

令和7年度 市単森林病虫害等防除事業 伐倒駆除・くん蒸業務委託（その11） 実施設計書		調 査	
		設 計	
工 事 番 号		施 工 地	
		胎内市 荒井浜 地内	
	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6月30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 1037 本 104.22 m <sup>3</sup> 目印テープ：黄色（ピンクの目印テープは本業務対象外） 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	

## 市単森林病虫害等防除事業 伐倒駆除・くん蒸業務委託(その11) 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	104.22		円	単価表1
(補助対象)	(くん蒸)					
計			104.22		円	
消費税					円	
合 計					円	

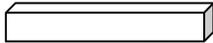
# 単 価 表 1

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		R7市単その11				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						胎内市	
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F 748	マツ	10	42	0.630	0.756		1	38.11212400	139.38721300
緑F 749	マツ	7	24	0.170	0.204		1	38.11210800	139.38722900
緑F 750	マツ	9	28	0.280	0.336		1	38.11210400	139.38722800
緑F 751	マツ	11	49	0.850	1.020		1	38.11211400	139.38729700
緑F 752	マツ	7	42	0.410	0.492		1	38.11207900	139.38762300
緑F 753	マツ	3	16	0.040	0.048		1	38.11190600	139.38746000
緑F 754	マツ	2	12	0.010	0.012		1	38.11190900	139.38746000
緑F 755	マツ	7	20	0.120	0.144		1	38.11198700	139.38766500
緑F 756	マツ	7	43	0.410	0.492		1	38.11199100	139.38765900
緑F 757	マツ	6	46	0.420	0.504		1	38.11198000	139.38767500
緑F 758	マツ	7	58	0.770	0.924		1	38.11195000	139.38773600
緑F 759	マツ	7	24	0.170	0.204		1	38.11190400	139.38771700
緑F 760	マツ	6	24	0.140	0.168		1	38.11190900	139.38769400
緑F 761	マツ	7	34	0.330	0.396		1	38.11156400	139.38763800
緑F 762	マツ	7	40	0.450	0.540		1	38.11147900	139.38760300
緑F 763	マツ	9	38	0.490	0.588		1	38.11144500	139.38753200
緑F 764	マツ	8	26	0.220	0.264		1	38.11139600	139.38748600
緑F 765	マツ	9	29	0.280	0.336		1	38.11149100	139.38740200
緑F 766	マツ	10	56	1.030	1.236		1	38.11146000	139.38737800
緑F 767	マツ	2	7	0.003	0.003		1	38.11143000	139.38733600
緑F 768	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11146800	139.38728000
緑F 769	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11150000	139.38728100
緑F 770	マツ	7	25	0.170	0.204		1	38.11152300	139.38725300
緑F 771	マツ	4	35	0.190	0.228		1	38.11138500	139.38759900
緑F 772	マツ	6	23	0.120	0.144		1	38.11129800	139.38765900
緑F 773	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11130200	139.38766300
緑F 774	マツ	7	22	0.140	0.168		1	38.11128200	139.38770700
緑F 775	マツ	6	18	0.080	0.096		1	38.11128300	139.38771600
緑F 776	マツ	6	21	0.100	0.120		1	38.11127500	139.38770100
緑F 777	マツ	8	26	0.220	0.264		1	38.11112000	139.38756000
緑F 778	マツ	8	40	0.500	0.600		1	38.11112500	139.38751300
緑F 779	マツ	7	43	0.410	0.492		1	38.11112200	139.38749800
緑F 780	マツ	9	23	0.180	0.216		1	38.11106800	139.38746300
緑F 781	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11109200	139.38743700
緑F 782	マツ	5	23	0.110	0.132		1	38.11106400	139.38743600
緑F 783	マツ	8	30	0.280	0.336		1	38.11105200	139.38744900
緑F 784	マツ	9	30	0.320	0.384		1	38.11103000	139.38743600
緑F 785	マツ	9	32	0.360	0.432		1	38.11104200	139.38744600
緑F 786	マツ	8	28	0.250	0.300		1	38.11101700	139.38741900
緑F 787	マツ	8	28	0.250	0.300		1	38.11100300	139.38743100
緑F 788	マツ	9	31	0.320	0.384		1	38.11099000	139.38746700
緑F 789	マツ	9	22	0.180	0.216		1	38.11106100	139.38750600
緑F 790	マツ	9	28	0.280	0.336		1	38.11106000	139.38757400
緑F 791	マツ	10	31	0.350	0.420		1	38.11119200	139.38768800
緑F 792	マツ	7	20	0.120	0.144		1	38.11118800	139.38773200
緑F 793	マツ	11	35	0.480	0.576		1	38.11117200	139.38776300
緑F 794	マツ	7	32	0.290	0.348		1	38.11118400	139.38778800
緑F 795	マツ	4	20	0.070	0.084		1	38.11126000	139.38780700
緑F 796	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11122400	139.38780500
緑F 797	マツ	3	15	0.030	0.036		1	38.11121200	139.38783300
緑F 798	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11120200	139.38783100
緑F 799	マツ	6	19	0.080	0.096		1	38.11121500	139.38784100
緑F 800	マツ	6	27	0.170	0.204		1	38.11122300	139.38785200
緑F 801	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11122000	139.38786700
緑F 802	マツ	5	21	0.090	0.108		1	38.11124500	139.38788300
緑F 803	マツ	8	30	0.280	0.336		1	38.11109600	139.38781900
緑F 804	マツ	8	24	0.190	0.228		1	38.11114800	139.38780900
緑F 805	マツ	10	29	0.310	0.372		1	38.11104800	139.38769000
緑F 806	マツ	10	43	0.630	0.756		1	38.11104500	139.38771100
緑F 807	マツ	10	59	1.110	1.332		1	38.11101000	139.38767000
緑F 808	マツ	8	21	0.130	0.156		1	38.11092900	139.38760300
緑F 809	マツ	8	24	0.190	0.228		1	38.11091300	139.38761700
緑F 810	マツ	11	45	0.720	0.864		1	38.11081700	139.38757800
緑F 811	マツ	12	48	0.930	1.116		1	38.11086000	139.38763600
緑F 812	マツ	12	43	0.750	0.900		1	38.11080200	139.38763900
緑F 813	マツ	14	34	0.610	0.732		1	38.11066900	139.38772900
緑F 814	マツ	12	50	1.000	1.200		1	38.11064500	139.38776900
緑F 815	マツ	9	46	0.640	0.768		1	38.11055900	139.38784700
緑F 816	マツ	10	50	0.830	0.996		1	38.11059500	139.38793100
緑F 817	マツ	12	65	1.610	1.932		1	38.11073500	139.38783000
緑F 818	マツ	8	32	0.320	0.384		1	38.11098000	139.38771400
緑F 819	マツ	9	28	0.280	0.336		1	38.11100200	139.38771800
緑F 820	マツ	8	27	0.220	0.264		1	38.11103000	139.38787000
緑F 821	マツ	10	48	0.770	0.924		1	38.11098600	139.38779100
緑F 822	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11101000	139.38795300
緑F 823	マツ	8	29	0.250	0.300		1	38.11100300	139.38795500
緑F 824	マツ	10	30	0.350	0.420		1	38.11098200	139.38800200
緑F 825	マツ	8	34	0.360	0.432		1	38.11104500	139.38800000
緑F 826	マツ	8	32	0.320	0.384		1	38.11107400	139.38796700
緑F 827	マツ	8	33	0.320	0.384		1	38.11111500	139.38799400
緑F 828	マツ	9	37	0.450	0.540		1	38.11112200	139.38803300
緑F 829	マツ	9	36	0.450	0.540		1	38.11081200	139.38813800
緑F 830	マツ	8	24	0.190	0.228		1	38.11081200	139.38813000
緑F 831	マツ	8	38	0.460	0.552		1	38.11082800	139.38833400
緑F 832	マツ	8	34	0.360	0.432		1	38.11082800	139.38830500
緑F 833	マツ	7	31	0.250	0.300		1	38.11088700	139.38838800
緑F 834	マツ	6	33	0.250	0.300		1	38.11090600	139.38839400
緑F 835	マツ	9	43	0.570	0.684		1	38.11081400	139.38843700
緑F 836	マツ	5	22	0.110	0.132		1	38.11082000	139.38849800
緑F 837	マツ	7	30	0.250	0.300		1	38.11081600	139.38857200
緑F 838	マツ	6	26	0.170	0.204		1	38.11084000	139.38857300

