

平成17年度2回目 端海野人工林データ(10分間隔) 換算データ

時刻	林外雨 (mm)	林内雨 NO.1 (mm)	林内雨 NO.2 (mm)	林内雨 NO.3 (mm)	樹幹流 NO.1 (l)	樹幹流 NO.2 (l)	樹幹流 NO.3 (l)	体積含水率			飽和度			転倒ます流量 (l)	転倒ます累加流量 (l)	貯水タンク流量 (l)	貯水タンク累加流量 (l)
								土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)	土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)				
2005/7/8 12:00								46.94	32.66	33.64	0.71	0.59	0.72	0	0	0	0
2005/7/8 12:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.85	32.60	33.58	0.71	0.59	0.71	0	0	0	0
2005/7/8 12:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.75	32.60	33.58	0.71	0.59	0.71	0.0157	0.0157	0.3582	0.3582
2005/7/8 12:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.66	32.54	33.58	0.70	0.59	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 12:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.57	32.54	33.58	0.70	0.59	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 12:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.57	32.49	33.52	0.70	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 13:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.57	32.49	33.52	0.70	0.58	0.71	0	0.0157	0.0597	0.4179
2005/7/8 13:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.48	32.43	33.52	0.70	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.4179
2005/7/8 13:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.29	32.38	33.46	0.70	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.4179
2005/7/8 13:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.29	32.38	33.52	0.70	0.58	0.71	0	0.0157	-0.0597	0.3582
2005/7/8 13:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.29	32.38	33.46	0.70	0.58	0.71	0	0.0157	0.0597	0.4179
2005/7/8 13:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.20	32.32	33.41	0.70	0.58	0.71	0	0.0157	-0.0597	0.3582
2005/7/8 14:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.20	32.32	33.35	0.70	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 14:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.11	32.32	33.35	0.70	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 14:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.02	32.21	33.35	0.70	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 14:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.02	32.21	33.29	0.70	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 14:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.93	32.21	33.29	0.69	0.58	0.71	0	0.0157	0.0597	0.4179
2005/7/8 14:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.84	32.15	33.35	0.69	0.58	0.71	0	0.0157	-0.0597	0.3582
2005/7/8 15:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.84	32.15	33.29	0.69	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 15:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.84	32.10	33.29	0.69	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 15:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.84	32.10	33.29	0.69	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 15:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.75	32.10	33.23	0.69	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 15:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.66	32.04	33.29	0.69	0.58	0.71	0	0.0157	0.0597	0.4179
2005/7/8 15:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.57	31.99	33.29	0.69	0.58	0.71	0	0.0157	-0.0597	0.3582
2005/7/8 16:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.57	31.99	33.23	0.69	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 16:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.48	31.99	33.23	0.69	0.58	0.71	0	0.0157	0.0597	0.4179
2005/7/8 16:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	45.48	31.99	33.18	0.69	0.58	0.71	0	0.0157	0	0.4179
2005/7/8 16:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.48	31.93	33.23	0.69	0.57	0.71	0	0.0157	-0.0597	0.3582
2005/7/8 16:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.48	31.88	33.18	0.69	0.57	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 16:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.39	31.88	33.18	0.69	0.57	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 17:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.30	31.82	33.18	0.68	0.57	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 17:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.30	31.82	33.18	0.68	0.57	0.71	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 17:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.30	31.82	33.12	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 17:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.00	0.00	45.30	31.82	33.12	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	0.0597	0.4179
2005/7/8 17:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.30	31.76	33.18	0.68	0.57	0.71	0	0.0157	-0.0597	0.3582
2005/7/8 17:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.12	31.76	33.12	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 18:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.21	31.71	33.12	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 18:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.04	31.66	33.01	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 18:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.04	31.71	33.06	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	0.0597	0.4179
2005/7/8 18:30	0.5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.04	31.66	33.06	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	-0.0597	0.3582
2005/7/8 18:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.04	31.66	33.06	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	0.0597	0.4179
2005/7/8 18:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.04	31.66	33.06	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	-0.0597	0.3582
2005/7/8 19:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.04	31.66	33.06	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 19:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.04	31.55	33.06	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 19:20	0.5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.04	31.55	33.01	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 19:30	0.0	0.4	0.4	0.0	0.00	0.00	0.10	45.21	31.55	33.06	0.68	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 19:40	1.0	0.0	0.0	0.4	0.00	0.00	1.15	45.48	31.55	33.01	0.69	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 19:50	0.0	0.4	0.4	0.4	0.00	0.00	0.85	45.75	31.55	33.06	0.69	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.3582
2005/7/8 20:00	4.5	2.8	2.5	2.9	1.85	1.05	8.92	46.75	31.55	33.01	0.71	0.57	0.70	0	0.0157	0.0597	0.4179
2005/7/8 20:10	1.0	0.4	0.4	0.4	0.75	0.35	1.60	48.06	31.49	33.01	0.73	0.57	0.70	0	0.0157	0.0597	0.4776
2005/7/8 20:20	0.5	0.8	0.8	0.8	1.00	0.40	3.50	49.02	31.49	33.01	0.74	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.4776
2005/7/8 20:30	1.0	0.8	0.4	0.4	0.75	0.30	2.10	49.70	31.44	33.01	0.75	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.4776
2005/7/8 20:40	1.0	0.4	0.8	0.4	0.90	0.40	3.25	50.19	31.44	33.01	0.76	0.57	0.70	0	0.0157	0	0.4776
2005/7/8 20:50	2.5	2.0	2.0	2.1	2.70	1.20	7.83	50.59	31.44	33.01	0.76	0.57	0.70	0	0.0157	0.0597	0.5373
2005/7/8 21:00	1.5	1.6	1.6	0.8	3.50	1.40	5.35	51.09	31.44	33.01	0.77	0.57	0.70	0.0471	0.0628	0	0.5373
2005/7/8 21:10	0.5	0.4	0.0	0.0	0.85	0.45	1.05	51.29	31.44	32.95	0.77	0.57	0.70	0.0471	0.1099	0.0597	0.597
2005/7/8 21:20	0.0	0.0	0.4	0.4	0.45	0.20	0.70	51.29	31.49	32.95	0.77	0.57	0.70	0.0157	0.1256	0.0597	0.6567
2005/7/8 21:30	0.5	0.0	0.0	0.0	0.20	0.15	0.70	51.19	31.44	32.95	0.77	0.57	0.70	0	0.1256	0.0597	0.7164
2005/7/8 21:40	0.0	0.4	0.4	0.0	0.25	0.10	0.25	51.19	31.49	32.95	0.77	0.57	0.70	0.0157	0.1413	-0.0597	0.6567

