

松くい虫防除事業請負
(石巻地区外、樹幹注入)
入札説明資料

一般競争入札方式

令和7年11月4日

宮城北部森林管理署

松くい虫防除事業請負契約書（案）

- 1 事業名 松くい虫防除事業請負（石巻地区外、樹幹注入）
- 2 事業場所 宮城県石巻市渡波字浜曾根山国有林 544 林班い 1 小班外
- 3 事業量 樹幹注入 272 本
- 4 事業期間 契約締結日の翌日から令和 8 年 2 月 27 日まで
ただし、箇所別の事業期間は、別紙 1 事業内訳書のとおり
- 5 請負金額 金 円也
（うち取引に係る消費税及び地方消費税（以下「消費税」という。）額
金 円也）
- 6 選択条項 別冊約款中选择される条項は次のとおりである。
（適用されるものは○印、削除されるもの×印。）

適用削除の区分	選択事項		選択条項
×	契約保証金の納付		第 4 条第 1 項第 1 号
×	契約保証金の納付に代わる担保となる有価証券等の提供		第 4 条第 1 項第 2 号
×	銀行、発注者が確実と認める金融機関等の保証		第 4 条第 1 項第 3 号
×	公共工事履行保証証券による保証		第 4 条第 1 項第 4 号
×	履行保証保険契約の締結		第 4 条第 1 項第 5 号
×	支給材料及び貸与品		第 15 条
	部分払	回以内	第 38 条
×	前金払	分の 以内	第 35 条第 1 項
×	中間前金払		第 35 条第 3 項
×	国庫債務負担行為に係る契約の特則		第 40 条

7 支給材料及び貸与物件

品 名	品 質 規 格	数 量	引 渡 予 定 場 所	引 渡 予 定 月 日
なし				

8 特約事項

別紙2のとおり

上記の事業について、発注者と請負者は、各々の対等な立場における合意に基づいて、本契約書及び令和7年11月4日に交付した国有林野事業造林事業請負契約約款によって公正な請負契約を締結し、信義に従って誠実にこれを履行するものとする。

また、請負者が共同事業体を結成している場合には、請負者は、別紙共同事業体協定書により契約書記載の事業を共同連帯して請け負う。

本契約の証として本書2通を作成し、当事者記名押印の上、各自1通を保有する。

令和 年 月 日

発注者 住所 宮城県大崎市古川東町5-32
分任支出負担行為担当官
宮城北部森林管理署長 泉 光博 印

請負者 住所

氏名 印

事業内訳書

入札番号第1号 松くい虫防除事業請負（石巻地区外、樹幹注入）

記入 番号	作業種	林小班	面積 (ha)	本数 (本)	事業期間	担当区	備 考
1	樹幹注入	161は1	1.11	111	契約日の翌日から 令和8年2月27日まで	鳴子	
2	樹幹注入	161は2	0.16	16	契約日の翌日から 令和8年2月27日まで	鳴子	
3	樹幹注入	544い1	1.22	122	契約日の翌日から 令和8年2月27日まで	石巻	
4	樹幹注入	565に1	0.23	23	契約日の翌日から 令和8年2月27日まで	石巻	
	計		2.72	272			

特約事項（松くい虫防除事業）

農林水産省では、専門家による検討等を重ね、今般、野生いのししにおけるアフリカ豚熱（以下、「ASF」という。）の感染確認時の具体的対応が取りまとめられ、都道府県へ通知されたところ。

ASFは、ASFウイルスが豚やいのししに感染することによる発熱や全身の出血性病変を特徴とする致死率の高い伝染病であり、ダニによる媒介、感染畜等との直接的な接触により感染が拡大し、有効なワクチンや治療法はなく、発生した場合の畜産業界への影響が甚大であることから、我が国の家畜伝染病予防法において「家畜伝染病」に指定され、患畜・疑似患畜の速やかな届出とと殺が義務付けられている。

このことから、下記について遵守すること。

記

1. 平時における対応について

山林での作業用の靴の履き分けや、下山時や帰宅時の靴及びタイヤの土落とし等、感染防止対策に協力すること。

また、野生いのししの死体発見時には死体が所在する県の家畜衛生部局に速やかに通報するとともに、当該森林管理署等へ連絡すること。

2. 感染の疑いが生じた場合の対応

ASF対策として、野生いのししの感染が確認された場合の各県が実施する防疫措置に基づき、消毒ポイントにおける消毒の実施や帰宅後の靴底の洗浄消毒等に協力すること。

また、各県の行う立入制限等の防疫措置等を踏まえ、本契約に係る作業を一時中止する可能性がある。

一時中止となった場合は、国有林野事業造林事業請負契約約款第 20 条により対応する。

別表

本数集計表(161は1林小班)

