資 料 4

物件番号：４「赤井原⑨県営林」

公売物件概要

樹種/類別		胸高直径 cm	樹高 m	本数	材積 m³	標準木 胸高直径-樹高	面積 林齢
スギ	ＩA	16 ～ 54	14 ～ 25	3,025	2,110.07	30cm - 20m	6.19ha 43～74年生
	ＩB	14 ～ 56	13 ～ 26	2,441	1,591.93	30cm - 20m	
	Ⅱ	10 ～ 42	10 ～ 23	690	273.14	24cm - 18m	
	計			6,156	3,975.14		
ヒノキ	ＩA	14 ～ 38	13 ～ 18	718	252.10	24cm - 16m	1.01ha 51年生
	ＩB	16 ～ 34	14 ～ 17	384	124.94	24cm - 16m	
	Ⅱ	10 ～ 32	12 ～ 17	414	93.84	20cm - 15m	
	計			1,516	470.88		
類別 計	ＩA			3,743	2,362.17		
	ＩB			2,825	1,716.87		
	Ⅱ			1,104	366.98		
総 計				7,672	4,446.02		

立木種別基準

IA	長さ3m以上の採材ができるもの	特に材として問題となるような、曲がりや被害のないもの
IB	長さ3m以上の採材ができるもの	根際部から地上高3mまでに、曲がり、あるいは獣類・災害等の被災があるが、その上部からは3m以上の採材ができるもの
Ⅱ	Ⅰ類に該当しないもの	

様式第7号

標 準 地 調 査 材 積 計 算 集 計 表

団地名　赤井原⑨　林小班 2ｱ/1~3,5,2ｳ/31,~33,3ｱ/1~3
標準地番号　①～⑥, ⑨
標準地個数　7

樹　　種 スギ　Ⅰ類 A
区域面積　6.19
標準地面積　0.35
= (A) 17.69

樹　種	直径 cm	樹高 m	本数 本	単木材積 m3	材積 m3	直径階	総本数 本	総材積 m3	平均単木材積 m3	標　準　木
スギ	8	8				10cm以下				
	10	10								
	12	12				12～16cm	88	13.27	0.15	16cm-14m;0.15m3
	14	13								
	16	14	5	0.15	0.75					
	18	15	2	0.19	0.38	18～22cm	478	134.62	0.28	20cm-16m;0.25m3
	20	16	11	0.25	2.75					
	22	17	14	0.32	4.48					
	24	18	19	0.40	7.60	24～30cm	1,344	706.01	0.53	28cm-19m;0.55m3
	26	19	17	0.49	8.33					
	28	19	22	0.55	12.10					
	30	20	18	0.66	11.88					
	32	21	14	0.78	10.92	32～40cm	849	816.57	0.96	36cm-22m;1.01m3
	34	21	10	0.87	8.70					
	36	22	9	1.01	9.09					
	38	22	10	1.11	11.10					
	40	23	5	1.27	6.35					
	42	23	4	1.39	5.56	42～50cm	248	397.67	1.60	44cm-23m;1.51m3
	44	23	4	1.51	6.04					
	46	24	3	1.71	5.13					
	48	24	2	1.84	3.68					
	50	25	1	2.07	2.07					
	52	25				52～60cm	18	41.93	2.37	54cm-25m;2.37m3
	54	25	1	2.37	2.37					
	56	26								
	58	26								
	60	26								
	62	27				62～70cm				
	64	27								
	66	27								
	68	27								
	70	28								
	72	28				72～80cm				
	74	28								
	76	28								
	78	29								
	80	29								
計			171		119.28		3,025	2,110.07	0.70	30cm-20m;0.66m3