## 毎木調査表

整理番号		R7市単その11		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							
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 <sup>3</sup> )	材積×1.2	15度以上	図面	北緯	東経
緑F 839	マツ	3	15	0.030	0.036		1	38.11090100	139.38858800
緑F 840	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11092000	139.38868300
緑F 841	マツ	6	15	0.050	0.060		1	38.11117900	139.38813900
緑F 842	マツ	6	27	0.170	0.204		1	38.11117500	139.38816300
緑F 843	マツ	6	23	0.120	0.144		1	38.11116200	139.38825100
緑F 844	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11111100	139.38835200
緑F 845	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11118300	139.38828900
緑F 846	マツ	6	19	0.080	0.096		1	38.11119100	139.38830300
緑F 847	マツ	7	14	0.060	0.072		1	38.11125600	139.38821700
緑F 848	マツ	7	12	0.050	0.060		1	38.11126500	139.38820100
緑F 849	マツ	7	16	0.080	0.096		1	38.11128800	139.38821100
緑F 850	マツ	7	22	0.140	0.168		1	38.11134000	139.38817400
緑F 851	マツ	7	21	0.120	0.144		1	38.11136100	139.38825300
緑F 852	マツ	7	15	0.060	0.072		1	38.11135900	139.38828000
緑F 853	マツ	8	23	0.160	0.192		1	38.11128700	139.38831000
緑F 854	マツ	4	7	0.010	0.012		1	38.11126400	139.38833500
緑F 855	マツ	6	15	0.050	0.060		1	38.11123500	139.38830900
緑F 856	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11122000	139.38834400
緑F 857	マツ	7	11	0.030	0.036		1	38.11137800	139.38834300
緑F 858	マツ	7	24	0.170	0.204		1	38.11143200	139.38839900
緑F 859	マツ	9	35	0.400	0.480		1	38.11139900	139.38855000
緑F 860	マツ	6	33	0.250	0.300		1	38.11122700	139.38860300
緑F 861	マツ	8	29	0.250	0.300		1	38.11122100	139.38867400
緑F 862	マツ	7	30	0.250	0.300		1	38.11126500	139.38871000
緑F 863	マツ	8	28	0.250	0.300		1	38.11150300	139.38862400
緑F 864	マツ	8	25	0.190	0.228		1	38.11154900	139.38855800
緑F 865	マツ	7	20	0.120	0.144		1	38.11156700	139.38856400
緑F 866	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11158400	139.38839600
緑F 867	マツ	7	21	0.120	0.144		1	38.11165300	139.38843900
緑F 868	マツ	6	19	0.080	0.096		1	38.11168800	139.38836500
緑F 869	マツ	8	18	0.110	0.132		1	38.11168300	139.38843600
緑F 870	マツ	8	29	0.250	0.300		1	38.11172500	139.38842200
緑F 871	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38.11177100	139.38843900
緑F 872	マツ	7	14	0.060	0.072		1	38.11174100	139.38844600
緑F 873	マツ	7	12	0.050	0.060		1	38.11170100	139.38850400
緑F 874	マツ	8	46	0.560	0.672		1	38.11167900	139.38861600
緑F 875	マツ	5	27	0.140	0.168		1	38.11172700	139.38866700
緑F 876	マツ	10	43	0.630	0.756		1	38.11144700	139.38877000
緑F 877	マツ	9	28	0.280	0.336		1	38.11143100	139.38881900
緑F 878	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38.11128400	139.38884700
緑F 879	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11131200	139.38887900
緑F 880	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11129700	139.38885600
緑F 881	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11137700	139.38892400
緑F 882	マツ	7	26	0.190	0.228		1	38.11137200	139.38894100
緑F 883	マツ	7	23	0.140	0.168		1	38.11137400	139.38899700
緑F 884	マツ	6	31	0.220	0.264		1	38.11161400	139.38890400
緑F 885	マツ	8	39	0.460	0.552		1	38.11162700	139.38888200
緑F 886	マツ	8	44	0.520	0.624		1	38.11162000	139.38893000
緑F 887	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11151500	139.38899700
緑F 888	マツ	6	26	0.170	0.204		1	38.11150800	139.38898300
緑F 889	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11152500	139.38899900
緑F 890	マツ	3	6	0.006	0.007		1	38.11152300	139.38899800
緑F 891	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11151800	139.38899300
緑F 892	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11134300	139.38908300
緑F 893	マツ	6	24	0.140	0.168		1	38.11136700	139.38908100
緑F 894	マツ	6	15	0.050	0.060		1	38.11138100	139.38910100
緑F 895	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11138600	139.38912300
緑F 896	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11133900	139.38916000
緑F 897	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11132700	139.38916900
緑F 898	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11134500	139.38915100
緑F 899	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11134900	139.38918700
緑F 900	マツ	6	27	0.170	0.204		1	38.11149100	139.38916500
緑F 901	マツ	6	43	0.350	0.420		1	38.11148700	139.38919900
緑F 902	マツ	6	29	0.200	0.240		1	38.11150000	139.38923300
緑F 903	マツ	6	34	0.280	0.336		1	38.11157000	139.38925200
緑F 904	マツ	5	30	0.190	0.228		1	38.11144700	139.38929500
緑F 905	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11137900	139.38927800
緑F 906	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38.11137500	139.38918300
緑F 907	マツ	7	17	0.080	0.096		1	38.11134500	139.38927200
緑F 908	マツ	8	17	0.090	0.108		1	38.11134000	139.38929100
緑F 909	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11133100	139.38925200
緑F 910	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38.11133600	139.38926700
緑F 911	マツ	7	20	0.120	0.144		1	38.11132500	139.38931300
緑F 912	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11134500	139.38929300
緑F 913	マツ	6	15	0.050	0.060		1	38.11131600	139.38929700
緑F 914	マツ	6	21	0.100	0.120		1	38.11131200	139.38933300
緑F 915	マツ	7	21	0.120	0.144		1	38.11132600	139.38935000
緑F 916	マツ	6	15	0.050	0.060		1	38.11133000	139.38933800
緑F 917	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11133400	139.38936600
緑F 918	マツ	7	13	0.050	0.060		1	38.11132200	139.38935700
緑F 919	マツ	7	17	0.080	0.096		1	38.11131900	139.38938600
緑F 920	マツ	7	20	0.120	0.144		1	38.11132400	139.38938100
緑F 921	マツ	7	15	0.060	0.072		1	38.11130100	139.38939200
緑F 922	マツ	6	18	0.080	0.096		1	38.11128900	139.38944100
緑F 923	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11130500	139.38943400
緑F 924	マツ	6	24	0.140	0.168		1	38.11128400	139.38944100
緑F 925	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11131800	139.38945600
緑F 926	マツ	5	20	0.090	0.108		1	38.11132000	139.38945300
緑F 927	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11134400	139.38945300
緑F 928	マツ	6	55	0.570	0.684		1	38.11142900	139.38948300
緑F 929	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11147100	139.38940500