	林小班	NO.テープ		樹種	直径	樹高	材積	備考
1	161は1	白J	11	アカマツ	44	15	0.890	
2	161は1	白J	12	アカマツ	48	15	1.000	
3	161は1	白J	13	アカマツ	36	16	0.720	
4	161は1	白J	14	アカマツ	36	16	0.720	
5	161は1	白J	15	アカマツ	38	15	0.740	
6	161は1	白J	16	アカマツ	44	13	0.810	
7	161は1	白J	17	アカマツ	40	16	0.850	
8	161は1	白J	18	アカマツ	40	16	0.850	
9	161は1	白J	19	アカマツ	66	19	2.320	
10	161は1	白J	20	アカマツ	54	18	1.510	
11	161は1	白J	21	アカマツ	56	18	1.590	
12	161は1	白J	22	アカマツ	54	18	1.510	
13	161は1	白J	23	アカマツ	48	18	1.280	
14	161は1	白J	24	アカマツ	56	18	1.590	
15	161は1	白J	25	アカマツ	74	18	2.630	
16	161は1	白J	26	アカマツ	56	18	1.590	
17	161は1	白J	27	アカマツ	56	17	1.460	
18	161は1	白J	28	アカマツ	30	13	0.410	
19	161は1	白J	29	アカマツ	54	18	1.510	
20	161は1	白J	30	アカマツ	26	15	0.380	
21	161は1	白J	31	アカマツ	46	19	1.280	
22	161は1	白J	36	アカマツ	46	17	1.110	
23	161は1	白J	37	アカマツ	54	17	1.390	
24	161は1	白J	38	アカマツ	60	19	1.950	
25	161は1	白J	42	アカマツ	50	19	1.460	
26	161は1	白J	43	アカマツ	42	16	0.910	
27	161は1	白J	44	アカマツ	50	16	1.150	
28	161は1	白J	45	アカマツ	46	16	1.030	
29	161は1	白J	46	アカマツ	40	15	0.790	
30	161は1	白J	47	アカマツ	48	17	1.190	
31	161は1	白J	48	アカマツ	40	17	0.910	
32	161は1	白J	49	アカマツ	34	16	0.650	
33	161は1	白J	50	アカマツ	46	17	1.110	
34	161は1	白J	51	アカマツ	58	18	1.690	
35	161は1	白J	52	アカマツ	30	15	0.490	
36	161は1	白J	53	アカマツ	40	19	1.040	
37	161は1	白J	55	アカマツ	56	18	1.590	

	林小班	NO.テープ		樹種	直径	樹高	材積	備考
38	161は1	白J	57	アカマツ	46	16	1.030	
39	161は1	白J	58	アカマツ	58	20	1.990	
40	161は1	白J	59	アカマツ	44	16	0.970	
41	161は1	白J	60	アカマツ	44	18	1.120	
42	161は1	白J	61	アカマツ	72	20	2.940	
43	161は1	白J	62	アカマツ	58	20	1.990	
44	161は1	白J	63	アカマツ	58	18	1.690	
45	161は1	白J	64	アカマツ	32	16	0.590	
46	161は1	白J	65	アカマツ	44	20	1.280	
47	161は1	白J	66	アカマツ	56	18	1.590	
48	161は1	白J	67	アカマツ	52	18	1.440	
49	161は1	白J	68	アカマツ	50	18	1.360	
50	161は1	白J	69	アカマツ	48	17	1.190	
51	161は1	白J	70	アカマツ	32	11	0.380	
52	161は1	白J	71	アカマツ	46	18	1.200	
53	161は1	白J	72	アカマツ	40	16	0.850	
54	161は1	白J	73	アカマツ	32	12	0.420	
55	161は1	白J	74	アカマツ	58	17	1.550	
56	161は1	白J	75	アカマツ	34	11	0.430	
57	161は1	白J	76	アカマツ	46	14	0.870	
58	161は1	白J	77	アカマツ	44	16	0.970	
59	161は1	白J	78	アカマツ	50	18	1.360	
60	161は1	白J	79	アカマツ	42	17	0.980	
61	161は1	白J	80	アカマツ	36	17	0.770	
62	161は1	白J	81	アカマツ	44	18	1.120	
63	161は1	白J	82	アカマツ	56	16	1.330	
64	161は1	白J	83	アカマツ	48	16	1.090	
65	161は1	白J	84	アカマツ	48	12	0.650	
66	161は1	白J	85	アカマツ	44	12	0.740	
67	161は1	白J	86	アカマツ	58	16	1.410	
68	161は1	白J	87	アカマツ	40	12	0.630	
69	161は1	白J	88	アカマツ	36	12	0.520	
70	161は1	白J	89	アカマツ	36	10	0.420	
71	161は1	白J	90	アカマツ	30	10	0.310	
72	161は1	白J	91	アカマツ	34	10	0.380	
73	161は1	白J	92	アカマツ	48	12	0.650	
74	161は1	白J	93	アカマツ	34	12	0.470	
75	161は1	白J	94	アカマツ	46	15	0.950	
76	161は1	白J	95	アカマツ	34	13	0.520	
77	161は1	白J	96	アカマツ	60	18	1.800	