平成17年度2回目 端海野人工林データ(10分間隔) 換算データ

時刻	林外雨 (mm)	林内雨 NO.1 (mm)	林内雨 NO.2 (mm)	林内雨 NO.3 (mm)	樹幹流 NO.1 (l)	樹幹流 NO.2 (l)	樹幹流 NO.3 (l)	体積含水率			飽和度			転倒ます流量 (l)	転倒ます累加流量 (l)	貯水タンク流量 (l)	貯水タンク累加流量 (l)
								土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)	土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)				
2005/7/8 21:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.10	50.99	31.55	32.95	0.77	0.57	0.70	0	0.1413	0	0.6567
2005/7/8 22:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.05	0.05	50.69	31.55	33.01	0.77	0.57	0.70	0	0.1413	0.0597	0.7164
2005/7/8 22:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.05	50.59	31.55	32.95	0.76	0.57	0.70	0	0.1413	0	0.7164
2005/7/8 22:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.00	0.05	50.29	31.66	32.95	0.76	0.57	0.70	0	0.1413	0	0.7164
2005/7/8 22:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.00	50.19	31.82	32.89	0.76	0.57	0.70	0	0.1413	0	0.7164
2005/7/8 22:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.00	0.05	49.90	31.99	32.95	0.75	0.58	0.70	0	0.1413	0	0.7164
2005/7/8 22:50	0.5	0.0	0.0	0.4	0.00	0.00	1.15	49.90	32.15	32.89	0.75	0.58	0.70	0	0.1413	0	0.7164
2005/7/8 23:00	2.0	1.2	0.8	1.2	1.20	0.30	6.69	50.29	32.38	32.95	0.76	0.58	0.70	0	0.1413	0.0597	0.7761
2005/7/8 23:10	1.0	1.2	0.8	1.2	2.55	0.80	4.05	50.79	32.60	32.95	0.77	0.59	0.70	0	0.1413	0	0.7761
2005/7/8 23:20	0.0	0.0	0.4	0.0	0.70	0.30	0.50	50.99	32.77	32.89	0.77	0.59	0.70	0	0.1413	0	0.7761
2005/7/8 23:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.20	0.15	0.15	50.89	32.94	32.89	0.77	0.59	0.70	0	0.1413	0.0597	0.8358
2005/7/8 23:40	0.0	0.4	0.0	0.0	0.15	0.05	0.10	50.79	33.05	32.95	0.77	0.59	0.70	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/8 23:50	0.5	0.0	0.0	0.0	0.10	0.05	0.45	50.69	33.23	33.01	0.77	0.60	0.70	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 0:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.35	50.49	33.34	33.01	0.76	0.60	0.70	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 0:10	0.0	0.0	0.4	0.0	0.10	0.05	0.20	50.39	33.40	33.01	0.76	0.60	0.70	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 0:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.00	0.10	50.19	33.52	33.01	0.76	0.60	0.70	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 0:30	1.5	0.4	0.4	0.8	0.15	0.10	4.45	50.39	33.57	33.06	0.76	0.60	0.70	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 0:40	0.5	0.4	0.4	0.4	0.70	0.20	1.35	50.59	33.69	33.12	0.76	0.61	0.70	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 0:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.20	0.30	50.49	33.69	33.23	0.76	0.61	0.71	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 1:00	0.0	0.4	0.0	0.0	0.15	0.05	0.10	50.39	33.69	33.23	0.76	0.61	0.71	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 1:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.05	50.29	33.69	33.29	0.76	0.61	0.71	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 1:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.05	0.05	50.19	33.69	33.41	0.76	0.61	0.71	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 1:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	49.90	33.69	33.52	0.75	0.61	0.71	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 1:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.00	49.80	33.69	33.52	0.75	0.61	0.71	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 1:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	49.60	33.69	33.69	0.75	0.61	0.72	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 2:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	49.41	33.63	33.75	0.75	0.60	0.72	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 2:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	49.41	33.63	33.81	0.75	0.60	0.72	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 2:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.00	0.00	49.21	33.57	33.93	0.74	0.60	0.72	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 2:30	0.5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	49.12	33.57	33.93	0.74	0.60	0.72	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 2:40	0.5	0.4	0.4	0.4	0.00	0.05	2.30	49.41	33.52	33.98	0.75	0.60	0.72	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 2:50	1.0	0.8	0.4	0.8	0.45	0.10	3.30	49.80	33.46	34.04	0.75	0.60	0.72	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 3:00	1.0	0.4	0.4	0.4	0.80	0.25	2.80	50.19	33.40	33.98	0.76	0.60	0.72	0	0.1413	0	0.8358
2005/7/9 3:10	1.5	0.8	0.8	0.8	1.15	0.60	4.40	50.59	33.46	34.04	0.76	0.60	0.72	0	0.1413	0.0597	0.8955
2005/7/9 3:20	1.5	1.2	0.8	1.6	2.25	1.10	6.22	50.89	33.40	34.04	0.77	0.60	0.72	0	0.1413	0	0.8955
2005/7/9 3:30	1.5	1.2	1.2	1.2	2.55	1.25	5.75	51.19	33.40	34.04	0.77	0.60	0.72	0	0.1413	0.0597	0.9552
2005/7/9 3:40	3.5	2.0	2.0	2.5	4.20	2.30	9.32	51.60	33.40	34.04	0.78	0.60	0.72	0	0.1413	0.0597	1.0149
2005/7/9 3:50	1.5	1.6	1.2	1.6	3.45	2.30	6.44	51.90	33.40	33.98	0.78	0.60	0.72	0.0942	0.2355	0.0597	1.0746
2005/7/9 4:00	1.0	0.8	0.8	0.8	1.55	1.10	4.15	52.01	33.40	34.04	0.79	0.60	0.72	0.0785	0.314	0.1194	1.194
2005/7/9 4:10	1.5	0.8	0.8	0.8	1.45	1.00	4.55	52.21	33.52	33.93	0.79	0.60	0.72	0.0314	0.3454	0.0597	1.2537
2005/7/9 4:20	1.0	0.8	0.8	1.2	1.50	1.05	4.80	52.21	33.63	33.93	0.79	0.60	0.72	0.0314	0.3768	0.0597	1.3134
2005/7/9 4:30	1.5	0.8	0.4	0.8	1.50	1.05	5.05	52.21	33.81	33.98	0.79	0.61	0.72	0	0.3768	0.0597	1.3731
2005/7/9 4:40	3.5	2.4	2.0	2.9	4.65	3.35	9.72	52.42	34.16	33.93	0.79	0.61	0.72	0.0314	0.4082	0.0597	1.4328
2005/7/9 4:50	0.0	0.4	0.8	0.4	1.70	1.20	1.85	52.52	34.58	33.98	0.79	0.62	0.72	0.0942	0.5024	0.1194	1.5522
2005/7/9 5:00	0.0	0.0	0.0	0.4	0.45	0.30	0.55	52.32	34.88	34.04	0.79	0.63	0.72	0.0471	0.5495	0.0597	1.6119
2005/7/9 5:10	0.0	0.4	0.0	0.0	0.25	0.10	0.20	52.21	35.06	34.16	0.79	0.63	0.73	0.0157	0.5652	0.0597	1.6716
2005/7/9 5:20	0.5	0.0	0.0	0.0	0.15	0.10	0.40	51.90	35.18	34.69	0.78	0.63	0.74	0	0.5652	0	1.6716
2005/7/9 5:30	0.0	0.0	0.4	0.0	0.05	0.05	0.80	51.70	35.12	35.17	0.78	0.63	0.75	0	0.5652	0	1.6716
2005/7/9 5:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.30	51.50	35.06	35.30	0.78	0.63	0.75	0.0157	0.5809	0	1.6716
2005/7/9 5:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.05	0.10	51.19	34.94	35.30	0.77	0.63	0.75	0	0.5809	0	1.6716
2005/7/9 6:00	0.5	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.10	50.99	34.82	35.23	0.77	0.63	0.75	0	0.5809	0	1.6716
2005/7/9 6:10	0.0	0.4	0.0	0.0	0.00	0.05	1.35	50.99	34.76	35.17	0.77	0.63	0.75	0	0.5809	0	1.6716
2005/7/9 6:20	0.5	0.0	0.0	0.4	0.10	0.05	0.90	50.79	34.64	35.17	0.77	0.62	0.75	0	0.5809	0	1.6716
2005/7/9 6:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.75	50.79	34.58	35.05	0.77	0.62	0.75	0	0.5809	0.0597	1.7313
2005/7/9 6:40	3.5	1.2	1.2	2.1	1.75	1.45	8.41	51.09	34.46	34.99	0.77	0.62	0.74	0	0.5809	0	1.7313
2005/7/9 6:50	2.5	2.4	2.0	2.9	6.04	4.35	9.10	51.70	34.40	34.87	0.78	0.62	0.74	0.0157	0.5966	0.0597	1.791
2005/7/9 7:00	2.5	1.6	1.2	1.2	2.10	1.45	6.11	51.90	34.34	34.81	0.78	0.62	0.74	0.0157	0.6123	0.0597	1.8507
2005/7/9 7:10	1.5	1.6	1.6	0.8	3.55	2.45	6.00	52.21	34.28	34.75	0.79	0.62	0.74	0.0471	0.6594	0.0597	1.9104
2005/7/9 7:20	2.0	0.8	1.2	1.2	2.10	1.30	5.30	52.32	34.28	34.69	0.79	0.62	0.74	0.0942	0.7536	0.0597	1.9701
2005/7/9 7:30	2.0	2.4	1.6	1.6	4.70	3.65	8.01	52.63	34.46	34.63	0.79	0.62	0.74	0.1099	0.8635	0.1791	2.1492