※単木材積は、「林野庁計画課編　立木幹材積表　―東日本編―」による。

様式第7号

標 準 地 調 査 材 積 計 算 集 計 表

団地名　赤井原⑨　林小班 2ｱ/1~3,5,2ｳ/31,~33,3ｱ/1~3　　樹　種 スギ　Ⅰ類 B

標準地番号　①～⑥, ⑨

標準地個数　7

区域面積　6.19 / 標準地面積　0.35　= (A) 17.69

樹　種	直径 cm	樹高 m	本数 本	単木材積 m3	材積 m3	直径階	総本数 本	総材積 m3	平均単木材積 m3	標　準　木
スギ	8	8				10cm以下				
	10	10								
	12	12				12～16cm	106	15.21	0.14	16cm-14m;0.15m3
	14	13	1	0.11	0.11					
	16	14	5	0.15	0.75					
	18	15	3	0.19	0.57	18～22cm	318	87.57	0.28	20cm-16m;0.25m3
	20	16	6	0.25	1.50					
	22	17	9	0.32	2.88					
	24	18	16	0.40	6.40	24～30cm	1,203	636.31	0.53	28cm-19m;0.55m3
	26	19	15	0.49	7.35					
	28	19	20	0.55	11.00					
	30	20	17	0.66	11.22					
	32	21	13	0.78	10.14	32～40cm	761	734.49	0.97	36cm-22m;1.01m3
	34	21	10	0.87	8.70					
	36	22	8	1.01	8.08					
	38	22	4	1.11	4.44					
	40	23	8	1.27	10.16					
	42	23				42～50cm	18	32.55	1.84	48cm-24m;1.84m3
	44	23								
	46	24								
	48	24	1	1.84	1.84					
	50	25								
	52	25	1	2.22	2.22	52～60cm	35	85.80	2.45	56cm-26m;2.63m3
	54	25								
	56	26	1	2.63	2.63					
	58	26								
	60	26								
	62	27				62～70cm				
	64	27								
	66	27								
	68	27								
	70	28								
	72	28				72～80cm				
	74	28								
	76	28								
	78	29								
	80	29								
計			138		89.99		2,441	1,591.93	0.65	30cm-20m;0.66m3

※単木材積は、「林野庁計画課編　立木幹材積表　―東日本編―」による。

様式第7号

標 準 地 調 査 材 積 計 算 集 計 表

団地名　赤井原⑨　林小班 2ｱ/1~3,5,2ｳ/31,~33,3ｱ/1~3　　樹　種 スギ　Ⅱ類

標準地番号　①～⑥, ⑨

標準地個数　7

区域面積　6.19 / 標準地面積　0.35　= (A) 17.69

樹　種	直径 cm	樹高 m	本数 本	単木材積 m3	材積 m3	直径階	総本数 本	総材積 m3	平均単木材積 m3	標　準　木
スギ	8	8				10cm以下	18	0.71	0.04	10cm-10m;0.04m3
	10	10	1	0.04	0.04					
	12	12	1	0.07	0.07	12～16cm	159	18.93	0.12	14cm-13m;0.11m3
	14	13	5	0.11	0.55					
	16	14	3	0.15	0.45					
	18	15	8	0.19	1.52	18～22cm	265	64.04	0.24	20cm-16m;0.25m3
	20	16	2	0.25	0.50					
	22	17	5	0.32	1.60					
	24	18	1	0.40	0.40	24～30cm	124	73.24	0.59	28cm-19m;0.55m3
	26	19								
	28	19	2	0.55	1.10					
	30	20	4	0.66	2.64					
	32	21	2	0.78	1.56	32～40cm	106	91.63	0.86	34cm-21m;0.87m3
	34	21	3	0.87	2.61					
	36	22	1	1.01	1.01					
	38	22								
	40	23								
	42	23	1	1.39	1.39	42～50cm	18	24.59	1.39	42cm-23m;1.39m3
	44	23								
	46	24								
	48	24								
	50	25								
	52	25				52～60cm				
	54	25								
	56	26								
	58	26								
	60	26								
	62	27				62～70cm				
	64	27								
	66	27								
	68	27								
	70	28								
	72	28				72～80cm				
	74	28								
	76	28								
	78	29								
	80	29								
計			39		15.44		690	273.14	0.40	24cm-18m;0.4m3

