

令和8年度		調 査	
民有林造林事業（衛生伐） 伐倒駆除・くん蒸業務委託（その1） 実施設計書		設 計	
工 事 番 号		施 工 地	
		胎内市 荒井浜 地内 ほか	
	実 施 ・ 元	変 更	
設 計 額 （内 消 費 税 額）	円 (円)		
契 約 額 （内 消 費 税 額）			
工 事 ・ 履 行 日 数	工事日数 日間 又は 履行期限 令和8年7月15日	日間（付与日数 日間） 履行期限 令和 年 月 日	
実 施 （元） 設計概要	松くい虫被害木 伐倒駆除・くん蒸 590本 383.54㎡ 現場作業は、令和8年5月31日までに完了させること。 （新潟県松くい虫防除事業（伐倒駆除）標準仕様書 第5 第13項）	変 更 設計概要	

民有林造林事業(衛生伐) 伐倒駆除・くん蒸業務委託(その1) 内訳表

区 分	名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
直接費	伐倒駆除	m3	383.54		円	単価表1
(補助対象)	(くん蒸)					
計			383.54		円	
消費税					円	
合 計					円	

単 価 表 1

作業種別：伐倒駆除・くん蒸

使用薬剤名：NCS

単位(m3当たり)

散布量(0.85ℓ)

区分		数量	単位	単価	金額	摘要
費目	細分					
人件費	特殊作業員		人			伐倒・枝払・玉切・集積・くん蒸作業費
	普通作業員		人			
チェーンソー損料			%			
資材費	被覆資材費 生分解性シート	6.63	m			 くん蒸形状 縦1.5m×横1.5m×高さ0.75m 規格 0.1mm×4m×30m巻
	薬剤費	0.85	ℓ			
細計						
共通仮設費			%			
小計						
現場監督費			%			
社会保険料等			%			
合計						

毎木調査表

整理番号		R8衛生伐その1									市町村	胎内市
調査年月日											調査者	胎内市
所在地		胎内市 荒井浜 地内 ほか										
枯損林分面積									GPS座標			
テープNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m3)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯	東経			
緑H 134	マツ	11	27	0.290	0.348		1	38.1002970	139.3721480			
緑H 135	マツ	4	17	0.050	0.060		1	38.1002470	139.3720690			
緑H 136	マツ	13	24	0.290	0.348		1	38.1002980	139.3719660			
緑H 137	マツ	12	24	0.270	0.324		1	38.1003450	139.3717630			
緑H 138	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.1003400	139.3717280			
緑H 139	マツ	7	14	0.060	0.072		1	38.1003600	139.3716710			
緑H 140	マツ	9	16	0.100	0.120		1	38.1004230	139.3716890			
緑H 141	マツ	12	16	0.130	0.156		1	38.1004760	139.3716920			
緑H 142	マツ	11	25	0.250	0.300		1	38.1005360	139.3717450			
緑H 143	マツ	13	32	0.500	0.600		1	38.1005290	139.3716580			
緑H 144	マツ	10	17	0.110	0.132		1	38.1005160	139.3716180			
緑H 145	マツ	9	17	0.100	0.120		1	38.1005290	139.3716270			
緑H 146	マツ	8	15	0.070	0.084		1	38.1005350	139.3715710			
緑H 147	マツ	10	29	0.310	0.372		1	38.1006810	139.3714620			
緑H 148	マツ	10	34	0.440	0.528		1	38.1006670	139.3716410			
緑H 149	マツ	8	27	0.220	0.264		1	38.1008980	139.3724190			
緑H 150	マツ	9	25	0.210	0.252		1	38.1007030	139.3719840			
緑H 151	マツ	15	35	0.650	0.780		1	38.1008760	139.3718300			
緑H 152	マツ	17	43	1.050	1.260		1	38.1009650	139.3714720			
緑H 153	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38.1008120	139.3716360			
緑H 154	マツ	16	26	0.420	0.504		1	38.1010440	139.3716670			
緑H 155	マツ	16	32	0.610	0.732		1	38.1010980	139.3717020			
緑H 156	マツ	15	37	0.720	0.864		1	38.1010840	139.3717390			
緑H 157	マツ	15	34	0.650	0.780		1	38.1011560	139.3723920			
緑H 158	マツ	16	28	0.480	0.576		1	38.1011840	139.3722980			
緑H 159	マツ	17	37	0.810	0.972		1	38.1011520	139.3721000			
緑H 160	マツ	12	21	0.190	0.228		1	38.1012580	139.3722340			
緑H 161	マツ	17	29	0.500	0.600		1	38.1013560	139.3720120			
緑H 162	マツ	18	42	1.110	1.332		1	38.1013760	139.3719980			
緑H 163	マツ	14	34	0.610	0.732		1	38.1012840	139.3719210			
緑H 164	マツ	15	30	0.510	0.612		1	38.1012330	139.3718240			
緑H 187	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.1001480	139.3717100			
緑H 188	マツ	18	27	0.460	0.552		1	38.1009170	139.3713040			
緑H 189	マツ	7	19	0.100	0.120		1	38.1006670	139.3708160			
緑H 190	マツ	7	18	0.100	0.120		1	38.1009090	139.3706870			
緑H 191	マツ	12	24	0.270	0.324		1	38.1009800	139.3702080			
緑H 192	マツ	15	29	0.450	0.540		1	38.1010240	139.3702620			
緑H 193	マツ	9	18	0.120	0.144		1	38.1011780	139.3703060			
緑H 194	マツ	12	20	0.190	0.228		1	38.1012410	139.3701940			
緑H 195	マツ	11	18	0.150	0.180		1	38.1013620	139.3701830			
緑H 196	マツ	16	31	0.540	0.648		1	38.1012680	139.3703660			
緑H 197	マツ	13	14	0.110	0.132		1	38.1012920	139.3704170			
緑H 198	マツ	16	30	0.540	0.648		1	38.1012970	139.3704510			
緑H 199	マツ	17	31	0.570	0.684		1	38.1012950	139.3704670			
緑H 200	マツ	14	22	0.270	0.324		1	38.1011710	139.3701720			
緑H 201	マツ	12	15	0.100	0.120		1	38.1011430	139.3701750			
緑H 202	マツ	15	24	0.340	0.408		1	38.1011410	139.3705520			
緑H 203	マツ	14	32	0.540	0.648		1	38.1011530	139.3705810			
緑H 204	マツ	15	26	0.390	0.468		1	38.1011620	139.3705500			
緑H 205	マツ	18	31	0.610	0.732		1	38.1014010	139.3711900			
緑H 206	マツ	18	35	0.760	0.912		1	38.1013630	139.3712020			
緑H 207	マツ	20	35	0.840	1.008		1	38.1012560	139.3712500			
緑H 208	マツ	20	27	0.510	0.612		1	38.1011330	139.3710750			
緑H 209	マツ	18	36	0.850	1.020		1	38.1011960	139.3713140			
緑H 210	マツ	13	26	0.340	0.408		1	38.1013060	139.3712990			
緑H 211	マツ	18	28	0.530	0.636		1	38.1011660	139.3715220			
緑H 212	マツ	18	29	0.530	0.636		1	38.1011740	139.3715630			
緑H 213	マツ	17	40	0.960	1.152		1	38.1011690	139.3716090			
緑H 214	マツ	18	28	0.530	0.636		1	38.1012190	139.3715950			
緑H 215	マツ	18	33	0.680	0.816		1	38.1011860	139.3716420			
緑H 216	マツ	20	36	0.940	1.128		1	38.1012290	139.3714920			
緑H 217	マツ	21	37	0.980	1.176		1	38.1012940	139.3715950			
緑H 218	マツ	14	23	0.270	0.324		1	38.1012400	139.3714650			
緑H 219	マツ	14	21	0.220	0.264		1	38.1013280	139.3714770			
緑H 220	マツ	19	35	0.800	0.960		1	38.1014030	139.3715380			
緑H 221	マツ	14	18	0.180	0.216		1	38.1020410	139.3709810			
緑H 222	マツ	17	32	0.650	0.780		1	38.1020150	139.3710630			
緑H 223	マツ	19	39	0.990	1.188		1	38.1017920	139.3710790			
緑H 224	マツ	18	28	0.530	0.636		1	38.1016960	139.3711300			
緑H 225	マツ	18	31	0.610	0.732		1	38.1013080	139.3718130			
緑H 226	マツ	15	19	0.200	0.240		1	38.1012870	139.3718900			
緑H 227	マツ	16	26	0.420	0.504		1	38.1014140	139.3719600			
緑H 228	マツ	15	25	0.340	0.408		1	38.1013520	139.3721060			
緑H 229	マツ	16	23	0.300	0.360		1	38.1015590	139.3723200			
緑H 230	マツ	17	32	0.650	0.780		1	38.1015680	139.3722350			
緑H 231	マツ	20	24	0.440	0.528		1	38.1016200	139.3723390			
緑H 232	マツ	15	31	0.510	0.612		1	38.1016350	139.3723020			
緑H 233	マツ	20	34	0.840	1.008		1	38.1016050	139.3722050			
緑H 234	マツ	17	30	0.570	0.684		1	38.1016470	139.3721330			
緑H 235	マツ	18	28	0.530	0.636		1	38.1016320	139.3721480			
緑H 236	マツ	20	32	0.750	0.900		1	38.1016130	139.3721560			
緑H 237	マツ	21	36	0.980	1.176		1	38.1015570	139.3721270			
緑H 238	マツ	21	36	0.980	1.176		1	38.1018170	139.3721960			
緑H 239	マツ	18	33	0.680	0.816		1	38.1018160	139.3721550			
緑H 240	マツ	17	32	0.650	0.780		1	38.1019910	139.3722450			
緑H 241	マツ	21	46	1.510	1.812		1	38.1021010	139.3721730			
緑H 242	マツ	19	28	0.560	0.672		1	38.1021590	139.3720990			
緑H 243	マツ	20	28	0.590	0.708		1	38.1018880	139.3717780			
緑H 244	マツ	18	32	0.680	0.816		1	38.1018650	139.3716470			
緑H 245	マツ	15	22	0.290	0.348		1	38.1018840	139.3715860			
緑H 246	マツ	18	25	0.400	0.480		1	38.1023070	139.3721470			