平成17年度2回目 端海野人工林データ(10分間隔)換算データ

時刻	林外雨 (mm)	林内雨 NO.1 (mm)	林内雨 NO.2 (mm)	林内雨 NO.3 (mm)	樹幹流 NO.1 (l)	樹幹流 NO.2 (l)	樹幹流 NO.3 (l)	体積含水率			飽和度			転倒ます流量 (l)	転倒ます累加流量 (l)	貯水タンク流量 (l)	貯水タンク累加流量 (l)
								土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)	土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)				
2005/7/9 7:40	0.5	0.0	0.4	0.4	0.90	0.60	0.95	52.52	34.82	34.63	0.79	0.63	0.74	0.0942	0.9577	0.1194	2.2686
2005/7/9 7:50	0.0	0.4	0.0	0.0	0.30	0.20	0.45	52.32	35.12	34.63	0.79	0.63	0.74	0.0314	0.9891	0.0597	2.3283
2005/7/9 8:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.25	0.15	0.25	52.21	35.30	34.87	0.79	0.63	0.74	0.0157	1.0048	0	2.3283
2005/7/9 8:10	1.0	0.4	0.4	0.8	0.30	0.40	4.30	52.21	35.30	35.17	0.79	0.63	0.75	0.0157	1.0205	0.0597	2.388
2005/7/9 8:20	1.0	0.4	0.0	0.4	0.80	0.60	2.60	52.11	35.24	35.42	0.79	0.63	0.75	0	1.0205	0	2.388
2005/7/9 8:30	2.0	0.8	0.8	1.2	1.45	1.50	6.80	52.21	35.12	35.48	0.79	0.63	0.75	0.0157	1.0362	0.0597	2.4477
2005/7/9 8:40	3.0	1.6	1.6	2.5	5.15	4.25	9.43	52.42	35.06	35.42	0.79	0.63	0.75	0	1.0362	0	2.4477
2005/7/9 8:50	1.5	1.2	1.2	1.2	3.25	2.60	6.47	52.52	35.00	35.42	0.79	0.63	0.75	0.0628	1.099	0.0597	2.5074
2005/7/9 9:00	2.0	0.8	1.2	1.2	2.30	2.90	7.06	52.73	35.06	35.23	0.80	0.63	0.75	0.0628	1.1618	0.1194	2.6268
2005/7/9 9:10	0.5	0.4	0.4	0.4	1.35	1.45	3.15	52.73	35.12	35.23	0.80	0.63	0.75	0.0471	1.2089	0.0597	2.6865
2005/7/9 9:20	0.0	0.0	0.0	0.4	0.55	0.55	0.85	52.52	35.24	35.23	0.79	0.63	0.75	0.0157	1.2246	0.0597	2.7462
2005/7/9 9:30	1.0	0.4	0.4	0.4	0.60	0.80	2.95	52.42	35.30	35.36	0.79	0.63	0.75	0.0314	1.256	0	2.7462
2005/7/9 9:40	0.0	0.4	0.4	0.0	0.45	0.45	0.80	52.21	35.24	35.42	0.79	0.63	0.75	0	1.256	0	2.7462
2005/7/9 9:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.20	0.20	0.30	52.01	35.18	35.42	0.79	0.63	0.75	0.0157	1.2717	0	2.7462
2005/7/9 10:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.15	0.45	51.70	35.06	35.42	0.78	0.63	0.75	0	1.2717	0	2.7462
2005/7/9 10:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.10	0.45	51.60	35.06	35.48	0.78	0.63	0.75	0	1.2717	0	2.7462
2005/7/9 10:20	0.0	0.0	0.0	0.4	0.05	0.10	0.20	51.29	34.94	35.30	0.77	0.63	0.75	0	1.2717	0	2.7462
2005/7/9 10:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.05	0.10	51.09	34.88	35.23	0.77	0.63	0.75	0	1.2717	0	2.7462
2005/7/9 10:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.10	50.89	34.76	35.17	0.77	0.63	0.75	0	1.2717	0.0597	2.8059
2005/7/9 10:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.00	0.00	50.69	34.64	35.11	0.77	0.62	0.75	0	1.2717	0	2.8059
2005/7/9 11:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.05	50.39	34.52	35.05	0.76	0.62	0.75	0	1.2717	-0.0597	2.7462
2005/7/9 11:10	0.5	0.0	0.0	0.0	0.10	0.00	0.00	50.29	34.52	34.93	0.76	0.62	0.74	0	1.2717	0	2.7462
2005/7/9 11:20	0.5	0.4	0.0	0.0	0.00	0.05	0.65	50.19	34.40	34.87	0.76	0.62	0.74	0	1.2717	0.0597	2.8059
2005/7/9 11:30	1.5	0.8	0.4	0.8	0.75	0.55	6.00	50.59	34.28	34.75	0.76	0.62	0.74	0	1.2717	0	2.8059
2005/7/9 11:40	3.0	1.2	1.2	1.6	2.45	2.95	7.61	50.99	34.28	34.69	0.77	0.62	0.74	0	1.2717	0.0597	2.8656
2005/7/9 11:50	9.0	6.0	5.3	7.0	11.69	11.37	20.49	52.11	34.16	34.63	0.79	0.61	0.74	0.3454	1.6171	0.4776	3.3432
2005/7/9 12:00	1.5	1.6	1.6	1.2	4.20	3.65	6.33	53.15	34.10	34.63	0.80	0.61	0.74	0.4553	2.0724	0.4776	3.8208
2005/7/9 12:10	1.5	0.8	0.8	0.8	1.05	1.10	4.20	53.15	34.46	34.57	0.80	0.62	0.74	0.0785	2.1509	0.1194	3.9402
