

入札（立木）案内書

【 令和6年度 第4回 】

公売公告書のとおり立木の資格付一般競争入札を施行しますので、添付の入札条件も併せ参照のうえ入札に御参加下さい。

- ◆ 入札及び開札の日時 令和6年9月30日(月) 午前10時00分締切、即時開札
- ◆ 入札及び開札の場所 宮城北部森林管理署1階「会議室」

東北森林管理局 宮城北部森林管理署

郵便番号 : 989-6166
所在地 : 宮城県大崎市古川東町5-32
電話番号 : 050-3160-5930
FAX番号 : 0229-23-8624

入 札（立木）案 内 書 目 次

☞ 公 売 公 告	-----	1～2 ページ
☞ 特約条項及び特記事項（共通）	-----	3～4 ページ
☞ 入 札 条 件	-----	5～6 ページ
☞ 公 売 物 件 一 覧 表	-----	7 ページ
☞ 現 地 案 内 日 程 表	-----	8 ページ
☞ 暴力団排除に関する誓約事項	-----	9 ページ
☞ 森 林 作 業 道 特 記 仕 様 書	-----	10～19 ページ
☞ 伐採及び搬出に係るチェックリスト	-----	20～22 ページ
☞ 入 札 書	-----	23 ページ

取り止め

管轄森林事務所									
吉田	☞	物件番号 第1号	275 林 班 る 1 小 班 外 3	物件明細書・物件所在位置図	-----	1-1	～	1-10	ページ
気仙沼	☞	物件番号 第2号	318 林 班 わ 小 班	物件明細書・物件所在位置図	-----	2-1	～	2-4	ページ
気仙沼	☞	物件番号 第3号	318 林 班 か 小 班	物件明細書・物件所在位置図	-----	3-1	～	3-4	ページ
気仙沼	☞	物件番号 第4号	326 林 班 う 3 小 班	物件明細書・物件所在位置図	-----	4-1	～	4-4	ページ
松岩	☞	物件番号 第5号	332 林 班 と 1 小 班	物件明細書・物件所在位置図	-----	5-1	～	5-5	ページ
米川	☞	物件番号 第6号	653 林 班 に 小 班	物件明細書・物件所在位置図	-----	6-1	～	6-4	ページ
米川	☞	物件番号 第7号	653 林 班 ほ 小 班	物件明細書・物件所在位置図	-----	7-1	～	7-5	ページ

公 売 公 告

1. 入札及び開札の日時 令和6年9月30日(月)
2. 入札及び開札の場所 宮城北部森林管理署1階「会議室」 (大崎市古川東町5-32 Tel:050-3160-5930)
3. 現 地 案 内 現地案内日程表(8頁) のとおり
4. 売 払 物 件
 - (1) 物件所在地、種類、樹種、数量、売払番号、搬出期間は、別紙公売物件明細書及び公売物件一覧表のとおりです。
 - (2) 各公売物件明細書の特記事項欄に表記する林齢は、森林管理署内部記録に基づき参考として表示したものであり、実際の林齢とは必ずしも合致しないこともありますので、御承知おき下さい。
 - (3) 引渡期限は、代金納入の日又は延納担保提供の日から起算して15日以内とします。
5. 郵 便 入 札
 - (1) 郵便入札によるときは、封筒を二重に使用し、その内封筒には入札書を、その外封筒には資格付一般競争参加資格確認通知書、あるいは一般競争参加有資格証明書の写しを同封し、書留郵便又は配達証明郵便でお送り下さい。
 - (2) 送付先は以下のとおりです。
〒989-6166 宮城県大崎市古川東町5-32 宮城北部森林管理署長宛 入札書在中(朱書きで記載)
 - (3) 郵便入札は、令和6年9月27日17時00分までに必着とします。指定日時までに到着しない場合は無効となります。
6. 契 約 の 締 結 期 限 令和6年10月7日(月)までとします。
7. 代 金 の 納 入 期 限 契約締結の日から起算して20日以内とします。
8. 代 金 の 延 納 法令の定めるところにより、認めます。
ただし、分収造林契約等に基づく分収木の、分収権者に納付する分収代金については現納のみとし、延納は認めません。
 - (1) 延納期間は、法令等の定める範囲内とします。
 - (2) 延納利息は、法令の定めにより、年利1.10%とします。
 - (3) 延納担保の提供期限は、契約締結の日のから起算して20日以内とします。

- 9 特 約 条 件 (1) 各公売物件共通の特約条件は、「特約条項及び特記事項(共通)(3-4頁)」のとおりです。
(2) 各公売物件ごとの特約条件は、別紙「公売物件明細書」の特約条項及び特記事項欄に記載のとおりです。

- 10 適 格 請 求 書 (インボイス)の交付
- インボイスについては、全省庁統一の登録番号等を記載した契約書等によることとし、契約締結後に交付することとします。なお、仕入税額控除の対象となる消費税額は、適格請求書発行事業者(課税事業者)の分のみとなり、下記の物件の入札書に記載された金額に対する割合は次のとおりとなります。入札に際し、注意願います。
- ※ 分収者には、免税事業者が含まれる場合があるため、インボイスに記載する仕入税額控除の対象となる消費税額は、契約金額に含まれる消費税相当額(税率10%)とは一致しない場合があります。
- ※ 当該割合は、現時点で把握している数値であり、変動する場合があります。

取り止め		1号物件 10.00%	4号物件	2.00%	7号物件	2.00%
	2号物件	10.00%	5号物件	3.00%		
	3号物件	2.00%	6号物件	3.00%		

- 11 入 札 条 件 等 この入札に参加する者は、「国有林野事業における林産物の売買に係る契約書及び契約約款」並びに入札条件等を熟読の上入札願います。

- 12 そ の 他 (1) この入札について詳しく知りたい方は、宮城北部森林管理署 総務グループ 総括事務管理官までお問い合わせ下さい。
(問い合わせ電話番号:050-3160-5930)

令和6年9月20日
分任契約担当官 宮城北部森林管理署長

特約条項及び特記事項(共通)

1. 入林届に関する事項

買受物件の伐採作業に着手する時は、事前に入林届を管轄森林事務所に提出して下さい。

2. 境界の保全に関する事項

伐採搬出作業に際しては官民地の境界及び境界杭に十分注意を払い、境界杭また民地の立木等を損傷・損壊等することのないようにして下さい。

3. 伐採区域に関する事項

伐採作業の着手前に必ず買受物件の区域を十分に確認し、誤伐等が生じないように注意して下さい。伐採区域が不明瞭であった場合は、速やかに伐採作業を中止し、森林官等とともに伐採区域を確認し、伐採区域を明確にした後に伐採作業を再開して下さい。

4. 河川等の汚濁防止に関する事項

沢及び沢縁を集材する場合は、河川を汚濁して下流の民生に被害を与えることのないよう必要な防止措置を講じて下さい。

5. 森林作業道・集材路及び土場の作設に関する事項

森林作業道・集材路及び土場作設に当たっては、「森林作業道・集材路及び土場作設特記仕様書(10-19頁)」等を遵守して下さい。

事業着手に先立ち、主伐時における伐採・搬出に係る集材路及び土場の計画を明示した図面及び「伐採及び搬出に係るチェックリスト(20-22頁)」を管轄森林事務所へ提出し、特記仕様書等に基づいた計画か確認を受けてください。森林作業道のみの作設又は間伐時については、路線計画図を提出し、同じく確認を受けてください。

森林作業道・集材路及び土場が確認を受けた計画と異なる施工であったりチェックリストの不遵守等により、林地崩壊が発生し又は発生する可能性が高い等林地保全上特に問題があると認めるときは、植栽や盛土の転圧、排水溝の設置等の必要な措置を命じるので買受人の負担において必要な措置を講じてください。

また、搬出支障木が発生する際は、管轄森林事務所に連絡し、収穫調査、売払い手続きを行い、保安林等の法令制限のある場合は、各法令に基づく手続きを確実に行之、各関係機関長の許認可等を得た後に作業を実施して下さい。

6. 林道等の使用に関する事項

道路構造物の保護のため、林道等の道路上でのトラクタ等による集材作業は行わないで下さい。また、林道等を損壊した場合は買受者の責により、現況復旧をして作業を終えて下さい。

7. 残材等に関する事項

伐採木の残材や末木枝条等を沢縁等に放置しないで下さい。また、土場敷や道路沿線等にも散乱放置することのないよう、搬出期間内に整理して下さい。

8. 搬出済届に関する事項

伐採搬出作業が完了した時は遅滞なく、搬出済届を管轄森林事務所に提出して下さい。

9. 埋蔵文化財に関する事項

事業の実行に当たって文化財の保護に十分注意し、現場作業等者に文化財の重要性を十分認識させ、事業中に埋蔵文化財を発見した場合は、その現状を変更することなく、速やかにその旨を宮城北部森林管理署長へ連絡し、宮城北部森林管理署長の指示に従って下さい。

10. 労働安全の確保に関する事項

林業における労働災害防止の観点から立木販売契約情報(売買契約者名・事業着手前に提出された入林届)を労働基準監督署へ情報提供します。
また、提出された情報に基づき、労働基準監督署による現場点検や安全指導が行われる場合があります。

