

立木くん蒸作業数量表

事業名：益子地区ナラ枯れ被害木処理（立木くん蒸）請負事業【R6明許】

直径区分	対象本数	1本あたり注入孔数	総注入孔数	注入量（mℓ）			
				カーバ [®] ム剤	カーバ [®] ムナトリウム塩液剤		
30	11	88	968	5,034	2,710		
32	12	93	1,116	5,803	3,125		
34	10	98	980	5,096	2,744		
36	9	104	936	4,867	2,621		
38	7	109	763	3,968	2,136		
40	8	114	912	4,742	2,554		
42	4	120	480	2,496	1,344		
44	6	125	750	3,900	2,100		
46	6	130	780	4,056	2,184		
50	2	141	282	1,466	790		
54	1	153	153	796	428		
計	76		8,120	42,224	22,736		
薬剤必要量				43本	31本		

【様式1】

立木くん蒸実施記録簿

記録簿枚数： 全4枚

事業名：益子地区ナラ枯れ被害木処理（立木くん蒸）請負事業【R6明許】

林小班	番 号	樹 種	胸高直径 (cm)	開 孔 予定数 (孔)	施工数		備 考
					開孔数 (孔)	薬剤注入量 (ml)	
294ほ	白201	コナラ	32	93			
294ほ	白101	コナラ	38	109			
294ほ	白202	コナラ	36	104			
294ほ	白301	コナラ	36	104			
294ほ	白102	コナラ	34	98			
294ほ	白203	コナラ	40	114			
294ほ	白302	コナラ	46	130			
294ほ	白103	コナラ	42	120			
294ほ	白303	コナラ	38	109			
294ほ	白205	コナラ	32	93			
294ほ	白206	コナラ	30	88			
294ほ	白304	コナラ	36	104			
294ほ	白211	コナラ	44	125			
294ほ	白106	コナラ	32	93			
294ほ	白306	コナラ	36	104			
294ほ	白212	コナラ	32	93			
294ほ	白307	コナラ	32	93			
294ほ	白308	コナラ	42	120			
294ほ	白309	コナラ	40	114			
294ほ	白310	コナラ	32	93			
294ほ	白216	コナラ	44	125			
294ほ	白217	コナラ	30	88			
294ほ	白311	コナラ	40	114			
294ほ	白312	コナラ	46	130			
294ほ	白218	コナラ	40	114			
294ほ	白318	コナラ	40	114			
294ほ	白319	コナラ	32	93			
294ほ	白219	コナラ	34	98			
294い1	白107	コナラ	30	88			
294ほ	白320	コナラ	30	88			
294ほ	白222	コナラ	34	98			
294ほ	白338	コナラ	34	98			
294ほ	白321	コナラ	46	130			
294ほ	白324	コナラ	34	98			
294ほ	白325	コナラ	30	88			
294ほ	白226	コナラ	34	98			
294ほ	白322	コナラ	40	114			
294ほ	白323	コナラ	42	120			
294ほ	白225	コナラ	30	88			
294ほ	白227	コナラ	32	93			
294い1	白111	コナラ	40	114			
294い1	白326	コナラ	30	88			

【様式1】

立木くん蒸実施記録簿

記録簿枚数： 全4枚

事業名：益子地区ナラ枯れ被害木処理（立木くん蒸）請負事業【R6明許】

林小班	番 号	樹 種	胸高直径 (cm)	開 孔 予定数 (孔)	施工数		備 考
					開孔数 (孔)	薬剤注入量 (ml)	
294い1	白228	コナラ	36	104			
294い1	白229	コナラ	38	109			
294い1	白112	コナラ	54	153			
294い1	白113	コナラ	34	98			
294い1	白114	コナラ	44	125			
294い1	白231	コナラ	32	93			
294い1	白116	コナラ	36	104			
294へ	白602	コナラ	44	125			
294へ	白501	コナラ	34	98			
294へ	白403	コナラ	46	130			
294へ	白504	コナラ	40	114			
294へ	白404	コナラ	36	104			
294い1	白607	コナラ	32	93			
294い1	白407	コナラ	32	93			
294い1	白509	コナラ	46	130			
294い1	白613	コナラ	50	141			
294い1	白512	コナラ	38	109			
294い1	白616	コナラ	34	98			
294い1	白513	コナラ	38	109			
294い1	白514	コナラ	42	120			
294い1	白412	コナラ	36	104			
294い1	白515	コナラ	30	88			
294い1	白516	コナラ	44	125			
294い1	白413	コナラ	36	104			
294い1	白622	コナラ	38	109			
294い1	白517	コナラ	38	109			
294い1	白414	コナラ	30	88			
294い1	白518	コナラ	32	93			
294い1	白623	コナラ	46	130			
294い1	白415	コナラ	34	98			
294い1	白625	コナラ	44	125			
294い1	白522	コナラ	30	88			
294い1	白523	コナラ	50	141			
294い1	白626	コナラ	30	88			
計	76本			8,120			