## 毎木調査表

整理番号		R7市単その11		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							
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 <sup>3</sup> )	材積×1.2	15度以上	図面	北緯	東経
緑F 930	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11148000	139.38940500
緑F 931	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11127000	139.38950600
緑F 932	マツ	5	23	0.110	0.132		1	38.11126700	139.38948200
緑F 933	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11126400	139.38950600
緑F 934	マツ	5	22	0.110	0.132		1	38.11124900	139.38950500
緑F 935	マツ	3	14	0.030	0.036		1	38.11127000	139.38951900
緑F 936	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11125700	139.38955000
緑F 937	マツ	6	19	0.080	0.096		1	38.11128700	139.38956100
緑F 938	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11130300	139.38953800
緑F 939	マツ	6	34	0.280	0.336		1	38.11138800	139.38958100
緑F 940	マツ	8	35	0.360	0.432		1	38.11147800	139.38955600
緑F 941	マツ	8	32	0.320	0.384		1	38.11150100	139.38954000
緑F 942	マツ	2	16	0.020	0.024		1	38.11147000	139.38950400
緑F 943	マツ	8	32	0.320	0.384		1	38.11147200	139.38958600
緑F 944	マツ	9	40	0.520	0.624		1	38.11142300	139.38965700
緑F 945	マツ	10	52	0.900	1.080		1	38.11140800	139.38965200
緑F 946	マツ	7	20	0.120	0.144		1	38.11128000	139.38967200
緑F 947	マツ	7	19	0.100	0.120		1	38.11126000	139.38967700
緑F 948	マツ	6	15	0.050	0.060		1	38.11122600	139.38964100
緑F 949	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11121500	139.38965500
緑F 950	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38.11125700	139.38968400
緑F 951	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11126900	139.38971000
緑F 952	マツ	4	20	0.070	0.084		1	38.11126800	139.38972200
緑F 953	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11127100	139.38972900
緑F 954	マツ	6	23	0.120	0.144		1	38.11121300	139.38973600
緑F 955	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11120600	139.38971600
緑F 956	マツ	7	17	0.080	0.096		1	38.11124100	139.38976600
緑F 957	マツ	6	21	0.100	0.120		1	38.11123100	139.38978500
緑F 958	マツ	6	23	0.120	0.144		1	38.11124400	139.38977900
緑F 959	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11127900	139.38980300
緑F 960	マツ	6	39	0.350	0.420		1	38.11133900	139.38980400
緑F 961	マツ	6	31	0.220	0.264		1	38.11142800	139.38977500
緑F 962	マツ	7	22	0.140	0.168		1	38.11146000	139.38974600
緑F 963	マツ	7	24	0.170	0.204		1	38.11143700	139.38979500
緑F 964	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11144900	139.38981100
緑F 965	マツ	8	25	0.190	0.228		1	38.11144800	139.38981500
緑F 966	マツ	7	32	0.290	0.348		1	38.11144600	139.38983400
緑F 967	マツ	8	29	0.250	0.300		1	38.11145200	139.38984800
緑F 968	マツ	6	27	0.170	0.204		1	38.11137300	139.38988400
緑F 969	マツ	6	27	0.170	0.204		1	38.11136800	139.38989800
緑F 970	マツ	5	22	0.110	0.132		1	38.11134000	139.38989500
緑F 971	マツ	8	27	0.220	0.264		1	38.11140900	139.38994300
緑F 972	マツ	7	28	0.220	0.264		1	38.11141300	139.38995200
緑F 973	マツ	6	25	0.140	0.168		1	38.11129700	139.38993700
緑F 974	マツ	7	19	0.100	0.120		1	38.11124500	139.38986000
緑F 975	マツ	5	23	0.110	0.132		1	38.11122700	139.38982000
緑F 976	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11122000	139.38982900
緑F 977	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11121900	139.38985000
緑F 978	マツ	6	20	0.100	0.120		1	38.11118400	139.38983700
緑F 979	マツ	7	23	0.140	0.168		1	38.11120100	139.38984600
緑F 980	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38.11119300	139.38988700
緑F 981	マツ	6	21	0.100	0.120		1	38.11116300	139.38989300
緑F 982	マツ	7	19	0.100	0.120		1	38.11117700	139.38991500
緑F 983	マツ	7	16	0.080	0.096		1	38.11120200	139.38989900
緑F 984	マツ	7	18	0.100	0.120		1	38.11123500	139.38990800
緑F 985	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11124800	139.38991400
緑F 986	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11122900	139.38990500
緑F 987	マツ	6	19	0.080	0.096		1	38.11125200	139.38991000
緑F 988	マツ	5	28	0.170	0.204		1	38.11136200	139.39004000
緑F 989	マツ	7	29	0.220	0.264		1	38.11127300	139.39013400
緑F 990	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38.11120800	139.39000800
緑F 991	マツ	7	14	0.060	0.072		1	38.11118200	139.38996600
緑F 992	マツ	6	26	0.170	0.204		1	38.11115600	139.38996800
緑F 993	マツ	6	19	0.080	0.096		1	38.11115200	139.38993900
緑F 994	マツ	4	21	0.070	0.084		1	38.11113800	139.39001000
緑F 995	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11112600	139.39003500
緑F 996	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11112300	139.39005500
緑F 997	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11111900	139.39007200
緑F 998	マツ	5	21	0.090	0.108		1	38.11112200	139.39007200
緑F 999	マツ	4	23	0.090	0.108		1	38.11117500	139.39007900
緑F 1000	マツ	3	16	0.040	0.048		1	38.11116200	139.39019200
赤E 1	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11110300	139.39024600
赤E 2	マツ	6	26	0.170	0.204		1	38.11113300	139.39024900
赤E 3	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11116200	139.39023900
赤E 4	マツ	6	28	0.200	0.240		1	38.11118500	139.39023700
赤E 5	マツ	10	48	0.770	0.924		1	38.11127200	139.39026000
赤E 6	マツ	10	23	0.200	0.240		1	38.11125800	139.39042000
赤E 7	マツ	8	30	0.280	0.336		1	38.11126100	139.39044600
赤E 8	マツ	7	38	0.400	0.480		1	38.11119600	139.39049600
赤E 9	マツ	9	37	0.450	0.540		1	38.11124100	139.39053400
赤E 10	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11114600	139.39033700
赤E 11	マツ	5	22	0.110	0.132		1	38.11114700	139.39038500
赤E 12	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38.11109800	139.39035700
赤E 13	マツ	6	18	0.080	0.096		1	38.11110300	139.39033400
赤E 14	マツ	6	19	0.080	0.096		1	38.11109700	139.39036300
赤E 15	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11109700	139.39037600
赤E 16	マツ	6	21	0.100	0.120		1	38.11110400	139.39040000
赤E 17	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11110000	139.39043000
赤E 18	マツ	7	11	0.030	0.036		1	38.11109500	139.39045900
赤E 19	マツ	7	21	0.120	0.144		1	38.11109600	139.39045900
赤E 20	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11106600	139.39049600

## 毎木調査表

整理番号		R7市単その11		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							
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
赤E 21	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11108800	139.39049500
赤E 22	マツ	6	38	0.350	0.420		1	38.11104000	139.39047200
赤E 23	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11102400	139.39049500
赤E 24	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11102900	139.39050000
赤E 25	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11103500	139.39052500
赤E 26	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11110500	139.39050400
赤E 27	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11108600	139.39051200
赤E 28	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38.11109000	139.39053900
赤E 29	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11108100	139.39054500
赤E 30	マツ	4	17	0.050	0.060		1	38.11109700	139.39053400
赤E 31	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11107800	139.39058000
赤E 32	マツ	6	15	0.050	0.060		1	38.11110300	139.39057800
赤E 33	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38.11107800	139.39059500
赤E 34	マツ	6	23	0.120	0.144		1	38.11106100	139.39057700
赤E 35	マツ	6	23	0.120	0.144		1	38.11098600	139.39072700
赤E 36	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11096000	139.39068300
赤E 37	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11101700	139.39091400
赤E 38	マツ	3	27	0.090	0.108		1	38.11120800	139.39091500
赤E 366	マツ	6	18	0.080	0.096		1	38.11029100	139.39091900
赤E 367	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11028400	139.39095000
赤E 368	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11030000	139.39093900
赤E 369	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38.11026100	139.39089900
赤E 370	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38.11026200	139.39085200
赤E 371	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38.11024200	139.39089900
赤E 372	マツ	6	18	0.080	0.096		1	38.11022300	139.39089300
赤E 373	マツ	5	38	0.300	0.360		1	38.11017300	139.39081900
赤E 374	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11016300	139.39081000
赤E 375	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11016300	139.39080500
赤E 376	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11017900	139.39078400
赤E 377	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11015900	139.39074100
赤E 378	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11014800	139.39071600
赤E 379	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11012100	139.39071400
赤E 380	マツ	4	17	0.050	0.060		1	38.11016800	139.39063400
赤E 381	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11011100	139.39063400
赤E 382	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11014700	139.39059700
赤E 383	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11016600	139.39057700
赤E 384	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11019000	139.39057300
赤E 385	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11017600	139.39054400
赤E 386	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11015000	139.39058100
赤E 387	マツ	4	27	0.120	0.144		1	38.11013900	139.39051500
赤E 388	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11015300	139.39049000
赤E 389	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11011600	139.39052300
赤E 390	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11014000	139.39046300
赤E 391	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11014800	139.39041500
赤E 392	マツ	4	25	0.100	0.120		1	38.11010400	139.39039700
赤E 393	マツ	3	14	0.030	0.036		1	38.11010400	139.39039100
赤E 394	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11010700	139.39033600
赤E 395	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11016200	139.39029100
赤E 396	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11010800	139.39028400
赤E 397	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11014300	139.39025600
赤E 398	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11010000	139.39025100
赤E 399	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11011000	139.39030000
赤E 400	マツ	2	13	0.010	0.012		1	38.11010200	139.39023100
赤E 401	マツ	3	5	0.003	0.003		1	38.11010200	139.39020900
赤E 402	マツ	3	20	0.060	0.072		1	38.11012000	139.39021700
赤E 403	マツ	2	7	0.003	0.003		1	38.11014600	139.39020800
赤E 404	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11016400	139.39016100
赤E 405	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11012300	139.39016200
赤E 406	マツ	4	21	0.070	0.084		1	38.11011500	139.39019900
赤E 407	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11011800	139.39016700
赤E 408	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11011500	139.39015900
赤E 409	マツ	4	17	0.050	0.060		1	38.11016600	139.39012200
赤E 410	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11012100	139.39005200
赤E 411	マツ	4	20	0.070	0.084		1	38.11010900	139.39004800
赤E 412	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11011400	139.39003000
赤E 413	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11017200	139.39003200
赤E 414	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11014300	139.39001900
赤E 415	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11011000	139.39002800
赤E 416	マツ	4	22	0.090	0.108		1	38.11015400	139.39000400
赤E 417	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11016800	139.38995500
赤E 418	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11016300	139.38994500
赤E 419	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11016800	139.38993800
赤E 420	マツ	4	17	0.050	0.060		1	38.11018000	139.38993800
赤E 421	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11014600	139.38999600
赤E 422	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11013500	139.38999000
赤E 423	マツ	3	6	0.006	0.007		1	38.11013100	139.38998100
赤E 424	マツ	4	21	0.070	0.084		1	38.11010600	139.38997500
赤E 425	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11010600	139.38995200
赤E 426	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11014900	139.38995100
赤E 427	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11015200	139.38993900
赤E 428	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11013500	139.38991600
赤E 429	マツ	4	17	0.050	0.060		1	38.11015100	139.38989400
赤E 430	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11013700	139.38989300
赤E 431	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11012400	139.38989300
赤E 432	マツ	4	21	0.070	0.084		1	38.11010000	139.389890200
赤E 433	マツ	5	22	0.110	0.132		1	38.11014500	139.38981800
赤E 434	マツ	3	5	0.003	0.003		1	38.11013100	139.38980100
赤E 435	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11013800	139.38978700
赤E 436	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11012400	139.38978800
赤E 437	マツ	4	21	0.070	0.084		1	38.11013400	139.38978700
赤E 438	マツ	3	6	0.006	0.007		1	38.11013800	139.38982900