11. 物件の放棄に関する事項

公売物件の販売対象木は、全て伐倒し搬出してください。やむを得ず物件を放棄する場合は、当該森林官と現地確認し、必ず協議を行ってください。

入札条件

1 競争入札の資格

最寄りの森林管理局長から、一般競争参加資格確認通知書の交付を受けた者でなければ入札に参加できません。

2 資格認定

(1)入札参加者は、一般競争参加資格確認通知書を持参のうえ、受付に提示し確認を受けて下さい。

(2)入札参加者が代理人の時は、委任状を提出し、代理人本人であることを証明する資料(運転免許証など)を提示しなければなりません。

3 売払い物件の熟覧等

別紙の売払い物件明細書のとおりであり、契約書案を参照し、現物熟覧のうえ、国有林野の産物売払規程を遵守して入札して下さい。

4 暴力団排除に関する誓約事項

(1)入札者は、別紙「暴力団排除に関する誓約事項(9頁)」について入札前に確認しなければならず、入札書の提出をもってこれに同意したものとします。

(2)暴力団排除に関する誓約の各事項について、虚偽又はこれに反する行為が認められた者の入札については無効とします。

5 入札の方法

(1)入札は売払番号毎に総額入札で行います。

(2)入札書には、売払番号、入札金額、森林管理署名、入札者名、入札年月日を記載し入札締切時刻前に入札箱に入れて下さい。

(3)いったん入札箱に入れた入札書は引換え、変更又は、取消しをすることができません。

(4)開札前に入札者から錯誤等を理由として、自分の入札書を無効にしたい旨の申し出があっても受理しません。

6 落札の決定

(1)開札は、指定した場所及び日時に入札者の面前で行い、予定価格以上の最高入札者を落札者とします。

ただし、同金額の最高入札者が2名以上のときは、直ちに「くじ」で落札者を決めます。

(2)落札宣言後は、錯誤等を理由に入札無効の申し出があっても受理しません。

また、どのような理由があっても落札を無効にすることはできません。

7 入札保証金

免除します。

ただし、落札者が契約を結ばないときは入札金額(入札書に記載された金額の100分の110に相当する金額)の100分の5に相当する金額を違約金として徴します。

また、違約金を森林管理署長が指定する日まで納入しないときは、違約金を納入するまでの間、競争参加資格を停止し、あるいは将来この資格を付与しないことがあります。

8 契約保証金

免除します。

ただし、買受人が契約を履行せず契約を解除した場合は契約代金の100分の10に相当する金額を違約金として徴収します。

なお、上記違約金を納入しないときは、競争参加資格の取消、又は一般競争参加資格確認通知書を交付しないことがあります。

9 無効な入札

(1)競争参加不適格者が入札したもの。

(2)入札参加資格のない者、又は入札参加資格者として確認できない者の入札したもの。

(3)汚染、損傷又は記入もれ等により売払番号、入札金額、入札者名を確認できないもの。

(4)自筆署名(本人が署名したもの)又は記名(本人が署名せず他人が書いたり、ゴム印等で氏名を表示したもの)いずれもないもの。

(5)単価で入札したもの。

(6)代理人が入札する場合で、委任状の提出のないもの及び入札書に代理人署名又は記名いずれもないもの。

(7)入札金額を訂正した入札。

(8)郵便入札の場合にあつて、入札書が定めた日時までに、指定された場所に到達しなかったとき。

(9)同一事項の入札について、同一人が2通以上なした入札又は入札者若しくはその代理人が他の入札者の代理をした入札。

(10)その他入札条件に違反した入札書。(入札公告や入札説明書に記載された条件。)

10 契約の成立

契約は、契約書を作成し契約担当官が契約の相手方と共に記名押印したときに成立します。

11 契約書案

契約書案は、当森林管理署に備えてありますから閲覧下さい。

12 入札書用紙

入札書用紙は、別添様式(様式第13号)を使用してください。

13 入札は、当該物件の消費税を除いた金額で行って下さい。

14 入札に際し、消費税を加算して入札した場合は、たとえ入札書にこのことを明記したとしても、或いはこのことに気付き開札以前に訂正又は取消の申し出があつたとしても、当該入札書は前項によって入札したものと見なし、訂正や取消等は認めません。

15 落札及び契約の金額は、入札書に記載された金額に当該金額の消費税10%を加算した金額となります。

この場合、消費税の積算における円未満の端数処理は切り捨てとします。

16 契約締結以降当該契約において、特に契約書等において金額が明記されているものを除き、当該契約に係る違約金、延滞金等、率で表されるものについては、全て消費税が加算された総契約額が対象となります。

公 売 物 件 一 覧 表 (立 木)
【 令和6年度 第4回 】

宮城北部森林管理署

取り止め

入札番号	物件所在地	契約関係	伐採方法	面積(ha)	林齢(年生)	樹 種	本数(本)	材 積 (m3)					延 納	搬出期間
								スギ (一般材)	カラマツ (一般材)	その他N	L	合 計		
1	宮城県黒川郡大和町 高山国有林	分収造林	皆伐	33.24	63～69	スギ外	32,843	21,554.87	0.00	723.13	376.29	22,654.29	官収分のみ認めます	36ヶ月
	275林班る1小班外3													
(2)	宮城県気仙沼市 高判形山国有林 318林班わ小班	分収造林	皆伐	3.96	65	スギ外	4,423	751.68	0.00	745.27	96.80	1,593.75	官収分のみ認めます。	36ヶ月
(3)	宮城県気仙沼市 高判形山国有林 318林班か小班	分収造林	皆伐	18.91	55	スギ外	43,775	6,629.47	0.00	2,049.31	1,151.48	9,830.26	官収分のみ認めます。	36ヶ月
(4)	宮城県気仙沼市 大峠山国有林 326林班う3小班	分収造林	皆伐	9.95	55	スギ外	29,997	2,864.50	0.00	1,198.69	431.67	4,494.86	官収分のみ認めます。	36ヶ月
(5)	宮城県気仙沼市 細尾国有林 332林班と1小班	分収造林	皆伐	6.07	50	スギ外	16,000	1,209.18	0.00	919.25	285.34	2,413.77	官収分のみ認めます。	36ヶ月
(6)	宮城県登米市 北上沢国有林 653林班に小班	分収造林	皆伐	0.85	55	スギ外	1,094	434.91	0.00	24.55	5.35	464.81	官収分のみ認めます。	36ヶ月
(7)	宮城県登米市 北上沢国有林 653林班ほ小班	分収造林	皆伐	32.59	58	スギ外	78,642	7,499.30	0.00	5,896.15	697.27	14,092.72	官収分のみ認めます。	36ヶ月
	合計			105.57			206,774	40,943.91	0.00	11,556.35	3,044.20	55,544.46		

入札番号の括弧書きは再出品物件である

現 地 案 内 日 程 表

本物件の現地案内を、以下の日程により実施致します。

本物件の現地案内希望の方は2営業日前までに署にご連絡をお願いします。

取り止め

物件番号	物件所在地	案内日時	集合場所	案内者
【第1号】	宮城県黒川郡大和町 高山国有林 275林班と1小班外3	令和6年9月19日(木) 10時00分	宮城県黒川郡大和町吉田南川下41 「花野果ひろば七ツ森」駐車場	中新田森林事務所 首席森林官 保坂 享 TEL 0229-63-3361
【第2号】	宮城県気仙沼市 高判形山国有林 318林班わ小班		案内希望者は、9月19日(木)までに 案内者連絡先までご連絡をお願いします。	気仙沼森林事務所 地域統括森林官 齊藤 晃 TEL 0226-22-6663
【第3号】	宮城県気仙沼市 高判形山国有林 318林班か小班		案内希望者は、9月19日(木)までに 案内者連絡先までご連絡をお願いします。	気仙沼森林事務所 地域統括森林官 齊藤 晃 TEL 0226-22-6663
【第4号】	宮城県気仙沼市 大峠山国有林 326林班う3小班		案内希望者は、9月19日(木)までに 案内者連絡先までご連絡をお願いします。	気仙沼森林事務所 地域統括森林官 齊藤 晃 TEL 0226-22-6663
【第5号】	宮城県気仙沼市 細尾国有林 332林班と1小班		案内希望者は、9月19日(木)までに 案内者連絡先までご連絡をお願いします。	気仙沼森林事務所 地域統括森林官 齊藤 晃 TEL 0226-22-6663
【第6号】	宮城県登米市 北上沢国有林 653林班に小班		案内希望者は、9月13日(金)までに 案内者連絡先までご連絡をお願いします。	米川森林事務所 首席森林官 小林 寿仁 TEL 0220-45-2040
【第7号】	宮城県登米市 北上沢国有林 653林班ほ小班		案内希望者は、9月13日(金)までに 案内者連絡先までご連絡をお願いします。	米川森林事務所 首席森林官 小林 寿仁 TEL 0220-45-2040

【別紙】

暴力団排除に関する誓約条項

当社(個人である場合は私、団体である場合は当団体)は、下記1及び2のいずれにも該当せず、また将来においても該当しないことを誓約します。

この誓約が虚偽であり、またはこの誓約に反したことにより、当方が不利益を被ることとなっても、異議は一切申し立てません。

また、貴署の求めに応じ、当方の役員名簿(有価証券報告書に記載の者。ただし、有価証券報告書を作成していない場合は役職名、氏名及び生年月日の一覧表)を警察に提供することについて同意します。

記

1. 契約の相手方として不適正な者

- (1) 法人等(個人、法人又は団体をいう。)の役員等(個人である場合はその者、法人である場合は役員または支店、若しくは営業所(常時契約を締結する事務所をいう。)の代表者、団体である場合は代表者・理事等、その他経営に実質的に関与している者をいう。以下同じ。)が、暴力団(暴力団員による不正な行為の防止等に関する法律(平成3年法第77号)第2条第2号に規定する暴力団をいう。以下同じ。)又は暴力団員(同法第2条第6号に規定する暴力団員をいう。)であるとき。
- (2) 役員等が、自己・自社若しくは第三者の不正の利益を図る目的、又は第三者に損害を加える目的をもって、暴力団又は暴力団員を利用するなどしているとき。
- (3) 役員等が、暴力団又は暴力団員に対して資金等を供給し、又は便宜を供与するなど直接的あるいは積極的に暴力団の維持・運営に協力し、若しくは関与しているとき。
- (4) 役員等が、暴力団又は暴力団員であることを知りながら、これを不当に利用するなどしているとき。
- (5) 役員等が、暴力団又は暴力団員と社会的に非難されるべき関係を有しているとき。

2. 契約の相手方として不適正な行為をする者

- (1) 暴力的な要求行為を行う者。
- (2) 法的な責任を超えた不当な要求行為を行う者。
- (3) 取引に関して脅迫的な言動をし、又は暴力を用いる行為を行う者。
- (4) 偽計又は威力を用いて契約担当官等の業務を妨害する行為を行う者。
- (5) その他、前各号に準ずる行為を行う者。