毎木調査表

整理番号		R8衛生伐その1									市町村		胎内市	
調査年月日											調査者		胎内市	
所在地		胎内市 荒井浜 地内 ほか												
枯損林分面積											GPS座標			
テープNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m ³)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯	東経					
緑H 247	マツ	18	28	0.530	0.636		1	38.1023670	139.3720130					
緑H 248	マツ	17	29	0.500	0.600		1	38.1023340	139.3719790					
緑H 249	マツ	16	18	0.210	0.252		1	38.1024060	139.3719790					
緑H 250	マツ	16	33	0.610	0.732		1	38.1024060	139.3713760					
緑H 251	マツ	12	22	0.230	0.276		1	38.1024070	139.3707180					
緑H 252	マツ	13	27	0.340	0.408		1	38.1027200	139.3709460					
緑H 253	マツ	14	24	0.320	0.384		1	38.1027360	139.3711100					
緑H 254	マツ	13	25	0.290	0.348		1	38.1030510	139.3711920					
緑H 255	マツ	14	25	0.320	0.384		1	38.1030310	139.3713620					
緑H 256	マツ	17	34	0.730	0.876		1	38.1028060	139.3716350					
緑H 257	マツ	16	24	0.360	0.432		1	38.1029580	139.3718440					
緑H 258	マツ	13	18	0.170	0.204		1	38.1029370	139.3719150					
緑H 259	マツ	14	26	0.370	0.444		1	38.1037950	139.3720640					
緑H 260	マツ	16	28	0.480	0.576		1	38.1040980	139.3723620					
緑H 261	マツ	13	13	0.080	0.096		1	38.1042540	139.3724180					
緑H 262	マツ	13	20	0.210	0.252		1	38.1043000	139.3725030					
緑H 263	マツ	13	21	0.210	0.252		1	38.1042720	139.3725910					
緑H 264	マツ	12	16	0.130	0.156		1	38.1043360	139.3726980					
緑H 265	マツ	17	22	0.320	0.384		1	38.1045990	139.3726770					
緑H 266	マツ	16	26	0.420	0.504		1	38.1046160	139.3727390					
緑H 267	マツ	9	13	0.060	0.072		1	38.1047490	139.3726070					
緑H 268	マツ	15	14	0.120	0.144		1	38.1048470	139.3729860					
緑H 269	マツ	15	19	0.200	0.240		1	38.1048570	139.3729770					
緑H 270	マツ	14	16	0.150	0.180		1	38.1050040	139.3731980					
緑H 271	マツ	14	32	0.540	0.648		1	38.1055340	139.3733870					
緑H 272	マツ	11	13	0.070	0.084		1	38.1055400	139.3734210					
緑H 273	マツ	17	17	0.180	0.216		1	38.1055800	139.3737010					
緑H 274	マツ	17	25	0.380	0.456		1	38.1058130	139.3739090					
緑H 275	マツ	20	22	0.370	0.444		1	38.1059100	139.3743310					
緑H 276	マツ	20	19	0.260	0.312		1	38.1059440	139.3743230					
緑H 277	マツ	20	22	0.370	0.444		1	38.1060010	139.3743080					
緑H 278	マツ	14	21	0.220	0.264		1	38.1065170	139.3744190					
緑H 279	マツ	7	19	0.100	0.120		1	38.1067900	139.3743740					
緑H 280	マツ	12	24	0.270	0.324		1	38.1071370	139.3748440					
緑H 281	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.1074290	139.3748240					
緑H 282	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.1074380	139.3748240					
緑H 283	マツ	5	21	0.090	0.108		1	38.1074530	139.3748300					
緑H 284	マツ	20	44	1.320	1.584		1	38.1065690	139.3748770					
緑H 285	マツ	18	28	0.530	0.636		1	38.1064430	139.3747900					
黄G 75	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.1000760	139.3722820					
黄G 76	マツ	2	7	0.003	0.003		1	38.1000890	139.3723020					
黄G 77	マツ	12	34	0.520	0.624		1	38.1009580	139.3728630					
黄G 78	マツ	14	34	0.610	0.732		1	38.1011660	139.3731580					
黄G 79	マツ	15	44	0.990	1.188		1	38.1015740	139.3733300					
黄G 80	マツ	15	35	0.650	0.780		1	38.1020110	139.3737080					
黄G 81	マツ	15	30	0.510	0.612		1	38.1020260	139.3737360					
黄G 82	マツ	15	26	0.390	0.468		1	38.1020970	139.3738140					
黄G 83	マツ	15	36	0.720	0.864		1	38.1021210	139.3737390					
黄G 84	マツ	14	42	0.870	1.044		1	38.1022400	139.3737410					
黄G 85	マツ	14	31	0.480	0.576		1	38.1024660	139.3740600					
黄G 86	マツ	15	49	1.160	1.392		1	38.1024080	139.3741280					
黄G 87	マツ	15	38	0.790	0.948		1	38.1027950	139.3742170					
黄G 88	マツ	15	42	0.930	1.116		1	38.1028090	139.3741020					
黄G 89	マツ	14	26	0.370	0.444		1	38.1028440	139.3742020					
黄G 90	マツ	20	46	1.440	1.728		1	38.1028860	139.3741830					
黄G 91	マツ	18	32	0.680	0.816		1	38.1029370	139.3740410					
黄G 92	マツ	18	24	0.400	0.480		1	38.1029460	139.3746270					
黄G 93	マツ	20	40	1.120	1.344		1	38.1029970	139.3746020					
黄G 94	マツ	20	48	1.560	1.872		1	38.1030120	139.3745600					
黄G 95	マツ	18	22	0.340	0.408		1	38.1030110	139.3745180					
黄G 96	マツ	20	34	0.840	1.008		1	38.1030120	139.3746250					
黄G 97	マツ	20	31	0.670	0.804		1	38.1030900	139.3745920					
黄G 98	マツ	20	30	0.670	0.804		1	38.1030980	139.3746680					
黄G 99	マツ	20	32	0.750	0.900		1	38.1031460	139.3747180					
黄G 100	マツ	20	27	0.510	0.612		1	38.1031900	139.3747120					
黄G 101	マツ	20	37	0.940	1.128		1	38.1032930	139.3746010					
黄G 102	マツ	20	40	1.120	1.344		1	38.1033440	139.3745260					
黄G 103	マツ	20	25	0.440	0.528		1	38.1033930	139.3745840					
黄G 104	マツ	20	44	1.320	1.584		1	38.1033610	139.3749190					
黄G 105	マツ	20	34	0.840	1.008		1	38.1035090	139.3749210					
黄G 106	マツ	20	32	0.750	0.900		1	38.1035550	139.3747310					
黄G 107	マツ	20	34	0.840	1.008		1	38.1035250	139.3747000					
黄G 108	マツ	20	27	0.510	0.612		1	38.1035520	139.3746880					
黄G 109	マツ	20	47	1.440	1.728		1	38.1035380	139.3747170					
黄G 110	マツ	20	40	1.120	1.344		1	38.1036180	139.3750790					
黄G 111	マツ	20	23	0.370	0.444		1	38.1036360	139.3750450					
黄G 112	マツ	22	40	1.230	1.476		1	38.1036590	139.3750530					
黄G 113	マツ	20	31	0.670	0.804		1	38.1036920	139.3749130					
黄G 114	マツ	22	42	1.350	1.620		1	38.1037420	139.3748600					
黄G 115	マツ	22	42	1.350	1.620		1	38.1037750	139.3748900					
黄G 116	マツ	22	42	1.350	1.620		1	38.1038590	139.3747910					
黄G 117	マツ	20	37	0.940	1.128		1	38.1039200	139.3746700					
黄G 118	マツ	25	46	1.810	2.172		1	38.1040150	139.3745180					
黄G 119	マツ	20	19	0.260	0.312		1	38.1040200	139.3748150					
黄G 120	マツ	22	29	0.640	0.768		1	38.1041350	139.3748910					
黄G 121	マツ	25	46	1.810	2.172		1	38.1042730	139.3748670					
黄G 122	マツ	25	53	2.290	2.748		1	38.1043890	139.3748430					
黄G 123	マツ	25	56	2.640	3.168		1	38.1038290	139.3752510					
黄G 124	マツ	25	40	1.400	1.680		1	38.1039780	139.3754040					
黄G 125	マツ	25	50	2.120	2.544		1	38.1039410	139.3753240					
黄G 126	マツ	25	43	1.530	1.836		1	38.1040310	139.3754540					

毎木調査表

整理番号		R8衛生伐その1								市町村		胎内市	
調査年月日										調査者		胎内市	
所在地		胎内市 荒井浜 地内 ほか											
枯損林分面積										GPS座標			
テープNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m ³)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯	東経				
黄G 127	マツ	25	44	1.660	1.992		1	38.1040960	139.3750970				
黄G 128	マツ	25	47	1.810	2.172		1	38.1039740	139.3751620				
黄G 129	マツ	25	37	1.160	1.392		1	38.1044680	139.3754360				
黄G 130	マツ	20	32	0.750	0.900		1	38.1043920	139.3756240				
黄G 131	マツ	25	34	1.040	1.248		1	38.1043370	139.3757430				
黄G 132	マツ	25	52	2.290	2.748		1	38.1047210	139.3759870				
黄G 133	マツ	25	30	0.820	0.984		1	38.1046210	139.3761900				
黄G 134	マツ	25	33	0.930	1.116		1	38.1050460	139.3761600				
黄G 135	マツ	25	38	1.280	1.536		1	38.1050640	139.3761550				
黄G 136	マツ	25	30	0.820	0.984		1	38.1051830	139.3761460				
黄G 137	マツ	25	41	1.400	1.680		1	38.1052560	139.3761940				
黄G 138	マツ	25	37	1.160	1.392		1	38.1052930	139.3763770				
黄G 139	マツ	25	50	2.120	2.544		1	38.1055140	139.3761050				
黄G 140	マツ	17	40	0.960	1.152		1	38.1063020	139.3766660				
黄G 141	マツ	25	33	0.930	1.116		1	38.1065130	139.3760070				
黄G 142	マツ	25	31	0.820	0.984		1	38.1065100	139.3760030				
黄G 143	マツ	25	42	1.530	1.836		1	38.1069310	139.3762190				
黄G 144	マツ	25	40	1.400	1.680		1	38.1070340	139.3763510				
黄G 145	マツ	23	30	0.760	0.912		1	38.1069950	139.3766310				
黄G 146	マツ	25	37	1.160	1.392		1	38.1071000	139.3765710				
黄G 147	マツ	25	37	1.160	1.392		1	38.1075770	139.3765210				
黄G 148	マツ	25	42	1.530	1.836		1	38.1080880	139.3766300				
黄G 149	マツ	25	34	1.040	1.248		1	38.1080800	139.3766130				
黄G 150	マツ	24	20	0.370	0.444		1	38.1081110	139.3765100				
黄G 151	マツ	25	33	0.930	1.116		1	38.1081770	139.3764400				
黄G 152	マツ	25	42	1.530	1.836		1	38.1084440	139.3769330				
黄G 153	マツ	25	43	1.530	1.836		1	38.1086320	139.3766700				
黄G 154	マツ	23	24	0.500	0.600		1	38.1086690	139.3763620				
黄G 155	マツ	20	15	0.160	0.192		1	38.1077070	139.3762270				
黄G 156	マツ	17	15	0.140	0.168		1	38.1070530	139.3758880				
黄G 157	マツ	18	18	0.230	0.276		1	38.1066960	139.3756510				
黄G 158	マツ	25	43	1.530	1.836		1	38.1065320	139.3753150				
黄G 159	マツ	17	19	0.220	0.264		1	38.1064300	139.3753690				
黄G 160	マツ	23	30	0.760	0.912		1	38.1064540	139.3753550				
黄G 161	マツ	25	24	0.540	0.648		1	38.1063770	139.3753230				
黄G 162	マツ	25	43	1.530	1.836		1	38.1061860	139.3756450				
黄G 163	マツ	25	35	1.040	1.248		1	38.1061500	139.3756840				
黄G 164	マツ	25	32	0.930	1.116		1	38.1055000	139.3755060				
黄G 165	マツ	20	28	0.590	0.708		1	38.1054560	139.3755670				
黄G 166	マツ	25	26	0.630	0.756		1	38.1054610	139.3751370				
黄G 167	マツ	20	33	0.750	0.900		1	38.1055550	139.3751690				
黄G 168	マツ	25	48	1.960	2.352		1	38.1048930	139.3751740				
黄G 169	マツ	25	44	1.660	1.992		1	38.1046350	139.3748260				
黄G 170	マツ	15	24	0.340	0.408		1	38.1045970	139.3747930				
黄G 171	マツ	12	24	0.270	0.324		1	38.1044920	139.3747890				
黄G 172	マツ	25	44	1.660	1.992		1	38.1042060	139.3743970				
黄G 173	マツ	20	26	0.510	0.612		1	38.1042200	139.3743780				
黄G 174	マツ	25	38	1.280	1.536		1	38.1041020	139.3739710				
黄G 175	マツ	25	34	1.040	1.248		1	38.1042770	139.3740290				
黄G 176	マツ	25	42	1.530	1.836		1	38.1044860	139.3739420				
黄G 177	マツ	25	35	1.040	1.248		1	38.1042170	139.3737980				
黄G 178	マツ	18	27	0.460	0.552		1	38.1041320	139.3738450				
黄G 179	マツ	20	27	0.510	0.612		1	38.1040400	139.3739280				
黄G 180	マツ	25	50	2.120	2.544		1	38.1037820	139.3735520				
黄G 181	マツ	23	37	1.070	1.284		1	38.1038000	139.3734000				
黄G 182	マツ	25	48	1.960	2.352		1	38.1041570	139.3735290				
黄G 183	マツ	25	40	1.400	1.680		1	38.1035870	139.3732870				
黄G 184	マツ	25	44	1.660	1.992		1	38.1033820	139.3731910				
黄G 185	マツ	25	54	2.460	2.952		1	38.1033530	139.3735830				
黄G 186	マツ	20	27	0.510	0.612		1	38.1030110	139.3735890				
黄G 187	マツ	25	58	2.820	3.384		1	38.1025660	139.3734780				
黄G 188	マツ	25	33	0.930	1.116		1	38.1024900	139.3733000				
黄G 189	マツ	25	34	1.040	1.248		1	38.1024870	139.3732930				
黄G 190	マツ	20	27	0.510	0.612		1	38.1025070	139.3731840				
黄G 191	マツ	25	53	2.290	2.748		1	38.1025320	139.3730770				
黄G 192	マツ	25	44	1.660	1.992		1	38.1024220	139.3727400				
黄G 193	マツ	25	38	1.280	1.536		1	38.1023570	139.3727740				
黄G 194	マツ	25	33	0.930	1.116		1	38.1025330	139.3729550				
黄G 195	マツ	25	42	1.530	1.836		1	38.1022580	139.3729900				
黄G 196	マツ	15	23	0.290	0.348		1	38.1022510	139.3730480				
黄G 197	マツ	25	42	1.530	1.836		1	38.1022370	139.3730150				
黄G 198	マツ	23	36	1.070	1.284		1	38.1021210	139.3729510				
黄G 199	マツ	15	21	0.240	0.288		1	38.1020720	139.3728890				
黄G 200	マツ	25	37	1.160	1.392		1	38.1021030	139.3728530				
黄G 201	マツ	25	45	1.660	1.992		1	38.1020200	139.3728650				
黄G 202	マツ	25	42	1.530	1.836		1	38.1020190	139.3729360				
黄G 203	マツ	20	38	1.040	1.248		1	38.1020240	139.3729640				
黄G 204	マツ	18	28	0.530	0.636		1	38.1022420	139.3733310				
黄G 205	マツ	20	25	0.440	0.528		1	38.1022750	139.3733110				
黄G 206	マツ	19	24	0.420	0.504		1	38.1021330	139.3731200				
黄G 207	マツ	20	27	0.510	0.612		1	38.1020950	139.3730460				
黄G 208	マツ	12	18	0.160	0.192		1	38.1020970	139.3730670				
黄G 209	マツ	15	19	0.200	0.240		1	38.1020080	139.3731150				
黄G 210	マツ	20	28	0.590	0.708		1	38.1019700	139.3731780				
黄G 211	マツ	20	33	0.750	0.900		1	38.1019600	139.3733870				
黄G 212	マツ	20	38	1.040	1.248		1	38.1018900	139.3732990				
黄G 213	マツ	25	40	1.400	1.680		1	38.1018260	139.3731060				
黄G 214	マツ	15	26	0.390	0.468		1	38.1019880	139.3729610				
黄G 215	マツ	25	39	1.280	1.536		1	38.1018430	139.3729930				
黄G 216	マツ	25	32	0.930	1.116		1	38.1017330	139.3731080				
黄G 217	マツ	20	30	0.670	0.804		1	38.1015990	139.3731150				