立木くん蒸作業数量表

事業名：益子地区ナラ枯れ被害木処理（伐根くん蒸①）請負事業【R6明許】

直径区分	対象本数	1本あたり注入孔数	総注入孔数	注入量 (mℓ)			
				カーバム剤	カーバムナトリウム塩液剤		
12	1	25	25	130	70		
20	1	40	40	208	112		
26	4	52	208	1,082	582		
30	2	60	120	624	336		
34	1	67	67	348	188		
36	4	71	284	1,477	795		
38	4	75	300	1,560	840		
40	4	78	312	1,622	874		
44	1	86	86	447	241		
46	3	89	267	1,388	748		
48	4	93	372	1,934	1,042		
50	4	97	388	2,018	1,086		
52	1	102	102	530	286		
56	1	108	108	562	302		
58	2	113	226	1,175	633		
64	2	123	246	1,279	689		
計	39		3,151	16,385	8,823		
薬剤必要量				17本	12本		

【様式1】

立木くん蒸実施記録簿

記録簿枚数： 全4枚

事業名：益子地区ナラ枯れ被害木処理（伐根くん蒸①）請負事業【R6明許】

林小班	番 号	樹 種	胸高直径 (cm)	開 孔 予定数 (孔)	施工数		備 考
					開孔数 (孔)	薬剤注入量 (ml)	
294い1	黄101	コナラ	30	60			
294い1	黄53	コナラ	64	123			
294い1	黄104	コナラ	48	93			
294い1	黄57	コナラ	50	97			
294い1	黄106	コナラ	36	71			
294い1	黄108	コナラ	46	89			
294い1	黄109	コナラ	38	75			
294い1	黄113	コナラ	34	67			
294い1	黄118	コナラ	36	71			
294い1	黄74	コナラ	36	71			
294い1	黄123	コナラ	36	71			
294い1	黄124	コナラ	26	52			
294い1	黄125	コナラ	48	93			
294い1	黄181	コナラ	12	25			
294い1	黄126	コナラ	20	40			
294い1	黄133	コナラ	52	102			
294い1	黄197	コナラ	40	78			
294い1	黄198	コナラ	38	75			
294い1	黄93	コナラ	48	93			
294い1	黄94	コナラ	40	78			
294い1	黄138	コナラ	38	75			
294い1	黄140	コナラ	50	97			
294い1	黄100	コナラ	58	113			
294い1	黄207	コナラ	50	97			
294い1	黄208	コナラ	40	78			
294い1	黄251	コナラ	56	108			
294い1	黄209	コナラ	26	52			
294い1	黄252	コナラ	50	97			
294い1	黄210	コナラ	64	123			
294い1	黄253	コナラ	30	60			
294い1	黄144	コナラ	26	52			
294い1	黄212	コナラ	46	89			
294い1	黄215	コナラ	40	78			
294い1	黄219	コナラ	58	113			
294い1	黄222	コナラ	26	52			
294い1	黄267	コナラ	48	93			
294い1	黄235	コナラ	38	75			
294い1	黄238	コナラ	44	86			
294い1	黄278	コナラ	46	89			
計	39本			3,151			

立木くん蒸作業数量表

事業名：益子地区ナラ枯れ被害木処理（伐根くん蒸②）請負事業【R6明許】

直径区分	対象本数	1本あたり注入孔数	総注入孔数	注入量（mℓ）			
				カーバム剤	カーバムナトリウム塩液剤		
22	1	45	45	234	126		
24	1	48	48	250	134		
28	3	55	165	858	462		
30	2	60	120	624	336		
32	2	63	126	655	353		
34	3	67	201	1,045	563		
36	4	71	284	1,477	795		
38	1	75	75	390	210		
40	3	78	234	1,217	655		
42	4	82	328	1,706	918		
44	2	86	172	894	482		
48	3	93	279	1,451	781		
50	1	97	97	504	272		
52	2	102	204	1,061	571		
56	1	108	108	562	302		
58	1	113	113	588	316		
計	34		2,599	13,515	7,277		
薬剤必要量				14本	10本		