上記事項について、入札書の提出をもって誓約します。

森林作業道・集材路及び土場作設特記仕様書（立木販売）

本特記仕様書は、「森林作業道作設指針」（平成22年11月17日付け22林整整第656号林野庁長官通知）及び「主伐時における伐採・搬出指針」（令和3年3月16日付け22林整整第1157号林野庁長官通知）（3の（1）及び（5）を除く。）に基づき、東北森林管理局管内の地形・地質、土質や気象条件及び路網作設実績等を踏まえ定めたものである。

また、本事業で作設する路網は、間伐等による木材の集材・搬出、主伐後の再造林等の森林整備に継続的に用いられる森林作業道とし、立木の伐採、搬出等のために林業機械等が一時的に走行することを目的として作設される仮施設を集材路とする。併せて、木材等を一時的に集積し、積込み作業等を行う場所を土場とし、作設に当たっては本特記仕様書による。

なお、本特記仕様書に定めのないものについては、森林作業道作設指針及び主伐時における伐採・搬出指針によることを基本とする。

第1 伐採の方法及び区域の設定（主伐時）

- 1 立木の伐採を行う際には、対象となる立木の生育する土地の境界を越えて伐採する誤伐を行わないように、あらかじめ伐採する区域の確認を行う。区域外の伐採を必要とする場合は事前に森林官等と協議する。
- 2 土砂の流出又は林地の崩壊の危険のある個所等については、林地の保全及び生物多様性の保全に支障を来さないよう、伐採の適否等について、森林官等と調整する。
- 3 林地の保全及び生物多様性の保全のため、あらかじめ示された保護樹帯や保残木を損傷させないこと。なお、やむを得ずこれらの箇所を架線や集材路で通過する場合には、その影響範囲が最小限となるよう努める。

第2 森林作業道

1 路網計画

- ① 実際の森林作業道作設計画に当たっては、森林作業道作設指針等に基づき現地踏査を行い、現地に簡易な木杭等で計画線形を標示するとともに、この計画線形を路線計画図（1/5000）にかん入し、森林官等に提出する。
- ② 計画線形確定に当たっては、作業効率を十分に考慮し、土質の安定している安全な箇所を通過するよう計画する。

特に、主伐時に森林作業道を作設する場合は、造林・保育等の森林施業による次世代の森林づくりのため、継続的に利用できるように考慮しなければならない。

- ③ 作業開始前に線形、構造物の設置及び支障木の範囲について、森林官等の確認を受ける。

- ④ 森林作業道の計画に変更が生じたときは、その変更について森林官等に申請し、確認を受ける。

2 森林作業道作設の基本的工法

- ① 路体は繰り返しの使用に耐えるよう、締固めを十分に行った堅固な土構造による路体とすることを基本とする。
なお、構造物は地形・地質等の条件から必要な場合には、現地条件に応じた規格・構造の施設を設置する。
- ② 地形に沿った屈曲線形による切土量の抑制、切土盛土の均衡、雨水処理に有効な波形勾配による分散排水を基本に作設する。
- ③ のり面保護や洗越し、排水溝等の作設には、作業地から発生する伐根、丸太、枝条、転石の活用に努める。
- ④ 支障木の伐開幅は、開設区間の箇所ごとに斜面の方向、風衝等を考慮し、必要最小限となるよう計画する。

3 森林作業道の施工規格

(1) 幅員、最小曲線半径及び縦断勾配

- ① 幅員は3mまでとする。ただし、林業機械等を用いた作業の安全性・作業性の確保の観点から、当該作業を行う区間に限って、0.5m程度以内の余裕幅を付加することができる。
- ② 最小曲線半径は6.0m程度とし、使用する林業機械の規格、積載する木材の長さを勘案して決定する。
- ③ 縦断勾配は概ね18% (10°) 程度以下とし、土地の制約等から必要な場合は、短区間に限り25% (14°) 程度とする。なお、勾配は雨水の分散排水を考慮した波形勾配とする。

(2) 切土

- ① 切土工では、盛土との均衡を念頭に切土量を極力少なくするよう努め、切土のり面は直切りを基本とする。また、切土のり面の高さは1.5m程度以内を基本とする。
- ② なお、地質や土質等の条件に応じて、切土高が高くなる場合ののり面勾配は、よく締まった崩れにくい土砂の場合は6分 (59°)、風化の進度又は節理の発達の違い岩石の場合は3分 (73°、岩石) とし、地質や土質等の条件に応じて切土のり面勾配を調整する。

(3) 盛土

- ① 盛土については、強固な路体を作設するため、盛土は複数層に区分し、各層ごとに30cm程度の厚さとなるようバケット背面及び覆帯で十分締固めながら積み上げる。

なお、盛土のり面が高くなる場合や緊結度の低い土砂の場合は、丸太組

工等により補強すること。

② のり面勾配は、1割（45°）程度を基本とする。

③ 作設過程で発生する伐根やはぎ取り表土は、のり面保護工に活用し、転石は路体に埋設して路体強化に活用する。

なお、伐根を丸ごと路体に埋設することは、締固めが難しくなるため避ける。

また、土質、根株の大きさ、集材方法、山腹傾斜から、のり面保護工への活用に向かない場合は、安定した状態にして自然還元利用等を図ること。

④ 盛土量の調整は、山側から谷側への横方向だけでなく掘削箇所前後の縦方向も加えて行う。

（4）切土量と盛土量の均衡に留意し、捨て土を発生させないように努める。

4 施工管理

事業終了時には、洗堀を防ぐための水切り等を登坂部分等に講ずるものとする。

5 望ましい路網整備の考え方

地形・傾斜、作業システムに対応する別紙「地形傾斜・作業システムに対応する路網整備水準の目安」を踏まえ、効率化を最大限に発揮するために必要な路網を整備する。

第3 集材路及び土場（主伐時）

1 伐採及び搬出に係るチェックリスト等の提出及び確認

① 集材路及び土場を作設する必要があるときは、主伐時における伐採・搬出指針に基づき現地踏査を行い、現地に簡易な木杭等で計画線形を標示するとともに、計画線形を明示した図面（1/5000）を、森林官等に提出する。なお、森林作業道と集材路及び土場を作設する場合は、森林作業道の路線計画図に集材路及び土場をかん入する。

② 計画線形を明示した図面の提出に併せて、伐採及び搬出に係るチェックリストを森林官等に提出する。

③ 作業開始前に線形、構造物の設置及び支障木の範囲、伐採及び搬出に係るチェックリストについて、森林官等の確認を受ける。

④ 集材路及び土場の計画に変更が生じたときは、その変更について森林官等に申請し、確認を受ける。

2 集材路及び土場の計画及び施工

集材路及び土場については、主伐時における伐採・搬出に当たっての一時的な利用を前提としているため、原則として丸太組工、暗きょ等の構造物を必要

としない配置とし、以下に留意する。

(1) 林地保全に配慮した集材路及び土場の配置及び作設

- ① 資料及び現地踏査により、伐採する区域の地形、地質、土質、気象条件、湧水、地表水の局所的な流入などの水系、土砂の流出又は地割れの有無等を十分に確認する。その上で、集材路又は土場の作設によって土砂の流出又は林地の崩壊が発生しないよう、集材方法及び使用機械を選定し、必要最小限の集材路又は土場の配置を計画する。
- ② 立木の伐採・搬出に当たっては、地形、地質、土質、気象条件等に応じて路網と架線を適切に組み合わせる。特に、急傾斜地など現地条件が悪く土砂の流出又は林地の崩壊を引き起こすおそれがあり、林地の更新又は土地の保全に支障を来す場所（※）において立木の伐採・搬出する場合には、地表を損傷しないよう、集材路の作設を避け、架線集材により行う。また、やむを得ず集材路又は架線集材のための土場の作設が必要な場合には、法面を丸太組みで支えるなどの十分な対策を講じる。
※林地の更新又は土地の保全に支障を来す場所の例
 - ・地山傾斜35°以上の箇所
 - ・火山灰、軽石、スコリヤ、マサ土、粘性土の箇所
- ③ 集材路又は土場の作設開始後も土質、水系その他の伐採現場の状態に注意を払い、集材路及び土場の配置がより林地の保全に配慮したものとなるようにする。
- ④ 集材路の線形については、ヘアピンカーブ等の曲線部を除き、極力等高線に合わせる。
- ⑤ ヘアピンカーブを設置する必要がある場合においては、尾根部その他の地盤の安定した箇所に設置する。
- ⑥ 集材路又は土場の作設により露出した土壌から土砂が流出し、濁水や土砂が溪流へ直接流入することを防ぐため、一定幅の林地がろ過帯の役割を果たすよう、集材路及び土場は溪流から距離をおいて配置する。また、土質が溪流の長期の濁りを引き起こす粘性土である場合は、集材路又は土場の作設を可能な限り避けるものとする。やむを得ず作設を行う必要があるときは、土砂が溪流に流出しないよう必要に応じて編柵工等を設置する。
- ⑦ 集材路については、沢を横断する箇所が少なくなるように配置する。急傾斜地の0次谷を含む谷地形や破碎帯など一般的に崩壊しやすい箇所をやむを得ず通過する必要がある場合は、通過する区間を極力短くするとともに、幅員、排水処理、切土等を適切に実施する。
- ⑧ 伐採する区域内のみで集材路の適切な線形、配置、縦断勾配等を確保することが困難な場合には、当該区域の隣接地を経由するよう努める。このとき、集材路の作設に当たっては、森林官等と協議等を行う。

(2) 周辺環境への配慮

- ① 集材路及び土場については、人家、道路、鉄道その他の重要な保全対象又は水道の取水口が周囲にない箇所を基本とし、特に保全対象に直接被害を与える箇所は避けるものとする。ただし、やむを得ず作設する場合は、人家、道路、鉄道その他の重要な保全対象に対し土砂、転石、伐倒木等が流出又は落下しないよう、必要に応じて保全対象の上方に丸太柵工等を設置する等の対策を講じる。
- ② 生物多様性の保全のため、希少な野生生物の生育又は生息情報を知ったときは、線形及び作業の時期の変更等の必要な対策を検討し実施する。
- ③ 集落、道路等からの景観に配慮し、必要最小限の集材路及び土場の配置及び作設方法となるよう調整する。