毎木調査表

整理番号		R8衛生伐その1									市町村	胎内市	
調査年月日												調査者	胎内市
所在地		胎内市 荒井浜 地内 ほか											
枯損林分面積												GPS座標	
テ-フNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m3)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯	東経				
黄G 218	マツ	25	41	1.400	1.680		1	38.1015120	139.3727880				
黄G 219	マツ	10	24	0.230	0.276		1	38.1015340	139.3726640				
黄G 220	マツ	15	25	0.340	0.408		1	38.1015510	139.3726930				
黄G 221	マツ	25	50	2.120	2.544		1	38.1015920	139.3725740				
黄G 222	マツ	25	45	1.660	1.992		1	38.1015850	139.3725530				
黄G 223	マツ	25	40	1.400	1.680		1	38.1020420	139.3727760				
黄G 224	マツ	25	40	1.400	1.680		1	38.1020460	139.3726850				
黄G 225	マツ	23	28	0.670	0.804		1	38.1020150	139.3726130				
黄G 226	マツ	25	40	1.400	1.680		1	38.1019340	139.3726080				
黄G 227	マツ	25	38	1.280	1.536		1	38.1019220	139.3727310				
黄G 228	マツ	20	35	0.840	1.008		1	38.1019270	139.3727470				
黄G 229	マツ	23	27	0.580	0.696		1	38.1019270	139.3727830				
黄G 230	マツ	25	36	1.160	1.392		1	38.1018810	139.3726620				
黄G 231	マツ	25	54	2.460	2.952		1	38.1017970	139.3726370				
黄G 232	マツ	12	34	0.520	0.624		1	38.1018010	139.3725280				
黄G 233	マツ	15	30	0.510	0.612		1	38.1012780	139.3726420				
黄G 234	マツ	25	55	2.460	2.952		1	38.1020310	139.3724970				
黄G 235	マツ	25	27	0.630	0.756		1	38.1022370	139.3725910				
黄G 236	マツ	23	31	0.760	0.912		1	38.1025240	139.3724600				
黄G 237	マツ	25	38	1.280	1.536		1	38.1026790	139.3724730				
黄G 238	マツ	25	56	2.640	3.168		1	38.1027970	139.3723740				
黄G 239	マツ	17	25	0.380	0.456		1	38.1028420	139.3724100				
黄G 240	マツ	18	27	0.460	0.552		1	38.1028390	139.3723980				
黄G 241	マツ	25	55	2.460	2.952		1	38.1028950	139.3724790				
黄G 242	マツ	25	38	1.280	1.536		1	38.1028080	139.3725120				
黄G 243	マツ	15	20	0.240	0.288		1	38.1029060	139.3726350				
黄G 244	マツ	25	47	1.810	2.172		1	38.1029330	139.3725250				
黄G 245	マツ	25	32	0.930	1.116		1	38.1029460	139.3725480				
黄G 246	マツ	25	35	1.040	1.248		1	38.1029800	139.3725770				
黄G 247	マツ	25	53	2.290	2.748		1	38.1029350	139.3724070				
黄G 248	マツ	25	33	0.930	1.116		1	38.1027200	139.3728100				
黄G 249	マツ	25	40	1.400	1.680		1	38.1029840	139.3731420				
黄G 250	マツ	15	20	0.240	0.288		1	38.1031110	139.3727990				
黄G 251	マツ	25	50	2.120	2.544		1	38.1031590	139.3728420				
黄G 252	マツ	20	36	0.940	1.128		1	38.1031380	139.3727020				
黄G 253	マツ	25	39	1.280	1.536		1	38.1032350	139.3726980				
黄G 254	マツ	25	34	1.040	1.248		1	38.1031030	139.3725400				
黄G 255	マツ	25	42	1.530	1.836		1	38.1029890	139.3724940				
黄G 256	マツ	25	39	1.280	1.536		1	38.1033180	139.3724170				
黄G 257	マツ	25	30	0.820	0.984		1	38.1033310	139.3724850				
黄G 258	マツ	25	42	1.530	1.836		1	38.1035500	139.3723910				
黄G 259	マツ	25	40	1.400	1.680		1	38.1035660	139.3727150				
黄G 260	マツ	25	43	1.530	1.836		1	38.1036460	139.3727440				
黄G 261	マツ	25	44	1.660	1.992		1	38.1032030	139.3729030				
黄G 262	マツ	27	43	1.650	1.980		1	38.1033010	139.3728840				
黄G 263	マツ	27	41	1.500	1.800		1	38.1033030	139.3728760				
黄G 264	マツ	25	28	0.720	0.864		1	38.1035470	139.3728530				
黄G 265	マツ	25	33	0.930	1.116		1	38.1035810	139.3728140				
黄G 266	マツ	25	35	1.040	1.248		1	38.1036020	139.3728960				
黄G 267	マツ	25	29	0.720	0.864		1	38.1036640	139.3729140				
黄G 268	マツ	27	40	1.500	1.800		1	38.1037670	139.3729090				
黄G 269	マツ	25	37	1.160	1.392		1	38.1037160	139.3731210				
黄G 270	マツ	27	48	2.120	2.544		1	38.1041740	139.3732670				
黄G 271	マツ	25	24	0.540	0.648		1	38.1040920	139.3733570				
黄G 272	マツ	22	31	0.730	0.876		1	38.1041320	139.3734690				
黄G 273	マツ	22	30	0.730	0.876		1	38.1049180	139.3741150				
黄G 274	マツ	25	26	0.630	0.756		1	38.1052030	139.3739870				
黄G 275	マツ	27	43	1.650	1.980		1	38.1052200	139.3741040				
黄G 276	マツ	25	42	1.530	1.836		1	38.1053850	139.3741340				
黄G 277	マツ	25	24	0.540	0.648		1	38.1048940	139.3741000				
黄G 278	マツ	25	38	1.280	1.536		1	38.1048420	139.3741730				
黄G 279	マツ	27	40	1.500	1.800		1	38.1047220	139.3741280				
黄G 280	マツ	25	42	1.530	1.836		1	38.1049980	139.3743500				
黄G 281	マツ	20	21	0.310	0.372		1	38.1052670	139.3741620				
黄G 282	マツ	27	58	3.050	3.660		1	38.1054150	139.3744640				
黄G 283	マツ	25	33	0.930	1.116		1	38.1053890	139.3745510				
黄G 284	マツ	25	28	0.720	0.864		1	38.1055820	139.3746540				
黄G 285	マツ	25	28	0.720	0.864		1	38.1057040	139.3745100				
黄G 286	マツ	27	44	1.800	2.160		1	38.1058340	139.3746280				
黄G 287	マツ	18	18	0.230	0.276		1	38.1057250	139.3749350				
黄G 288	マツ	18	19	0.230	0.276		1	38.1057210	139.3750050				
黄G 289	マツ	20	19	0.260	0.312		1	38.1056920	139.3749310				
黄G 290	マツ	15	19	0.200	0.240		1	38.1059790	139.3750550				
黄G 291	マツ	10	21	0.160	0.192		1	38.1065430	139.3751300				
黄G 292	マツ	12	23	0.230	0.276		1	38.1083690	139.3766150				
黄G 293	マツ	25	28	0.720	0.864		1	38.1076970	139.3756920				
黄G 294	マツ	25	40	1.400	1.680		1	38.1076210	139.3756720				
黄G 295	マツ	15	22	0.290	0.348		1	38.1077230	139.3754830				
黄G 296	マツ	12	17	0.130	0.156		1	38.1077230	139.3755010				
黄G 297	マツ	7	22	0.140	0.168		1	38.1079100	139.3754440				
黄G 298	マツ	10	20	0.160	0.192		1	38.1080530	139.3756520				
黄G 299	マツ	8	18	0.110	0.132		1	38.1080550	139.3756210				
黄G 300	マツ	10	12	0.060	0.072		1	38.1080420	139.3756700				
黄G 301	マツ	8	14	0.070	0.084		1	38.1080280	139.3756960				
黄G 302	マツ	8	8	0.020	0.024		1	38.1075280	139.3751130				
黄G 303	マツ	7	16	0.080	0.096		1	38.1075090	139.3750380				
黄G 304	マツ	8	15	0.070	0.084		1	38.1074870	139.3750270				
黄G 305	マツ	8	12	0.050	0.060		1	38.1074240	139.3750810				
黄G 306	マツ	25	38	1.280	1.536		1	38.1073040	139.3752050				
黄G 307	マツ	23	25	0.500	0.600		1	38.1072850	139.3752500				