	林小班	NO.テープ		樹種	直径	樹高	材積	備考
78	161は1	白J	97	アカマツ	40	12	0.630	
79	161は1	白J	98	アカマツ	56	16	1.330	
80	161は1	白J	99	アカマツ	38	14	0.680	
81	161は1	白J	100	アカマツ	36	14	0.620	
82	161は1	白J	101	アカマツ	38	12	0.570	
83	161は1	白J	102	アカマツ	50	16	1.150	
84	161は1	白J	103	アカマツ	34	12	0.470	
85	161は1	白J	104	アカマツ	52	16	1.210	
86	161は1	白J	105	アカマツ	52	16	1.210	
87	161は1	白J	106	アカマツ	38	12	0.570	
88	161は1	白J	107	アカマツ	36	12	0.520	
89	161は1	白J	108	アカマツ	64	19	2.200	
90	161は1	白J	109	アカマツ	30	11	0.340	
91	161は1	白J	110	アカマツ	44	14	0.820	
92	161は1	白J	111	アカマツ	46	18	1.200	
93	161は1	白J	112	アカマツ	44	17	1.050	
94	161は1	白J	113	アカマツ	28	12	0.340	
95	161は1	白J	114	アカマツ	40	16	0.850	
96	161は1	白J	115	アカマツ	46	17	1.110	
97	161は1	白J	116	アカマツ	38	16	0.790	
98	161は1	白J	117	アカマツ	60	18	1.800	
99	161は1	白J	118	アカマツ	56	18	1.590	
100	161は1	白J	121	アカマツ	46	17	1.110	
101	161は1	白J	122	アカマツ	40	17	0.910	
102	161は1	白J	123	アカマツ	46	17	1.110	
103	161は1	白J	124	アカマツ	32	11	0.380	
104	161は1	白J	125	アカマツ	32	11	0.380	
105	161は1	白J	126	アカマツ	30	11	0.340	
106	161は1	白J	127	アカマツ	58	17	1.550	
107	161は1	白J	128	アカマツ	44	17	1.050	
108	161は1	白J	129	アカマツ	44	16	0.970	
109	161は1	白J	130	アカマツ	46	17	1.110	
110	161は1	白J	131	アカマツ	52	18	1.440	
111	161は1	白J	133	アカマツ	54	18	1.510	
	計							111本

本数集計表(161は2林小班)

	林小班	NO.テープ		樹種	直径	樹高	材積	備考
1	161は2	白J	32	アカマツ	36	13	0.570	
2	161は2	白J	33	アカマツ	48	16	1.090	
3	161は2	白J	34	アカマツ	54	20	1.770	
4	161は2	白J	35	アカマツ	30	12	0.380	
5	161は2	白J	39	アカマツ	56	19	1.730	
6	161は2	白J	40	アカマツ	54	19	1.640	
7	161は2	白J	41	アカマツ	60	19	1.950	
8	161は2	白J	54	アカマツ	38	16	0.790	
9	161は2	白J	56	アカマツ	48	15	1.000	
10	161は2	白J	119	アカマツ	56	18	1.590	
11	161は2	白J	120	アカマツ	62	16	1.590	
12	161は2	白J	132	アカマツ	68	19	2.450	
13	161は2	白J	134	アカマツ	36	12	0.520	
14	161は2	白J	135	アカマツ	44	17	1.050	
15	161は2	白J	136	アカマツ	44	17	1.050	
16	161は2	白J	137	アカマツ	68	18	2.250	
	計							16本

本数集計表(544い1林小班)

	林小班	NO.テープ		樹種	直径	樹高	材積	備考
1	544い1	白G	71	クロマツ	34	12	0.590	
2	544い1	白G	72	クロマツ	30	10	0.400	
3	544い1	白G	73	クロマツ	46	10	0.930	
4	544い1	白G	74	クロマツ	34	10	0.510	
5	544い1	白G	75	クロマツ	60	10	1.580	
6	544い1	白G	76	クロマツ	42	9	0.710	
7	544い1	白G	77	クロマツ	26	10	0.300	
8	544い1	白G	78	クロマツ	34	12	0.590	
9	544い1	白G	79	クロマツ	46	12	1.080	
10	544い1	白G	80	クロマツ	34	11	0.550	
11	544い1	白G	81	クロマツ	24	8	0.210	
12	544い1	白G	82	クロマツ	50	14	1.430	
13	544い1	白G	83	クロマツ	58	13	1.820	
14	544い1	白G	84	クロマツ	40	13	0.870	
15	544い1	白G	85	クロマツ	46	14	1.210	
16	544い1	白G	86	クロマツ	24	10	0.250	
17	544い1	白G	87	クロマツ	64	9	1.650	
18	544い1	白G	88	クロマツ	34	10	0.510	
19	544い1	白G	89	クロマツ	38	9	0.580	
20	544い1	白G	90	クロマツ	32	9	0.410	
21	544い1	白G	91	クロマツ	38	9	0.580	
22	544い1	白G	93	クロマツ	46	10	0.930	
23	544い1	白G	94	クロマツ	50	10	1.100	
24	544い1	白G	95	クロマツ	44	8	0.720	
25	544い1	白G	96	クロマツ	52	9	1.090	
26	544い1	白G	97	クロマツ	48	10	1.010	
27	544い1	白G	98	クロマツ	34	9	0.470	
28	544い1	白G	99	クロマツ	42	10	0.780	
29	544い1	白G	100	クロマツ	44	8	0.720	
30	544い1	白G	101	クロマツ	40	8	0.590	
31	544い1	白G	102	クロマツ	38	9	0.580	
32	544い1	白G	103	クロマツ	52	9	1.090	
33	544い1	白G	104	クロマツ	38	9	0.580	
34	544い1	白G	105	クロマツ	30	7	0.300	
35	544い1	白G	106	クロマツ	48	8	0.850	
36	544い1	白G	107	クロマツ	36	7	0.430	
37	544い1	白G	108	クロマツ	56	8	1.160	

