

# わくわくドキドキ「森の身体検査」記録用紙

調査地 神奈川県足柄上郡松田町寄地内 寄水源林 (JOCA)

調査日 2008年9月27日(土)

標準地 No. 1 標準地面積 200 m<sup>2</sup>( 20m×10m)

No.	樹高 (m)	胸高直径 (cm)	枝下高 (m)	備考 (樹形、枯損、病気の状態)
1	22	45		
2	25.2	30		
3	25.8	43		
4	24	25.2		
5	23.6	37.8		
6	24.9	31		
7	24.7	44.8		
8	23.7	36.8		
9	24.2	29.2		
10	25.6	37.8		
11	24.2	32		
12	23.9	43		
13	27	28.6		
14	25.3	41.2		
15	25.3	38		
16	24.3	34		
Av.	24.6	36		

①ha 当りの成立本数 800 本		樹齢(林齢) 58 年生	
項目	1 本当り	1ha 当り	森全体(4.3)ha
②材積	1.25 m <sup>3</sup>	1000 m <sup>3</sup>	4300 m <sup>3</sup>
③重さ	508.75kg	407 t	1750.1 t
④炭素量	397.44kg	318.0 t	1367.2 t
⑤1 年間の 二酸化炭素 吸収量	25.13kg	20.1 t	86.4 t
⑥ 形状比		⑦ 樹冠長比	
健康度	A・ <b>B</b> ・C・D 良 悪		

## 木や森の様子

樹皮の コケ	100%・75%・50%・25%・ <b>0%</b> 位の木についている
ツル がらみ	100%・75%・50%・25%・ <b>0%</b> 位の木についている
下草の 状況	100%・75%・ <b>50%</b> ・25%・0%位が覆われている。
獣害の 状況	100%・75%・50%・25%・ <b>0%</b> 位の木に見られる

# わくわくドキドキ「森の身体検査」記録用紙

標準地 No. 2      標準地面積      200 m<sup>2</sup>( 20m×10m)

No.	樹高 (m)	胸高直径 (cm)	枝下高 (m)	備考 (樹形、枯損、病気の状態)
1	20.1	26.4		
2	18.1	30.4		
3	19.3	26.6		
4	21.1	38.4		
5	22.1	28.6		
6	18.7	26.4		
7	21.3	41.0		
8	17.2	23.4		
9	18.5	25.2		
10	20.8	34.4		
11	17.4	24.4		
12	18.4	28.4		
13	18.5	25.8		
14	19.9	30.4		
15	21.7	34.6		
16	17.2	19.8		
17	21.8	44.4		
18	19.3	34.0		
19	17.7	30.2		
Av.	19.4	30.1		

調査地 神奈川県足柄上郡松田町寄地内 寄水源林 (JOCA)

調査日 2008年9月27日(土)

①ha 当りの成立本数		樹齢(林齢)	
950 本		58 年生	
項目	1 本 当 り	1ha 当 り	森全体(4.3)ha
②材積	0.69 m <sup>3</sup>	655.5 m <sup>3</sup>	2818.65 m <sup>3</sup>
③重さ	280.83kg	266.8 t	1147.2 t
④炭素量	219.38kg	208.4 t	896.2 t
⑤1年間の 二酸化炭素 吸収量	13.87kg	13.2 t	56.7 t
⑧ 形状比		⑨ 樹冠長比	
健康度	A・ <b>B</b> ・C・D 良                      悪		

## 木や森の様子

樹皮の コケ	100%・75%・50%・25%・ <b>0%</b> 位の木についている
ツル がらみ	100%・75%・50%・25%・ <b>0%</b> 位の木についている
下草の 状況	100%・75%・ <b>50%</b> ・25%・0%位が覆われている。
獣害の 状況	100%・75%・50%・25%・ <b>0%</b> 位の木に見られる

びっくりドッキリ「森の水質調査」記録用紙

調査日 2008年9月27日(土) 天気(曇り) 時刻(15:50)

調査地 神奈川県足柄上郡松田町寄地内 寄沢

【水質調査】

気温 15.6℃	水温 12.2℃	pH 7.9	7.9	平均 7.9	
電気伝導度(μS/cm)	87	87	平均 87		
アンモニウムイオン	0.2	0	平均 0.1	※1	
亜硝酸イオン	0	0	平均 0	※1	
硝酸イオン	1.5	1.5	平均 1.5	※1	
COD	0	0	平均 0	※1	
リン酸イオン	0	0	平均 0	※1	
大腸菌			平均	※2	
水の色	無色	緑	茶	灰	その他( )
におい	臭い	少し臭い	臭わない	腐敗	海藻 薬品 カビ 金属
浮遊物	多い	少ない	ない	油膜	泡 ゴミ その他( )
流れ方	早い	普通	ゆっくり	ほとんどない	
底	見える	見えない			
動植物	岸辺にススキ				
周囲の様子	河原には石が多い。歩道 B の道路工事中。				

※1 単位はmg/l

※2 大腸菌の結果は後日、参加者から届くことになっている。