2900	3400	---	---

付表 4.1 逆解析における探索範囲 (4/4)

(j) T-2 地点

層 No	地 質	S 波速度 (m/s)		層 厚 (m)	
		下 限	上 限	下 限	上 限
1-1	完新世	150	300	3	20
1-2	~ 上部更新世層	200	450	10	25
2-1	中部・下部更新世層	400	700	30	150
2-2	~ 先新第三紀層 (強風化岩)	650	950	20	120
4	先新第三紀層 (風化岩)	1500	2100	5	50
5	先新第三紀層 (弱風化岩)	2200	2600	5	50
6	先新第三紀層	3200	3700	---	---

(k) T-3 地点

層 No	地 質	S 波速度 (m/s)		層 厚 (m)	
		下 限	上 限	下 限	上 限
1-1	完新世	---	---	---	---
1-2	~ 上部更新世層	250	450	10	50
2-1	中部・下部更新世層	400	700	30	250
2-2	~ 先新第三紀層 (強風化岩)	650	950	20	120
4	先新第三紀層 (風化岩)	1500	2100	10	70
5	先新第三紀層 (弱風化岩)	2200	2600	10	70
6	先新第三紀層	3200	3700	---	---

(l) T-4 地点

層 No	地 質	S 波速度 (m/s)		層 厚 (m)	
		下 限	上 限	下 限	上 限
1-1	完新世	---	---	---	---
1-2	~ 上部更新世層	300	380	5	40
2-1	中部・下部更新世層	500	650	30	120
2-2	~ 先新第三紀層 (強風化岩)	700	800	10	60
4	先新第三紀層 (風化岩)	1800	1900	10	50
5	先新第三紀層 (弱風化岩)	2250	2450	10	50
6	先新第三紀層	3400	3500	---	---