(3) 路面の保護と排水の処理

路面の横断勾配を水平にした上で、縦断勾配を可能な限り緩やかにし、かつ、波形勾配を利用することにより、こまめな分散排水を行うものとする。これによることが困難な場合又は地下水の湧出、地形的な条件による地表水の局所的な流入若しくは滞水がある場合は、状況に適した横断溝等を設置する。

このほか、以下の点に留意する。

- ① 横断溝等については、路面の縦断勾配、当該区間の延長及び区間に係る集水区域の広がり、溪流横断の有無等を考慮して、路面水がまとまった流量とならない間隔で設置する。
- ② 横断溝等やカーブを利用して分散排水する。排水が集中する場合は、安全に排水できる箇所（安定した尾根部や常水のある沢等）をあらかじめ決めておくものとし、排水先に適した箇所がない場所では、素掘り側溝等により導水する。
- ③ 溪流横断箇所においては、流水が道路等に溢れ出ないように施工し、作業期間中はその維持管理を十分に行うとともに、作業終了時には可能な限り原状に復旧する。
- ④ 洗い越し施工を行う場合においては、横断箇所では集材路の路面に比べ低い通水面を設けることで、流水の路面への流出を避けるようにする。通水面については、一箇所に流水が集中して流速が高まることのないよう、水が薄く流れるように設計し、洗い越しの侵食を防止するものとする。越流水が生じて水が濁りが発生しにくくなるよう大きめの石材を路面に設置するなどにより安定させ、土砂の流出のおそれがある場合は、撤去する。
- ⑤ 曲線部に雨水が流入しないよう、曲線部上部入口手前で排水する。
- ⑥ 地下水の湧出又は地形的な条件による地表水の局所的な流入又は滞水がある場合は、大雨時の状況も想定した上で、適切な形状及び間隔で側溝や横断排水施設を設置し排水する。

⑦ 丸太を利用した開きよ等を設置する場合は、走行する林業機械等の重量や足回りを考慮するものとする。また、横断溝等の排水先には、路体の決壊を防止するため、岩や石で水たたきを設置する、植生マットで覆う等の処理を行う。

⑧ 水平区間など危険のない場所で、横断勾配の谷側をわずかに低くする排水方法を採用する場合は、必要に応じて盛土のり面の保護措置をとるものとする。なお、木材等の積載時の下り走行におけるブレーキの故障及び雨天又は凍結時のスリップによる転落事故を防止するため、カーブの谷側を低くすることは避ける。

(4) 切土・盛土

集材路及び土場については、締固めを十分に行った堅固な土構造による路体とすることを基本とする。

また、切土又は盛土の量を抑えるために、幅員や土場等の広さは作業の安全を確保できる必要最小限のものとし、切土又は盛土の量を調整するなど原則として残土処理が発生しないようにする。やむを得ず残土が発生しそれを処理する場合には、宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号）をはじめとする各種法令に則して適切に処分する。

① 切土

切土については、事業現場の地山の地形、地質、土質、気象条件、林業機械等の作業に必要となる空間などを考慮しつつ、発生土量の抑制と切土のり面の安定が図られるよう適切に行う。

切土高は傾斜が急になるほど高くなるが、ヘアピンカーブの入口など局所的に1.5mを超えざるを得ない場合を除き、切土のり面の安定や機械の旋回を考慮し1.5m程度以内とすることとし、高い切土が連続しないようにすることが望ましい。

切土のり面勾配については、よく締まった崩れにくい土砂の場合は6分、風化の進度又は節理の発達の違い岩石の場合は3分を標準とし、地形、地質、土質、気象条件等の条件に応じて切土のり面勾配を調整する。

なお、土質が、岩石であるときや土砂であっても切土高が1.2m程度以内であるときは、直切が可能な場合があり、土質を踏まえ検討する。

崖すいでは切土高が1mでも崩れる一方、シラスでは直切が安定するなどの例もあり、直切の可否は土質、近傍の現場の状況等を基に判断する。

② 盛土

ア 盛土については、事業現場の地山の地形、地質、土質、気象条件、集材路の幅員、林業機械等の重量等を考慮し、路体が支持力を有し安定するよう適切に行う。

堅固な路体を作るため、盛土は複数層に区分し、各層ごとに30cm程度の厚さとなるよう十分に締め固めて施工する。

イ 盛土のり面勾配については、盛土高や土質等にもよるが、概ね1割より緩い勾配とする。やむを得ず盛土高が2mを超える場合は、1割2分より緩い勾配とする。

ウ ヘアピンカーブにおいては、路面高と路線配置を精査し、盛土箇所を谷側に張り出す場合には、締固めを繰り返し行うなどして、路体に十分な強度をもたせるようにする。

エ 小溪流や沢、湧水が見られる箇所、地形的な条件による地表水の局所的な流入がある箇所では、盛土を避け、土場は設置しない。やむを得ずそのような場所に盛土する場合には、2（3）に留意して横断溝等を設置する。

オ 盛土の土量が不足する場合は、安易に切土を高くして山側から谷側への横方向での土量調整を行って補うのではなく、当該盛土の前後の路床高の調整など縦方向での土量調整を行う。

第4 伐採・造材・集運材における作業実行上の配慮（主伐時）

- 1 集材路及び土場については、作業が終了して次の作業まで一定期間使用しない場合には、流路化による土砂の流出防止や、植生回復に配慮し、路面に枝条を敷設するなどの措置を講じる。
- 2 集材路又は土場の路面のわだち掘れ、泥濘化及び流路化を避けるため、降雨等により路盤が多量の水分を帯びている状態では通行しない。やむを得ず通行する場合には、丸太の敷設等により、路面のわだち掘れ等を防止する。
- 3 やむを得ず伐採現場が人家、道路、鉄道その他の重要な保全対象の周囲に位置する場合には、伐倒木、丸太、枝条及び残材、転石等の落下防止に最大限の注意を払い、必要な対策を実施する。

第5 事業実施後の整理（主伐時）

1 枝条及び残材の整理

- ① 枝条及び残材については、木質バイオマス資材等への有効利用に努める。
- ② 枝条又は残材を伐採現場に残す場合には、以下の点に留意する。

ア 伐採後の植栽作業を想定して、伐採作業時から伐採後の地拵え等の作業が効率的に行えるよう枝条等を整理するとともに、造林事業者が決まっている場合は、造林事業者と現場の後処理等の調整を図る。

イ 林地の表土保護を目的とした枝条の敷設による整理を行うなど、枝条又は残材を置く場所を分散させ、杭を打つなどの対策を講じる。

ウ 天然更新を予定している区域では、枝条等が萌芽更新、下種更新等の妨げとならないように留意し、枝条等を山積みをするのを避ける。

エ 枝条等が出水時に溪流に流れ出ること、雨水を滞水させること等により林地崩壊を誘発することがないように、沢に近い場所、溪流沿い、集材路、

土場、林道等の道路脇に積み上げないこと。

2 集材路及び土場の整理

- ① 集材路及び土場については、原則として植栽等により植生の回復を促すものとする。また、路面水の流下状況等を踏まえ、植生が回復するまでの間、土砂の流出等が抑えられるよう、十分な深さの横断溝等、植生回復まで耐える排水処置を行うものとする。なお、植生回復のため作設時に剥ぎ取った表土の埋め戻しを行う場合は、これらの表土が流出しないようしっかりと締め固める。
- ② 立木の伐採・搬出に使用した資材、燃料等の確実な整理及び撤去を行う。

3 森林官等の現場確認

全ての作業が終了し、伐採現場を引き上げる前に、伐採現場における枝条及び残材等の整理の状況、集材路及び土場の整理の状況等を森林官等に報告し、確認を受ける。

第6 その他（主伐時）

集材路及び土場の作設に当たって、傾斜 35° 以上の箇所、保全対象が周囲に存在する箇所、一般的に崩壊しやすい箇所又は溪流沿いの箇所を通過する場合は、丸太組工等の構造物を設置する森林作業道として作設するものとし、当該構造物の設置により経済性を失う場合、環境面及び安全面での対応が困難な場合は、林道とタワーヤード等の組合せによる架線集材を行う。

地形傾斜・作業システムに対応する路網整備水準の目安

(単位：m/ha)

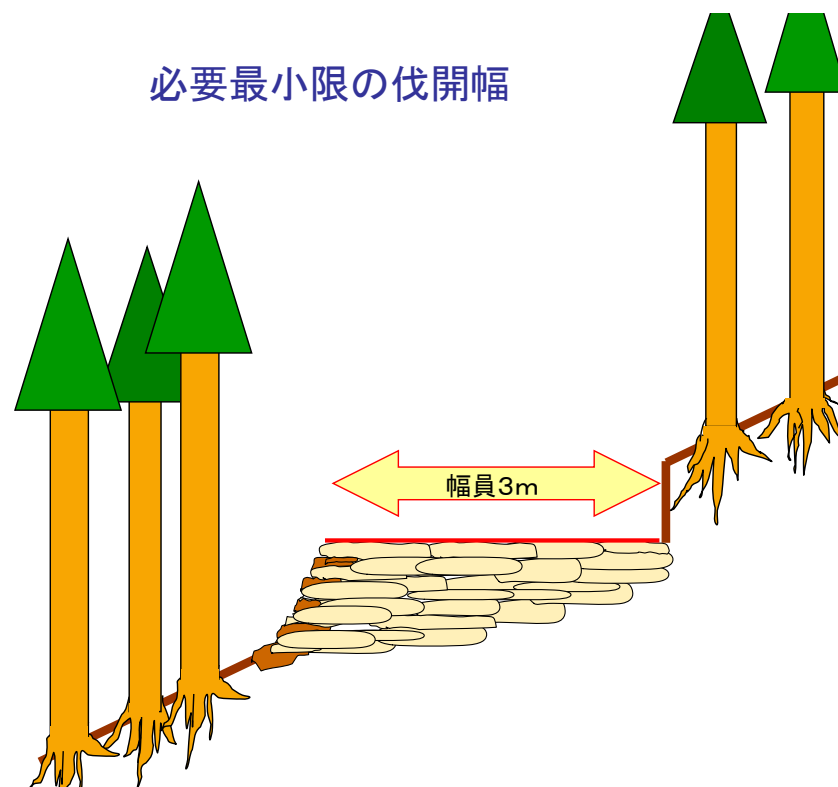
区分	作業システム	基幹路網			細部路網	路網密度
		林道	林業専用道	小計	森林作業道	
緩傾斜地 (0～15°)	車両系	15～20	20～30	35～50	65～200	100～250
中傾斜地 (15～30°)	車両系	15～20	10～20	25～40	50～160	75～200
	架線系				0～35	25～75
急傾斜地 (30～35°)	車両系	15～20	0～5	15～25	45～125	60～150
	架線系				0～25	15～50
急峻地 (35°～)	架線系	5～15	—	5～15	—	5～15