## 毎木調査表

整理番号		R7市単その11		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							
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 <sup>3</sup> )	材積×1.2	15度以上	図面	北緯	東経
赤E 439	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11009400	139.38978900
赤E 440	マツ	4	30	0.150	0.180		1	38.11007400	139.38977900
赤E 441	マツ	4	35	0.190	0.228		1	38.11007700	139.38975900
赤E 442	マツ	4	20	0.070	0.084		1	38.11010800	139.38975400
赤E 443	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11012900	139.38975100
赤E 444	マツ	4	33	0.170	0.204		1	38.11015800	139.38970700
赤E 445	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11015800	139.38966100
赤E 446	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11013500	139.38969100
赤E 447	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11012700	139.38969100
赤E 448	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11009700	139.38970800
赤E 449	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11005600	139.38963100
赤E 450	マツ	4	7	0.010	0.012		1	38.11011500	139.38962800
赤E 451	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11008200	139.38958700
赤E 452	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11005900	139.38954400
赤E 453	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11012400	139.38953900
赤E 454	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11013900	139.38952900
赤E 455	マツ	4	21	0.070	0.084		1	38.11012600	139.38949200
赤E 456	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11020700	139.38955700
赤E 457	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11020500	139.38951700
赤E 458	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11017700	139.38950700
赤E 459	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11018600	139.38947300
赤E 460	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11017300	139.38945400
赤E 461	マツ	4	17	0.050	0.060		1	38.11012600	139.38946900
赤E 462	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11012200	139.38950000
赤E 463	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11012500	139.38949400
赤E 464	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11010300	139.38943800
赤E 465	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38.11017600	139.38941300
赤E 466	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11017500	139.38941100
赤E 467	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11017300	139.38939600
赤E 468	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11014200	139.38942400
赤E 469	マツ	3	14	0.030	0.036		1	38.11010800	139.38941000
赤E 470	マツ	3	14	0.030	0.036		1	38.11009400	139.38940000
赤E 471	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11011300	139.38933500
赤E 472	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11012500	139.38932500
赤E 473	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38.11012000	139.38930500
赤E 474	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11011600	139.38930700
赤E 475	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11010100	139.38929700
赤E 476	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11009900	139.38933500
赤E 477	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11009900	139.38929700
赤E 478	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11012700	139.38926300
赤E 479	マツ	3	16	0.040	0.048		1	38.11007900	139.38928800
赤E 480	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11006300	139.38922400
赤E 481	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11006500	139.38917800
赤E 482	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11007700	139.38913500
赤E 483	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11008700	139.38913600
赤E 484	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11010600	139.38911400
赤E 485	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11008800	139.38910700
赤E 486	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11008300	139.38913700
赤E 487	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11005600	139.38911800
赤E 488	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11007100	139.38910700
赤E 489	マツ	5	22	0.110	0.132		1	38.11007200	139.38909000
赤E 490	マツ	4	20	0.070	0.084		1	38.11007100	139.38908000
赤E 491	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11012100	139.38906400
赤E 492	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11012800	139.38904700
赤E 493	マツ	5	24	0.120	0.144		1	38.11006900	139.38903600
赤E 494	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11007800	139.38901600
赤E 495	マツ	4	23	0.090	0.108		1	38.11009500	139.38900000
赤E 496	マツ	4	23	0.090	0.108		1	38.11008500	139.38900400
赤E 497	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11013300	139.38898600
赤E 498	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11013300	139.38894700
赤E 499	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11015700	139.38896200
赤E 500	マツ	4	24	0.100	0.120		1	38.11004100	139.38898100
赤E 501	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11007700	139.38895100
赤E 502	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11006700	139.38894700
赤E 503	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11013800	139.38889700
赤E 504	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11012900	139.38890500
赤E 505	マツ	5	20	0.090	0.108		1	38.11011200	139.38885800
赤E 506	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38.11009700	139.38888700
赤E 507	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11008800	139.38886700
赤E 508	マツ	5	35	0.240	0.288		1	38.11010500	139.38883300
赤E 509	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11011500	139.38880800
赤E 510	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11011100	139.38879700
赤E 511	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11011400	139.38877000
赤E 512	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11011300	139.38876800
赤E 513	マツ	4	22	0.090	0.108		1	38.11010800	139.38873400
赤E 514	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11014000	139.38873500
赤E 515	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11012100	139.38869600
赤E 516	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11012100	139.38868700
赤E 517	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11012400	139.38867200
赤E 518	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11015300	139.38865800
赤E 519	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11016100	139.38860800
赤E 520	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11015200	139.38857900
赤E 521	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11019900	139.38854800
赤E 522	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11023700	139.38855000
赤E 523	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11020800	139.38854400
赤E 524	マツ	4	7	0.010	0.012		1	38.11020900	139.38853100
赤E 525	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11020000	139.38852400
赤E 526	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11019200	139.38850800
赤E 527	マツ	3	13	0.020	0.024		1	38.11019300	139.38842000
赤E 528	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11019200	139.38843300
赤E 529	マツ	5	20	0.090	0.108		1	38.11015100	139.38843700