※単木材積は、「林野庁計画課編　立木幹材積表　―東日本編―」による。

様式第7号

標 準 地 調 査 材 積 計 算 集 計 表

団地名　赤井原⑨　林小班　2ア/4
標準地番号　⑦, ⑧
標準地個数　2

樹　　種 ヒノキ　Ⅰ類 A
区域面積　1.01
標準地面積　0.10
= (A) 10.1

樹　種	直径 cm	樹高 m	本数 本	単木材積 m3	材積 m3	直径階	総本数 本	総材積 m3	平均単木材積 m3	標　準　木
ヒノキ	8	11				10cm以下				
	10	12								
	12	13				12～16cm	51	6.26	0.12	16cm-14m;0.14m3
	14	13	2	0.10	0.20					
	16	14	3	0.14	0.42					
	18	14	8	0.18	1.44	18～22cm	283	67.47	0.24	20cm-15m;0.24m3
	20	15	9	0.24	2.16					
	22	15	11	0.28	3.08					
	24	16	8	0.35	2.80	24～30cm	303	121.20	0.40	26cm-16m;0.4m3
	26	16	17	0.40	6.80					
	28	16	4	0.46	1.84					
	30	17	1	0.56	0.56					
	32	17	2	0.62	1.24	32～40cm	81	57.17	0.71	34cm-17m;0.68m3
	34	17	4	0.68	2.72					
	36	18	1	0.81	0.81					
	38	18	1	0.89	0.89					
	40	18								
	42	18				42～50cm				
	44	19								
	46	19								
	48	19								
	50	19								
	52	19				52～60cm				
	54	19								
	56	20								
	58	20								
	60	20								
	62	20				62～70cm				
	64	20								
	66	20								
	68	20								
	70	21								
	72	21				72～80cm				
	74	21								
	76	21								
	78	21								
	80	21								
計			71		24.96		718	252.10	0.35	24cm-16m;0.35m3

※単木材積は、「林野庁計画課編　立木幹材積表　―東日本編―」による。

様式第7号

標 準 地 調 査 材 積 計 算 集 計 表

団地名　赤井原⑨　林小班 2ア/4
標準地番号　⑦, ⑧
標準地個数　2

樹　　種 ヒノキ　Ⅰ類 B
区域面積　1.01
標準地面積　0.10
= (A) 10.1

樹　種	直径 cm	樹高 m	本数 本	単木材積 m3	材積 m3	直径階	総本数 本	総材積 m3	平均単木材積 m3	標　準　木
ヒノキ	8	11				10cm以下				
	10	12								
	12	13				12～16cm	10	1.41	0.14	16cm-14m;0.14m3
	14	13								
	16	14	1	0.14	0.14					
	18	14	3	0.18	0.54	18～22cm	202	50.30	0.25	20cm-15m;0.24m3
	20	15	8	0.24	1.92					
	22	15	9	0.28	2.52					
	24	16	7	0.35	2.45	24～30cm	162	66.36	0.41	26cm-16m;0.4m3
	26	16	2	0.40	0.80					
	28	16	6	0.46	2.76					
	30	17	1	0.56	0.56					
	32	17				32～40cm	10	6.87	0.68	34cm-17m;0.68m3
	34	17	1	0.68	0.68					
	36	18								
	38	18								
	40	18								
	42	18				42～50cm				
	44	19								
	46	19								
	48	19								
	50	19								
	52	19				52～60cm				
	54	19								
	56	20								
	58	20								
	60	20								
	62	20				62～70cm				
	64	20								
	66	20								
	68	20								
	70	21								
	72	21				72～80cm				
	74	21								
	76	21								
	78	21								
	80	21								
計			38		12.37		384	124.94	0.33	24cm-16m;0.35m3

※単木材積は、「林野庁計画課編　立木幹材積表　―東日本編―」による。

様式第7号

標 準 地 調 査 材 積 計 算 集 計 表

団地名　赤井原⑨　林小班 2ア/4
標準地番号　⑦, ⑧
標準地個数　2

樹　　種 ヒノキ　Ⅱ類
区域面積　1.01
標準地面積　0.10
= (A) 10.1

樹　種	直径 cm	樹高 m	本数 本	単木材積 m3	材積 m3	直径階	総本数 本	総材積 m3	平均単木材積 m3	標　準　木
ヒノキ	8	11				10cm以下	30	1.52	0.05	10cm−12m;0.05m3
	10	12	3	0.05	0.15					
	12	13	3	0.08	0.24	12～16cm	152	15.76	0.10	14cm−13m;0.1m3
	14	13	9	0.10	0.90					
	16	14	3	0.14	0.42					
	18	14	3	0.18	0.54	18～22cm	101	24.04	0.24	20cm−15m;0.24m3
	20	15	3	0.24	0.72					
	22	15	4	0.28	1.12					
	24	16	8	0.35	2.80	24～30cm	121	46.26	0.38	26cm−16m;0.4m3
	26	16	1	0.40	0.40					
	28	16	3	0.46	1.38					
	30	17								
	32	17	1	0.62	0.62	32～40cm	10	6.26	0.62	32cm−17m;0.62m3
	34	17								
	36	18								
	38	18								
	40	18								
	42	18				42～50cm				
	44	19								
	46	19								
	48	19								
	50	19								
	52	19				52～60cm				
	54	19								
	56	20								
	58	20								
	60	20								
	62	20				62～70cm				
	64	20								
	66	20								
	68	20								
	70	21								
	72	21				72～80cm				
	74	21								
	76	21								
	78	21								
	80	21								
計			41		9.29		414	93.84	0.23	20cm−15m;0.24m3

