

資料 3

物件番号：3「滝ヶ沢県営林」

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 林齡
スギ	I A	26～38	21～25	141	129. 56	32cm - 23m	1. 18ha 47年生
	I B	22～38	19～25	496	380. 20	30cm - 22m	
	II	22～40	19～25	177	121. 07	30cm - 22m	
	計			814	630. 83		
ヒノキ	I A	20～36	17～18	681	311. 32	26cm - 17m	3. 68ha 47年生
	I B	18～36	17～18	1, 840	823. 03	26cm - 17m	
	II	14～32	17～18	755	293. 85	24cm - 17m	
	計			3, 276	1, 428. 20		
類別 計	I A			822	440. 88		4. 86ha
	I B			2, 336	1, 203. 23		
	II			932	414. 92		
総 計				4, 090	2, 059. 03		

立木種別基準

I A：長さ3m以上の採材ができるもの

I B：長さ3m以上の採材ができるもの

II： I 類にがいとうしないもの

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

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

標準地調査材積計算集計表

滝ヶ沢県営林

林小班 1A

樹 種 スギ I 類 A

標準地番号 スギ①②

区域面積 1.18

= (A) 11.8

標準地個数 2

標準地面積 0.10

調査時林齢 46 伐採林齢 46

地位級 2

樹種	直径 cm	樹高 m	本数 本	単 木 材 積 m ³	材 積 m ³	直 径 階	総本数 本	総 材 積 m ³	平均単 木材積 m ³	標 準 木
スギ	8	8		0.02		10cm以下				
	10	11		0.05						
	12	13		0.08		12～16cm				
	14	14		0.11						
	16	16		0.17						
	18	17		0.22		18～22cm				
	20	18		0.29						
	22	19		0.36						
	24	20		0.45		24～30cm	35	23.95	0.68	30cm-22m;0.74m ³
	26	21	1	0.55	0.55					
	28	21		0.62						
	30	22	2	0.74	1.48					
	32	23	3	0.86	2.58	32～40cm	106	105.61	1.00	34cm-24m;1m ³
	34	24	4	1.00	4.00					
	36	24	1	1.10	1.10					
	38	25	1	1.27	1.27					
	40	25		1.39						
	42	26		1.57		42～50cm				
	44	26		1.71						
	46	27		1.92						
	48	27		2.07						
	50	28		2.31						
	52	28		2.48		52～60cm				
	54	28		2.65						
	56	29		2.93						
	58	29		3.12						
	60	29		3.32						
	62	30		3.64		62～70cm				
	64	30		3.85						
	66	30		4.07						
	68	31		4.44						
	70	31		4.67						
	72	31		4.92		72～80cm				
	74	32		5.33						
	76	32		5.59						
	78	32		5.86						
	80	32		6.13						
計			12		10.98		141	129.56	0.92	32cm-23m;0.86m ³

※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。

標準地調査材積計算集計表

滝ヶ沢県営林

林小班 1A
標準地番 スギ①②
標準地個数 2樹種 スギ I 類 B
区域面積 1.18
標準地面積 0.10 = (A) 11.8

調査時林齢 46 伐採林齢

46

地位級 2

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		0.02		10cm以下				
	10	11		0.05						
	12	13		0.08		12～16cm				
	14	14		0.11						
	16	16		0.17						
	18	17		0.22		18～22cm	24	8.50	0.35	22cm-19m;0.36m3
	20	18		0.29						
	22	19	2	0.36	0.72					
	24	20	5	0.45	2.25	24～30cm	248	147.97	0.60	28cm-21m;0.62m3
	26	21	5	0.55	2.75					
	28	21	5	0.62	3.10					
	30	22	6	0.74	4.44					
	32	23	7	0.86	6.02	32～40cm	224	223.73	1.00	34cm-24m;1m3
	34	24	6	1.00	6.00					
	36	24	4	1.10	4.40					
	38	25	2	1.27	2.54					
	40	25		1.39						
	42	26		1.57		42～50cm				
	44	26		1.71						
	46	27		1.92						
	48	27		2.07						
	50	28		2.31						
	52	28		2.48		52～60cm				
	54	28		2.65						
	56	29		2.93						
	58	29		3.12						
	60	29		3.32						
	62	30		3.64		62～70cm				
	64	30		3.85						
	66	30		4.07						
	68	31		4.44						
	70	31		4.67						
	72	31		4.92		72～80cm				
	74	32		5.33						
	76	32		5.59						
	78	32		5.86						
	80	32		6.13						
計			42		32.22		496	380.20	0.77	30cm-22m;0.74m3