2005/7/9 12:20	2.0	1.2	1.2	1.6	2.55	2.50	6.58	53.15	35.12	34.51	0.80	0.63	0.73	0.0314	2.1823	0.0597	3.9999
2005/7/9 12:30	1.0	1.2	0.8	0.8	2.70	2.65	4.30	53.25	35.36	34.63	0.80	0.64	0.74	0.0314	2.2137	0.0597	4.0596
2005/7/9 12:40	0.5	0.4	0.4	0.4	0.85	0.95	2.80	53.15	35.61	34.93	0.80	0.64	0.74	0.0314	2.2451	0.0597	4.1193
2005/7/9 12:50	9.5	6.0	4.9	5.3	8.56	9.32	18.34	53.57	35.61	35.42	0.81	0.64	0.75	0.3768	2.6219	0.4776	4.5969
2005/7/9 13:00	10.5	7.6	7.4	6.6	13.12	12.90	23.19	54.53	37.13	36.22	0.82	0.67	0.77	2.7475	5.3694	3.4626	8.0595
2005/7/9 13:10	4.0	3.6	3.3	3.3	8.26	7.42	12.28	54.53	37.32	37.11	0.82	0.67	0.79	0.8478	6.2172	1.0746	9.1341
2005/7/9 13:20	1.0	1.2	0.8	0.4	1.95	1.90	4.95	54.32	37.19	37.04	0.82	0.67	0.79	0.1727	6.3899	0.1791	9.3132
2005/7/9 13:30	0.5	0.8	0.8	0.8	1.50	1.50	2.95	54.00	36.87	36.91	0.82	0.66	0.79	0.0471	6.437	0.0597	9.3729
2005/7/9 13:40	1.0	0.4	0.4	0.0	0.50	0.65	2.10	53.68	36.55	36.66	0.81	0.66	0.78	0.0314	6.4684	0.0597	9.4326
2005/7/9 13:50	0.5	0.4	0.0	0.8	0.70	0.70	3.00	53.36	36.36	36.41	0.81	0.65	0.77	0.0157	6.4841	0.0597	9.4923
2005/7/9 14:00	1.5	1.2	1.2	0.8	1.80	1.90	5.15	53.36	36.17	36.34	0.81	0.65	0.77	0.0157	6.4998	0	9.4923
2005/7/9 14:10	3.0	2.0	1.6	1.6	3.65	3.55	8.37	53.47	35.98	36.09	0.81	0.65	0.77	0	6.4998	0.0597	9.552
2005/7/9 14:20	1.0	1.2	0.8	0.4	2.35	2.15	4.30	53.68	35.80	35.91	0.81	0.64	0.76	0.0157	6.5155	0.0597	9.6117
2005/7/9 14:30	0.0	0.0	0.4	0.4	0.75	0.70	1.40	53.36	35.80	35.78	0.81	0.64	0.76	0.0314	6.5469	0.0597	9.6714
2005/7/9 14:40	0.5	0.4	0.4	0.4	0.45	0.60	2.10	53.15	35.73	35.78	0.80	0.64	0.76	0.0157	6.5626	0.0597	9.7311
2005/7/9 14:50	0.5	0.4	0.0	0.0	0.35	0.35	0.75	52.84	35.73	35.72	0.80	0.64	0.76	0.0157	6.5783	0	9.7311
2005/7/9 15:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.25	0.20	0.70	52.42	35.67	35.72	0.79	0.64	0.76	0	6.5783	0	9.7311
2005/7/9 15:10	0.0	0.0	0.4	0.0	0.15	0.15	0.40	52.21	35.55	35.72	0.79	0.64	0.76	0.0157	6.594	0	9.7311
2005/7/9 15:20	4.0	2.0	1.2	2.5	1.85	2.45	9.50	52.42	35.36	35.66	0.79	0.64	0.76	0	6.594	0.1194	9.8505
2005/7/9 15:30	4.0	3.6	2.9	2.9	7.50	7.39	11.69	53.25	35.30	35.54	0.80	0.63	0.76	0.0157	6.6097	0.0597	9.9102
2005/7/9 15:40	0.5	0.8	0.4	0.8	2.30	2.30	3.90	53.57	35.18	35.48	0.81	0.63	0.75	0.1256	6.7353	0.0597	9.9699
2005/7/9 15:50	10.0	6.4	5.7	7.4	14.40	14.40	16.73	54.10	35.36	35.48	0.82	0.64	0.75	1.3345	8.0698	1.9701	11.94
2005/7/9 16:00	12.0	9.6	8.6	7.8	15.60	14.21	28.78	54.96	37.65	37.43	0.83	0.68	0.80	3.9721	12.0419	5.2536	17.1936
2005/7/9 16:10	8.5	6.8	6.1	5.7	11.48	10.78	19.72	54.96	37.91	37.62	0.83	0.68	0.80	2.4335	14.4754	3.1044	20.298
2005/7/9 16:20	4.5	3.2	3.3	2.9	7.10	7.97	11.11	54.86	37.98	37.56	0.83	0.68	0.80	1.413	15.8884	1.6716	21.9696
2005/7/9 16:30	7.0	5.6	4.9	4.1	9.07	9.21	16.99	54.86	37.65	37.49	0.83	0.68	0.80	1.1461	17.0345	1.3731	23.3427
2005/7/9 16:40	0.5	0.8	0.8	0.4	1.95	1.95	2.45	54.64	37.58	37.49	0.83	0.68	0.80	0.2983	17.3328	0.2985	23.6412
2005/7/9 16:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.45	0.45	0.60	54.21	37.26	37.23	0.82	0.67	0.79	0.0628	17.3956	0.1194	23.7606
2005/7/9 17:00	0.5	0.0	0.4	0.4	0.20	0.25	0.65	53.68	36.87	36.91	0.81	0.66	0.79	0.0314	17.427	0.0597	23.8203
2005/7/9 17:10	1.0	0.8	0.4	0.4	0.40	0.55	3.55	53.25	36.55	36.60	0.80	0.66	0.78	0.0157	17.4427	0	23.8203
2005/7/9 17:20	0.5	0.4	0.4	0.4	1.10	1.00	2.45	53.15	36.30	36.34	0.80	0.65	0.77	0	17.4427	0.0597	23.88