※路網・作業システム検討委員会資料より

(参考)

保 残 木 標 準 断 面 図

切土のり面及び盛土側も、立木を出来る限り残すよう
必要最小限の伐開幅とする



- 幅員は3mまでとする。ただし、林業機械等を用いた作業の安全性、作業性の確保の観点から、当該作業を行う区間に限って、0.5m程度の余裕幅を付加することができる。

伐採及び搬出に係るチェックリスト

年 月 日

伐採する者： _____

森林の所在場所： _____

チェック項目	確認
(1) 伐採の方法及び区域の確認 ①伐採する区域の事前確認を行う。 ②林地や生物多様性の保全に配慮した伐採を行う。あらかじめ示された保護樹帯や保残木を保全する。	☐
(2) 林地保全に配慮した集材路及び土場の配置及び作設 ①集材路又は土場の作設によって土砂の流出・林地の崩壊が発生しないよう集材方法や使用機械を選定（特約事項等で特定される場合を除く。）し、集材路又は土場の配置を必要最小限にする。 ②地形等の条件に応じて、路網と架線を適切に組み合わせる。急傾斜地など集材路等により林地の崩壊を引き起こすおそれがある場合等は、架線集材とする。 ③土場の作設では法面を丸太組みで支えるなどの崩壊防止対策等を講じる。 ④集材路又は土場の作設開始後も土質、水系等に注意し、林地の保全に配慮する。 ⑤集材路の線形は、極力等高線に合わせる。 ⑥ヘアピンカーブは地盤の安定した箇所に設置する。 ⑦集材路及び土場は溪流から距離をおいて配置する。 ⑧伐採現場の土質が粘性土の場合は、集材路又は土場の作設を避ける。やむを得ず作設する場合は、土砂が溪流に流出しない工夫をする。 ⑨集材路は、沢を横断する箇所が少なくなるよう配置する。急傾斜地の0次谷や破碎帯等を通過する場合は、通過する区間を極力短くし、排水処理等を適切に実施する。 ⑩伐採区域のみで集材路の適切な配置が困難な場合には、隣接地を経由することとし、森林官等と協議等を行う。	☐

チェック項目	確認
(3) 周辺環境への配慮 ①集材路及び土場は、人家、道路、鉄道等の重要な保全対象又は水道の取水口が周囲にない箇所とし、特に保全対象に直接被害を与える箇所は避ける。 ②やむを得ず作設する場合は、保全対象の上方に丸太柵工等を設置する。 ③希少な野生生物の生育等を知った場合は、森林官等と協議のうえ、線形及び作業時期の変更等を実施する。 ④集落、道路等からの景観に配慮し、必要最小限の集材路及び土場の配置とする。	☐
(4) 路面の保護と排水の処理 ①路面の横断勾配を水平に、縦断勾配をできるだけ緩やかにし、波形勾配によりこまめな分散排水を行う。困難な場合等は状況に適した横断溝等を設置する。 ②横断溝等は、路面水がまとまった流量とならない間隔で設置する。 ③安全に排水できる箇所をあらかじめ決め、素掘り側溝等により導水する。 ④溪流横断箇所は可能な限り原状復旧する。 ⑤洗い越し施工では、横断箇所では路面より低い通水面を設ける。 ⑥曲線部では上部入口手前で排水する。 ⑦開きよ等は、走行する林業機械等の重量や足回りを考慮する。横断溝等の排水先には、路体の決壊を防止するため、岩等の水たたきを設置する。 ⑧水平区間など危険のない場所で、横断勾配の谷側を低くする排水方法とする場合は、盛土のり面の保護措置をとる。カーブの谷側を低くすることは避ける。	☐
(5) 切土・盛土 ①集材路の幅及び土場の広さは必要最小限にする。 ②切土又は盛土の量を調整するなど、原則として残土処理が発生しないようにする。残土が発生した場合は、盛土規制法等に則して適切に処分する。 ③切土高は1.5m程度以内を目安（ヘアピン区間を除く。）とし、高い切土が連続しないようにする。 ④切土のり面勾配は地形等の条件に応じて調整する（土砂の場合は6分、岩石の場合は3分が標準の目安）。 ⑤盛土は地形、幅員、林業機械の重量等を考慮し、路体が支持力を有し安定するよう適切に行う。 ⑥盛土のり面勾配は概ね1割、やむを得ず盛土高が2mを超える場合は1割2分より緩くすることを目安とする。 ⑦地表水の局所的な流入がある箇所では、盛土を避け、土場は設置しない。やむを得ず盛土する場合には、横断溝等を設置する。	☐

チェック項目	確認
(6) 作業実行上の配慮 ①集材路及び土場は、土砂の流出を防止するため、必要に応じ路面に枝条を敷設する等の措置を講じる。 ②降雨等により路盤が多量の水分を帯びている状態では通行しない。通行する場合には、丸太の敷設等により、路面のわだち掘れ等を防止する対策を講じる。 ③伐採現場が人家、道路等の周囲に位置する場合には、伐倒木、丸太等の落下防止に最大限の注意を払い、必要な対策を実施する。	☐
(7) 事業実施後の整理 ①枝条等を伐採現場に残す場合は、伐採後の植栽等を想定して枝条等を整理する。 ②表土保護のための枝条敷設等の場合は、置く場所を分散し、杭を打つなどの対策を講じる。 ③天然更新を予定している区域では、枝条等がその妨げにならないようにする。 ④枝条等が出水時に溪流に流れ出たりしないよう、溪流沿い等に積み上げない。溪流に流れ出たり、林地崩壊を誘発することがないように、適切な場所に整理する。 ⑤集材路及び土場は、横断溝等の排水処置を行う。 ⑥伐採・搬出に使用した資材・燃料等は確実に整理、撤去する。 ⑦伐採現場を引き上げる前に、集材路及び土場の枝条等の整理の状況について、森林官等から手直し等の指示があった場合は、必要な措置を講じる。	☐

入 札 書

入 札 番 号	第 号
---------	-----

入 札 金 額

金	億	千万	百万	十万	万	千	百	十	一	円也

ただし、上記金額には消費税相当額を除いた金額であるので、契約額は上記金額に10%に相当する額を加算した金額となること及び入札条件を承諾のうえ、入札します。

入札執行月日 令和 年 月 日

分任契約担当官 宮城北部森林管理署長 殿

所 在 地
商号又は名称
代表者氏名

代理人住所
商号又は名称
代理人氏名

入 札 書

入 札 番 号	第 号
---------	-----

入 札 金 額

金	億	千万	百万	十万	万	千	百	十	一	円也

ただし、上記金額には消費税相当額を除いた金額であるので、契約額は上記金額に10%に相当する額を加算した金額となること及び入札条件を承諾のうえ、入札します。

入札執行月日 令和 年 月 日

分任契約担当官 宮城北部森林管理署長 殿

所 在 地
商号又は名称
代表者氏名

代理人住所
商号又は名称
代理人氏名

公 売 物 件 明 細 書 (立 木)

[illegible]

(別紙)