※単木材積は、「林野庁計画課編 立木幹材積表 ー東日本編ー」による。

標準地調査材積計算集計表

滝ヶ沢県営林

林小班 1A

樹種 スギ II類

標準地番号 スギ①②

区域面積 1.18

= (A) 11.8

標準地個数 2

標準地面積 0.10

調査時林齢 46 伐採林齢 46

地位級 2

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		0.02		10cm以下				
	10	11		0.05						
	12	13		0.08		12～16cm				
	14	14		0.11						
	16	16		0.17						
	18	17		0.22		18～22cm	24	8.50	0.35	22cm-19m;0.36m3
	20	18		0.29						
	22	19	2	0.36	0.72					
	24	20	3	0.45	1.35	24～30cm	106	59.59	0.56	26cm-21m;0.55m3
	26	21	2	0.55	1.10					
	28	21	3	0.62	1.86					
	30	22	1	0.74	0.74					
	32	23		0.86		32～40cm	47	52.98	1.13	36cm-24m;1.1m3
	34	24	2	1.00	2.00					
	36	24	1	1.10	1.10					
	38	25		1.27						
	40	25	1	1.39	1.39					
	42	26		1.57		42～50cm				
	44	26		1.71						
	46	27		1.92						
	48	27		2.07						
	50	28		2.31						
	52	28		2.48		52～60cm				
	54	28		2.65						
	56	29		2.93						
	58	29		3.12						
	60	29		3.32						
	62	30		3.64		62～70cm				
	64	30		3.85						
	66	30		4.07						
	68	31		4.44						
	70	31		4.67						
	72	31		4.92		72～80cm				
	74	32		5.33						
	76	32		5.59						
	78	32		5.86						
	80	32		6.13						
計			15		10.26		177	121.07	0.68	30cm-22m;0.74m3

※単木材積は、「林野庁計画課編 立木幹材積表 一東日本編一」による。

標準地調査材積計算集計表

滝ヶ沢県営林

林小班 2A
 標準地番号 ヒノキ①～④
 標準地個数 4
 調査時林齢 46 伐採林齢 46

樹種 ヒノキ I類 A
 区域面積 3.68
 標準地面積 0.20 = (A) 18.4
 地位級 2

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	16		0.04		10cm以下				
	10	16		0.07						
	12	16		0.10		12～16cm				
	14	17		0.14						
	16	17		0.18						
	18	17		0.22		18～22cm	92	28.52	0.31	22cm-17m;0.32m3
	20	17	1	0.27	0.27					
	22	17	4	0.32	1.28					
	24	17	10	0.38	3.80	24～30cm	515	228.34	0.44	26cm-17m;0.43m3
	26	17	9	0.43	3.87					
	28	17	6	0.49	2.94					
	30	18	3	0.60	1.80					
	32	18	1	0.67	0.67	32～40cm	74	54.46	0.74	34cm-18m;0.74m3
	34	18	2	0.74	1.48					
	36	18	1	0.81	0.81					
	38	18		0.89						
	40	18		0.97						
	42	18		1.05		42～50cm				
	44	18		1.13						
	46	18		1.22						
	48	18		1.31						
	50	18		1.40						
	52	18		1.50		52～60cm				
	54	18		1.60						
	56	18		1.70						
	58	18		1.80						
	60	18		1.90						
	62	19		2.16		62～70cm				
	64	19		2.28						
	66	19		2.40						
	68	19		2.53						
	70	19		2.65						
	72	19		2.78		72～80cm				
	74	19		2.91						
	76	19		3.04						
	78	19		3.18						
	80	19		3.31						
計			37		16.92		681	311.32	0.46	26cm-17m;0.43m3