平成17年度2回目 端海野人工林データ(10分間隔) 換算データ

時刻	林外雨 (mm)	林内雨 NO.1 (mm)	林内雨 NO.2 (mm)	林内雨 NO.3 (mm)	樹幹流 NO.1 (l)	樹幹流 NO.2 (l)	樹幹流 NO.3 (l)	体積含水率			飽和度			転倒ます流量 (l)	転倒ます累加流量 (l)	貯水タンク流量 (l)	貯水タンク累加流量 (l)
								土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)	土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)				
2005/7/9 17:30	0.5	0.4	0.4	0.4	0.75	0.80	2.55	53.04	35.98	36.09	0.80	0.65	0.77	0.0157	17.4584	0	23.88
2005/7/9 17:40	0.0	0.4	0.0	0.4	0.60	0.65	1.50	52.73	35.86	35.97	0.80	0.64	0.77	0	17.4584	0	23.88
2005/7/9 17:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.40	0.35	0.60	52.52	35.67	35.72	0.79	0.64	0.76	0.0157	17.4741	0	23.88
2005/7/9 18:00	0.5	0.0	0.4	0.0	0.15	0.20	0.40	52.21	35.49	35.72	0.79	0.64	0.76	0	17.4741	0	23.88
2005/7/9 18:10	0.0	0.0	0.0	0.4	0.15	0.10	0.75	52.01	35.36	35.60	0.79	0.64	0.76	0	17.4741	0	23.88
2005/7/9 18:20	0.0	0.4	0.0	0.0	0.05	0.15	0.55	51.70	35.24	35.48	0.78	0.63	0.75	0.0157	17.4898	0.0597	23.9397
2005/7/9 18:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.10	0.25	51.60	35.12	35.48	0.78	0.63	0.75	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 18:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.10	0.15	51.29	35.06	35.36	0.77	0.63	0.75	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 18:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.05	51.09	34.94	35.30	0.77	0.63	0.75	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 19:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.05	0.05	50.89	34.82	35.30	0.77	0.63	0.75	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 19:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	50.79	34.76	34.99	0.77	0.63	0.74	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 19:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.05	50.39	34.64	34.81	0.76	0.62	0.74	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 19:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	50.29	34.52	34.75	0.76	0.62	0.74	0	17.4898	0.0597	23.9994
2005/7/9 19:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.00	0.10	50.29	34.52	34.69	0.76	0.62	0.74	0	17.4898	-0.0597	23.9397
2005/7/9 19:50	0.5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.35	50.09	34.34	34.63	0.76	0.62	0.74	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 20:00	0.0	0.0	0.4	0.0	0.00	0.00	0.50	50.09	34.28	34.57	0.76	0.62	0.74	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 20:10	0.0	0.4	0.0	0.0	0.00	0.05	0.45	49.90	34.22	34.51	0.75	0.62	0.73	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 20:20	0.0	0.0	0.0	0.4	0.00	0.05	0.70	49.80	34.16	34.40	0.75	0.61	0.73	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 20:30	0.5	0.0	0.0	0.0	0.10	0.25	1.95	49.80	34.04	34.34	0.75	0.61	0.73	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 20:40	0.0	0.4	0.4	0.4	0.20	0.40	1.10	49.99	33.98	34.34	0.76	0.61	0.73	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 20:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.30	0.70	49.90	33.92	34.28	0.75	0.61	0.73	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 21:00	0.5	0.0	0.0	0.0	0.25	0.25	1.20	49.80	33.87	34.28	0.75	0.61	0.73	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 21:10	0.5	0.4	0.4	0.4	0.20	0.50	1.55	49.90	33.75	34.22	0.75	0.61	0.73	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 21:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.40	0.85	49.90	33.75	34.10	0.75	0.61	0.73	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 21:30	0.0	0.4	0.0	0.4	0.25	0.25	0.55	49.90	33.69	34.10	0.75	0.61	0.73	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 21:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.15	0.35	49.80	33.69	34.10	0.75	0.61	0.73	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 21:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.10	0.15	49.80	33.57	34.04	0.75	0.60	0.72	0	17.4898	0	23.9397
2005/7/9 22:00	0.5	0.0	0.0	0.0	0.05	0.10	0.15	49.70	33.57	33.93	0.75	0.60	0.72	0	17.4898	0.0597	23.9994
2005/7/9 22:10	0.0	0.0	0.4	0.0	0.10	0.05	0.45	49.60	33.52	33.93	0.75	0.60	0.72	0	17.4898	0	23.9994
2005/7/9 22:20	0.5	0.0	0.0	0.0	0.05	0.10	1.20	49.60	33.46	33.87	0.75	0.60	0.72	0	17.4898	0	23.9994
2005/7/9 22:30	0.0	0.4	0.0	0.4	0.10	0.35	1.20	49.60	33.46	33.93	0.75	0.60	0.72	0	17.4898	0.0597	24.0591
2005/7/9 22:40	0.0	0.0	0.4	0.0	0.15	0.30	1.10	49.70	33.40	33.81	0.75	0.60	0.72	0	17.4898	-0.0597	23.9994
2005/7/9 22:50	0.5	0.4	0.0	0.0	0.20	0.25	0.80	49.60	33.40	33.81	0.75	0.60	0.72	0	17.4898	0.0597	24.0591
2005/7/9 23:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.25	0.20	0.35	49.60	33.34	33.81	0.75	0.60	0.72	0	17.4898	0	24.0591
2005/7/9 23:10	0.5	0.0	0.0	0.4	0.15	0.15	1.25	49.50	33.34	33.81	0.75	0.60	0.72	0	17.4898	0	24.0591
2005/7/9 23:20	0.5	0.4	0.4	0.0	0.20	0.30	1.25	49.60	33.34	33.75	0.75	0.60	0.72	0	17.4898	-0.0597	23.9994
2005/7/9 23:30	0.5	0.0	0.0	0.4	0.30	0.35	2.05	49.90	33.28	33.75	0.75	0.60	0.72	0	17.4898	0.0597	24.0591
2005/7/9 23:40	1.0	0.8	0.8	0.8	1.15	1.15	4.35	50.29	33.28	33.75	0.76	0.60	0.72	0	17.4898	0	24.0591
2005/7/9 23:50	1.5	0.8	0.8	0.8	1.95	1.70	4.70	50.59	33.17	33.75	0.76	0.60	0.72	0	17.4898	0.0597	24.1188
2005/7/10 0:00	1.0	0.8	0.4	0.8	1.35	1.35	3.85	50.99	33.17	33.75	0.77	0.60	0.72	0.0157	17.5055	0.0597	24.1785
2005/7/10 0:10	2.5	2.0	1.6	2.1	3.60	3.70	8.70	51.70	33.17	33.69	0.78	0.60	0.72	0	17.5055	0	24.1785
2005/7/10 0:20	1.5	1.2	0.8	0.8	2.70	2.45	4.80	52.21	33.17	33.69	0.79	0.60	0.72	0.0157	17.5212	0	24.1785
2005/7/10 0:30	1.0	0.8	0.8	0.8	1.40	1.50	3.50	52.63	33.17	33.69	0.79	0.60	0.72	0.0157	17.5369	0	24.1785
2005/7/10 0:40	0.5	0.4	0.4	0.8	1.60	1.60	3.50	52.73	33.17	33.58	0.80	0.60	0.71	0.0157	17.5526	0.0597	24.2382
2005/7/10 0:50	1.0	0.8	0.4	0.4	1.20	1.10	2.95	52.84	33.28	33.58	0.80	0.60	0.71	0.0157	17.5683	0.0597	24.2979
2005/7/10 1:00	0.0	0.0	0.4	0.4	0.75	0.60	0.85	52.73	33.34	33.64	0.80	0.60	0.72	0.0157	17.584	0	24.2979
2005/7/10 1:10	0.5	0.4	0.0	0.0	0.30	0.25	1.05	52.52	33.57	33.64	0.79	0.60	0.72	0.0157	17.5997	0.0597	24.3576
2005/7/10 1:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.30	0.60	52.21	33.75	33.64	0.79	0.61	0.72	0.0157	17.6154	-0.0597	24.2979
2005/7/10 1:30	0.0	0.0	0.0	0.4	0.20	0.15	0.30	52.01	33.98	33.64	0.79	0.61	0.72	0	17.6154	0.0597	24.3576
2005/7/10 1:40	0.0	0.0	0.4	0.0	0.15	0.10	0.25	51.70	34.28	33.64	0.78	0.62	0.72	0	17.6154	0	24.3576
2005/7/10 1:50	0.0	0.4	0.0	0.0	0.10	0.05	0.20	51.60	34.40	33.69	0.78	0.62	0.72	0	17.6154	0.0597	24.4173
2005/7/10 2:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.55	51.29	34.52	33.75	0.77	0.62	0.72	0	17.6154	-0.0597	24.3576
2005/7/10 2:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.10	0.45	51.09	34.46	33.81	0.77	0.62	0.72	0.0157	17.6311	0	24.3576
2005/7/10 2:20	1.5	0.4	0.4	0.8	0.15	0.50	3.90	51.19	34.52	33.87	0.77	0.62	0.72	0	17.6311	0.0597	24.4173
2005/7/10 2:30	0.5	0.4	0.4	0.4	1.20	1.20	1.90	51.40	34.40	34.04	0.78	0.62	0.72	0	17.6311	0	24.4173
2005/7/10 2:40	0.5	0.4	0.4	0.4	0.95	0.85	3.65	51.70	34.34	34.10	0.78	0.62	0.73	0	17.6311	0	24.4173
2005/7/10 2:50	0.5	0.4	0.0	0.4	0.75	0.60	0.65	51.60	34.28	34.22	0.78	0.62	0.73	0.0157	17.6468	0.0597	24.477
2005/7/10 3:00	0.5	0.0	0.4	0.0	0.40	0.25	2.00	51.60	34.28	34.34	0.78	0.62	0.73	0	17.6468	-0.0597	24.4173
2005/7/10 3:10	0.0	0.4	0.0	0.4	0.65	0.60	1.40	51.50	34.22	34.34	0.78	0.62	0.73	0	17.6468	0.0597	24.477