物件番号 2号

国有林名 高判形山 国有林

林小班 318林班わ小班

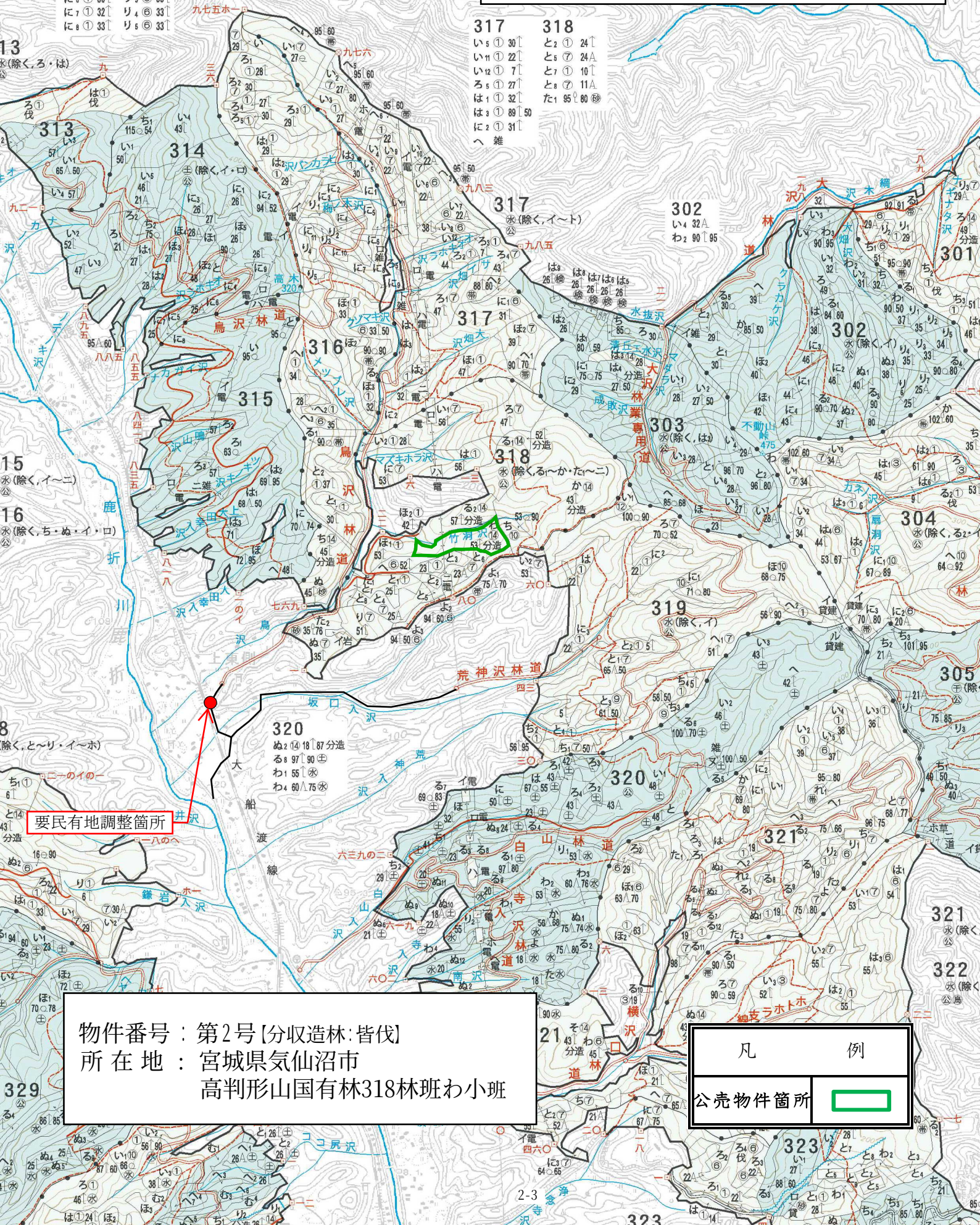
主要樹種径級別本数及び材積

樹種	スギ一般材		アカマツ一般材									合計	
平均 (径級／樹高)	28	20	24	18									
本数／材積	(本)	(m3)	(本)	(m3)								(本)	(m3)
10cm以下													
12cm	6	0.42										6	0.42
14cm	6	0.60										6	0.60
16cm	22	3.30	36	5.04								58	8.34
18cm	43	8.60	129	24.51								172	33.11
20cm	67	17.42	183	45.75								250	63.17
22cm	95	31.35	165	49.50								260	80.85
24cm	94	38.54	165	62.70								259	101.24
26cm	102	51.00	91	41.86								193	92.86
28cm	115	69.00	128	71.68								243	140.68
30cm	117	84.24	184	123.28								301	207.52
32cm	112	95.20	55	41.25								167	136.45
34cm	114	112.86										114	112.86
36cm	69	81.84	37	36.26								106	118.10
38cm	44	58.84	55	59.40								99	118.24
40cm	21	31.47										21	31.47
42cm	13	21.78										13	21.78
44cm	18	30.36										18	30.36
46cm	5	8.83										5	8.83
48cm	2	3.90										2	3.90
50cm	1	2.13										1	2.13
52cm													
54cm													
56cm													
58cm													
60cm以上													
計	1,066	751.68	1,228	561.23								2,294	1,312.91

令和6年度 第4回
立木資格付一般競争入札物件所在位置図
(縮尺 1/20,000)

314 316
に4 26 1に1 31 1に1 33
に5 26 1に2 32 1に10 33
に5 75/50 1に3 33 1に11 30
に4 31 1に1 33
に5 32 1に2 33
に1 30 1に3 33
に1 32 1に4 33
に1 33 1に5 33

317 318
い5 30 1と2 24
い11 22 1と5 24
い12 7 1と7 10
ろ5 27 1と8 11A
は1 32 1た1 80
は3 89 50
に2 31
へ 雑

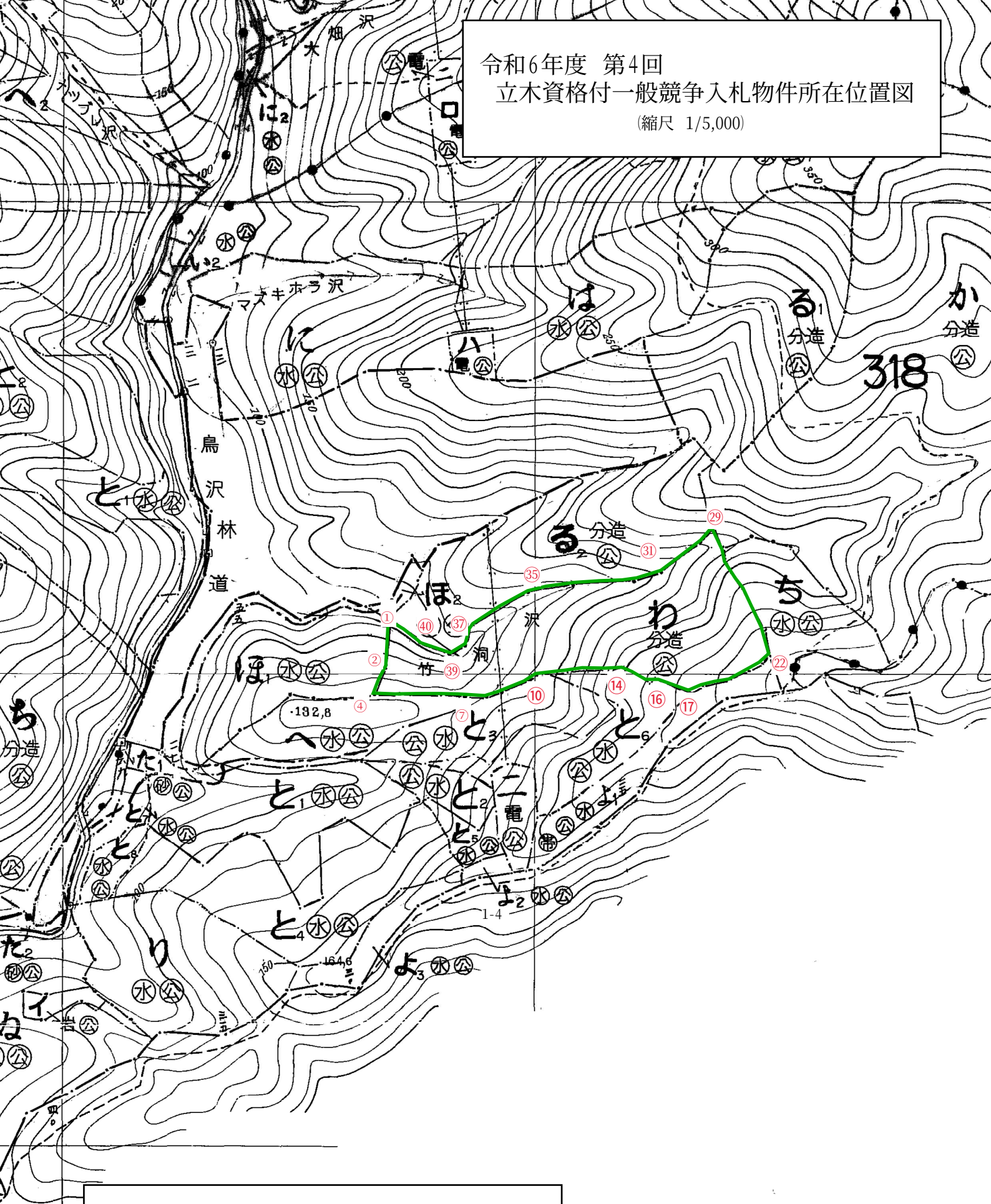


要民有地調整箇所

物件番号：第2号 [分収造林：皆伐]
所在地：宮城県気仙沼市
高判形山国有林318林班わ小班

凡	例
公売物件箇所	

令和6年度 第4回
立木資格付一般競争入札物件所在位置図
(縮尺 1/5,000)



物件番号：第2号【分収造林：皆伐】
所在地：宮城県気仙沼市
高判形山国有林318林班わ小班

凡	例
公売物件箇所	

公 売 物 件 明 細 書(立 木)

物件番号		3号	特約条項及び特記事項	樹種径級別本数及び総材積、平均径級（主要樹種の本数及び材積は別紙参照）														
物件所在地	気仙沼市 高判形山国有林 318林班か小班		1. 本物件は両沢部分林組合との契約(分収割合 官:20% 民:80%)による分収造林地であり、官収分代金については国の発行する納入告知書により納入し、民収分代金については分収権者の金融機関の口座に直接振り込みして下さい。 なお、民収分代金についての延納は認めないので、契約締結の日から起算して20日以内に納付して下さい。 2. 本物件は皆伐林分であり、伐採区域内の立木については、原則伐採して下さい。伐採区域外縁木はベンキ等で、売払対象木はチョークで標示しており、伐採区域内縁木の根際部には山極印を押印しています。各標示を確認し、売払対象外となる立木については、伐採搬出作業等に際して損傷することのないよう注意して下さい。 3. 本物件の区域内は保安林の指定から外れておりますが、周辺林地には保安林に指定されている箇所があります。保安林協議が必要な林小班で作業を行う場合は、「作業仕組計画書」を当職あてに提出のうえ、必要な協議が完了した後に作業を行って下さい。 その他法令による制限がある場合は、各法令に基づく手続きを終えた後、作業を行って下さい。 4. 本物件の運材に伴う民有地の一部使用(位置図参照)については、その土地所有者との調整を必要としますので、当該物件買受人は作業着手前に土地所有者と話し合いのうえ、適切な措置等を講じてください。 5. 昨今多発している集中豪雨やそれに伴う土砂災害等に配慮した作業を行ってください。	樹 種	種 類	一般材 低質材 別	径 級 別 本 数						計		平均			
	10cm 以下	12cm ～20					22cm ～30	32cm ～40	42cm ～50	52cm ～60	62cm上	本数 (本)	材積 (m3)	径級 (cm)	樹高 (m)			
調査方法	直径毎木調査法			スギ	生立木	一般材			4,883	3,773	1,920	553	55	2	11,186	6,629.47	24	20
伐採方法	皆伐			スギ(外)	生立木	低質材	6,342	792	72	5	5				7,216	265.96	8	7
面積(ha)	18.91			アカマツ	生立木	一般材			1,323	1,826	782	75	1		4,007	1,652.89	26	16
林齢(年)	55			アカマツNA	生立木	低質材	27	449	146	12	4				638	130.46	18	14
搬出期間(ヶ月)	36			イヌブナ	生立木	一般材				4	1				5	2.02	28	14
契約関係	分収造林			グリ	生立木	一般材				179	12				191	60.48	24	14
				ミズナラ	生立木	一般材				1					1	0.26	24	13
法令制限、その他留意事項				コナラ	生立木	一般材				23		1			24	7.23	24	13
保安林	－			オニグルミ	生立木	一般材				7	4				11	5.44	30	15
自然公園	－			ウダイカンバ	生立木	一般材				7	1				8	2.49	24	14
砂防指定	－			オノオレカンバ	生立木	一般材				33	1				34	10.27	24	14
埋蔵文化財	－			ミズメ	生立木	一般材				18	4	1			23	9.24	26	16
森林施業上の理由	－			ケヤキ	生立木	一般材				29	9	1			39	15.00	26	15
車両制限	－			ホオノキ	生立木	一般材				36	5				41	14.74	26	15
民有地借受	○			サクラ	生立木	一般材				33	12	2			47	19.16	28	14
				キハダ	生立木	一般材				1					1	0.22	22	13
				イタヤカエデ	生立木	一般材				5					5	1.61	24	15
				カエデ	生立木	一般材				12					12	3.68	24	14
				センノキ	生立木	一般材				7	2				9	3.33	26	14
				ハンノキ	生立木	一般材				1					1	0.30	26	13
				その他広葉樹	生立木	一般材				132	12				144	45.98	24	14
				その他広葉樹(外)	生立木	低質材	13,961	5,362	753	51	3	1	1	1	20,132	950.03	10	7
				針葉樹計			6,369	7,447	5,817	2,719	637	56	2	23,047	8,678.78			
				広葉樹計			13,961	5,362	1,281	114	8	1	1	20,728	1,151.48			
				計			20,330	12,809	7,098	2,833	645	57	3	43,775	9,830.26			