	林小班	NO.テープ		樹種	直径	樹高	材積	備考
38	544い1	白G	109	クロマツ	42	9	0.710	
39	544い1	白G	110	クロマツ	40	9	0.640	
40	544い1	白G	111	クロマツ	40	8	0.590	
41	544い1	白G	112	クロマツ	44	10	0.850	
42	544い1	白G	113	クロマツ	40	11	0.760	
43	544い1	白G	114	クロマツ	60	12	1.830	
44	544い1	白G	115	クロマツ	48	13	1.250	
45	544い1	白G	116	クロマツ	32	10	0.450	
46	544い1	白G	117	クロマツ	50	10	1.100	
47	544い1	白G	118	クロマツ	38	15	0.870	
48	544い1	白G	119	クロマツ	38	15	0.870	
49	544い1	白G	120	クロマツ	26	7	0.230	
50	544い1	白G	121	クロマツ	20	10	0.180	
51	544い1	白G	122	クロマツ	40	15	0.960	
52	544い1	白G	123	クロマツ	44	13	1.050	
53	544い1	白G	124	クロマツ	38	8	0.540	
54	544い1	白G	125	クロマツ	26	13	0.370	
55	544い1	白G	126	クロマツ	36	13	0.700	
56	544い1	白G	127	クロマツ	32	13	0.550	
57	544い1	白G	128	クロマツ	32	14	0.590	
58	544い1	白G	129	クロマツ	36	14	0.740	
59	544い1	白G	130	クロマツ	40	14	0.910	
60	544い1	白G	131	クロマツ	38	14	0.830	
61	544い1	白G	132	クロマツ	32	14	0.590	
62	544い1	白G	133	クロマツ	46	14	1.210	
63	544い1	白G	134	クロマツ	28	7	0.260	
64	544い1	白G	135	クロマツ	46	14	1.210	
65	544い1	白G	136	クロマツ	24	10	0.250	
66	544い1	白G	137	クロマツ	36	12	0.660	
67	544い1	白G	138	クロマツ	42	14	1.010	
68	544い1	白G	139	クロマツ	32	14	0.590	
69	544い1	白G	140	クロマツ	30	7	0.300	
70	544い1	白G	141	クロマツ	38	7	0.480	
71	544い1	白G	142	クロマツ	42	14	1.010	
72	544い1	白G	143	クロマツ	32	12	0.520	
73	544い1	白G	144	クロマツ	34	14	0.660	
74	544い1	白G	145	クロマツ	22	12	0.250	
75	544い1	白G	146	クロマツ	28	7	0.260	
76	544い1	白G	147	クロマツ	44	13	1.050	
77	544い1	白G	148	クロマツ	18	7	0.110	