【様式1】

立木くん蒸実施記録簿

記録簿枚数： 全2枚

事業名：益子地区ナラ枯れ被害木処理（伐根くん蒸②）請負事業【R6明許】

林小班	番 号	樹 種	胸高直径 (cm)	開 孔 予定数 (孔)	施工数		備 考
					開孔数 (孔)	薬剤注入量 (ml)	
294い1	青101	コナラ	56	108			
294い1	青51	コナラ	32	63			
294い1	青103	コナラ	48	93			
294い1	青52	コナラ	34	67			
294い1	青104	コナラ	42	82			
294い1	青53	コナラ	48	93			
294い1	青156	コナラ	42	82			
294い1	青54	コナラ	44	86			
294い1	青107	コナラ	22	45			
294い1	青157	コナラ	38	75			
294い1	青158	コナラ	28	55			
294い1	青56	コナラ	30	60			
294い1	青110	コナラ	42	82			
294い1	青57	コナラ	40	78			
294い1	青160	コナラ	30	60			
294い1	青161	コナラ	34	67			
294い1	青59	コナラ	28	55			
294い1	青162	コナラ	28	55			
294い1	青163	コナラ	40	78			
294い1	青60	コナラ	34	67			
294い1	青115	コナラ	36	71			
294い1	青164	コナラ	40	78			
294い1	青61	コナラ	52	102			
294い1	青166	コナラ	58	113			
294い1	青118	コナラ	36	71			
294い1	青123	コナラ	24	48			
294い1	青125	コナラ	42	82			
294い1	青173	コナラ	32	63			
294い1	青69	コナラ	36	71			
294い1	青174	コナラ	44	86			
294い1	青70	コナラ	52	102			
294い1	青129	コナラ	50	97			
294い1	青130	コナラ	48	93			
294い1	青71	コナラ	36	71			
計	34本			2,599			

立木くん蒸作業数量表

事業名：益子地区ナラ枯れ被害木処理（伐根くん蒸③）請負事業【R6明許】

直径区分	対象本数	1本あたり注入孔数	総注入孔数	注入量 (ml)			
				カーバ [®] ム剤	カーバ [®] ムトリウム塩液剤		
16	2	33	66	343	185		
18	3	36	108	562	302		
20	4	40	160	832	448		
22	7	45	315	1,638	882		
24	11	48	528	2,746	1,478		
26	7	52	364	1,893	1,019		
28	8	55	440	2,288	1,232		
30	4	60	240	1,248	672		
32	10	63	630	3,276	1,764		
34	2	67	134	697	375		
36	4	71	284	1,477	795		
38	5	75	375	1,950	1,050		
40	4	78	312	1,622	874		
42	6	82	492	2,558	1,378		
44	5	86	430	2,236	1,204		
46	3	89	267	1,388	748		
50	1	97	97	504	272		
52	1	102	102	530	286		
計	87		5,344	27,789	14,963		
薬剤必要量				28本	20本		

【様式1】

立木くん蒸実施記録簿

記録簿枚数： 全5枚

事業名：益子地区ナラ枯れ被害木処理（伐根くん蒸③）請負事業【R6明許】

林小班	番 号	樹 種	胸高直径 (cm)	開 孔 予定数 (孔)	施工数		備 考
					開孔数 (孔)	薬剤注入量 (ml)	
294ほ	黄553	コナラ	18	36			
294ほ	黄356	コナラ	28	55			
294ほ	黄554	コナラ	30	60			
294ほ	黄362	コナラ	32	63			
294ほ	黄363	コナラ	20	40			
294ほ	黄364	コナラ	44	86			
294ほ	黄561	コナラ	24	48			
294ほ	黄564	コナラ	28	55			
294ほ	黄565	コナラ	26	52			
294ほ	黄566	コナラ	28	55			
294ほ	黄567	コナラ	24	48			
294ほ	黄466	コナラ	36	71			
294ほ	黄368	コナラ	26	52			
294ほ	黄568	コナラ	24	48			
294ほ	黄569	コナラ	24	48			
294ほ	黄469	コナラ	42	82			
294ほ	黄470	コナラ	34	67			
294ほ	黄471	コナラ	26	52			
294ほ	黄572	コナラ	26	52			
294ほ	黄472	コナラ	24	48			
294ほ	黄593	コナラ	32	63			
294ほ	黄396	コナラ	24	48			
294ほ	黄400	コナラ	32	63			
294ほ	黄603	コナラ	24	48			
294ほ	黄501	コナラ	28	55			
294ほ	黄502	コナラ	20	40			
294ほ	黄408	コナラ	20	40			
294ほ	黄409	コナラ	24	48			
294ほ	黄503	コナラ	18	36			
294ほ	黄506	コナラ	24	48			
294ほ	黄507	コナラ	16	33			
294ほ	黄606	コナラ	22	45			
294ほ	黄413	コナラ	22	45			
294い1	黄374	コナラ	44	86			
294い1	黄474	コナラ	46	89			
294い1	黄578	コナラ	38	75			
294い1	黄475	コナラ	36	71			
294い1	黄377	コナラ	40	78			
294い1	黄379	コナラ	50	97			
294い1	黄383	コナラ	38	75			
294い1	黄384	コナラ	38	75			
294い1	黄388	コナラ	38	75			