## 毎木調査表

整理番号		R7市単その11		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							
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
赤E 530	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11015000	139.38840300
赤E 531	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11013900	139.38840200
赤E 532	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11005700	139.38846600
赤E 533	マツ	6	22	0.120	0.144		1	38.05951800	139.41035200
赤E 534	マツ	6	22	0.120	0.144		1	38.05951800	139.41035200
赤E 535	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38.05951800	139.41035200
赤E 536	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38.05951800	139.41035200
赤E 537	マツ	5	23	0.110	0.132		1	38.05951800	139.41035200
赤E 538	マツ	6	22	0.120	0.144		1	38.11032100	139.38815600
赤E 539	マツ	5	29	0.170	0.204		1	38.11018600	139.38812700
赤E 540	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11017400	139.38831100
赤E 541	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11017600	139.38832300
赤E 542	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38.11016500	139.38832900
赤E 543	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11014800	139.38837600
赤E 544	マツ	6	23	0.120	0.144		1	38.11016700	139.38841200
赤E 545	マツ	4	23	0.090	0.108		1	38.11024200	139.38828200
赤E 546	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11024800	139.38839600
赤E 547	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11027700	139.38843500
赤E 548	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11028900	139.38838900
赤E 549	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11033700	139.38841100
赤E 550	マツ	3	24	0.080	0.096		1	38.11030900	139.38846900
赤E 551	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11033900	139.38849600
赤E 552	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11037200	139.38844600
赤E 553	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11040400	139.38845800
赤E 554	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11034300	139.38835900
赤E 555	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11037700	139.38840100
赤E 556	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11036300	139.38841500
赤E 557	マツ	2	13	0.010	0.012		1	38.11037800	139.38835900
赤E 558	マツ	4	22	0.090	0.108		1	38.11038900	139.38833100
赤E 559	マツ	5	46	0.350	0.420		1	38.11044700	139.38832300
赤E 560	マツ	3	14	0.030	0.036		1	38.11039000	139.38838000
赤E 561	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11039200	139.38839500
赤E 562	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11041300	139.38848100
赤E 563	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11042900	139.38853200
赤E 564	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11050300	139.38851500
赤E 565	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11051200	139.38853400
赤E 566	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11054200	139.38848300
赤E 567	マツ	6	34	0.280	0.336		1	38.11054200	139.38852700
赤E 568	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11049200	139.38856700
赤E 569	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11049300	139.38857700
赤E 570	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11051100	139.38858500
赤E 571	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11049500	139.38861400
赤E 572	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11049700	139.38864300
赤E 573	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11049400	139.38864400
赤E 574	マツ	4	19	0.060	0.072		1	38.11046000	139.38866600
赤E 575	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11055600	139.38857500
赤E 576	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11059800	139.38858000
赤E 577	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11056500	139.38861100
赤E 578	マツ	6	10	0.030	0.036		1	38.11052200	139.38866500
赤E 579	マツ	4	21	0.070	0.084		1	38.11055400	139.38865000
赤E 580	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11057300	139.38867700
赤E 581	マツ	5	32	0.210	0.252		1	38.11058100	139.38868300
赤E 582	マツ	3	13	0.020	0.024		1	38.11058100	139.38870100
赤E 583	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11059300	139.38866300
赤E 584	マツ	3	16	0.040	0.048		1	38.11058000	139.38863300
赤E 585	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11061300	139.38861600
赤E 586	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11062000	139.38861800
赤E 587	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38.11066500	139.38865600
赤E 588	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11069200	139.38863100
赤E 589	マツ	5	22	0.110	0.132		1	38.11068000	139.38863400
赤E 590	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11067100	139.38866300
赤E 591	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11071500	139.38864900
赤E 592	マツ	6	25	0.140	0.168		1	38.11070200	139.38864000
赤E 593	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11072400	139.38864100
赤E 594	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11075900	139.38867200
赤E 595	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38.11075000	139.38867400
赤E 596	マツ	6	16	0.070	0.084		1	38.11077100	139.38867400
赤E 597	マツ	5	23	0.110	0.132		1	38.11073500	139.38868500
赤E 598	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11075100	139.38870600
赤E 599	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11075200	139.38871800
赤E 600	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11073600	139.38872900
赤E 601	マツ	6	28	0.200	0.240		1	38.11073600	139.38875300
赤E 602	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11079600	139.38870500
赤E 603	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11078000	139.38875000
赤E 604	マツ	5	25	0.120	0.144		1	38.11080600	139.38873200
赤E 605	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11077800	139.38871200
赤E 606	マツ	4	7	0.010	0.012		1	38.11079300	139.38868500
赤E 607	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11080500	139.38868300
赤E 608	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11080000	139.38862100
赤E 609	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11081100	139.38871400
赤E 610	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11081600	139.38873500
赤E 611	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38.11084200	139.38870600
赤E 612	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38.11085500	139.38873700
赤E 613	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11087000	139.38877400
赤E 614	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11084800	139.38879500
赤E 615	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11089300	139.38880000
赤E 616	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11091300	139.38871300
赤E 617	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38.11094400	139.38873800
赤E 618	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11095000	139.38873600
赤E 619	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11090600	139.38877600
赤E 620	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11093600	139.38877800

## 毎木調査表

整理番号		R7市単その11		市町村		胎内市			
調査年月日		胎内市 荒井浜 地内		調査者		胎内市			
所在地		胎内市 荒井浜 地内							
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 <sup>3</sup> )	材積×1.2	15度以上	図面	北緯	東経
赤E 621	マツ	5	52	0.440	0.528		1	38.11096600	139.38876300
赤E 622	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11094700	139.38883400
赤E 623	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11102000	139.38886000
赤E 624	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11099900	139.38880300
赤E 625	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11100700	139.38882600
赤E 626	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11098300	139.38883400
赤E 627	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11101300	139.38872500
赤E 628	マツ	4	19	0.060	0.072		1	38.11105300	139.38877400
赤E 629	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11104600	139.38884500
赤E 630	マツ	6	27	0.170	0.204		1	38.11111000	139.38890800
赤E 631	マツ	5	24	0.120	0.144		1	38.11108600	139.38895700
赤E 632	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11108400	139.38896100
赤E 633	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11110300	139.38898400
赤E 634	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11111000	139.38900100
赤E 635	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11110300	139.38879700
赤E 636	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11113800	139.38885600
赤E 637	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11112300	139.38886200
赤E 638	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11116400	139.38889300
赤E 639	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11117700	139.38894000
赤E 640	マツ	2	9	0.010	0.012		1	38.11116800	139.38894500
赤E 641	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11118300	139.38892900
赤E 642	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11120700	139.38894100
赤E 643	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11122000	139.38895800
赤E 644	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11119900	139.38884300
赤E 645	マツ	3	17	0.040	0.048		1	38.11120900	139.38881700
赤E 646	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11125300	139.38887600
赤E 647	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11124900	139.38886700
赤E 648	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11127000	139.38888400
赤E 649	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11123800	139.38891100
赤E 650	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11127300	139.38896400
赤E 651	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11131400	139.38892900
赤E 652	マツ	5	33	0.210	0.252		1	38.11135400	139.38895600
赤E 653	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11127500	139.38899500
赤E 654	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11128500	139.38898800
赤E 655	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11127100	139.38900500
赤E 656	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11126300	139.38902100
赤E 657	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11124800	139.38900500
赤E 658	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38.11125600	139.38896700
赤E 659	マツ	6	11	0.030	0.036		1	38.11124700	139.38898300
赤E 660	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11121000	139.38897400
赤E 661	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11120100	139.38898600
赤E 662	マツ	6	14	0.050	0.060		1	38.11115800	139.38904400
赤E 663	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11115600	139.38904300
赤E 664	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11113000	139.38902800
赤E 665	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38.11112400	139.38900800
赤E 666	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38.11109700	139.38900500
赤E 667	マツ	5	23	0.110	0.132		1	38.11100800	139.38900000
赤E 668	マツ	3	13	0.020	0.024		1	38.11100000	139.38895600
赤E 669	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11100200	139.38890100
赤E 670	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11098600	139.38895200
赤E 671	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11094600	139.38897000
赤E 672	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11091600	139.38897700
赤E 673	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11091000	139.38888800
赤E 674	マツ	2	6	0.003	0.003		1	38.11090500	139.38889200
赤E 675	マツ	3	24	0.080	0.096		1	38.11091900	139.38887500
赤E 676	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11089400	139.38887100
赤E 677	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11089700	139.38886600
赤E 678	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11082900	139.38884100
赤E 679	マツ	3	6	0.006	0.007		1	38.11083700	139.38885000
赤E 680	マツ	3	13	0.020	0.024		1	38.11084500	139.38883500
赤E 681	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11085700	139.38878500
赤E 682	マツ	3	13	0.020	0.024		1	38.11078800	139.38884000
赤E 683	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11077200	139.38882200
赤E 684	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11075100	139.38880000
赤E 685	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11074200	139.38881700
赤E 686	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11071700	139.38879400
赤E 687	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38.11055500	139.38868500
赤E 688	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11053700	139.38869700
赤E 689	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11054600	139.38870200
赤E 690	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11051300	139.38873100
赤E 691	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11052100	139.38864100
赤E 692	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11048800	139.38869400
赤E 693	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11050600	139.38868900
赤E 694	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11044200	139.38868100
赤E 695	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11040100	139.38867900
赤E 696	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11038200	139.38864400
赤E 697	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11041600	139.38858600
赤E 698	マツ	2	6	0.003	0.003		1	38.11036000	139.38859400
赤E 699	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11030300	139.38855200
赤E 700	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11029000	139.38855000
赤E 701	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11024900	139.38847800
赤E 702	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11022400	139.38846400
赤E 703	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11022700	139.38842900
赤E 704	マツ	4	20	0.070	0.084		1	38.11023600	139.38841600
赤E 705	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11125700	139.38914000
赤E 706	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11123900	139.38907000
赤E 707	マツ	5	30	0.190	0.228		1	38.11122100	139.38906200
赤E 708	マツ	4	29	0.140	0.168		1	38.11122800	139.38908400
赤E 709	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11122500	139.38913000
赤E 710	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11123600	139.38912000
赤E 711	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11127400	139.38909400