	林小班	NO.テープ		樹種	直径	樹高	材積	備考
78	544い1	白G	149	クロマツ	38	13	0.780	
79	544い1	白G	150	クロマツ	36	9	0.520	
80	544い1	白G	151	クロマツ	36	10	0.570	
81	544い1	白G	152	クロマツ	56	15	1.880	
82	544い1	白G	153	クロマツ	28	15	0.470	
83	544い1	白G	154	クロマツ	44	15	1.160	
84	544い1	白G	155	クロマツ	46	14	1.210	
85	544い1	白G	157	クロマツ	28	10	0.340	
86	544い1	白G	158	クロマツ	56	12	1.600	
87	544い1	白G	159	クロマツ	36	10	0.570	
88	544い1	白G	160	クロマツ	28	15	0.470	
89	544い1	白G	161	クロマツ	46	15	1.270	
90	544い1	白G	162	クロマツ	60	20	2.660	
91	544い1	白G	163	クロマツ	40	20	1.180	
92	544い1	白G	164	クロマツ	38	15	0.870	
93	544い1	白G	165	クロマツ	46	16	1.330	
94	544い1	白G	166	クロマツ	44	20	1.430	
95	544い1	白G	167	クロマツ	30	18	0.610	
96	544い1	白G	168	クロマツ	46	18	1.440	
97	544い1	白G	169	クロマツ	32	13	0.550	
98	544い1	白G	170	クロマツ	44	13	1.050	
99	544い1	白G	172	クロマツ	20	10	0.180	
100	544い1	白G	173	クロマツ	32	8	0.380	
101	544い1	白G	174	クロマツ	48	12	1.170	
102	544い1	白G	175	クロマツ	20	7	0.130	
103	544い1	白G	177	クロマツ	60	22	2.860	
104	544い1	白G	178	クロマツ	34	14	0.660	
105	544い1	白G	179	クロマツ	30	14	0.510	
106	544い1	白G	181	クロマツ	32	15	0.620	
107	544い1	白G	182	クロマツ	36	15	0.780	
108	544い1	白G	183	クロマツ	48	15	1.380	
109	544い1	白G	184	クロマツ	24	14	0.330	
110	544い1	白G	185	クロマツ	32	20	0.760	
111	544い1	白G	186	クロマツ	36	22	1.030	
112	544い1	白G	187	クロマツ	32	20	0.760	
113	544い1	白G	188	クロマツ	22	12	0.250	
114	544い1	白G	189	クロマツ	26	15	0.410	
115	544い1	白G	190	クロマツ	46	18	1.440	
116	544い1	白G	191	クロマツ	52	25	2.390	
117	544い1	白G	192	クロマツ	30	13	0.490	

	林小班	NO.テープ		樹種	直径	樹高	材積	備考
118	544い1	白G	193	クロマツ	38	15	0.870	
119	544い1	白G	194	クロマツ	48	15	1.380	
120	544い1	白G	195	クロマツ	38	15	0.870	
121	544い1	白G	196	クロマツ	42	15	1.060	
122	544い1	白G	218	クロマツ	30	12	0.460	
	計							122本

本数集計表(565に1林小班)

	林小班	NO.テープ		樹種	直径	樹高	材積	備考
1	565に1	白J	91	アカマツ	54	15	1.160	
2	565に1	白J	92	アカマツ	66	14	1.450	
3	565に1	白J	93	アカマツ	50	22	1.790	
4	565に1	白J	94	アカマツ	52	22	1.910	
5	565に1	白J	95	アカマツ	54	24	2.310	
6	565に1	白J	96	アカマツ	50	22	1.790	
7	565に1	白J	97	アカマツ	66	24	3.320	
8	565に1	白J	98	アカマツ	74	24	4.080	
9	565に1	白J	99	アカマツ	70	24	3.690	
10	565に1	白J	101	アカマツ	60	24	2.790	
11	565に1	白J	102	アカマツ	56	24	2.470	
12	565に1	白J	103	アカマツ	58	24	2.630	
13	565に1	白J	104	アカマツ	78	24	4.480	
14	565に1	白J	105	アカマツ	28	12	0.340	
15	565に1	白J	106	アカマツ	64	22	2.750	
16	565に1	白J	107	アカマツ	52	24	2.170	
17	565に1	白J	108	アカマツ	34	24	1.030	
18	565に1	白J	109	アカマツ	58	24	2.630	
19	565に1	白J	110	アカマツ	74	24	4.080	
20	565に1	白J	113	アカマツ	22	7	0.130	
21	565に1	白J	114	アカマツ	36	13	0.570	
22	565に1	黄B	418	アカマツ	26	13	0.320	
23	565に1	黄B	419	アカマツ	24	11	0.240	
	計							23本

条件因子表

松くい虫防除事業請負（石巻地区外、樹幹注入）

[illegible]

松くい虫防除事業請負
(石巻地区外、樹幹注入)

特記仕様書

記録写真仕様書

(写真の提出)

- 1 作業記録写真は、作業の過程・経過を記録し、整理編集の上、監督員に提出しなければならない。
なお、提出部数については、2部とする。

(準備器材)

- 2 写真撮影にあたり準備する器材は、次のとおり。
 - ア 写真機（予備を用意しておく）
 - イ 作業種、林小班、面積、撮影日時、その他記事欄を表示した黒板。

(写真撮影)

- 3 写真撮影に当たっては、次の各号に留意しなければならない。
 - ア 被写体には、必ず2.イの所要事項を記入した黒板を添えなければならない。
 - イ 撮影後はできるだけ速やかに現像焼付けを行い、目的どおり撮影されているかを確認しなければならない。
 - ウ 提出する写真のサイズは、原則としてサービスサイズ（7.6cm×11.2cm）以上のカラー写真とし、必要に応じてこれらのつなぎ写真とする。
 - エ 作業前・作業後は同位置において撮影するものとし、撮影位置に目印を付けておくこと。
 - オ 作業前、作業中（作業工程毎）、作業後の状況を、全箇所（小班）を撮影することとする。
ただし、作業区域が同流域かつ作業仕様が同一の場合は1林小班とみなし、監督職員の指示により、その区域の代表的な箇所を撮影すればよいものとする。