※単木材積は、「林野庁計画課編 立木幹材積表 一東日本編一」による。

標準地調査材積計算集計表

滝ヶ沢県営林

林小班 2A
標準地番号 ヒノキ①～④
標準地個数 4
調査時林齢 46 伐採林齢 46

樹種 ヒノキ I 類 B
区域面積 3.68
標準地面積 0.20 = (A) 18.4
地位級 2

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	16		0.04		10cm以下				
	10	16		0.07						
	12	16		0.10		12～16cm				
	14	17		0.14						
	16	17		0.18						
	18	17	3	0.22	0.66	18～22cm	442	129.35	0.29	20cm-17m;0.27m3
	20	17	7	0.27	1.89					
	22	17	14	0.32	4.48					
	24	17	17	0.38	6.46	24～30cm	1,159	519.25	0.45	26cm-17m;0.43m3
	26	17	24	0.43	10.32					
	28	17	16	0.49	7.84					
	30	18	6	0.60	3.60					
	32	18	6	0.67	4.02	32～40cm	239	174.43	0.73	34cm-18m;0.74m3
	34	18	3	0.74	2.22					
	36	18	4	0.81	3.24					
	38	18		0.89						
	40	18		0.97						
	42	18		1.05		42～50cm				
	44	18		1.13						
	46	18		1.22						
	48	18		1.31						
	50	18		1.40						
	52	18		1.50		52～60cm				
	54	18		1.60						
	56	18		1.70						
	58	18		1.80						
	60	18		1.90						
	62	19		2.16		62～70cm				
	64	19		2.28						
	66	19		2.40						
	68	19		2.53						
	70	19		2.65						
	72	19		2.78		72～80cm				
	74	19		2.91						
	76	19		3.04						
	78	19		3.18						
	80	19		3.31						
計			100		44.73		1,840	823.03	0.45	26cm-17m;0.43m3

※単木材積は、「林野庁計画課編 立木幹材積表 一東日本編一」による。

標準地調査材積計算集計表

滝ヶ沢県営林

林小班 2A
標準地番号 ヒノキ①～④
標準地個数 4
調査時林齢 46 伐採林齢 46

樹種 ヒノキ II類
区域面積 3.68
標準地面積 0.20
地位級 2
= (A) 18.4

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	16		0.04		10cm以下				
	10	16		0.07						
	12	16		0.10		12～16cm	74	11.78	0.16	14cm-17m;0.14m3
	14	17	2	0.14	0.28					
	16	17	2	0.18	0.36					
	18	17	1	0.22	0.22	18～22cm	166	47.47	0.29	20cm-17m;0.27m3
	20	17	4	0.27	1.08					
	22	17	4	0.32	1.28					
	24	17	7	0.38	2.66	24～30cm	478	209.94	0.44	26cm-17m;0.43m3
	26	17	13	0.43	5.59					
	28	17	4	0.49	1.96					
	30	18	2	0.60	1.20					
	32	18	2	0.67	1.34	32～40cm	37	24.66	0.67	32cm-18m;0.67m3
	34	18		0.74						
	36	18		0.81						
	38	18		0.89						
	40	18		0.97						
	42	18		1.05		42～50cm				
	44	18		1.13						
	46	18		1.22						
	48	18		1.31						
	50	18		1.40						
	52	18		1.50		52～60cm				
	54	18		1.60						
	56	18		1.70						
	58	18		1.80						
	60	18		1.90						
	62	19		2.16		62～70cm				
	64	19		2.28						
	66	19		2.40						
	68	19		2.53						
	70	19		2.65						
	72	19		2.78		72～80cm				
	74	19		2.91						
	76	19		3.04						
	78	19		3.18						
	80	19		3.31						
計			41		15.97		755	293.85	0.39	24cm-17m;0.38m3