毎木調査表

整理番号		R8衛生伐その1									市町村	胎内市
調査年月日											調査者	胎内市
所在地		胎内市 荒井浜 地内 ほか										
枯損林分面積												
テーフNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m ³)	材積×1.2	15度以上	図面	GPS座標				
								北緯	東経			
ピンクA	1	マツ	5	13	0.030	0.036		2	38.0956910	139.3638480		
ピンクA	2	マツ	6	13	0.040	0.048		2	38.0955880	139.3638240		
ピンクA	3	マツ	6	22	0.120	0.144		2	38.0955720	139.3638320		
ピンクA	4	マツ	6	10	0.030	0.036		2	38.0955650	139.3638160		
ピンクA	5	マツ	7	20	0.120	0.144		2	38.0955450	139.3638250		
ピンクA	6	マツ	7	17	0.080	0.096		2	38.0955530	139.3637520		
ピンクA	7	マツ	7	21	0.120	0.144		2	38.0955030	139.3637310		
ピンクA	8	マツ	6	14	0.050	0.060		2	38.0954970	139.3637370		
ピンクA	9	マツ	6	10	0.030	0.036		2	38.0955030	139.3636760		
ピンクA	10	マツ	7	18	0.100	0.120		2	38.0953910	139.3636860		
ピンクA	11	マツ	5	9	0.020	0.024		2	38.0953790	139.3635890		
ピンクA	12	マツ	5	10	0.020	0.024		2	38.0953730	139.3635100		
ピンクA	13	マツ	5	11	0.020	0.024		2	38.0953590	139.3635270		
ピンクA	14	マツ	5	16	0.060	0.072		2	38.0953570	139.3634990		
ピンクA	15	マツ	5	14	0.040	0.048		2	38.0953980	139.3634510		
ピンクA	16	マツ	5	15	0.040	0.048		2	38.0953980	139.3634340		
ピンクA	17	マツ	4	12	0.030	0.036		2	38.0954100	139.3633910		
ピンクA	18	マツ	4	16	0.050	0.060		2	38.0953220	139.3633990		
ピンクA	19	マツ	6	10	0.030	0.036		2	38.0952960	139.3635080		
ピンクA	20	マツ	7	19	0.100	0.120		2	38.0952990	139.3635150		
ピンクA	21	マツ	7	11	0.030	0.036		2	38.0952600	139.3635270		
ピンクA	22	マツ	6	8	0.020	0.024		2	38.0952480	139.3634710		
ピンクA	23	マツ	6	11	0.030	0.036		2	38.0952240	139.3634510		
ピンクA	24	マツ	5	8	0.020	0.024		2	38.0952060	139.3634420		
ピンクA	25	マツ	7	13	0.050	0.060		2	38.0951830	139.3633920		
ピンクA	26	マツ	6	13	0.040	0.048		2	38.0951790	139.3633280		
ピンクA	27	マツ	4	9	0.010	0.012		2	38.0951910	139.3633160		
ピンクA	28	マツ	3	7	0.006	0.007		2	38.0952780	139.3633270		
ピンクA	29	マツ	4	10	0.020	0.024		2	38.0952490	139.3632400		
ピンクA	30	マツ	3	9	0.010	0.012		2	38.0952440	139.3631800		
ピンクA	31	マツ	4	12	0.030	0.036		2	38.0951550	139.3632150		
ピンクA	32	マツ	5	14	0.040	0.048		2	38.0951550	139.3631750		
ピンクA	33	マツ	5	14	0.040	0.048		2	38.0951110	139.3632340		
ピンクA	34	マツ	6	12	0.040	0.048		2	38.0951040	139.3632510		
ピンクA	35	マツ	6	15	0.050	0.060		2	38.0950440	139.3633670		
ピンクA	36	マツ	9	24	0.210	0.252		2	38.0950300	139.3633590		
ピンクA	37	マツ	7	13	0.050	0.060		2	38.0950430	139.3633350		
ピンクA	38	マツ	7	13	0.050	0.060		2	38.0950410	139.3633360		
ピンクA	39	マツ	7	20	0.120	0.144		2	38.0950220	139.3632830		
ピンクA	40	マツ	8	15	0.070	0.084		2	38.0950520	139.3632470		
ピンクA	41	マツ	9	17	0.100	0.120		2	38.0950770	139.3632290		
ピンクA	42	マツ	5	11	0.020	0.024		2	38.0951030	139.3631830		
ピンクA	43	マツ	6	16	0.070	0.084		2	38.0950850	139.3630860		
ピンクA	44	マツ	6	16	0.070	0.084		2	38.0951220	139.3630770		
ピンクA	45	マツ	5	14	0.040	0.048		2	38.0950760	139.3630290		
ピンクA	46	マツ	4	10	0.020	0.024		2	38.0950380	139.3629600		
ピンクA	47	マツ	9	12	0.060	0.072		2	38.0949650	139.3632000		
ピンクA	48	マツ	10	16	0.110	0.132		2	38.0950060	139.3632500		
ピンクA	49	マツ	9	16	0.100	0.120		2	38.0949830	139.3632590		
ピンクA	50	マツ	10	12	0.060	0.072		2	38.0949140	139.3632180		
ピンクA	51	マツ	7	9	0.020	0.024		2	38.0949210	139.3632400		
ピンクA	52	マツ	7	13	0.050	0.060		2	38.0948940	139.3632290		
ピンクA	53	マツ	9	17	0.100	0.120		2	38.0948610	139.3632100		
ピンクA	54	マツ	8	18	0.110	0.132		2	38.0948070	139.3631280		
ピンクA	55	マツ	9	15	0.080	0.096		2	38.0947910	139.3631290		
ピンクA	56	マツ	9	18	0.120	0.144		2	38.0947570	139.3631010		
ピンクA	57	マツ	6	15	0.050	0.060		2	38.0947580	139.3630110		
ピンクA	58	マツ	6	9	0.020	0.024		2	38.0947180	139.3630450		
ピンクA	59	マツ	8	20	0.130	0.156		2	38.0946670	139.3629840		
ピンクA	60	マツ	7	15	0.060	0.072		2	38.0945310	139.3628920		
ピンクA	61	マツ	8	19	0.110	0.132		2	38.0945190	139.3628710		
ピンクA	62	マツ	8	17	0.090	0.108		2	38.0944820	139.3628430		
ピンクA	63	マツ	10	20	0.160	0.192		2	38.0944700	139.3628230		
ピンクA	64	マツ	7	12	0.050	0.060		2	38.0944500	139.3628080		
ピンクA	65	マツ	8	18	0.110	0.132		2	38.0943830	139.3627130		
ピンクA	66	マツ	10	14	0.080	0.096		2	38.0944390	139.3625800		
ピンクA	67	マツ	10	11	0.050	0.060		2	38.0943610	139.3626450		
ピンクA	68	マツ	10	13	0.060	0.072		2	38.0943580	139.3626750		
ピンクA	69	マツ	7	17	0.080	0.096		2	38.0943590	139.3627330		
ピンクA	70	マツ	9	23	0.180	0.216		2	38.0943450	139.3626670		
ピンクA	71	マツ	9	15	0.080	0.096		2	38.0943400	139.3626180		
ピンクA	72	マツ	8	11	0.040	0.048		2	38.0943510	139.3625970		
ピンクA	73	マツ	6	10	0.030	0.036		2	38.0942660	139.3626260		
ピンクA	74	マツ	10	22	0.200	0.240		2	38.0942370	139.3626290		
ピンクA	75	マツ	9	17	0.100	0.120		2	38.0942300	139.3625780		
ピンクA	76	マツ	9	17	0.100	0.120		2	38.0942500	139.3625500		
ピンクA	77	マツ	7	11	0.030	0.036		2	38.0942360	139.3625230		
ピンクA	78	マツ	7	13	0.050	0.060		2	38.0942650	139.3624840		
ピンクA	79	マツ	7	9	0.020	0.024		2	38.0942510	139.3625350		
ピンクA	80	マツ	10	16	0.110	0.132		2	38.0941850	139.3624820		
ピンクA	81	マツ	9	16	0.100	0.120		2	38.0941400	139.3624210		
ピンクA	82	マツ	8	16	0.090	0.108		2	38.0940740	139.3623830		
ピンクA	83	マツ	7	13	0.050	0.060		2	38.0940360	139.3623680		
ピンクA	84	マツ	7	12	0.050	0.060		2	38.0939180	139.3621530		
ピンクA	85	マツ	8	14	0.070	0.084		2	38.0938460	139.3621290		
ピンクA	86	マツ	8	13	0.050	0.060		2	38.0938700	139.3620580		
ピンクA	87	マツ	8	11	0.040	0.048		2	38.0938630	139.3620480		
ピンクA	88	マツ	8	14	0.070	0.084		2	38.0937980	139.3620690		
ピンクA	89	マツ	9	19	0.120	0.144		2	38.0937940	139.3620010		
ピンクA	90	マツ	5	10	0.020	0.024		2	38.0937810	139.3620180		
ピンクA	91	マツ	9	13	0.060	0.072		2	38.0938110	139.3620270		