【様式1】

立木くん蒸実施記録簿

記録簿枚数： 全5枚

事業名：益子地区ナラ枯れ被害木処理（伐根くん蒸③）請負事業【R6明許】

林小班	番 号	樹 種	胸高直径 (cm)	開 孔 予定数 (孔)	施工数		備 考
					開孔数 (孔)	薬剤注入量 (ml)	
294い1	黄389	コナラ	18	36			
294い1	黄485	コナラ	30	60			
294い1	黄390	コナラ	40	78			
294い1	黄486	コナラ	36	71			
294い1	青201	コナラ	52	102			
294い1	青301	コナラ	26	52			
294い1	青302	コナラ	40	78			
294い1	青404	コナラ	28	55			
294い1	青405	コナラ	46	89			
294い1	青204	コナラ	42	82			
294い1	青406	コナラ	32	63			
294い1	青407	コナラ	38	75			
294い1	青305	コナラ	40	78			
294い1	青206	コナラ	44	86			
294い1	青408	コナラ	28	55			
294い1	青306	コナラ	46	89			
294い1	青207	コナラ	36	71			
294い1	青209	コナラ	42	82			
294い1	青309	コナラ	22	45			
294い1	青310	コナラ	44	86			
294い1	青311	コナラ	42	82			
294い1	青314	コナラ	26	52			
294い1	青319	コナラ	44	86			
294い1	青320	コナラ	30	60			
294へ	青327	コナラ	30	60			
294へ	青328	コナラ	42	82			
294へ	青431	コナラ	42	82			
294へ	青236	コナラ	32	63			
294へ	青434	コナラ	32	63			
294へ	青243	コナラ	32	63			
294へ	青335	コナラ	32	63			
294へ	青447	コナラ	32	63			
294へ	青253	コナラ	28	55			
294へ	青340	コナラ	24	48			
294へ	青254	コナラ	16	33			
294へ	青341	コナラ	32	63			
294へ	青454	コナラ	28	55			
294へ	青455	コナラ	20	40			
294へ	青345	コナラ	24	48			
294へ	青346	コナラ	26	52			
294へ	青347	コナラ	22	45			
294へ	青267	コナラ	22	45			

【様式1】

立木くん蒸実施記録簿

記録簿枚数： 全 5 枚

事業名：益子地区ナラ枯れ被害木処理（伐根くん蒸③）請負事業【R6明許】

林小班	番 号	樹 種	胸高直径 (cm)	開 孔 予定数 (孔)	施工数		備 考
					開孔数 (孔)	薬剤注入量 (ml)	
294へ	青268	コナラ	22	45			
294へ	青351	コナラ	34	67			
294へ	青271	コナラ	22	45			
計	87本			5,344			

【別表】

立木くん蒸剤注入量目安表

胸高直径	注入孔数			注入量 (ml)			
	0.5mまで	0.5～1.5m	計	カーバム剤		カーバムナトリウム塩液剤	
10	20	10	30	156		84	
12	25	13	38	198		106	
14	30	15	45	234		126	
16	33	15	48	250		134	
18	36	18	54	281		151	
20	40	20	60	312		168	
22	45	20	65	338		182	
24	48	23	71	369		199	
26	52	25	77	400		216	
28	55	26	81	421		227	
30	60	28	88	458		246	
32	63	30	93	484		260	
34	67	31	98	510		274	
36	71	33	104	541		291	
38	75	34	109	567		305	
40	78	36	114	593		319	
42	82	38	120	624		336	
44	86	39	125	650		350	
46	89	41	130	676		364	
48	93	43	136	707		381	
50	97	44	141	733		395	
52	102	47	149	775		417	
54	105	48	153	796		428	
56	108	50	158	822		442	
58	113	52	165	858		462	
60	117	53	170	884		476	
62	120	55	175	910		490	
64	123	57	180	936		504	
66	128	58	186	967		521	
68	132	60	192	998		538	
70	135	62	197	1,024		552	
72	138	63	201	1,045		563	
74	143	65	208	1,082		582	
76	147	67	214	1,113		599	
78	150	68	218	1,134		610	
80	153	70	223	1,160		624	
82	158	72	230	1,196		644	
84	162	73	235	1,222		658	
86	165	75	240	1,248		672	
88	168	77	245	1,274		686	
90	173	78	251	1,305		703	
92	177	80	257	1,336		720	
94	180	82	262	1,362		734	
96	183	83	266	1,383		745	
98	188	85	273	1,420		764	
100	192	87	279	1,451		781	

※1 1孔あたりの薬剤量・・・カーバム剤5.2ml、カーバムナトリウム塩液剤2.8ml