平成17年度2回目 端海野人工林データ(10分間隔) 換算データ

時刻	林外雨 (mm)	林内雨 NO.1 (mm)	林内雨 NO.2 (mm)	林内雨 NO.3 (mm)	樹幹流 NO.1 (l)	樹幹流 NO.2 (l)	樹幹流 NO.3 (l)	体積含水率			飽和度			転倒ます流量 (l)	転倒ます累加流量 (l)	貯水タンク流量 (l)	貯水タンク累加流量 (l)
								土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)	土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)				
2005/7/10 3:20	0.5	0.4	0.4	0.0	0.40	0.35	0.55	51.40	34.22	34.34	0.78	0.62	0.73	0	17.6468	0	24.477
2005/7/10 3:30	0.5	0.4	0.0	0.4	0.60	0.50	3.25	51.40	34.22	34.34	0.78	0.62	0.73	0	17.6468	0	24.477
2005/7/10 3:40	0.0	0.0	0.4	0.0	0.60	0.40	0.55	51.29	34.22	34.34	0.77	0.62	0.73	0	17.6468	0	24.477
2005/7/10 3:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.20	0.20	0.25	51.19	34.16	34.34	0.77	0.61	0.73	0	17.6468	0	24.477
2005/7/10 4:00	0.0	0.4	0.0	0.0	0.15	0.10	0.15	50.89	34.22	34.34	0.77	0.62	0.73	0.0157	17.6625	0	24.477
2005/7/10 4:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.05	0.05	50.89	34.16	34.34	0.77	0.61	0.73	0	17.6625	0	24.477
2005/7/10 4:20	0.0	0.0	0.0	0.4	0.05	0.05	0.05	50.69	34.10	34.22	0.77	0.61	0.73	0	17.6625	0	24.477
2005/7/10 4:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.05	0.10	50.49	34.10	34.28	0.76	0.61	0.73	0	17.6625	0	24.477
2005/7/10 4:40	0.5	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.55	50.39	34.04	34.22	0.76	0.61	0.73	0	17.6625	0	24.477
2005/7/10 4:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.25	50.29	34.04	34.16	0.76	0.61	0.73	0	17.6625	0	24.477
2005/7/10 5:00	0.0	0.0	0.4	0.0	0.10	0.05	0.10	50.19	33.98	34.22	0.76	0.61	0.73	0	17.6625	0	24.477
2005/7/10 5:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.10	49.99	33.98	34.16	0.76	0.61	0.73	0	17.6625	0	24.477
2005/7/10 5:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.05	49.80	33.92	34.16	0.75	0.61	0.73	0	17.6625	0.0597	24.5367
2005/7/10 5:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	49.80	33.87	34.16	0.75	0.61	0.73	0	17.6625	-0.0597	24.477
2005/7/10 5:40	1.0	0.4	0.0	0.4	0.15	0.15	2.85	49.90	33.81	34.16	0.75	0.61	0.73	0	17.6625	0	24.477
2005/7/10 5:50	0.0	0.4	0.4	0.0	0.40	0.30	0.90	49.90	33.75	34.10	0.75	0.61	0.73	0	17.6625	0	24.477
2005/7/10 6:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.35	0.25	1.10	50.09	33.75	34.10	0.76	0.61	0.73	0	17.6625	0.0597	24.5367
2005/7/10 6:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.30	0.20	0.45	49.80	33.69	34.10	0.75	0.61	0.73	0	17.6625	-0.0597	24.477
2005/7/10 6:20	0.0	0.4	0.0	0.0	0.25	0.15	0.35	49.80	33.69	34.04	0.75	0.61	0.72	0	17.6625	0.0597	24.5367
2005/7/10 6:30	3.5	1.2	0.8	1.6	0.75	1.40	7.06	50.29	33.63	34.04	0.76	0.60	0.72	0.0157	17.6782	0	24.5367
2005/7/10 6:40	1.0	1.6	1.6	0.8	4.20	4.10	5.95	51.50	33.57	34.04	0.78	0.60	0.72	0	17.6782	0	24.5367
2005/7/10 6:50	3.0	1.2	0.8	1.6	2.30	2.60	7.31	52.01	33.57	33.98	0.79	0.60	0.72	0	17.6782	0.1194	24.6561
2005/7/10 7:00	5.5	4.4	3.7	4.1	8.08	8.70	14.32	52.73	33.52	33.87	0.80	0.60	0.72	0.3454	18.0236	0.3582	25.0143
2005/7/10 7:10	5.0	4.0	3.7	3.3	8.04	8.23	13.63	53.89	33.52	33.87	0.81	0.60	0.72	1.0833	19.1069	1.194	26.2083
2005/7/10 7:20	0.0	0.4	0.4	0.0	1.25	1.30	1.10	53.89	33.57	33.93	0.81	0.60	0.72	1.0884	19.2953	0.1791	26.3874
2005/7/10 7:30	4.5	2.4	2.0	2.5	4.15	4.70	10.38	54.10	33.98	33.81	0.82	0.61	0.72	0.0471	19.3424	0.1194	26.5068
2005/7/10 7:40	3.0	2.4	2.0	2.1	5.15	5.70	9.25	54.21	35.06	33.87	0.82	0.63	0.72	0.2041	19.5465	0.1791	26.6859
2005/7/10 7:50	4.5	2.8	2.5	2.5	5.20	5.50	10.53	54.32	35.92	34.10	0.82	0.65	0.73	0.1413	19.6878	0.2388	26.9247
2005/7/10 8:00	5.0	4.0	3.7	3.3	8.34	8.81	13.23	54.53	36.23	34.93	0.82	0.65	0.74	0.9577	20.6455	1.0746	27.9993
2005/7/10 8:10	2.5	2.0	1.6	1.2	3.70	4.25	7.28	54.64	36.74	36.60	0.83	0.66	0.78	0.3611	21.0066	0.4179	28.4172
2005/7/10 8:20	0.5	0.8	0.4	0.8	1.70	1.85	3.35	54.32	36.81	36.98	0.82	0.66	0.79	0.0942	21.1008	0.1194	28.5366
2005/7/10 8:30	0.0	0.4	0.4	0.0	0.60	0.60	0.75	54.00	36.61	36.85	0.82	0.66	0.78	0.0314	21.1322	0	28.5366
2005/7/10 8:40	0.5	0.0	0.0	0.0	0.30	0.30	0.95	53.57	36.42	36.66	0.81	0.66	0.78	0.0157	21.1479	0.0597	28.5963
2005/7/10 8:50	4.5	3.2	2.9	3.3	5.95	6.84	12.24	53.89	36.17	36.34	0.81	0.65	0.77	0.0471	21.195	0.0597	28.656
2005/7/10 9:00	2.5	1.6	1.2	1.6	2.10	2.30	6.77	54.00	36.05	36.22	0.82	0.65	0.77	0.0628	21.2578	0.1194	28.7754
2005/7/10 9:10	4.0	2.8	2.5	2.5	6.88	7.24	11.51	54.21	35.98	36.09	0.82	0.65	0.77	0.2826	21.5404	0.2388	29.0142
2005/7/10 9:20	3.5	2.8	2.5	2.5	5.40	5.90	10.85	54.32	36.23	36.03	0.82	0.65	0.77	0.3297	21.8701	0.4179	29.4321
2005/7/10 9:30	0.5	1.2	0.8	0.8	2.25	2.40	3.35	54.32	36.49	36.22	0.82	0.66	0.77	0.2198	22.0899	0.2388	29.6709
2005/7/10 9:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.60	0.55	0.75	53.89	36.55	36.53	0.81	0.66	0.78	0.0628	22.1527	0.0597	29.7306
2005/7/10 9:50	0.0	0.0	0.4	0.0	0.30	0.20	0.25	53.47	36.36	36.53	0.81	0.65	0.78	0.0157	22.1684	0	29.7306
2005/7/10 10:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.10	0.15	53.04	36.17	36.34	0.80	0.65	0.77	0.0157	22.1841	0	29.7306
2005/7/10 10:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.10	0.10	52.63	35.92	36.16	0.79	0.65	0.77	0	22.1841	0	29.7306
2005/7/10 10:20	0.0	0.4	0.0	0.0	0.10	0.00	0.05	52.32	35.73	36.03	0.79	0.64	0.77	0.0157	22.1998	0	29.7306
2005/7/10 10:30	2.5	0.4	0.4	0.8	0.20	0.35	4.20	52.21	35.61	35.85	0.79	0.64	0.76	0	22.1998	0.0597	29.7903
2005/7/10 10:40	0.0	0.8	0.4	0.8	1.90	1.90	3.05	52.42	35.36	35.72	0.79	0.64	0.76	0	22.1998	0	29.7903
2005/7/10 10:50	0.0	0.4	0.4	0.0	0.50	0.45	0.55	52.21	35.24	35.66	0.79	0.63	0.76	0	22.1998	0	29.7903
2005/7/10 11:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.25	0.15	0.20	52.11	35.12	35.54	0.79	0.63	0.76	0.0157	22.2155	0	29.7903
2005/7/10 11:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.10	0.15	51.70	35.06	35.48	0.78	0.63	0.75	0	22.2155	0.0597	29.85
2005/7/10 11:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.10	51.50	34.94	35.42	0.78	0.63	0.75	0	22.2155	0	29.85
2005/7/10 11:30	0.5	0.0	0.0	0.0	0.10	0.05	0.05	51.19	34.82	35.30	0.77	0.63	0.75	0	22.2155	0	29.85
2005/7/10 11:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	51.09	34.82	35.23	0.77	0.63	0.75	0	22.2155	0	29.85
2005/7/10 11:50	0.5	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.65	50.89	34.76	34.93	0.77	0.63	0.74	0	22.2155	0.0597	29.9097
2005/7/10 12:00	2.0	2.0	1.2	1.6	2.05	1.45	8.04	51.80	34.58	34.93	0.78	0.62	0.74	0	22.2155	0	29.9097
2005/7/10 12:10	1.0	0.4	0.4	0.4	1.35	1.35	3.20	52.21	34.52	34.81	0.79	0.62	0.74	0	22.2155	0	29.9097
2005/7/10 12:20	3.0	2.0	1.6	1.6	2.90	3.25	8.08	52.73	34.46	34.63	0.80	0.62	0.74	0	22.2155	0	29.9097
2005/7/10 12:30	0.0	0.8	0.8	0.4	2.85	3.05	3.80	52.94	34.46	34.63	0.80	0.62	0.74	0.0157	22.2312	0.0597	29.9694
2005/7/10 12:40	0.0	0.4	0.4	0.0	0.55	0.60	0.45	52.94	34.46	34.57	0.80	0.62	0.74	0	22.2312	0	29.9694
2005/7/10 12:50	0.0	0.0	0.0	0.4	0.30	0.20	0.30	52.63	34.52	34.51	0.79	0.62	0.73	0	22.2312	0	29.9694
2005/7/10 13:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.10	0.15	52.21	34.58	34.46	0.79	0.62	0.73	0	22.2312	0	29.9694