毎木調査表

整理番号		R8衛生伐その1										市町村	胎内市
調査年月日												調査者	胎内市
所在地		胎内市 荒井浜 地内 ほか											
枯損林分面積												GPS座標	
テーフNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m ³)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯	東経				
ピンクA 92	マツ	5	14	0.040	0.048		2	38.0939210	139.3618430				
ピンクA 93	マツ	4	13	0.030	0.036		2	38.0940390	139.3618470				
ピンクA 94	マツ	3	12	0.020	0.024		2	38.0940350	139.3618380				
ピンクA 95	マツ	4	14	0.040	0.048		2	38.0940360	139.3618940				
ピンクA 96	マツ	4	11	0.020	0.024		2	38.0940260	139.3618980				
ピンクA 97	マツ	4	13	0.030	0.036		2	38.0940180	139.3619460				
ピンクA 98	マツ	7	8	0.020	0.024		2	38.0938420	139.3619410				
ピンクA 99	マツ	9	10	0.040	0.048		2	38.0937260	139.3619630				
ピンクA 100	マツ	10	15	0.080	0.096		2	38.0937570	139.3619480				
ピンクA 101	マツ	7	13	0.050	0.060		2	38.0936990	139.3619200				
ピンクA 102	マツ	7	14	0.060	0.072		2	38.0936530	139.3617970				
ピンクA 103	マツ	4	11	0.020	0.024		2	38.0938040	139.3616780				
ピンクA 104	マツ	4	10	0.020	0.024		2	38.0938120	139.3616680				
ピンクA 105	マツ	4	11	0.020	0.024		2	38.0937200	139.3617150				
ピンクA 106	マツ	11	19	0.150	0.180		2	38.0933980	139.3620640				
ピンクA 107	マツ	10	13	0.060	0.072		2	38.0934440	139.3620590				
ピンクA 108	マツ	11	13	0.070	0.084		2	38.0934460	139.3622720				
ピンクA 109	マツ	11	18	0.150	0.180		2	38.0935420	139.3622760				
ピンクA 110	マツ	13	18	0.170	0.204		2	38.0936190	139.3623310				
ピンクA 111	マツ	12	15	0.100	0.120		2	38.0937050	139.3622490				
ピンクA 112	マツ	15	24	0.340	0.408		2	38.0936890	139.3623760				
ピンクA 113	マツ	16	20	0.250	0.300		2	38.0936140	139.3624340				
ピンクA 114	マツ	18	20	0.280	0.336		2	38.0936150	139.3624850				
ピンクA 115	マツ	10	12	0.060	0.072		2	38.0936410	139.3625350				
ピンクA 116	マツ	12	20	0.190	0.228		2	38.0936810	139.3625060				
ピンクA 117	マツ	13	18	0.170	0.204		2	38.0936600	139.3626590				
ピンクA 118	マツ	10	15	0.080	0.096		2	38.0937100	139.3626390				
ピンクA 119	マツ	15	29	0.450	0.540		2	38.0937970	139.3626240				
ピンクA 120	マツ	15	22	0.290	0.348		2	38.0937960	139.3626130				
ピンクA 121	マツ	10	14	0.080	0.096		2	38.0938810	139.3627940				
ピンクA 122	マツ	11	17	0.120	0.144		2	38.0940870	139.3629760				
ピンクA 123	マツ	11	19	0.150	0.180		2	38.0943410	139.3629510				
ピンクA 124	マツ	13	20	0.210	0.252		2	38.0943330	139.3629930				
ピンクA 125	マツ	8	10	0.040	0.048		2	38.0940480	139.3630810				
ピンクA 126	マツ	17	27	0.440	0.528		2	38.0940420	139.3630720				
ピンクA 127	マツ	17	26	0.440	0.528		2	38.0938690	139.3629290				
ピンクA 128	マツ	17	25	0.380	0.456		2	38.0938010	139.3628930				
ピンクA 129	マツ	11	15	0.090	0.108		2	38.0935480	139.3624360				
ピンクA 130	マツ	12	31	0.420	0.504		2	38.0934830	139.3624490				
ピンクA 131	マツ	11	14	0.090	0.108		2	38.0933300	139.3622710				
ピンクA 132	マツ	7	12	0.050	0.060		2	38.0933320	139.3622660				
ピンクA 133	マツ	10	13	0.060	0.072		2	38.0933180	139.3622500				
ピンクA 134	マツ	12	25	0.270	0.324		2	38.0932080	139.3624700				
ピンクA 135	マツ	10	23	0.200	0.240		2	38.0931860	139.3625720				
ピンクA 136	マツ	17	41	0.960	1.152		2	38.0930750	139.3625920				
ピンクA 137	マツ	15	26	0.390	0.468		2	38.0931360	139.3626840				
ピンクA 138	マツ	15	27	0.390	0.468		2	38.0931860	139.3627500				
ピンクA 139	マツ	17	41	0.960	1.152		2	38.0931450	139.3627870				
ピンクA 140	マツ	11	17	0.120	0.144		2	38.0929230	139.3628140				
ピンクA 141	マツ	11	20	0.180	0.216		2	38.0930160	139.3629320				
ピンクA 142	マツ	10	11	0.050	0.060		2	38.0931000	139.3629820				
ピンクA 143	マツ	17	31	0.570	0.684		2	38.0933560	139.3633020				
ピンクA 144	マツ	15	32	0.580	0.696		2	38.0934560	139.3632420				
ピンクA 145	マツ	8	14	0.070	0.084		2	38.0935340	139.3616540				
ピンクA 146	マツ	8	11	0.040	0.048		2	38.0935200	139.3616160				
ピンクA 147	マツ	10	16	0.110	0.132		2	38.0935090	139.3616740				
ピンクA 148	マツ	10	13	0.060	0.072		2	38.0934900	139.3616800				
ピンクA 149	マツ	10	9	0.030	0.036		2	38.0935120	139.3616860				
ピンクA 150	マツ	8	12	0.050	0.060		2	38.0935190	139.3617390				
ピンクA 151	マツ	8	12	0.050	0.060		2	38.0934610	139.3618020				
ピンクA 152	マツ	10	25	0.230	0.276		2	38.0934600	139.3618200				
ピンクA 153	マツ	10	17	0.110	0.132		2	38.0934120	139.3617930				
ピンクA 154	マツ	6	9	0.020	0.024		2	38.0934280	139.3617910				
ピンクA 155	マツ	11	17	0.120	0.144		2	38.0933940	139.3617540				
ピンクA 156	マツ	11	12	0.070	0.084		2	38.0934470	139.3616970				
ピンクA 157	マツ	10	11	0.050	0.060		2	38.0934320	139.3616750				
ピンクA 158	マツ	11	13	0.070	0.084		2	38.0934580	139.3616850				
ピンクA 159	マツ	11	12	0.070	0.084		2	38.0934850	139.3616690				
ピンクA 160	マツ	11	12	0.070	0.084		2	38.0934980	139.3616260				
ピンクA 161	マツ	11	15	0.090	0.108		2	38.0934680	139.3615890				
ピンクA 162	マツ	10	15	0.080	0.096		2	38.0934150	139.3615290				
ピンクA 163	マツ	8	11	0.040	0.048		2	38.0934070	139.3615290				
ピンクA 164	マツ	10	16	0.110	0.132		2	38.0933970	139.3615300				
ピンクA 165	マツ	10	18	0.130	0.156		2	38.0933550	139.3615520				
ピンクA 166	マツ	15	26	0.390	0.468		2	38.0931850	139.3616700				
ピンクA 167	マツ	10	17	0.110	0.132		2	38.0932790	139.3615120				
ピンクA 168	マツ	10	21	0.160	0.192		2	38.0933670	139.3614830				
ピンクA 169	マツ	8	10	0.040	0.048		2	38.0934410	139.3614490				
ピンクA 170	マツ	8	18	0.110	0.132		2	38.0933780	139.3613000				
ピンクA 171	マツ	8	22	0.160	0.192		2	38.0933420	139.3613310				
ピンクA 172	マツ	7	13	0.050	0.060		2	38.0932250	139.3614100				
ピンクA 173	マツ	5	6	0.010	0.012		2	38.0931960	139.3614440				
ピンクA 174	マツ	8	17	0.090	0.108		2	38.0931460	139.3612670				
ピンクA 175	マツ	10	15	0.080	0.096		2	38.0931170	139.3613660				
ピンクA 176	マツ	8	16	0.090	0.108		2	38.0931200	139.3613540				
ピンクA 177	マツ	8	11	0.040	0.048		2	38.0931410	139.3613980				
ピンクA 178	マツ	8	13	0.050	0.060		2	38.0931250	139.3615210				
ピンクA 179	マツ	8	13	0.050	0.060		2	38.0929940	139.3612110				
ピンクA 180	マツ	6	12	0.040	0.048		2	38.0930160	139.3611800				
ピンクA 181	マツ	10	19	0.130	0.156		2	38.0929520	139.3610970				
ピンクA 182	マツ	10	18	0.130	0.156		2	38.0925630	139.3608080				

毎木調査表

整理番号		R8衛生伐その1								市町村		胎内市	
調査年月日										調査者		胎内市	
所在地		胎内市 荒井浜 地内 ほか											
枯損林分面積										GPS座標			
テープNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m3)	材積×1.2	15度以上	図面	北緯	東経				
ピンクA	183	マツ	10	14	0.080	0.096	2	38.0924820	139.3607500				
ピンクA	184	マツ	12	18	0.160	0.192	2	38.0923330	139.3608360				
ピンクA	185	マツ	8	12	0.050	0.060	2	38.0922980	139.3608370				
ピンクA	186	マツ	13	20	0.210	0.252	2	38.0923360	139.3608500				
ピンクA	187	マツ	13	15	0.110	0.132	2	38.0922890	139.3609030				
ピンクA	188	マツ	13	36	0.630	0.756	2	38.0922480	139.3610650				
ピンクA	189	マツ	13	18	0.170	0.204	2	38.0923670	139.3611330				
ピンクA	190	マツ	15	27	0.390	0.468	2	38.0924790	139.3612670				
ピンクA	191	マツ	12	18	0.160	0.192	2	38.0927850	139.3616320				
ピンクA	192	マツ	12	22	0.230	0.276	2	38.0928350	139.3615910				
ピンクA	193	マツ	10	16	0.110	0.132	2	38.0930400	139.3618090				
ピンクA	194	マツ	13	20	0.210	0.252	2	38.0929360	139.3619430				
ピンクA	195	マツ	13	19	0.170	0.204	2	38.0930900	139.3620270				
ピンクA	196	マツ	12	16	0.130	0.156	2	38.0932540	139.3620170				
ピンクA	197	マツ	12	16	0.130	0.156	2	38.0932440	139.3620480				
ピンクA	198	マツ	17	39	0.890	1.068	2	38.0928240	139.3625260				
ピンクA	199	マツ	15	35	0.650	0.780	2	38.0927620	139.3625980				
ピンクA	200	マツ	12	19	0.160	0.192	2	38.0924250	139.3619180				
ピンクA	201	マツ	13	25	0.290	0.348	2	38.0925270	139.3617540				
ピンクA	202	マツ	6	10	0.030	0.036	2	38.0895070	139.3579160				
ピンクA	203	マツ	5	12	0.030	0.036	2	38.0891550	139.3576160				
ピンクA	204	マツ	8	14	0.070	0.084	2	38.0891390	139.3575840				
ピンクA	205	マツ	7	13	0.050	0.060	2	38.0891330	139.3575550				
ピンクA	206	マツ	6	7	0.010	0.012	2	38.0891420	139.3575200				
ピンクA	207	マツ	6	10	0.030	0.036	2	38.0891400	139.3574550				
ピンクA	208	マツ	7	12	0.050	0.060	2	38.0891000	139.3575710				
ピンクA	209	マツ	13	21	0.210	0.252	2	38.0885910	139.3576550				
ピンクA	210	マツ	8	14	0.070	0.084	2	38.0890550	139.3577610				
ピンクA	211	マツ	15	21	0.240	0.288	2	38.0889840	139.3584170				
ピンクA	212	マツ	15	26	0.390	0.468	2	38.0890180	139.3585560				
ピンクA	213	マツ	15	16	0.160	0.192	2	38.0891790	139.3588030				
ピンクA	214	マツ	12	18	0.160	0.192	2	38.0893660	139.3583720				
ピンクA	215	マツ	8	10	0.040	0.048	2	38.0894760	139.3584200				
ピンクA	216	マツ	7	11	0.030	0.036	2	38.0896390	139.3583310				
ピンクA	217	マツ	10	19	0.130	0.156	2	38.0897130	139.3584750				
ピンクA	218	マツ	12	26	0.320	0.384	2	38.0896560	139.3586960				
ピンクA	219	マツ	12	29	0.360	0.432	2	38.0898130	139.3586630				
ピンクA	220	マツ	7	16	0.080	0.096	2	38.0898690	139.3586480				
ピンクA	221	マツ	7	10	0.030	0.036	2	38.0897860	139.3584760				
ピンクA	222	マツ	11	23	0.210	0.252	2	38.0900450	139.3590640				
ピンクA	223	マツ	7	9	0.020	0.024	2	38.0901550	139.3588000				
ピンクA	224	マツ	16	17	0.170	0.204	2	38.0912410	139.3610760				
ピンクA	225	マツ	12	20	0.190	0.228	2	38.0912010	139.3611340				
ピンクA	226	マツ	14	24	0.320	0.384	2	38.0912030	139.3611340				
ピンクA	227	マツ	7	10	0.030	0.036	2	38.0913080	139.3609570				
合計	590			319.619	383.54								