(別紙)

物件番号

3号

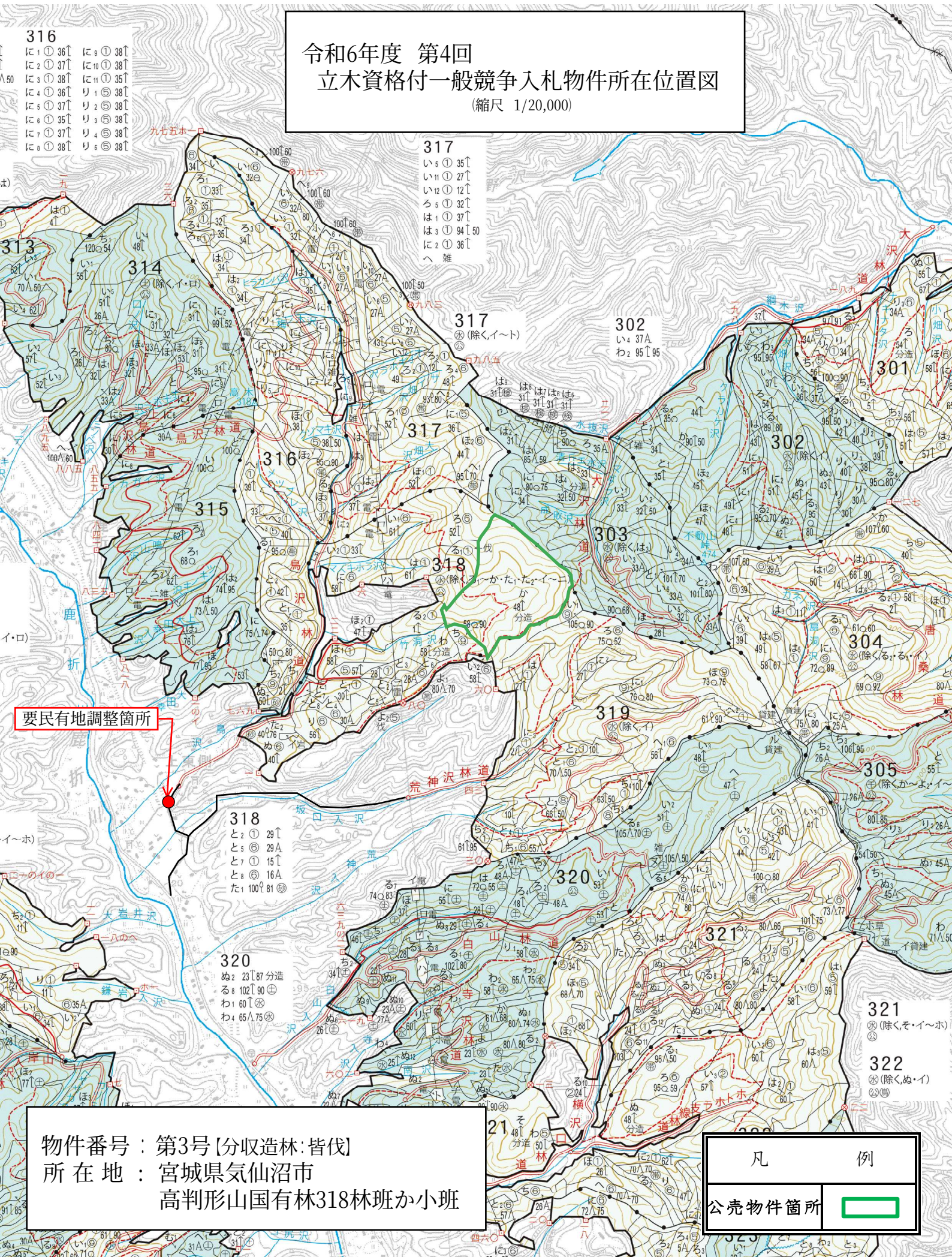
国有林名 高判形山 国有林

林小班 318林班か小班

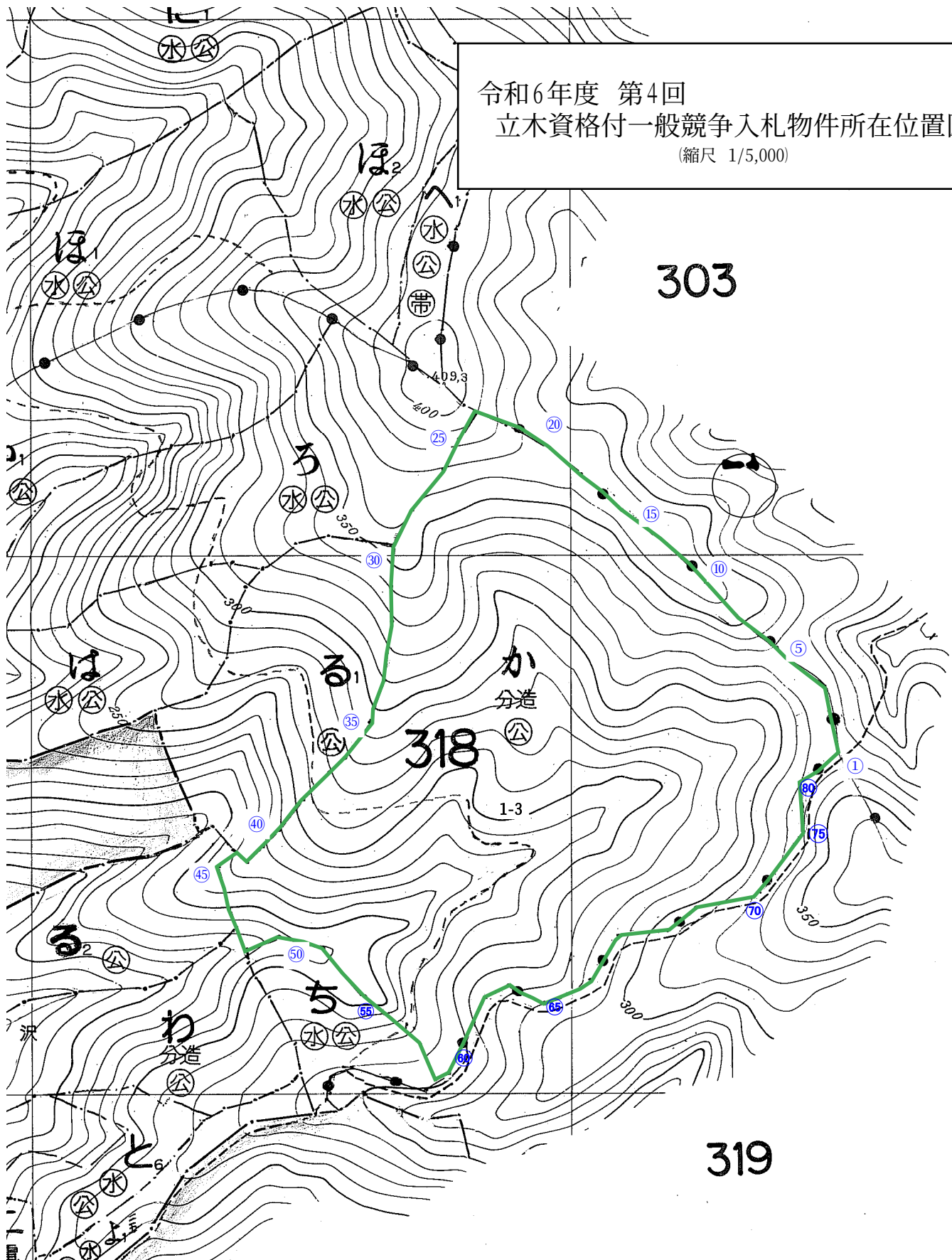
主要樹種径級別本数及び材積

樹種	スギ一般材		アカマツ一般材								合計	
平均 (径級／樹高)	24	20	26	16								
本数／材積	(本)	(m3)	(本)	(m3)							(本)	(m3)
10cm以下												
12cm	945	66.15	70	4.90							1,015	71.05
14cm	968	106.48	176	17.60							1,144	124.08
16cm	1,009	161.44	313	40.69							1,322	202.13
18cm	1,004	220.88	361	64.98							1,365	285.86
20cm	957	287.10	403	88.66							1,360	375.76
22cm	901	333.37	405	113.40							1,306	446.77
24cm	856	393.76	394	130.02							1,250	523.78
26cm	731	431.29	346	141.86							1,077	573.15
28cm	637	445.90	360	165.60							997	611.50
30cm	648	537.84	321	179.76							969	717.60
32cm	552	540.96	261	164.43							813	705.39
34cm	451	514.14	221	154.84							672	668.98
36cm	380	478.80	127	112.13							507	590.93
38cm	301	433.44	110	107.51							411	540.95
40cm	236	387.04	63	69.31							299	456.35
42cm	204	381.48	38	46.33							242	427.81
44cm	151	303.51	22	27.50							173	331.01
46cm	100	224.00	8	11.03							108	235.03
48cm	58	127.50	6	9.56							64	137.06
50cm	40	95.80	1	1.46							41	
52cm	30	77.62	1	1.32							31	78.94
54cm	13	36.11									13	36.11
56cm	7	20.49									7	20.49
58cm	4	12.80									4	12.80
60cm以上	3	11.57									3	11.57
計	11,186	6,629.47	4,007	1,652.89							15,193	8,185.10