## 毎木調査表

整理番号		R7市単その11		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							
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
赤E 712	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11129900	139.38910800
赤E 713	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11129500	139.38915800
赤E 714	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11126200	139.38915100
赤E 715	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11123700	139.38911800
赤E 716	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11128000	139.38920000
赤E 717	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11126400	139.38922400
赤E 718	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11123400	139.38917600
赤E 719	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11126300	139.38918200
赤E 720	マツ	4	22	0.090	0.108		1	38.11121900	139.38918700
赤E 721	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11122000	139.38925600
赤E 722	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11120100	139.38927300
赤E 723	マツ	5	20	0.090	0.108		1	38.11121500	139.38928700
赤E 724	マツ	4	17	0.050	0.060		1	38.11120800	139.38930500
赤E 725	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11117000	139.38927900
赤E 726	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11123200	139.38932800
赤E 727	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11123700	139.38938700
赤E 728	マツ	3	14	0.030	0.036		1	38.11123800	139.38941400
赤E 729	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11123400	139.38940000
赤E 730	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11122400	139.38938400
赤E 731	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11118700	139.38938600
赤E 732	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11118400	139.38941800
赤E 733	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11112700	139.38943700
赤E 734	マツ	4	23	0.090	0.108		1	38.11114900	139.38948100
赤E 735	マツ	4	30	0.150	0.180		1	38.11113000	139.38951900
赤E 736	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11119400	139.38952300
赤E 737	マツ	3	15	0.030	0.036		1	38.11122400	139.38950500
赤E 738	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11119300	139.38955200
赤E 739	マツ	3	18	0.050	0.060		1	38.11116700	139.38954200
赤E 740	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11114900	139.38953900
赤E 741	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11115500	139.38956200
赤E 742	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11117500	139.38958200
赤E 743	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11115700	139.38960400
赤E 744	マツ	3	21	0.060	0.072		1	38.11114900	139.38965500
赤E 745	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11118400	139.38966100
赤E 746	マツ	3	15	0.030	0.036		1	38.11118400	139.38963300
赤E 747	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11120900	139.38962000
赤E 748	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11117700	139.38968800
赤E 749	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11113900	139.38968200
赤E 750	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11111800	139.38968200
赤E 751	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11110900	139.38964600
赤E 752	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11107500	139.38969900
赤E 753	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11110300	139.38972400
赤E 754	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11114900	139.38975300
赤E 755	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11117100	139.38977500
赤E 756	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11117100	139.38977300
赤E 757	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11110500	139.38976000
赤E 758	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11109100	139.38981600
赤E 759	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11114300	139.38979800
赤E 760	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11116100	139.38980100
赤E 761	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11114300	139.38983000
赤E 762	マツ	3	13	0.020	0.024		1	38.11113900	139.38983800
赤E 763	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11115800	139.38987700
赤E 764	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11114500	139.38990000
赤E 765	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11114100	139.38987800
赤E 766	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11108900	139.38985300
赤E 767	マツ	4	17	0.050	0.060		1	38.11110100	139.38984300
赤E 768	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11106300	139.38981900
赤E 769	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11107700	139.38992800
赤E 770	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11108300	139.38989700
赤E 771	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11106400	139.38990100
赤E 772	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11106700	139.38986800
赤E 773	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11105800	139.38991100
赤E 774	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11105700	139.38992500
赤E 775	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11106200	139.38993500
赤E 776	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11107900	139.38996800
赤E 777	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11110900	139.38994700
赤E 778	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11112000	139.38996600
赤E 779	マツ	4	20	0.070	0.084		1	38.11115100	139.38997500
赤E 780	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11114200	139.38995500
赤E 781	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11124200	139.38997200
赤E 782	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11120500	139.38994400
赤E 783	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11115500	139.38998300
赤E 784	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11113400	139.39001700
赤E 785	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11113800	139.39001700
赤E 786	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11113000	139.39005300
赤E 787	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11111600	139.39014700
赤E 788	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11111200	139.39021600
赤E 789	マツ	5	26	0.140	0.168		1	38.11111300	139.39024200
赤E 790	マツ	5	20	0.090	0.108		1	38.11108500	139.39029000
赤E 791	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11102500	139.39028200
赤E 792	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11103100	139.39026800
赤E 793	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11101100	139.39044700
赤E 794	マツ	5	20	0.090	0.108		1	38.11091400	139.39047300
赤E 795	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11091700	139.39052600
赤E 796	マツ	4	22	0.090	0.108		1	38.11089200	139.39066900
赤E 797	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11087900	139.39075200
赤E 798	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11096700	139.39067500
赤E 799	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11102700	139.39068600
赤E 800	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11099100	139.39068100
赤E 801	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11093800	139.39074300
赤E 802	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11087100	139.39086900

## 毎木調査表

整理番号		R7市単その11		市町村		胎内市			
調査年月日		胎内市 荒井浜 地内		調査者		胎内市			
所在地		胎内市 荒井浜 地内				GPS座標			
枯損林分面積									
テープNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m <sup>3</sup> )	材積×1.2	15度以上	図面	北緯	東経
赤E 803	マツ	4	20	0.070	0.084		1	38.11084600	139.39098900
赤E 804	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11081300	139.39097400
赤E 805	マツ	4	20	0.070	0.084		1	38.11082600	139.39097800
赤E 806	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11081800	139.39104600
赤E 807	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11078000	139.39112400
赤E 808	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11076200	139.39103700
赤E 809	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11076700	139.39108100
赤E 810	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11076700	139.39109900
赤E 811	マツ	5	21	0.090	0.108		1	38.11077800	139.39111200
赤E 812	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11079700	139.39116000
赤E 813	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11083700	139.39114000
赤E 814	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11081100	139.39120700
赤E 815	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11082900	139.39124600
赤E 816	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11080800	139.39120500
赤E 817	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11075500	139.39126400
赤E 818	マツ	5	21	0.090	0.108		1	38.11077600	139.39131800
赤E 819	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11075600	139.39135400
赤E 820	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11072500	139.39139400
赤E 821	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11069200	139.39131100
赤E 822	マツ	6	17	0.070	0.084		1	38.11071000	139.39128500
赤E 823	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11069200	139.39121900
赤E 824	マツ	6	22	0.120	0.144		1	38.11071200	139.39116200
赤E 825	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11072700	139.39110300
赤E 826	マツ	3	19	0.050	0.060		1	38.11073300	139.39108800
赤E 827	マツ	4	23	0.090	0.108		1	38.11075900	139.39101300
赤E 828	マツ	4	20	0.070	0.084		1	38.11078900	139.39095400
赤E 829	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11074400	139.39098900
赤E 830	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11076600	139.39095900
赤E 831	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11077500	139.39096300
赤E 832	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11080300	139.39097000
赤E 833	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11081200	139.39096800
赤E 834	マツ	4	17	0.050	0.060		1	38.11075200	139.39089900
赤E 835	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11083500	139.39085000
赤E 836	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11081300	139.39086300
赤E 837	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11081800	139.39081200
赤E 838	マツ	4	28	0.140	0.168		1	38.11078900	139.39082400
赤E 839	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11078600	139.39083000
赤E 840	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11080800	139.39074200
赤E 841	マツ	3	19	0.050	0.060		1	38.11086400	139.39072700
赤E 842	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11085400	139.39068200
赤E 843	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11083900	139.39067900
赤E 844	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11083200	139.39067500
赤E 845	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11086100	139.39067900
赤E 846	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11086800	139.39065500
赤E 847	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11084600	139.39065100
赤E 848	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11083800	139.39065400
赤E 849	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38.11084400	139.39060700
赤E 850	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11082200	139.39060100
赤E 851	マツ	4	26	0.120	0.144		1	38.11085100	139.39061500
赤E 852	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11089200	139.39057100
赤E 853	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11092600	139.39053600
赤E 854	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11104400	139.39008300
赤E 855	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11102700	139.38978800
赤E 856	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11101200	139.38972700
赤E 857	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11104000	139.38962700
赤E 858	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11102200	139.38962300
赤E 859	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11100500	139.38962000
赤E 860	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11101500	139.38960500
赤E 861	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11104600	139.38957800
赤E 862	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11106500	139.38958200
赤E 863	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11108600	139.38952800
赤E 864	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11108700	139.38952100
赤E 865	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11104100	139.38954400
赤E 866	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11104200	139.38957800
赤E 867	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11102300	139.38953100
赤E 868	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38.11101300	139.38948400
赤E 869	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11102800	139.38946800
赤E 870	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11105500	139.38944700
赤E 871	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11106300	139.38945300
赤E 872	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11106100	139.38946200
赤E 873	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11108500	139.38948700
赤E 874	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11106700	139.38946300
赤E 875	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11107500	139.38943900
赤E 876	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11108100	139.38942300
赤E 877	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11106900	139.38942200
赤E 878	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38.11103300	139.38939600
赤E 879	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38.11104500	139.38938000
赤E 880	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11106300	139.38938000
赤E 881	マツ	3	17	0.040	0.048		1	38.11104700	139.38935500
赤E 882	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11108200	139.38933600
赤E 883	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11108300	139.38929800
赤E 884	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11107900	139.38929400
赤E 885	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11106900	139.38927600
赤E 886	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11105900	139.38924000
赤E 887	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11106700	139.38921200
赤E 888	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38.11113000	139.38925400
赤E 889	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11114100	139.38921400
赤E 890	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11114400	139.38921100
赤E 891	マツ	2	7	0.003	0.003		1	38.11116200	139.38915400
赤E 892	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11116900	139.38913200
赤E 893	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11115400	139.38909600