金額の算出に用いる材積の算出方法

林野庁計画課編立木材積表(東日本編) 針葉樹立木材積表(アカマツ)により求めた幹材積の1.2倍の数量

		林野庁計画課編 立木幹材積表 東日本編 アカマツ																										
直径 cm		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54
樹高 m	2	0.0010	0.0030	0.003	0.010	0.010	0.010	0.020	0.020	0.030	0.040	0.050	0.050	0.060	0.070	0.080	0.090	0.100	0.110	0.130	0.140	0.120	0.130	0.140	0.150	0.160	0.170	0.190
	3		0.0030	0.006	0.010	0.020	0.020	0.030	0.040	0.050	0.060	0.070	0.080	0.090	0.100	0.120	0.130	0.150	0.170	0.180	0.200	0.170	0.190	0.210	0.220	0.240	0.260	0.280
	4		0.0030	0.010	0.010	0.020	0.030	0.040	0.050	0.060	0.070	0.090	0.100	0.120	0.140	0.150	0.170	0.190	0.220	0.240	0.260	0.230	0.260	0.280	0.300	0.330	0.350	0.380
	5		0.0040	0.010	0.020	0.020	0.030	0.040	0.060	0.070	0.090	0.110	0.120	0.140	0.170	0.190	0.210	0.240	0.270	0.300	0.330	0.290	0.320	0.350	0.380	0.410	0.440	0.480
	6		0.0100	0.010	0.020	0.030	0.040	0.050	0.070	0.080	0.100	0.120	0.140	0.170	0.200	0.220	0.250	0.280	0.320	0.350	0.390	0.350	0.390	0.420	0.460	0.490	0.530	0.570
	7		0.0100	0.010	0.020	0.030	0.050	0.060	0.080	0.100	0.120	0.140	0.170	0.190	0.220	0.250	0.290	0.330	0.370	0.400	0.450	0.410	0.450	0.490	0.530	0.580	0.620	0.670
	8		0.0100	0.010	0.020	0.040	0.050	0.070	0.090	0.110	0.130	0.160	0.190	0.220	0.250	0.280	0.320	0.360	0.400	0.460	0.500	0.500	0.520	0.560	0.610	0.660	0.710	0.770
	9		0.0100	0.020	0.030	0.040	0.060	0.080	0.100	0.120	0.150	0.180	0.210	0.240	0.280	0.320	0.360	0.400	0.450	0.520	0.570	0.590	0.640	0.690	0.750	0.810	0.870	0.940
	10		0.0100	0.020	0.030	0.050	0.060	0.080	0.110	0.130	0.160	0.200	0.230	0.270	0.310	0.350	0.400	0.440	0.490	0.540	0.570	0.630	0.650	0.710	0.770	0.830	0.900	0.960
	11		0.0100	0.020	0.030	0.050	0.070	0.090	0.120	0.150	0.180	0.210	0.250	0.290	0.340	0.380	0.430	0.480	0.540	0.600	0.630	0.690	0.720	0.780	0.850	0.920	0.990	1.060
	12		0.0100	0.020	0.040	0.050	0.070	0.100	0.130	0.160	0.190	0.230	0.270	0.320	0.360	0.420	0.470	0.520	0.580	0.650	0.680	0.750	0.780	0.850	0.930	1.000	1.080	1.160
	13		0.0100	0.020	0.040	0.060	0.080	0.110	0.140	0.170	0.210	0.250	0.290	0.340	0.390	0.450	0.500	0.560	0.630	0.700	0.740	0.810	0.850	0.930	1.010	1.090	1.170	1.260
	14		0.010	0.020	0.040	0.060	0.090	0.120	0.150	0.180	0.220	0.270	0.320	0.370	0.420	0.480	0.540	0.610	0.670	0.750	0.790	0.870	0.920	1.000	1.090	1.170	1.270	1.360
	15		0.010	0.030	0.040	0.070	0.090	0.120	0.160	0.200	0.240	0.290	0.340	0.390	0.450	0.510	0.580	0.650	0.720	0.790	0.850	0.930	0.990	1.070	1.160	1.260	1.360	1.460
	16		0.010	0.030	0.050	0.070	0.100	0.130	0.170	0.210	0.250	0.300	0.360	0.420	0.480	0.540	0.610	0.690	0.760	0.840	0.900	0.990	1.050	1.150	1.240	1.350	1.450	1.560
	17		0.010	0.030	0.050	0.070	0.100	0.140	0.180	0.220	0.270	0.320	0.380	0.440	0.500	0.570	0.650	0.730	0.810	0.890	0.960	1.050	1.120	1.220	1.320	1.430	1.540	1.660
	18		0.010	0.030	0.050	0.080	0.110	0.150	0.190	0.230	0.280	0.340	0.400	0.460	0.530	0.610	0.680	0.760	0.850	0.940	1.010	1.110	1.190	1.290	1.400	1.520	1.640	1.760
	19		0.010	0.030	0.050	0.080	0.110	0.150	0.200	0.250	0.300	0.360	0.420	0.490	0.560	0.640	0.720	0.800	0.890	0.990	1.070	1.170	1.260	1.370	1.480	1.600	1.730	1.860
	20		0.020	0.030	0.060	0.090	0.120	0.160	0.210	0.260	0.310	0.370	0.440	0.510	0.590	0.670	0.750	0.840	0.940	1.040	1.120	1.230	1.320	1.440	1.560	1.690	1.820	1.960
	21		0.020	0.040	0.060	0.090	0.130	0.170	0.220	0.270	0.330	0.390	0.460	0.530	0.610	0.700	0.790	0.880	0.980	1.090	1.180	1.290	1.390	1.510	1.640	1.780	1.910	2.060
	22		0.020	0.040	0.060	0.100	0.130	0.180	0.230	0.280	0.340	0.410	0.480	0.560	0.640	0.730	0.820	0.920	1.030	1.130	1.230	1.350	1.460	1.590	1.720	1.860	2.010	2.160
	23		0.020	0.040	0.070	0.100	0.140	0.180	0.240	0.290	0.360	0.430	0.500	0.580	0.670	0.760	0.860	0.960	1.070	1.180	1.290	1.410	1.530	1.660	1.800	1.950	2.100	2.260
	24		0.020	0.040	0.070	0.100	0.150	0.190	0.240	0.300	0.370	0.440	0.520	0.610	0.700	0.790	0.890	1.000	1.110	1.230	1.340	1.470	1.590	1.740	1.880	2.040	2.190	2.360
	25		0.020	0.040	0.070	0.110	0.150	0.200	0.250	0.320	0.390	0.460	0.540	0.630	0.720	0.820	0.930	1.040	1.160	1.280	1.400	1.530	1.660	1.810	1.960	2.120	2.290	2.460
	26		0.020	0.040	0.070	0.110	0.160	0.210	0.270	0.340	0.400	0.480	0.560	0.650	0.750	0.850	0.960	1.080	1.200	1.330	1.450	1.590	1.730	1.880	2.040	2.210	2.380	2.560
	27		0.020	0.040	0.080	0.120	0.160	0.220	0.280	0.350	0.430	0.490	0.580	0.680	0.780	0.880	1.000	1.120	1.240	1.370	1.500	1.650	1.800	1.960	2.120	2.300	2.480	2.660
	28		0.020	0.050	0.080	0.120	0.170	0.230	0.290	0.360	0.440	0.510	0.600	0.700	0.800	0.910	1.030	1.150	1.280	1.420	1.560	1.710	1.870	2.030	2.200	2.380	2.570	2.760
	29		0.020	0.050	0.080	0.120	0.170	0.230	0.300	0.370	0.450	0.540	0.620	0.720	0.830	0.940	1.060	1.190	1.330	1.470	1.610	1.770	1.930	2.110	2.280	2.470	2.660	2.860
	30		0.020	0.050	0.080	0.130	0.180	0.240	0.310	0.390	0.470	0.560	0.660	0.750	0.860	0.970	1.100	1.230	1.370	1.510	1.670	1.830	2.000	2.180	2.360	2.560	2.760	2.960
	31		0.020	0.050	0.090	0.130	0.190	0.250	0.320	0.400	0.480	0.580	0.680	0.790	0.880	1.000	1.130	1.270	1.410	1.560	1.720	1.890	2.070	2.250	2.450	2.640	2.850	3.060
	32		0.020	0.050	0.090	0.140	0.190	0.260	0.330	0.410	0.500	0.600	0.700	0.820	0.940	1.070	1.200	1.350	1.450	1.610	1.780	1.950	2.140	2.330	2.530	2.730	2.920	3.160
	33		0.030	0.050	0.090	0.140	0.200	0.260	0.340	0.420	0.510	0.610	0.720	0.840	0.960	1.100	1.240	1.390	1.550	1.710	1.830	2.010	2.210	2.400	2.610	2.820	3.040	3.270
	34		0.030	0.060	0.090	0.140	0.200	0.270	0.350	0.430	0.530	0.630	0.740	0.860	0.990	1.130	1.270	1.430	1.590	1.760	1.940	2.080	2.270	2.480	2.690	2.910	3.130	3.370
	35		0.030	0.060	0.100	0.150	0.210	0.280	0.360	0.440	0.510	0.650	0.760	0.890	1.020	1.160	1.310	1.470	1.630	1.810	1.990	2.140	2.340	2.550	2.770	2.990	3.230	3.470
	36		0.030	0.060	0.100	0.150	0.210	0.280	0.370	0.460	0.560	0.660	0.780	0.910	1.050	1.190	1.340	1.510	1.680	1.850	2.040	2.210	2.410	2.630	2.850	3.080	3.320	3.570
	37		0.030	0.060	0.100	0.160	0.220	0.290	0.380	0.470	0.570	0.680	0.800	0.930	1.070	1.220	1.380	1.540	1.720	1.900	2.060	2.270	2.480	2.700	2.930	3.170	3.410	3.670
	38		0.030	0.060	0.100	0.160	0.220	0.300	0.380	0.480	0.580	0.700	0.820	0.960	1.100	1.250	1.410	1.580	1.760	1.950	2.150	2.330	2.550	2.770	3.010	3.260	3.510	3.770
	39		0.030	0.060	0.110	0.160	0.230	0.310	0.390	0.490	0.600	0.720	0.840	0.980	1.130	1.280	1.450	1.620	1.810	2.000	2.200	2.390	2.620	2.850	3.090	3.340	3.600	3.870
	40		0.030	0.060	0.110	0.170	0.240	0.310	0.400	0.500	0.610	0.730	0.860	1.000	1.150	1.310	1.480	1.660	1.850	2.050	2.250	2.460	2.690	2.920	3.170	3.430	3.700	3.980
	41		0.030	0.070	0.110	0.170	0.240	0.320	0.410	0.510	0.630	0.750	0.880	1.030	1.180	1.340	1.520	1.700	1.890	2.090	2.300	2.520	2.750	3.000	3.250	3.520	3.790	4.080
	42		0.030	0.070	0.110	0.170	0.250	0.330	0.420	0.530	0.640	0.770	0.900	1.050	1.210	1.370	1.550	1.740	1.930	2.140	2.360	2.580	2.820	3.070	3.330	3.610	3.890	4.180
	43		0.030	0.070	0.120	0.180	0.250	0.340	0.430	0.540	0.660	0.780	0.920	1.070	1.230	1.400	1.580	1.780	1.980	2.190	2.410	2.640	2.890	3.150	3.420	3.690	3.980	4.280
	44		0.030	0.070	0.120	0.180	0.260	0.340	0.440	0.550	0.670	0.800	0.940	1.100	1.260	1.430	1.620	1.810	2.020	2.240	2.460	2.710	2.960	3.220	3.500	3.870	4.080	4.380
	45		0.030	0.070	0.120	0.190	0.260	0.350	0.450	0.560	0.680	0.820	0.960	1.120	1.290	1.460	1.650	1.850	2.060	2.280	2							