平成17年度2回目 端海野人工林データ(10分間隔) 換算データ

時刻	林外雨 (mm)	林内雨 NO.1 (mm)	林内雨 NO.2 (mm)	林内雨 NO.3 (mm)	樹幹流 NO.1 (l)	樹幹流 NO.2 (l)	樹幹流 NO.3 (l)	体積含水率			飽和度			転倒ます流量 (l)	転倒ます累加流量 (l)	貯水タンク流量 (l)	貯水タンク累加流量 (l)
								土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)	土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)				
2005/7/10 13:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.05	52.01	34.70	34.46	0.79	0.62	0.73	0.0157	22.2469	0	29.9694
2005/7/10 13:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.05	0.05	51.70	34.76	34.40	0.78	0.63	0.73	0	22.2469	0	29.9694
2005/7/10 13:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.05	51.40	34.82	34.46	0.78	0.63	0.73	0	22.2469	0	29.9694
2005/7/10 13:40	0.5	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.05	51.19	34.82	34.51	0.77	0.63	0.73	0	22.2469	0	29.9694
2005/7/10 13:50	0.0	0.4	0.4	0.0	0.00	0.00	0.10	50.99	34.70	34.57	0.77	0.62	0.74	0	22.2469	0	29.9694
2005/7/10 14:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.80	50.89	34.58	34.63	0.77	0.62	0.74	0	22.2469	0	29.9694
2005/7/10 14:10	1.0	0.0	0.0	0.4	0.10	0.15	2.40	50.89	34.52	34.57	0.77	0.62	0.74	0	22.2469	0.0597	30.0291
2005/7/10 14:20	0.5	0.8	0.4	0.4	0.60	0.80	3.10	51.19	34.52	34.51	0.77	0.62	0.73	0	22.2469	0	30.0291
2005/7/10 14:30	1.0	0.4	0.4	0.0	0.60	0.70	1.45	51.19	34.40	34.51	0.77	0.62	0.73	0.0157	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 14:40	0.5	0.4	0.4	0.8	1.10	1.20	3.65	51.50	34.34	34.51	0.78	0.62	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 14:50	0.5	0.4	0.4	0.0	0.60	0.60	0.85	51.50	34.22	34.40	0.78	0.62	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 15:00	0.0	0.0	0.0	0.4	0.40	0.55	1.30	51.29	34.22	34.34	0.77	0.62	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 15:10	0.0	0.4	0.0	0.0	0.20	0.35	0.45	51.19	34.16	34.34	0.77	0.61	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 15:20	0.0	0.0	0.4	0.0	0.25	0.15	0.20	50.99	34.16	34.34	0.77	0.61	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 15:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.10	0.10	50.79	34.10	34.28	0.77	0.61	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 15:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.05	0.10	50.69	34.10	34.22	0.77	0.61	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 15:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.10	50.49	34.04	34.16	0.76	0.61	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 16:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.10	50.29	33.98	34.22	0.76	0.61	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 16:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.00	0.05	50.19	33.98	34.10	0.76	0.61	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 16:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.05	49.99	33.92	34.10	0.76	0.61	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 16:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	49.90	33.92	34.10	0.75	0.61	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 16:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.00	0.05	49.80	33.87	34.10	0.75	0.61	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 16:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.00	49.70	33.81	34.10	0.75	0.61	0.73	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 17:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	49.60	33.75	34.04	0.75	0.61	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 17:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	49.41	33.75	34.04	0.75	0.61	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 17:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	49.41	33.69	33.98	0.75	0.61	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 17:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.05	0.00	49.21	33.63	33.93	0.74	0.60	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 17:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	49.12	33.63	33.93	0.74	0.60	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 17:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	49.02	33.52	33.93	0.74	0.60	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 18:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	48.92	33.46	33.98	0.74	0.60	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 18:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	48.83	33.40	33.87	0.74	0.60	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 18:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	48.73	33.40	33.81	0.74	0.60	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 18:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	48.63	33.40	33.81	0.73	0.60	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 18:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	48.63	33.34	33.81	0.73	0.60	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 18:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	48.54	33.28	33.81	0.73	0.60	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 19:00	0.5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	48.44	33.17	33.81	0.73	0.60	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 19:10	0.5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.35	48.44	33.11	33.75	0.73	0.60	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 19:20	0.0	0.4	0.0	0.0	0.00	0.05	0.45	48.44	33.11	33.75	0.73	0.60	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 19:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.35	48.44	33.00	33.75	0.73	0.59	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 19:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.20	48.44	33.00	33.69	0.73	0.59	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 19:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.15	48.35	32.94	33.69	0.73	0.59	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 20:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.10	48.35	32.88	33.69	0.73	0.59	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 20:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	48.35	32.88	33.64	0.73	0.59	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 20:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	48.16	32.88	33.64	0.73	0.59	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 20:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.05	48.16	32.88	33.64	0.73	0.59	0.72	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 20:40	0.5	0.4	0.0	0.4	0.00	0.00	1.35	48.25	32.83	33.58	0.73	0.59	0.71	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 20:50	0.5	0.0	0.4	0.0	0.00	0.20	1.85	48.35	32.77	33.58	0.73	0.59	0.71	0	22.2626	0.0597	30.0888
2005/7/10 21:00	0.0	0.4	0.0	0.4	0.25	0.30	0.75	48.44	32.77	33.58	0.73	0.59	0.71	0	22.2626	-0.0597	30.0291
2005/7/10 21:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.15	0.20	0.35	48.44	32.71	33.52	0.73	0.59	0.71	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 21:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.20	48.44	32.66	33.52	0.73	0.59	0.71	0	22.2626	0	30.0291
2005/7/10 21:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.10	0.15	48.35	32.66	33.52	0.73	0.59	0.71	0.0157	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/10 21:40	0.5	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.15	48.25	32.60	33.52	0.73	0.59	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/10 21:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.10	48.25	32.60	33.52	0.73	0.59	0.71	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/10 22:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.10	0.00	0.05	48.16	32.60	33.52	0.73	0.59	0.71	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/10 22:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.05	48.16	32.54	33.52	0.73	0.59	0.71	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/10 22:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	48.06	32.49	33.46	0.73	0.58	0.71	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/10 22:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.05	0.00	48.06	32.43	33.41	0.73	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/10 22:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	47.87	32.43	33.41	0.72	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/10 22:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.87	32.43	33.46	0.72	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888