## 毎木調査表

整理番号		R7市単その11				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						胎内市	
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
赤E 894	マツ	6	13	0.040	0.048		1	38.11115000	139.38905600
赤E 895	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11118400	139.38904600
赤E 896	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11117500	139.38901200
赤E 897	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11119000	139.38900800
赤E 898	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11115400	139.38900700
赤E 899	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11120100	139.38900400
赤E 900	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11121900	139.38902000
赤E 901	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11120300	139.38898300
赤E 902	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11024200	139.38899300
赤E 903	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11025400	139.38895000
赤E 904	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11025700	139.388963700
赤E 905	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11024700	139.388964400
赤E 906	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11021100	139.388960400
赤E 907	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11025500	139.388962800
赤E 908	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11024900	139.388960200
赤E 909	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11024800	139.388949700
赤E 910	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11022500	139.388945200
赤E 911	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11024100	139.388945900
赤E 912	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11024700	139.388943900
赤E 913	マツ	5	15	0.040	0.048		1	38.11025900	139.388934100
赤E 914	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11023900	139.388932100
赤E 915	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11024700	139.388932400
赤E 916	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11023100	139.388930700
赤E 917	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11022800	139.388930100
赤E 918	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11024100	139.388928300
赤E 919	マツ	4	6	0.010	0.012		1	38.11022000	139.388929000
赤E 920	マツ	3	6	0.006	0.007		1	38.11021400	139.388927600
赤E 921	マツ	4	6	0.010	0.012		1	38.11022100	139.388927600
赤E 922	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11024200	139.388922400
赤E 923	マツ	8	12	0.050	0.060		1	38.11021600	139.388920000
赤E 924	マツ	8	13	0.050	0.060		1	38.11022200	139.388918600
赤E 925	マツ	7	19	0.100	0.120		1	38.11023700	139.388914400
赤E 926	マツ	7	14	0.060	0.072		1	38.11022500	139.388912900
赤E 927	マツ	7	17	0.080	0.096		1	38.11022500	139.388912800
赤E 928	マツ	8	11	0.040	0.048		1	38.11020500	139.388910300
赤E 929	マツ	7	9	0.020	0.024		1	38.11023000	139.388905300
赤E 930	マツ	6	11	0.030	0.036		1	38.11025800	139.388906700
赤E 931	マツ	8	11	0.040	0.048		1	38.11024100	139.388904200
赤E 932	マツ	7	18	0.100	0.120		1	38.11021200	139.388902300
赤E 933	マツ	8	11	0.040	0.048		1	38.11022700	139.388899600
赤E 934	マツ	6	6	0.010	0.012		1	38.11023200	139.388899500
赤E 935	マツ	9	11	0.040	0.048		1	38.11019400	139.388896600
赤E 936	マツ	8	12	0.050	0.060		1	38.11024700	139.388892900
赤E 937	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11026300	139.388879600
赤E 938	マツ	4	7	0.010	0.012		1	38.11025600	139.388879400
赤E 939	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38.11026900	139.388880600
赤E 940	マツ	6	12	0.040	0.048		1	38.11026800	139.388877000
赤E 941	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38.11027400	139.388873400
赤E 942	マツ	8	10	0.040	0.048		1	38.11026100	139.388870100
赤E 943	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38.11020100	139.388867000
赤E 944	マツ	7	9	0.020	0.024		1	38.11019400	139.388865400
赤E 945	マツ	9	7	0.020	0.024		1	38.11018100	139.388862600
赤E 946	マツ	9	13	0.060	0.072		1	38.11021500	139.388861200
赤E 947	マツ	8	10	0.040	0.048		1	38.11033600	139.388863200
赤E 948	マツ	10	17	0.110	0.132		1	38.11040600	139.388862900
赤E 949	マツ	10	12	0.060	0.072		1	38.11041700	139.388865300
赤E 950	マツ	8	9	0.020	0.024		1	38.11044600	139.388868800
赤E 951	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11048200	139.388874200
赤E 952	マツ	7	11	0.030	0.036		1	38.11057800	139.38884300
赤E 953	マツ	7	12	0.050	0.060		1	38.11058000	139.38882600
赤E 954	マツ	6	8	0.020	0.024		1	38.11061800	139.38881900
赤E 955	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38.11067000	139.38885700
赤E 956	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11066400	139.38888900
赤E 957	マツ	10	14	0.080	0.096		1	38.11068400	139.38891500
赤E 958	マツ	10	13	0.060	0.072		1	38.11064800	139.38890900
赤E 959	マツ	9	19	0.120	0.144		1	38.11066100	139.38890500
赤E 960	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11071900	139.38888700
赤E 961	マツ	8	12	0.050	0.060		1	38.11072500	139.38892900
赤E 962	マツ	7	13	0.050	0.060		1	38.11072200	139.38894100
赤E 963	マツ	9	15	0.080	0.096		1	38.11072700	139.38895300
赤E 964	マツ	10	17	0.110	0.132		1	38.11072800	139.38894300
赤E 965	マツ	7	28	0.220	0.264		1	38.11074600	139.38897000
赤E 966	マツ	9	16	0.100	0.120		1	38.11079400	139.38897900
赤E 967	マツ	7	18	0.100	0.120		1	38.11080700	139.38899800
赤E 968	マツ	7	9	0.020	0.024		1	38.11082200	139.38898900
赤E 969	マツ	8	13	0.050	0.060		1	38.11100300	139.388906200
赤E 970	マツ	10	10	0.050	0.060		1	38.11103600	139.388903500
赤E 971	マツ	9	14	0.080	0.096		1	38.11102100	139.388918600
赤E 972	マツ	8	9	0.020	0.024		1	38.11102300	139.388919500
赤E 973	マツ	9	8	0.030	0.036		1	38.11102400	139.388920900
赤E 974	マツ	8	9	0.020	0.024		1	38.11101100	139.388922600
赤E 975	マツ	10	14	0.080	0.096		1	38.11099800	139.388921400
赤E 976	マツ	8	11	0.040	0.048		1	38.11100400	139.388926300
赤E 977	マツ	10	12	0.060	0.072		1	38.11102800	139.388927700
赤E 978	マツ	10	13	0.060	0.072		1	38.11101400	139.388928100
赤E 979	マツ	8	10	0.040	0.048		1	38.11098200	139.388932200
赤E 980	マツ	7	11	0.030	0.036		1	38.11095000	139.388930400
赤E 981	マツ	4	6	0.010	0.012		1	38.11104100	139.388936100
赤E 982	マツ	6	9	0.020	0.024		1	38.11103500	139.388943600
赤E 983	マツ	8	12	0.050	0.060		1	38.11094900	139.388946400
赤E 984	マツ	9	14	0.080	0.096		1	38.11094300	139.38892800