(写真整理)

- 4 撮影箇所毎（作業前・作業中・作業後）に順序よく編集し、四ッ切以上のフリーアルバムに貼付、台紙記事欄に作業内容を記述し、黒板の不明瞭なものは、黒板記載事項及び作業内容を記述する。

(デジタル写真)

- 5 デジタルカメラを使用する場合には、次の各号に留意しなければならない。
 - ア 画像の信憑性を考慮し、原則として画像編集は認めない。ただし、監督職員の承諾を得た場合は、回転、パノラマ、全体の明るさの補正程度は行うことができる。
 - イ 記録形式はJ P E Gとし、圧縮率、撮影モードについては監督員と協議の上決定する。
 - ウ 有効画素数は、黒板の文字及びスケールの数値等が確認できることを指標とする。
 - エ 印刷物を納品する場合は、フルカラーで、インク、プリント用紙等は通常の使用で3年間程度以内に顕著な劣化が生じないものとする。

(その他)

- 6 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

(松くい虫防除)

薬 剤 仕 様 書

1 作業名

松くい虫防除事業請負（石巻地区外、樹幹注入）

2 指定薬剤

① 農林水産省農薬登録済であること。

② 農薬の種類、有効成分

エマメクチン安息香酸塩液剤（エマメクチン安息香酸塩 （2.0%））

又は

酒石酸モランテル液剤（トランス-1、4、5、6-テトラヒドロ-1-メチル-2-〔2-（3-メチル-2-チエニル）ビニル〕ピリミジン酒石酸塩（20.0%））

又は

ミルベメクチン乳剤（ミルベメクチン（2.0%））

③ 使用量：登録農薬情報による

④ 人畜毒性：普通物

⑤ 適用木名：松生立木

⑥ 適用害虫名：マツノザイセンチュウ

⑦ 残効期間：6年以上

3 樹幹注入箇所

宮城県石巻市渡波字浜曾根山国有林 544 林班い1 小班外（別添図面参照）

4 その他

① 特記仕様書のとおり

② 使用薬剤容器は責任を持って収去すること。

(松くい虫防除)

樹 幹 注 入 作 業 仕 様 書

- 1 作業着手前には、立ち入り禁止等の注意標識等を設置し、入林者が作業箇所近づかないよう周知すること。
- 2 本作業の区域は別紙図面のとおりである。
- 3 該当立木については、別紙事業内訳書のとおりであるが、ナンバーテープを打鋸しているので、全て施工すること。
- 4 使用薬剤は、薬効 6年以上 普通物 とし、当該薬剤の標準使用量とすること。
- 5 薬剤の使用にあたっては、農薬取締法に定められた使用方法、使用量や使用上の注意事項を守り作業を行うこと。
- 6 薬剤の注入等に際しては、商品販売元の施工方法を熟読し作業を行うこと。
- 7 使用する薬剤は適宜受払簿を作成し管理すること。
- 8 作業終了に際しては、使用済み空容器の回収、処理については、監督職員の確認を受け請負者において必ず行うこと。
- 9 この仕様書によりがたい場合、又は明記していない事項で必要ある時は、監督職員にその事由を申し出て指示を受けること。

令和7年度 松くい虫防除事業請負箇所

位置図 (1/5,000)

事業名 松くい虫防除事業請負 (石巻地区外、樹幹注入)
事業箇所 宮城県大崎市岩出山池月字小黑崎国有林
面積 161は1 1.11ha 161は2 0.16ha

日向山

小黑ヶ崎

調査木表示番号 (ナンバーテープ)