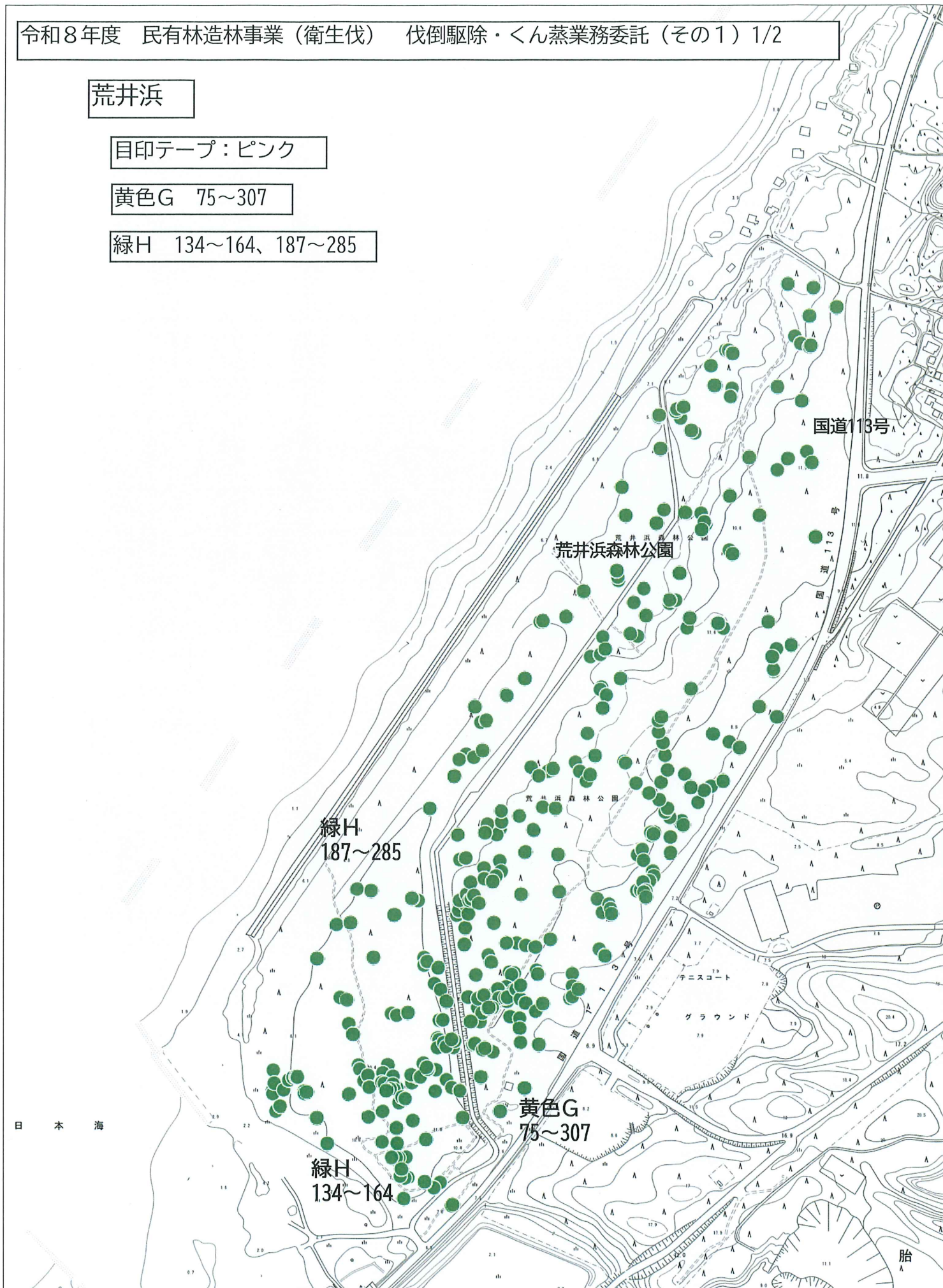
56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100
0.200	0.210	0.230	0.240	0.260	0.270	0.290	0.310	0.320	0.340	0.360	0.380	0.400	0.410	0.430	0.450	0.470	0.500	0.520	0.540	0.580	0.610	
0.300	0.320	0.340	0.370	0.390	0.410	0.440	0.460	0.490	0.520	0.540	0.570	0.600	0.630	0.660	0.690	0.720	0.750	0.780	0.820	0.850	0.880	0.920
0.410	0.430	0.460	0.490	0.520	0.560	0.590	0.620	0.660	0.690	0.730	0.770	0.800	0.840	0.880	0.920	0.960	1.010	1.050	1.090	1.140	1.180	1.230
0.510	0.540	0.580	0.620	0.660	0.700	0.740	0.780	0.820	0.870	0.910	0.960	1.010	1.060	1.110	1.160	1.210	1.260	1.320	1.370	1.430	1.490	1.550
0.610	0.660	0.700	0.750	0.790	0.840	0.890	0.940	0.990	1.050	1.100	1.160	1.220	1.270	1.330	1.400	1.460	1.520	1.590	1.660	1.720	1.790	1.860
0.720	0.770	0.820	0.870	0.930	0.980	1.040	1.100	1.160	1.230	1.290	1.360	1.420	1.490	1.560	1.630	1.710	1.780	1.860	1.940	2.020	2.100	2.180
0.820	0.880	0.940	1.000	1.060	1.130	1.190	1.260	1.330	1.400	1.480	1.550	1.630	1.710	1.790	1.870	1.960	2.040	2.130	2.220	2.310	2.410	2.500
0.930	0.990	1.060	1.130	1.200	1.270	1.350	1.420	1.500	1.580	1.670	1.750	1.840	1.930	2.020	2.110	2.210	2.300	2.400	2.500	2.610	2.710	2.820
1.030	1.110	1.180	1.260	1.340	1.420	1.500	1.590	1.670	1.760	1.860	1.950	2.050	2.150	2.250	2.350	2.460	2.570	2.680	2.790	2.900	3.020	3.140
1.140	1.220	1.300	1.390	1.470	1.560	1.650	1.750	1.840	1.940	2.050	2.150	2.260	2.370	2.450	2.590	2.710	2.830	2.950	3.070	3.200	3.330	3.460
1.250	1.330	1.420	1.510	1.610	1.710	1.810	1.910	2.020	2.120	2.240	2.350	2.470	2.590	2.710	2.830	2.960	3.090	3.220	3.360	3.500	3.640	3.780
1.350	1.450	1.540	1.640	1.750	1.850	1.960	2.070	2.190	2.310	2.430	2.550	2.680	2.810	2.940	3.080	3.210	3.360	3.500	3.650	3.800	3.950	4.110
1.460	1.560	1.660	1.770	1.880	2.000	2.120	2.240	2.360	2.490	2.620	2.750	2.890	3.030	3.170	3.320	3.470	3.620	3.770	3.930	4.100	4.260	4.430
1.560	1.670	1.790	1.900	2.020	2.140	2.270	2.400	2.530	2.670	2.810	2.950	3.100	3.250	3.400	3.560	3.720	3.880	4.050	4.220	4.390	4.570	4.750
1.670	1.790	1.910	2.030	2.160	2.290	2.420	2.560	2.710	2.850	3.000	3.150	3.310	3.470	3.630	3.800	3.970	4.150	4.330	4.510	4.690	4.880	5.080
1.780	1.900	2.030	2.160	2.300	2.440	2.580	2.730	2.880	3.030	3.190	3.350	3.520	3.690	3.870	4.050	4.230	4.410	4.600	4.800	4.990	5.200	5.400
1.890	2.020	2.150	2.290	2.430	2.580	2.730	2.890	3.050	3.220	3.380	3.560	3.730	3.910	4.100	4.290	4.480	4.680	4.880	5.090	5.290	5.510	5.720
1.990	2.130	2.270	2.420	2.570	2.730	2.890	3.050	3.220	3.400	3.580	3.760	3.950	4.140	4.330	4.530	4.740	4.940	5.160	5.370	5.590	5.820	6.050
2.100	2.250	2.400	2.550	2.710	2.880	3.050	3.220	3.400	3.580	3.770	3.960	4.160	4.360	4.570	4.780	4.990	5.210	5.430	5.660	5.900	6.130	6.380
2.210	2.360	2.520	2.680	2.850	3.020	3.200	3.380	3.570	3.760	3.960	4.160	4.370	4.580	4.800	5.020	5.250	5.480	5.710	5.950	6.200	6.450	6.700
2.310	2.480	2.640	2.810	2.990	3.170	3.360	3.550	3.750	3.950	4.150	4.370	4.580	4.800	5.030	5.260	5.500	5.740	5.990	6.240	6.500	6.760	7.030
2.420	2.590	2.760	2.940	3.130	3.320	3.510	3.710	3.920	4.130	4.350	4.570	4.800	5.030	5.270	5.510	5.760	6.010	6.270	6.530	6.800	7.070	7.350
2.530	2.710	2.890	3.070	3.270	3.460	3.670	3.880	4.090	4.310	4.540	4.770	5.010	5.250	5.500	5.750	6.010	6.280	6.550	6.820	7.100	7.390	7.680
2.640	2.820	3.010	3.200	3.410	3.610	3.830	4.040	4.270	4.500	4.730	4.980	5.220	5.480	5.730	6.000	6.270	6.540	6.830	7.110	7.410	7.700	8.010
2.740	2.940	3.130	3.340	3.540	3.760	3.980	4.210	4.440	4.680	4.930	5.180	5.440	5.700	5.970	6.240	6.520	6.810	7.100	7.400	7.710	8.020	8.340
2.850	3.050	3.260	3.470	3.680	3.910	4.140	4.370	4.620	4.870	5.120	5.380	5.650	5.920	6.200	6.490	6.780	7.080	7.380	7.690	8.010	8.330	8.660
2.960	3.170	3.380	3.600	3.820	4.060	4.290	4.540	4.790	5.050	5.310	5.590	5.860	6.150	6.440	6.730	7.040	7.350	7.660	7.990	8.310	8.650	8.990
3.070	3.280	3.500	3.730	3.960	4.200	4.450	4.710	4.970	5.230	5.510	5.790	6.080	6.370	6.670	6.980	7.290	7.620	7.940	8.280	8.620	8.970	9.320
3.180	3.400	3.630	3.860	4.100	4.350	4.610	4.870	5.140	5.420	5.700	5.990	6.290	6.600	6.910	7.230	7.550	7.880	8.220	8.570	8.920	9.280	9.650
3.290	3.510	3.750	3.990	4.240	4.500	4.770	5.040	5.320	5.600	5.900	6.200	6.510	6.820	7.140	7.470	7.810	8.150	8.500	8.860	9.230	9.600	9.980
3.390	3.630	3.870	4.120	4.380	4.650	4.920	5.200	5.490	5.790	6.090	6.400	6.720	7.050	7.380	7.720	8.070	8.420	8.780	9.150	9.530	9.910	10.300
3.500	3.750	4.000	4.260	4.520	4.800	5.080	5.370	5.670	5.970	6.290	6.610	6.930	7.270	7.610	7.970	8.320	8.690	9.060	9.450	9.830	10.230	10.630
3.610	3.860	4.120	4.390	4.660	4.950	5.240	5.540	5.840	6.160	6.480	6.810	7.150	7.500	7.850	8.210	8.580	8.960	9.340	9.740	10.140	10.550	10.960
3.720	3.980	4.240	4.520	4.800	5.090	5.390	5.700	6.020	6.340	6.680	7.020	7.360	7.720	8.090	8.460	8.840	9.230	9.630	10.030	10.440	10.860	11.290
3.830	4.090	4.370	4.650	4.940	5.240	5.550	5.870	6.190	6.530	6.870	7.220	7.580	7.950	8.320	8.710	9.100	9.500	9.910	10.320	10.750	11.180	11.620
3.940	4.210	4.490	4.780	5.080	5.390	5.710	6.040	6.370	6.710	7.070	7.430	7.790	8.170	8.560	8.950	9.360	9.770	10.190	10.620	11.050	11.500	11.950
4.040	4.330	4.620	4.920	5.220	5.540	5.870	6.200	6.550	6.900	7.260	7.630	8.010	8.400	8.790	9.200	9.610	10.040	10.470	10.910	11.360	11.820	12.280
4.150	4.440	4.740	5.050	5.360	5.690	6.020	6.370	6.720	7.080	7.460	7.840	8.230	8.620	9.030	9.450	9.870	10.310	10.750	11.200	11.660	12.130	12.610
4.260	4.560	4.860	5.180	5.500	5.840	6.180	6.540	6.900	7.270	7.650	8.040	8.440	8.850	9.270	9.700	10.130	10.580	11.030	11.500	11.970	12.450	12.940
4.370	4.670	4.990	5.310	5.650	5.990	6.340	6.700	7.070	7.460	7.850	8.250	8.660	9.080	9.500	9.940	10.390	10.850	11.310	11.790	12.280	12.770	13.270
4.480	4.790	5.110	5.440	5.790	6.140	6.500	6.870	7.250	7.640	8.040	8.450	8.870	9.300	9.740	10.190	10.650	11.120	11.600	12.080	12.580	13.090	13.600
4.590	4.910	5.240	5.580	5.930	6.290	6.660	7.040	7.430	7.830	8.240	8.660	9.090	9.530	9.980	10.440	10.910	11.390	11.880	12.380	12.890	13.410	13.940
4.700	5.020	5.360	5.710	6.070	6.440	6.810	7.200	7.600	8.010	8.430	8.860	9.300	9.750	10.220	10.690	11.170	11.660	12.160	12.670	13.190	13.730	14.270
4.810	5.140	5.490	5.840	6.210	6.590	6.970	7.370	7.780	8.200	8.630	9.070	9.520	9.980	10.450	10.930	11.430	11.930	12.440	12.970	13.500	14.040	14.600