## 毎木調査表

整理番号		R7市単その11		市町村		胎内市			
調査年月日		胎内市 荒井浜 地内		調査者		胎内市			
所在地		胎内市 荒井浜 地内				GPS座標			
枯損林分面積									
テープNo.	樹種(本)	樹高(m)	直径(cm)	材積(m <sup>3</sup> )	材積×1.2	15度以上	図面	北緯	東経
赤E 985	マツ	6	11	0.030	0.036		1	38.11094800	139.38962000
赤E 986	マツ	8	11	0.040	0.048		1	38.11095800	139.38967600
赤E 987	マツ	6	10	0.030	0.036		1	38.11099300	139.38971800
赤E 988	マツ	8	12	0.050	0.060		1	38.11091500	139.38970300
赤E 989	マツ	9	13	0.060	0.072		1	38.11094600	139.38971700
赤E 990	マツ	7	20	0.120	0.144		1	38.11091700	139.38974600
赤E 991	マツ	6	9	0.020	0.024		1	38.11089900	139.38975400
赤E 992	マツ	7	9	0.020	0.024		1	38.11091600	139.38976400
赤E 993	マツ	7	20	0.120	0.144		1	38.11098500	139.38978200
赤E 994	マツ	10	14	0.080	0.096		1	38.11099100	139.38978600
赤E 995	マツ	6	9	0.020	0.024		1	38.11090200	139.38966300
赤E 996	マツ	6	8	0.020	0.024		1	38.11090200	139.38966400
赤E 997	マツ	8	11	0.040	0.048		1	38.11090400	139.38969200
赤E 998	マツ	7	16	0.080	0.096		1	38.11091000	139.38952400
赤E 999	マツ	7	9	0.020	0.024		1	38.11091300	139.38932900
赤E 1000	マツ	4	7	0.010	0.012		1	38.11089800	139.38931800
赤G 1	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38.11091600	139.38932600
赤G 2	マツ	6	8	0.020	0.024		1	38.11090000	139.38927300
赤G 3	マツ	8	11	0.040	0.048		1	38.11088900	139.38924700
赤G 4	マツ	7	7	0.010	0.012		1	38.11093000	139.38926800
赤G 5	マツ	7	14	0.060	0.072		1	38.11093500	139.38923600
赤G 6	マツ	5	7	0.010	0.012		1	38.11096400	139.38920100
赤G 7	マツ	6	8	0.020	0.024		1	38.11095700	139.38917500
赤G 8	マツ	10	20	0.160	0.192		1	38.11086500	139.38912200
赤G 9	マツ	7	10	0.030	0.036		1	38.11086100	139.38914800
赤G 10	マツ	10	18	0.130	0.156		1	38.11074100	139.38906300
赤G 11	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11075200	139.38913700
赤G 12	マツ	7	13	0.050	0.060		1	38.11073200	139.38908400
赤G 13	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11070400	139.38926800
赤G 14	マツ	6	9	0.020	0.024		1	38.11075100	139.38938400
赤G 15	マツ	6	9	0.020	0.024		1	38.11075100	139.38942600
赤G 16	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38.11068900	139.38938300
赤G 17	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38.11066500	139.38952500
赤G 18	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11061900	139.38949000
赤G 19	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11060600	139.38951500
赤G 20	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38.11058900	139.38950400
赤G 21	マツ	6	11	0.030	0.036		1	38.11059900	139.38955000
赤G 22	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11063400	139.38953300
赤G 23	マツ	7	13	0.050	0.060		1	38.11065300	139.38957100
赤G 24	マツ	8	20	0.130	0.156		1	38.11057800	139.38962400
赤G 25	マツ	7	13	0.050	0.060		1	38.11066100	139.38961700
赤G 26	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11053300	139.38936000
赤G 27	マツ	3	6	0.006	0.007		1	38.11052900	139.38892000
赤G 28	マツ	3	6	0.006	0.007		1	38.11053300	139.38889900
赤G 29	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11052600	139.38887700
赤G 30	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38.11056500	139.38890000
赤G 31	マツ	3	6	0.006	0.007		1	38.11057200	139.38889400
赤G 32	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11054400	139.38894800
赤G 33	マツ	3	7	0.006	0.007		1	38.11060400	139.38893700
赤G 34	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11063300	139.38890200
赤G 35	マツ	3	6	0.006	0.007		1	38.11063700	139.38893700
赤G 36	マツ	3	13	0.020	0.024		1	38.11064000	139.38895400
赤G 37	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11062900	139.38898500
赤G 38	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11058000	139.38899400
赤G 39	マツ	2	7	0.003	0.003		1	38.11060900	139.38903100
赤G 40	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11056400	139.38929400
赤G 41	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11055400	139.38931800
赤G 42	マツ	2	6	0.003	0.003		1	38.11058000	139.38938200
赤G 43	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11062100	139.38939900
赤G 44	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11061600	139.38941600
赤G 45	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11056900	139.38942000
赤G 46	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11055000	139.38945500
赤G 47	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11054800	139.38941800
赤G 48	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11052000	139.38944400
赤G 49	マツ	4	9	0.010	0.012		1	38.11056800	139.38947000
赤G 50	マツ	5	18	0.070	0.084		1	38.11058000	139.38945200
赤G 51	マツ	5	8	0.020	0.024		1	38.11058200	139.38947200
赤G 52	マツ	5	19	0.070	0.084		1	38.11058300	139.38946600
赤G 53	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11054700	139.38949000
赤G 54	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11052500	139.38950100
赤G 55	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11050600	139.38946200
赤G 56	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11045200	139.38950700
赤G 57	マツ	5	21	0.090	0.108		1	38.11044200	139.38955000
赤G 58	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11048100	139.38955600
赤G 59	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11043600	139.38968100
赤G 60	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11034600	139.38971300
赤G 61	マツ	5	26	0.140	0.168		1	38.11033600	139.38973200
赤G 62	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11031500	139.38970000
赤G 63	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11030000	139.38975600
赤G 64	マツ	4	8	0.010	0.012		1	38.11030600	139.38974400
赤G 65	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11043600	139.38924300
赤G 66	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11043900	139.38926400
赤G 67	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11043900	139.38942300
赤G 68	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11039300	139.38936800
赤G 69	マツ	5	10	0.020	0.024		1	38.11043200	139.38937800
赤G 70	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11040300	139.38936000
赤G 71	マツ	5	12	0.030	0.036		1	38.11040500	139.38936400
赤G 72	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11044100	139.38935600
赤G 73	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11043500	139.38935100
赤G 74	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11043000	139.38937000
赤G 75	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11049000	139.38934600

## 毎木調査表

整理番号		R7市単その11				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							
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
赤G 76	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11043100	139.38926100
赤G 77	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11047200	139.38927600
赤G 78	マツ	5	16	0.060	0.072		1	38.11047200	139.38927100
赤G 79	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11046800	139.38923900
赤G 80	マツ	4	10	0.020	0.024		1	38.11046000	139.38926600
赤G 81	マツ	4	14	0.040	0.048		1	38.11045200	139.38926700
赤G 82	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11047000	139.38924700
赤G 83	マツ	4	11	0.020	0.024		1	38.11047200	139.38925700
赤G 84	マツ	4	12	0.030	0.036		1	38.11049600	139.38924700
赤G 85	マツ	6	20	0.100	0.120		1	38.11040700	139.38926400
赤G 86	マツ	4	17	0.050	0.060		1	38.11038400	139.38922900
赤G 87	マツ	4	17	0.050	0.060		1	38.11037100	139.38925900
赤G 88	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11034300	139.38926700
赤G 89	マツ	4	13	0.030	0.036		1	38.11033300	139.38924100
赤G 90	マツ	3	12	0.020	0.024		1	38.11033100	139.38924100
赤G 91	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11030900	139.38923800
赤G 92	マツ	5	17	0.060	0.072		1	38.11032000	139.38915400
赤G 93	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11029400	139.38914500
赤G 94	マツ	4	15	0.040	0.048		1	38.11029700	139.38914600
赤G 95	マツ	3	11	0.020	0.024		1	38.11034700	139.38914400
赤G 96	マツ	5	14	0.040	0.048		1	38.11041700	139.38920600
赤G 97	マツ	4	21	0.070	0.084		1	38.11039200	139.38915700
赤G 98	マツ	2	8	0.010	0.012		1	38.11042100	139.38912400
赤G 99	マツ	3	10	0.020	0.024		1	38.11042600	139.38911500
赤G 100	マツ	3	9	0.010	0.012		1	38.11042000	139.38910300
赤G 101	マツ	3	8	0.010	0.012		1	38.11041200	139.38914800
赤G 102	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11037600	139.3895500
赤G 103	マツ	5	13	0.030	0.036		1	38.11031800	139.38922400
赤G 104	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11028900	139.38929900
赤G 105	マツ	5	11	0.020	0.024		1	38.11032600	139.38933400
赤G 106	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11030400	139.38933500
赤G 107	マツ	5	9	0.020	0.024		1	38.11030600	139.38934200
赤G 108	マツ	4	16	0.050	0.060		1	38.11028400	139.38937000
赤G 109	マツ	4	19	0.060	0.072		1	38.11030900	139.38943900
赤G 110	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11034800	139.38951100
赤G 111	マツ	4	18	0.060	0.072		1	38.11039500	139.38949500
合計	1,037			86.853	104.22				

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
2	0.0010	0.0030	0.003	0.010	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	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	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	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	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	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	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	0.930	0.930
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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	4.280
44		0.030	0.070	0.120	0.180	0.260	0																					

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

令和7年度 市単森林病虫害等防除事業 伐倒駆除・くん蒸業務委託（その11）

荒井浜

目印テープ：黄色（ピンクは対象外）

緑F 748～1000

赤E 1～38、366～1000

赤G 1～111

日本海カントリークラブ

日本海カントリークラブ  
練習場

緑F 748～1000

赤E 1～38

赤G 1～111

赤E 366～1000

# 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1m<sup>3</sup>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、風によりめくれぬよう、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100m<sup>3</sup>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100m<sup>3</sup>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 )  
( 第4条 ) に基づき、

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。