161は1 :
白J11~31、白J36~38、白J42~53、白J55、
白J57~118、白J121~131、白J133

161は2 :
白J32~35、白J39~41、白J54、白J56、
白J119~120、白J132、白J134~137

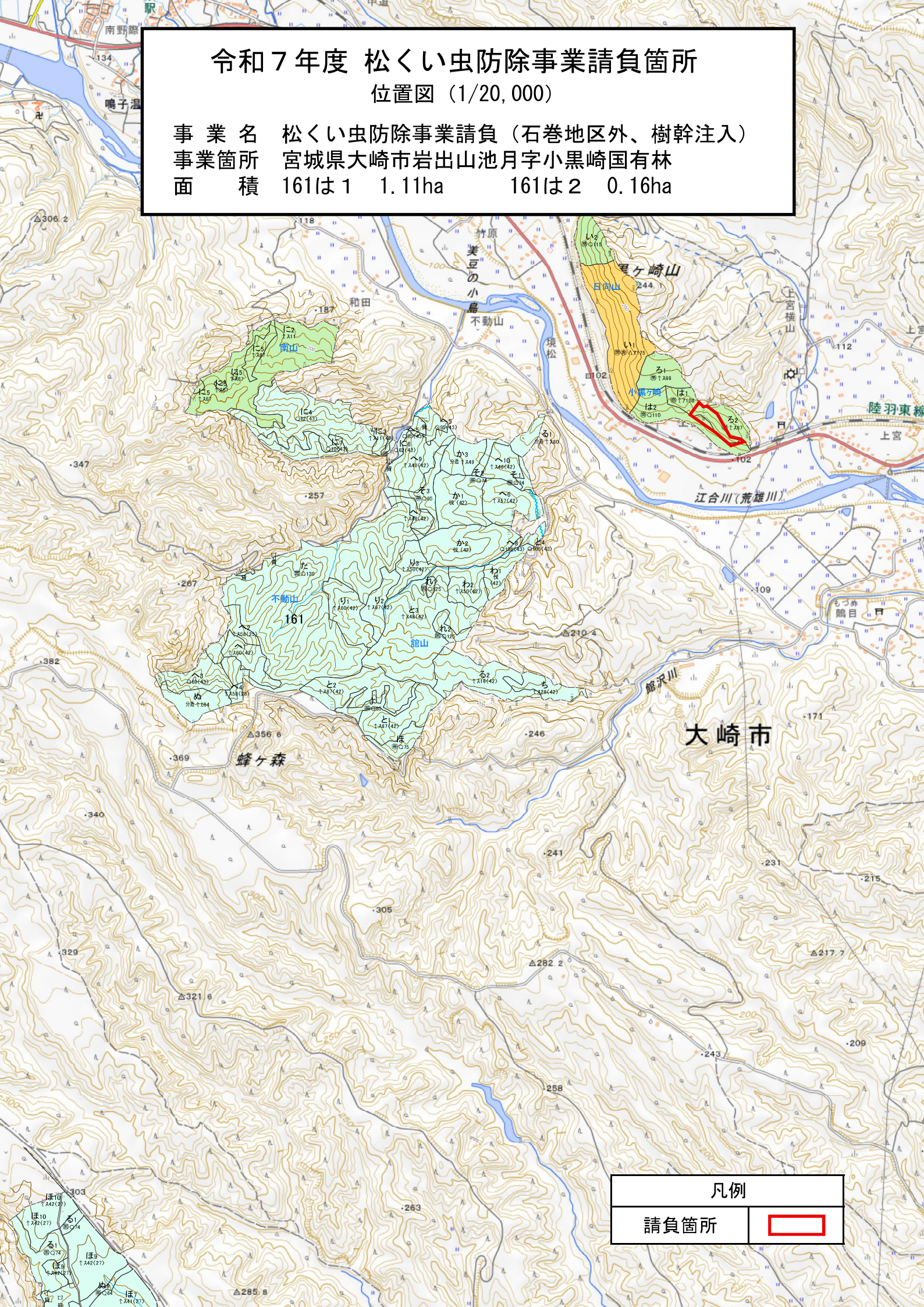
凡例

請負箇所



令和7年度 松くい虫防除事業請負箇所 位置図 (1/20,000)

事業名 松くい虫防除事業請負 (石巻地区外、樹幹注入)
事業箇所 宮城県大崎市岩出山池月字小黑崎国有林
面積 161は1 1.11ha 161は2 0.16ha



凡例

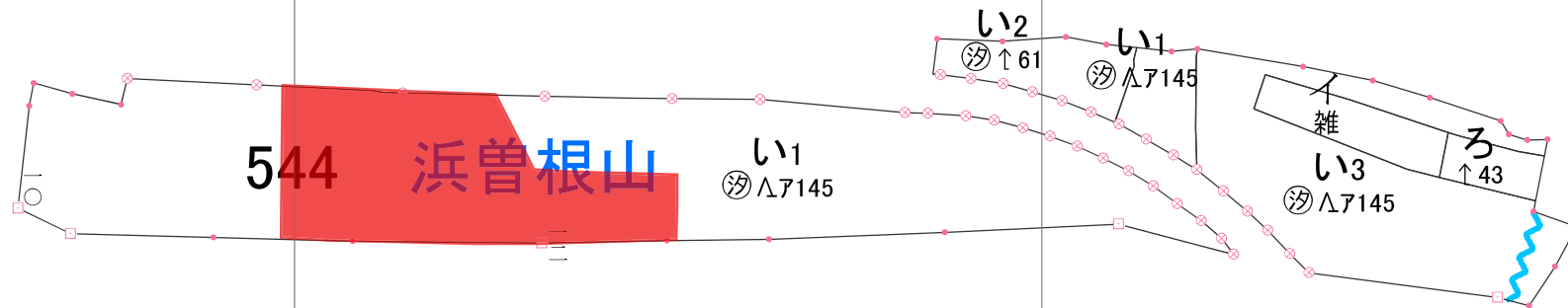
請負箇所



令和7年度 松くい虫防除事業請負箇所

位置図 (1/5,000)