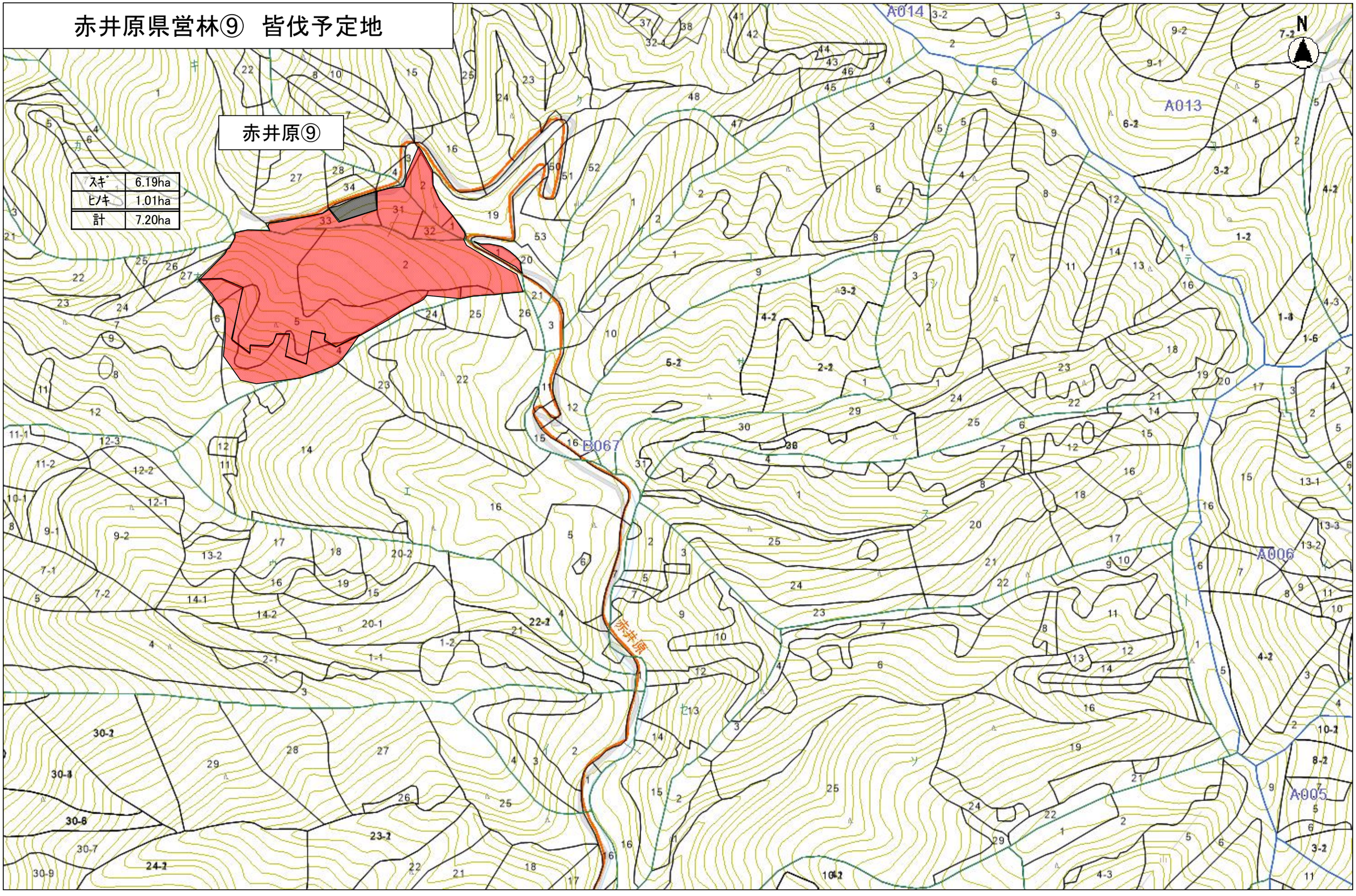
※単木材積は、「林野庁計画課編　立木幹材積表　―東日本編―」による。

県営林売払箇所位置図（１：５００００）



栃木県森林クラウド

赤井原県営林⑨　皆伐予定地



縮尺　1：5000

100　50　0　100