※単木材積は、「林野庁計画課編 立木幹材積表 一東日本編一」による。

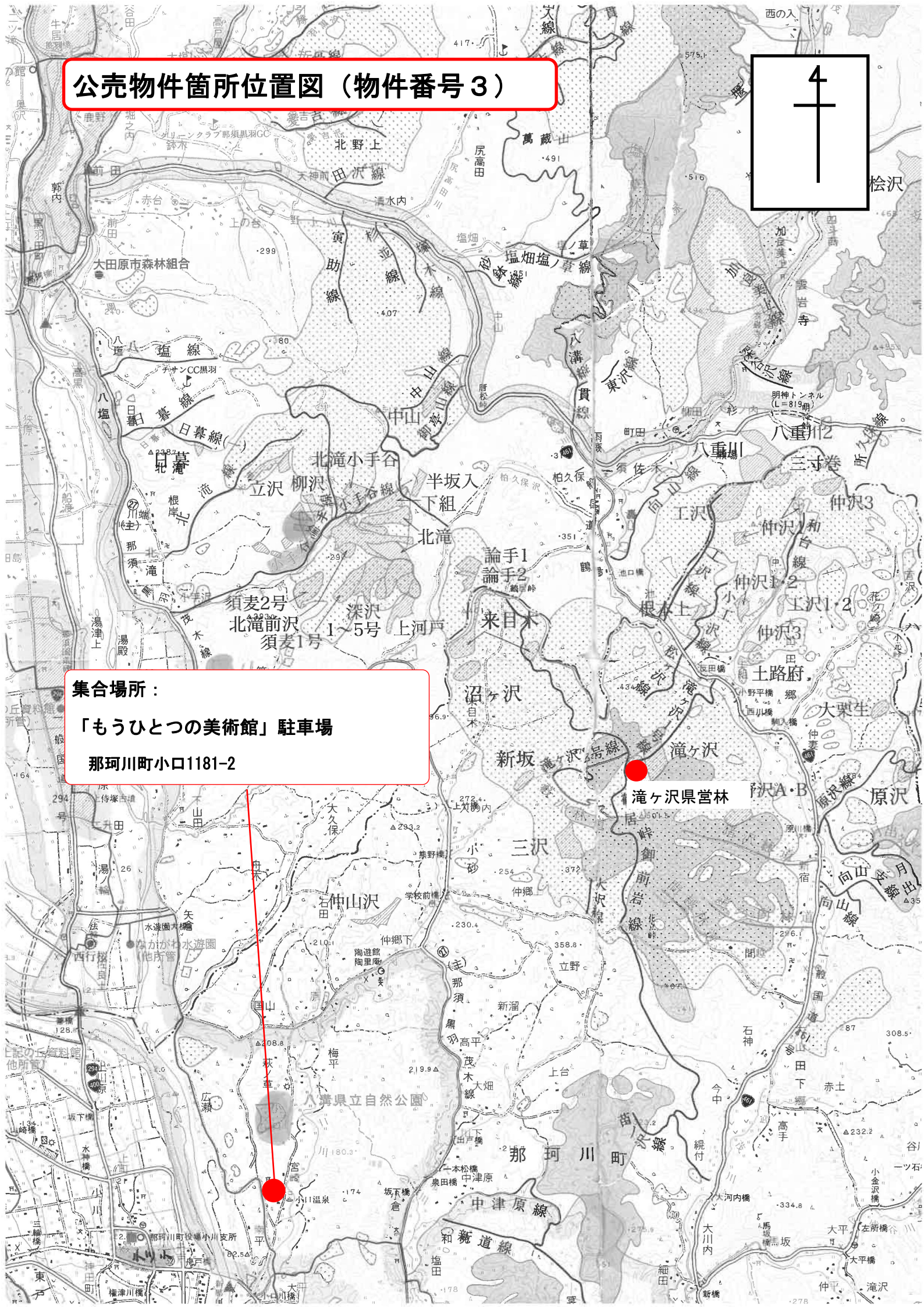
公売物件箇所位置図（物件番号3）

4

集合場所：

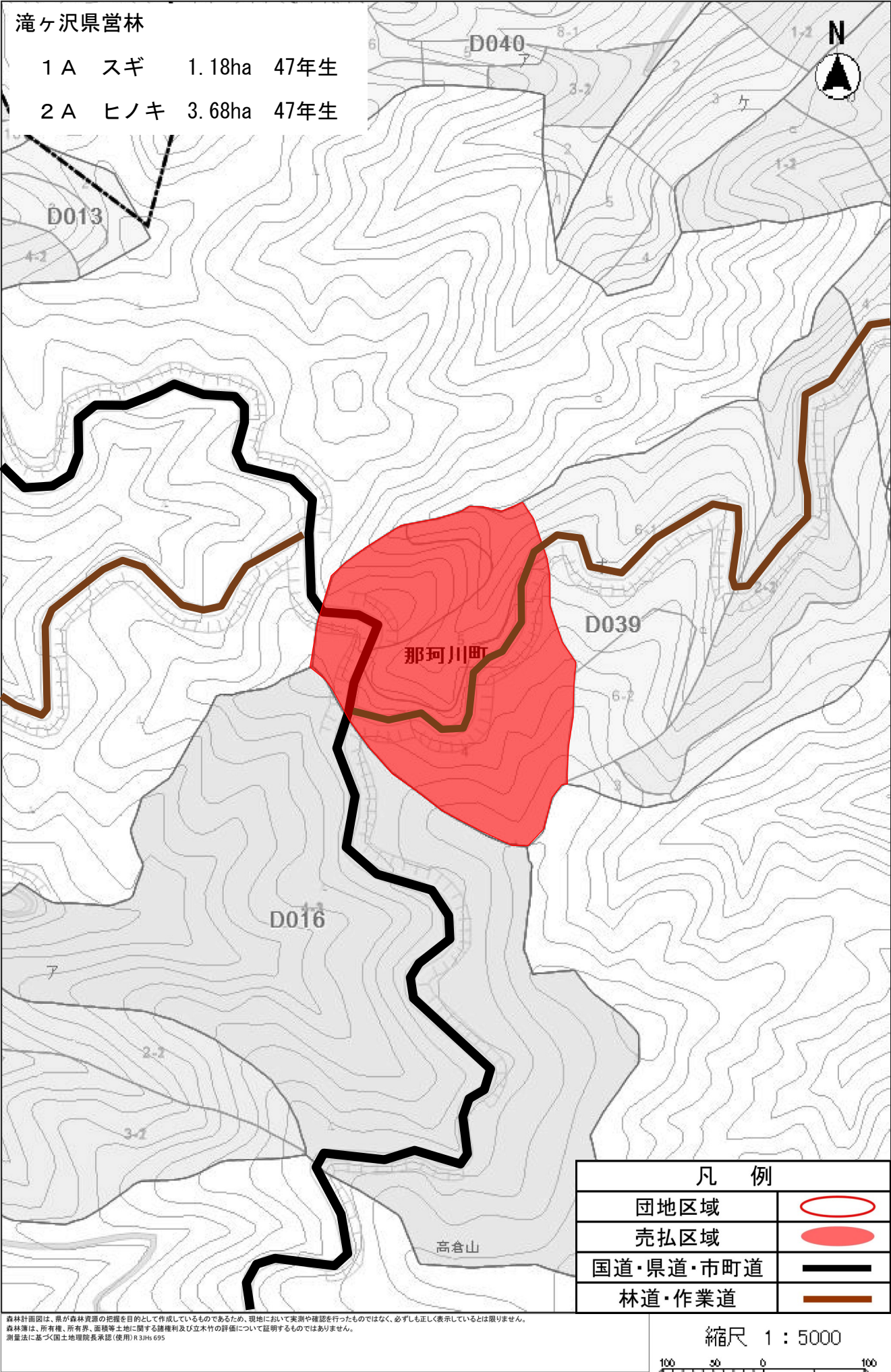
「もうひとつの美術館」駐車場

那珂川町小口1181-2



滝ヶ沢県営林

- 1 A スギ 1.18ha 47年生
- 2 A ヒノキ 3.68ha 47年生



凡 例	
団地区域	
売払区域	
国道・県道・市町道	
林道・作業道	

森林計画図は、県が森林資源の把握を目的として作成しているものであるため、現地において実測や確認を行ったものではなく、必ずしも正しく表示しているとは限りません。
森林簿は、所有権、所有界、面積等土地に関する諸権利及び立木竹の評価について証明するものではありません。

測量法に基づく(国土地理院長承認(使用)R3H6 695

縮尺 1 : 5000