事業名 松くい虫防除事業請負 (石巻地区外、樹幹注入)
事業箇所 宮城県石巻市渡波字浜曾根山国有林
面積 544い1 1.22ha



調査木表示番号 (ナンバーテープ)

544い1 :
白G71~91、白G93~155、白G157~170、
白G172~175、白G177~179、白G181~196、
白G218

凡例

請負箇所



令和7年度 松くい虫防除事業請負箇所
位置図 (1/20,000)

事業名 松くい虫防除事業請負 (石巻地区外、樹幹注入)
事業箇所 宮城県石巻市渡波字浜曾根山国有林
面積 544い1 1.22ha



凡例

請負箇所

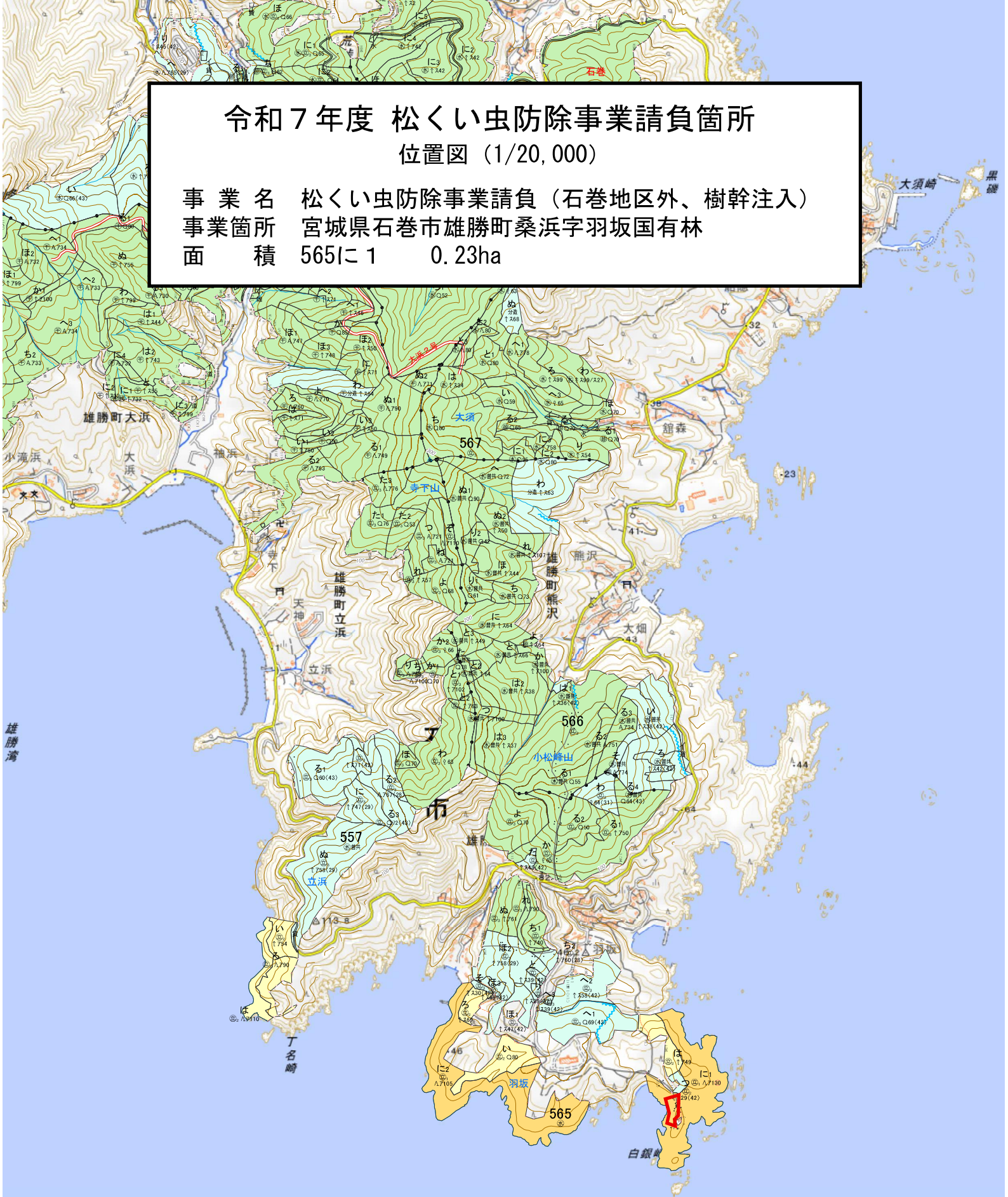


石巻市

令和7年度 松くい虫防除事業請負箇所

位置図 (1/20,000)

事業名 松くい虫防除事業請負 (石巻地区外、樹幹注入)
事業箇所 宮城県石巻市雄勝町桑浜字羽坂国有林
面積 565に1 0.23ha



凡例

請負箇所