平成17年度2回目 端海野人工林データ(10分間隔) 換算データ

時刻	林外雨 (mm)	林内雨 NO.1 (mm)	林内雨 NO.2 (mm)	林内雨 NO.3 (mm)	樹幹流 NO.1 (l)	樹幹流 NO.2 (l)	樹幹流 NO.3 (l)	体積含水率			飽和度			転倒ます流量 (l)	転倒ます累加流量 (l)	貯水タンク流量 (l)	貯水タンク累加流量 (l)
								土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)	土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)				
2005/7/10 23:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.68	32.38	33.41	0.72	0.58	0.71	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/10 23:10	0.0	0.0	0.4	0.0	0.10	0.05	0.05	47.68	32.43	33.29	0.72	0.58	0.71	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/10 23:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.68	32.38	33.35	0.72	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/10 23:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.59	32.38	33.35	0.72	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/10 23:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.59	32.38	33.35	0.72	0.58	0.71	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/10 23:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.59	32.38	33.29	0.72	0.58	0.71	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/11 0:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.50	32.38	33.29	0.72	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 0:10	0.0	0.4	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.40	32.32	33.29	0.72	0.58	0.71	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/11 0:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.40	32.32	33.35	0.72	0.58	0.71	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/11 0:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.31	32.26	33.29	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 0:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.22	32.26	33.29	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 0:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.05	0.00	47.12	32.21	33.29	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 1:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.12	32.21	33.29	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 1:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.12	32.21	33.29	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/11 1:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.05	0.00	0.00	47.12	32.10	33.29	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/11 1:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.12	32.15	33.29	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/11 1:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	47.03	32.10	33.23	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/11 1:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.94	32.10	33.23	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 2:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.94	32.10	33.23	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 2:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.05	46.85	32.10	33.23	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 2:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.85	32.10	33.18	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/11 2:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.75	32.10	33.23	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/11 2:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.75	32.10	33.18	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/11 2:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.75	32.04	33.18	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/11 3:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.75	32.04	33.18	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 3:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.75	31.99	33.18	0.71	0.58	0.71	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/11 3:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.66	31.93	33.12	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/11 3:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.57	31.99	33.12	0.70	0.58	0.70	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/11 3:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.48	31.93	33.06	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0291
2005/7/11 3:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.48	31.88	33.12	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/11 4:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.48	31.88	33.18	0.70	0.57	0.71	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 4:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.57	31.88	33.12	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/11 4:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.48	31.88	33.12	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0291
2005/7/11 4:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.39	31.82	33.12	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/11 4:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.39	31.82	33.12	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 4:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.29	31.82	33.12	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 5:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.29	31.82	33.12	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/11 5:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.29	31.82	33.06	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/11 5:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.29	31.76	33.06	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/11 5:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.29	31.76	33.01	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/11 5:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.20	31.76	33.06	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	-0.0597	30.0291
2005/7/11 5:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.20	31.71	33.01	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0291
2005/7/11 6:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.11	31.66	33.01	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0.0597	30.0888
2005/7/11 6:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.20	31.66	33.06	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 6:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.11	31.60	33.06	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 6:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.11	31.66	33.01	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 6:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.11	31.60	33.01	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 6:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.02	31.60	33.06	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 7:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.02	31.55	33.01	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 7:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.02	31.55	33.01	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 7:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	46.02	31.55	33.01	0.70	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 7:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.93	31.55	33.01	0.69	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 7:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.93	31.55	33.01	0.69	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 7:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.84	31.55	33.01	0.69	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 8:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.84	31.55	33.01	0.69	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 8:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.84	31.55	32.95	0.69	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 8:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.84	31.49	32.95	0.69	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 8:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.84	31.49	32.95	0.69	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 8:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.84	31.49	33.01	0.69	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888

平成17年度2回目 端海野人工林データ(10分間隔) 換算データ

時刻	林外雨 (mm)	林内雨 NO.1 (mm)	林内雨 NO.2 (mm)	林内雨 NO.3 (mm)	樹幹流 NO.1 (l)	樹幹流 NO.2 (l)	樹幹流 NO.3 (l)	体積含水率			飽和度			転倒ます流量 (l)	転倒ます累加流量 (l)	貯水タンク流量 (l)	貯水タンク累加流量 (l)
								土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)	土壌水分 浅 (5-10cm)	土壌水分 中 (40cm)	土壌水分 深 (80cm)				
2005/7/11 8:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.84	31.44	32.95	0.69	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 9:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.75	31.44	33.01	0.69	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 9:10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.75	31.44	32.95	0.69	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 9:20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.66	31.44	32.95	0.69	0.57	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 9:30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.66	31.38	32.95	0.69	0.56	0.70	0	22.2783	0.0597	30.1485
2005/7/11 9:40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.57	31.38	32.95	0.69	0.56	0.70	0	22.2783	-0.0597	30.0888
2005/7/11 9:50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.57	31.33	33.01	0.69	0.56	0.70	0	22.2783	0	30.0888
2005/7/11 10:00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	45.48	31.38	33.01	0.69	0.56	0.70	0	22.2783	0	30.0888