荒井浜

目印テープ：ピンク

黄色G 75~307

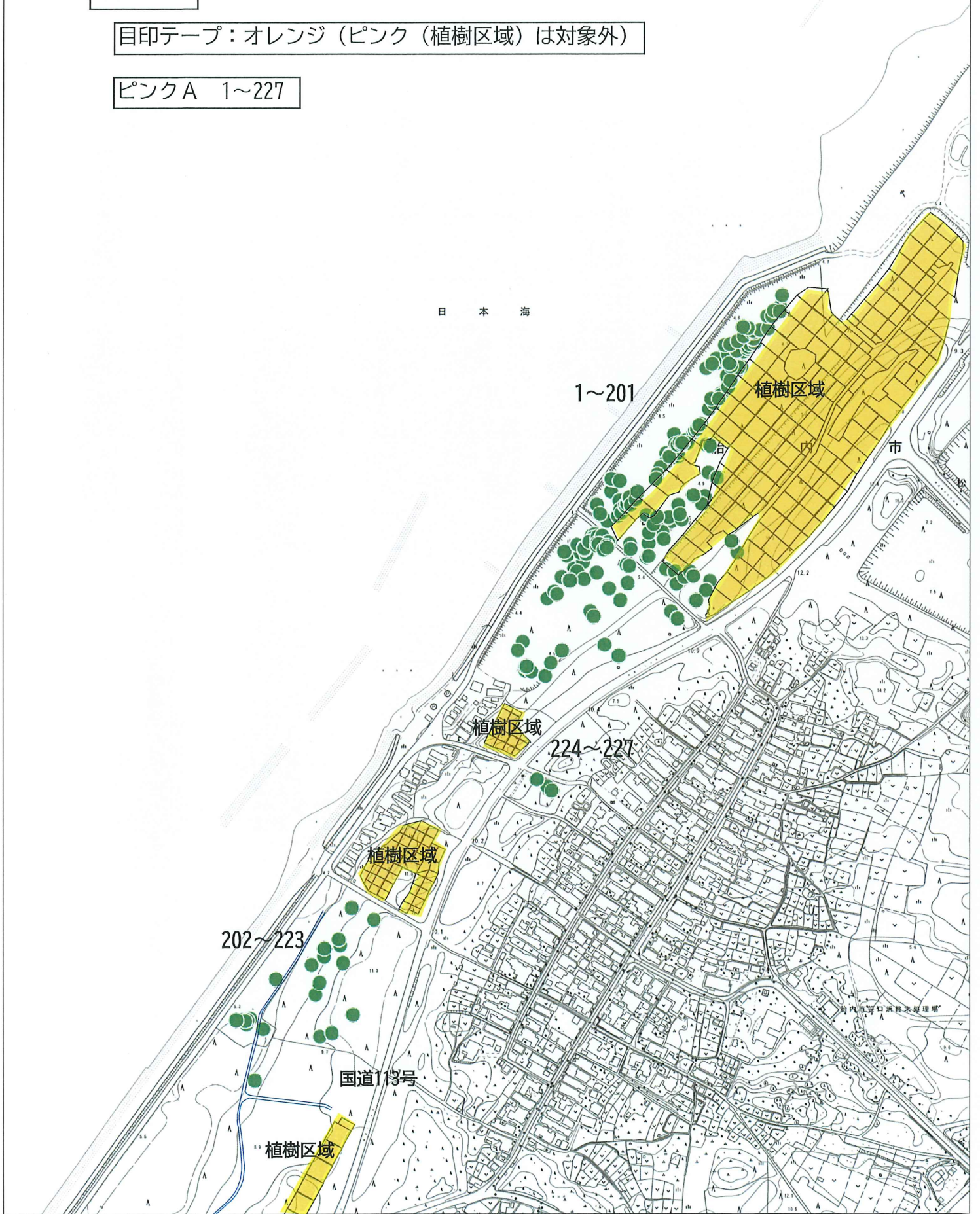
緑H 134~164、187~285



笹口浜

目印テープ：オレンジ（ピンク（植樹区域）は対象外）

ピンクA 1~227



新潟県松くい虫防除事業(伐倒駆除)標準仕様書

制定	昭和63年3月12日	治第1283号
改正	平成15年4月11日	治第1196号
改正	平成17年3月18日	治第1964号
改正	平成26年4月11日	治第1117号
改正	平成27年3月18日	治第1033号
改正	平成28年9月30日	治第454号
改正	令和3年2月15日	治第866号
改正	令和8年1月20日	治第775号

第1 適用範囲

- 1 この標準仕様書は、新潟県が所管する事業で、松くい虫の付着による被害を受けたマツの伐倒及びくん蒸、又は薬剤散布(以下「伐倒駆除」という。)の一連の作業に適用する。なお、この標準仕様書において、松くい虫とはマツの枯死の原因となる線虫類及び線虫類を運搬する昆虫類の総称とする。
- 2 受託者は、この標準仕様書によるほか、農薬取締法(昭和23年法律第82号)、農薬を使用する者が遵守すべき基準を定める省令(平成15年農林水産省・環境省令第5号)、労働安全衛生法(昭和47年法律第57号)及び伐木造材作業基準(昭和59年林野第27号)等、関係法令・通知で定めるところに従い、伐倒駆除を実施すること。
- 3 この標準仕様書に定めのない事項については、監督員の指示を受けること。

第2 施工計画書の作成

- 1 委託者の指示を受け、受託者は着手前に被害木の位置等を十分把握するとともに、地形、林況、工作物等について調査の上、伐倒駆除の施工計画書を作成し、監督員に提出し、承認を受けること。
また、使用薬剤及び監督員の指示する材料について、その外観及び品質規格証明書等を照合して確認した資料を事前に監督員に提出し、監督員の承認を受けること。
- 2 受託者は、承認を受けた施工計画書を遵守し、施工すること。
- 3 施工計画書には、次の事項について記載する。また、監督員がその他事項について求めた場合は、追記すること。
 - 委託概要
 - 実施工程表
 - 現場組織表
 - 安全管理(安全研修を含む)について定めたもの
 - 施工方法
 - 緊急時の連絡体制及び対応について定めたもの
 - その他必要な事項
- 4 くん蒸を実施する場合は、農林水産大臣に提出した農薬使用計画書の写しを添付すること。

第3 対象木の決定

被害木調査によるナンバーテープ等のマークのある被害木を伐倒駆除の対象とするが、

マークのないマツの被害木を発見したら、すみやかに監督員に連絡し、指示を求めること。

第4 伐倒作業

- 1 伐倒作業は、上下作業、近接作業になっていないかを確認し、障害物を除去し、安定した足場で行うこと。なお、被害木以外の樹木等に損傷を与えないよう、注意すること。
また、被害木は生立木と比較して幹に粘りが無くなり、折れやすくなることから、十分に注意し、安全作業に努めること。
- 2 伐倒木の全木について、伐倒後に胸高直径、樹高を実測し、ナンバーと共に記録整備すること。
- 3 伐倒後、樹幹に印されたナンバーテープ(以下「テープ」という。)を伐根に再設置し、写真を撮影し記録整備すること。
- 4 枝払い作業は、かん木等障害物を除去し、安全を確認した上で実施すること。
- 5 材は1.0～1.5m程度に玉切り、足場を整え、安全を確保してから作業を行うこと。
- 6 玉切った材は道路、水路等に放置しないよう、十分注意すること。

第5 くん蒸

- 1 使用する薬剤は、委託者より指示を受けた薬剤を使用し、農薬登録において定められた使用基準を遵守すること。また、シートについて、気体透過性の小さいくん蒸用シートを使用すること。
- 2 薬剤散布を行う作業員は、ヘルメット、防護眼鏡、マスク、手袋、長靴等を着用し、直接人体に薬剤が接触しないよう注意すること。
- 3 感染源を林内に残さないため、被害木の幹だけではなく、2 cm以上の太さの枝条についても全て集積し、くん蒸処理を実施すること。
- 4 被害材(枝条含む)は、被覆内容積が概ね1m³程度になるように集積し、シートで被覆すること。
- 5 被害材の集積は、なるべく平坦な場所を選ぶこと。また、シートの破損を防ぐため、枝条を集積した上に、玉切りした材を集積すること。
- 6 落葉が堆積している場所など、くん蒸剤のガスの密閉が難しい場所では、材の下にシートを敷く等、ガス漏れのないようにすること
- 7 くん蒸剤の使用量は、集積した被害材の被覆内容積に基づき適切に決定すること。
なお、被覆内容積は、個々のくん蒸処理形状を計測(縦、横、奥行など)すること。
- 8 冬季(12月～2月)においては、被覆内温度を上げてくん蒸剤の効果を高めるため、上空が開放しており日光が被覆された材に当たる場所に集積すること。また、積雪している場合は、雪を除去し土を露出させた上に材を集積し、くん蒸を行うこと。
- 9 集積した被害材を被覆するシートは、くん蒸剤のガスの密閉効果が確認されている材質で破れにくいものを使用すること。
また、シートに穴があいた場合は、粘着テープ等で穴をふさぎ、ガス漏れのないよう注意すること。
- 10 集積した被害材を被覆するシートが、風によりめくれないう、シートの裾は土等で押さえること。
- 11 集積単位ごとに、被覆年月日がわかるように明示するとともに、第三者がみだりに近づかないように注意喚起の措置を講じること。また、くん蒸中は厳重に監視を行うこと。
- 12 生分解性シートを使用した場合を除き、くん蒸処理が終了した後はシートを速やかに回収し、処分すること。

13 被害材の被覆及びくん蒸は、5月末日までに完了させること。

第6 連絡体制の確立

受託者は所在を明らかにし、監督員と常に連絡をとれる体制にすること。

第7 作業記録

- 1 記録写真は、伐倒駆除材積100m³あたり1箇所以上、くん蒸処理を終えるまでの一連の作業を年月日、地名、テープナンバーを明記し撮影すること。
なお、全数量が100m³以下の場合は、概ね3箇所以上行うこと。
- 2 現場作業の記録は作業日毎に、場所、作業内容、作業員氏名等、必要事項を記録し、整備すること。
- 3 被害木の伐倒作業が完了したものについては、調査時のナンバーテープ等を記録整備すること。
- 4 駆除完了後、地形図に駆除木毎に位置、ナンバーを記入し、整理すること。
- 5 民有林造林事業(衛生伐)においては、事業の施工地ごとに、事業実施前、事業実施中及び事業完了後の状況を撮影すること。また、これらの写真は、原則として当該施工地のGNSSデータが確認できるものとする。

附 則

この標準仕様書は、平成17年4月1日から施行する。

附 則

この標準仕様書は、平成26年4月1日から施行する。

附 則

この標準仕様書は、平成27年4月1日から施行する。

附 則

この標準仕様書は、平成28年9月30日から施行する。

附 則

この標準仕様書は、令和3年4月1日から施行する。

附 則

この標準仕様書は、令和8年1月20日から施行する。

森林病虫害等防除事業特記仕様書

第1 総則

- 1 この特記仕様書は、松くい虫等防除関係事業に係る社会保険料等及び納品物について定める。

第2 社会保険料等

- 1 社会保険料等については、施工地ごとに、事業に従事した各現場労働者について社会保険料等（労災保険、雇用保険、健康保険、厚生年金及び退職金共済制度）の加入状況に応じて表1に示す点数を合計し、当該現場労働者数で除して算出される平均点数に応じて、表2に示す率を乗じた額を積算する。

表1

		加入している場合の点数
労災保険		6点
雇用保険		1点
健康保険		5点
厚生年金保険		10点
退職金共済制度	中小企業退職金共済制度以外	2点
	中小企業退職金共済制度	3点

表2

平均点数	加算率
1点以上7点未満	3%
7点以上13点未満	10%
13点以上23点未満	13%
23点以上	18%

2 加入実態状況調査表の提出

受託者は、現場施工完了後、速やかに従事した各現場労働者の「社会保険等の加入実態状況調査表」（別紙）を監督員に提出しなければならない。

第3 当該設計書の取り扱い

本設計書の社会保険料等は、「直接費と共通仮設費の合計」に18%を乗じた額で積算している。

ただし、社会保険料等の加入実態状況に応じた加算率とするため、提出された社会保険等の加入実態状況調査表に基づき、変更設計を行うものとする。

第4 納品物

「新潟県松くい虫防除事業（伐倒駆除）標準仕様書」に基づき整備した記録は、紙媒体により納品すること。

農 薬 使 用 計 画 書 (変更)

年 月 日

農林水産大臣 殿

住 所
氏 名 (法人の場合にあっては、その
名称及び代表者の氏名) □

農薬を使用する者が遵守すべき基準を定める省令 (第3条) に基づき、
(第4条)

下記のとおり提出します。

記

農薬の使用計画

- 1 農薬の使用方法
- 2 使用する農薬の種類
- 3 使用する対象
- 4 使用する期間

(日本工業規格A4)

備考 届出に際し、新規の場合は、「(変更)」を傍線で消し、変更の場合は該当部分を丸で囲むこと。また、届出の根拠条項以外の条を傍線で消すこと。

- 注1 「農薬の使用方法」には、「航空機による散布」「くん蒸」等と記載する。
- 2 「使用する農薬の種類」には、農薬の有効成分名、又はその略称名及び剤型を記載する。
- 3 「使用する対象」には、くん蒸にあっては、「倉庫」、「天幕」等、航空機にあっては、「稲」等と記載する。