令和6年度 第4回
立木資格付一般競争入札物件所在位置図
(縮尺 1/20,000)



令和6年度 第4回
立木資格付一般競争入札物件所在位置図
(縮尺 1/5,000)



物件番号：第3号 [分収造林：皆伐]
所在地：宮城県気仙沼市
高判形山国有林318林班か小班

凡	例
公売物件箇所	

公 売 物 件 明 細 書 (立 木)

物件番号		4号	特約条項及び特記事項		樹種径級別本数及び総材積、平均径級（主要樹種の本数及び材積は別紙参照）												
物件所在地		気仙沼市 大峠山国有林	1. 本物件は万行沢国有部分林組合との契約(分収割合 官:20% 民:80%)による分収造林地であり、官収分代金については国の発行する納入告知書により納入し、民収分代金については分収権者の金融機関の口座に直接振り込みして下さい。 なお、民収分代金についての延納は認めないので、契約締結の日から起算して20日以内に納付して下さい。 2. 本物件は皆伐林分であり、伐採区域内の立木については、原則伐採して下さい。伐採区域外縁木はベンキ等で、売払対象木はチョークで標示しており、伐採区域内縁木の根際部には山極印を押印しています。各標示を確認し、売払対象外となる立木については、伐採搬出作業等に際して損傷することのないよう注意して下さい。 3. 本物件の区域内は保安林の指定から外れておりますが、周辺林地には保安林に指定されている箇所があります。保安林協議が必要な林小班で作業を行う場合は、「作業仕組計画書」を当職あてに提出のうえ、必要な協議が完了した後に作業を行って下さい。 その他法令による制限がある場合は、各法令に基づく手続きを終えた後、作業を行って下さい。 4. 本物件の運材に伴う民有地の一部使用(位置図参照)については、その土地所有者との調整を必要としますので、当該物件買受人は作業着手前に土地所有者と話し合いのうえ、適切な措置等を講じてください。 5. 本物件の周辺には三陸自動車道や多数の民家があります。伐採搬出作業等に際して損傷することのないよう十分注意して作業を行ってください。損傷した場合は買受者の責により復旧を行ってください。 6. 昨今多発している集中豪雨やそれに伴う土砂災害等に配慮した作業を行ってください。	樹 種	種 類	一般材 低質材 別	径 級 別 本 数						計		平均		
		10cm 以下					12cm ～20	22cm ～30	32cm ～40	42cm ～50	52cm ～60	62cm以上	本数 (本)	材積 (m3)	径級 (cm)	樹高 (m)	
調査方法		直径毎木調査法		スギ	生立木	一般材		3,980	2,230	654	84	2		6,950	2,864.50	22	19
伐採方法		皆伐		スギ(外)	生立木	低質材	4,768	133	4			1		4,906	141.74	6	9
面積(ha)		9.95		ヒノキ	生立木	一般材		11	6	1				18	3.86	20	11
林齢(年)		55		ヒノキ(外)	生立木	低質材	10	1						11	0.25	8	5
搬出期間(ヶ月)		36		アカマツ	生立木	一般材		1,305	1,135	286	15			2,741	903.41	22	15
契約関係		分収造林		アカマツNA	生立木	低質材	401	732	103	11	1			1,248	149.34	14	13
				その他針葉樹NA	生立木	低質材	8							8	0.09	6	4
				クリ	生立木	一般材			10					10	2.72	22	15
				コナラ	生立木	一般材			16					16	4.24	22	14
				ウダイカンバ	生立木	一般材			2					2	0.77	28	15
				ホオノキ	生立木	一般材			6					6	1.66	22	15
				サクラ	生立木	一般材			15	2				17	5.43	24	14
				カエデ	生立木	一般材			1					1	0.27	22	16
				その他広葉樹	生立木	一般材			4					4	1.36	24	15
				その他広葉樹(外)	生立木	低質材	11,404	2,552	99	4				14,059	415.22	8	7

(別紙)

物件番号

4号

国有林名

大峠山 国有林

林小班

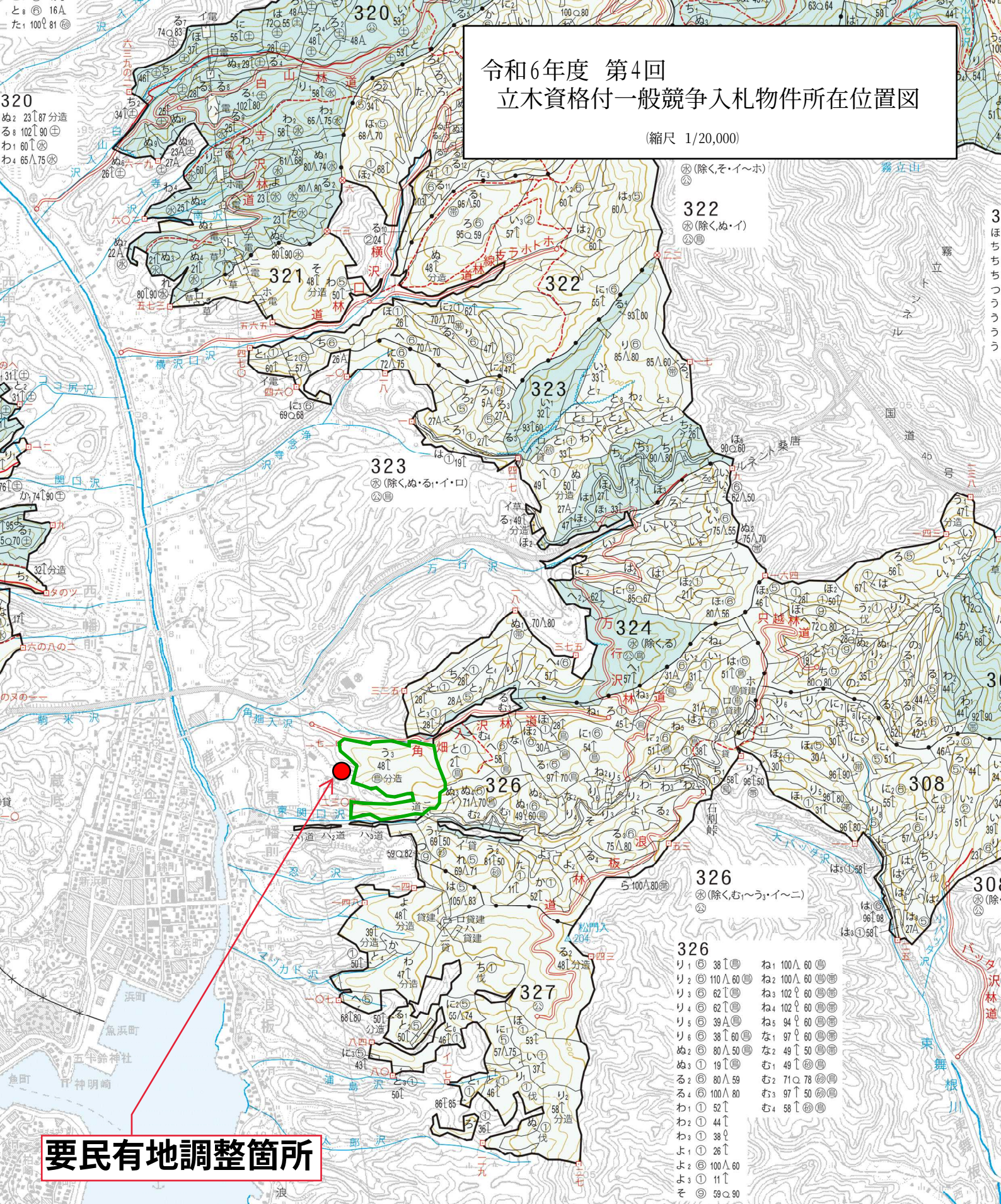
326林班33小班

主要樹種径級別本数及び材積

樹種	スギ一般材		ヒノキ一般材		アカマツ一般材								合計	
平均 (径級／樹高)	22	19	20	11	22	15								
本数／材積	(本)	(m3)	(本)	(m3)	(本)	(m3)							(本)	(m3)
10cm以下														
12cm	965	77.20	3	0.12	159	11.13							1,127	88.45
14cm	868	104.16	5	0.38	216	21.60							1,089	126.14
16cm	808	137.36			296	41.44							1,104	178.80
18cm	672	161.28	2	0.29	322	57.96							996	219.53
20cm	667	206.77	1	0.20	312	74.88							980	281.85
22cm	568	221.52	4	1.06	277	77.56							849	300.14
24cm	512	250.88			266	93.10							778	343.98
26cm	471	277.89			232	95.12							703	373.01
28cm	377	263.90	1	0.51	209	104.50							587	368.91
30cm	302	250.66	1	0.57	151	84.56							454	335.79
32cm	227	211.11			115	77.05							342	288.16
34cm	161	175.49	1	0.73	81	59.94							243	236.16
36cm	121	152.46			47	41.55							168	194.01
38cm	95	131.10			33	32.19							128	163.29
40cm	50	79.00			10	11.16							60	90.16
42cm	36	62.64			7	8.34							43	70.98
44cm	22	41.14			4	4.97							26	46.11
46cm	14	29.26			2	3.01							16	32.27
48cm	6	12.42			2	3.35							8	15.77
50cm	6	13.46											6	13.46
52cm	2	4.80											2	4.80
54cm														
56cm														
58cm														
60cm以上														
計	6,950	2,864.50	18	3.86	2,741	903.41							9,709	3,771.77

令和6年度 第4回 立木資格付一般競争入札物件所在位置図

(縮尺 1/20,000)

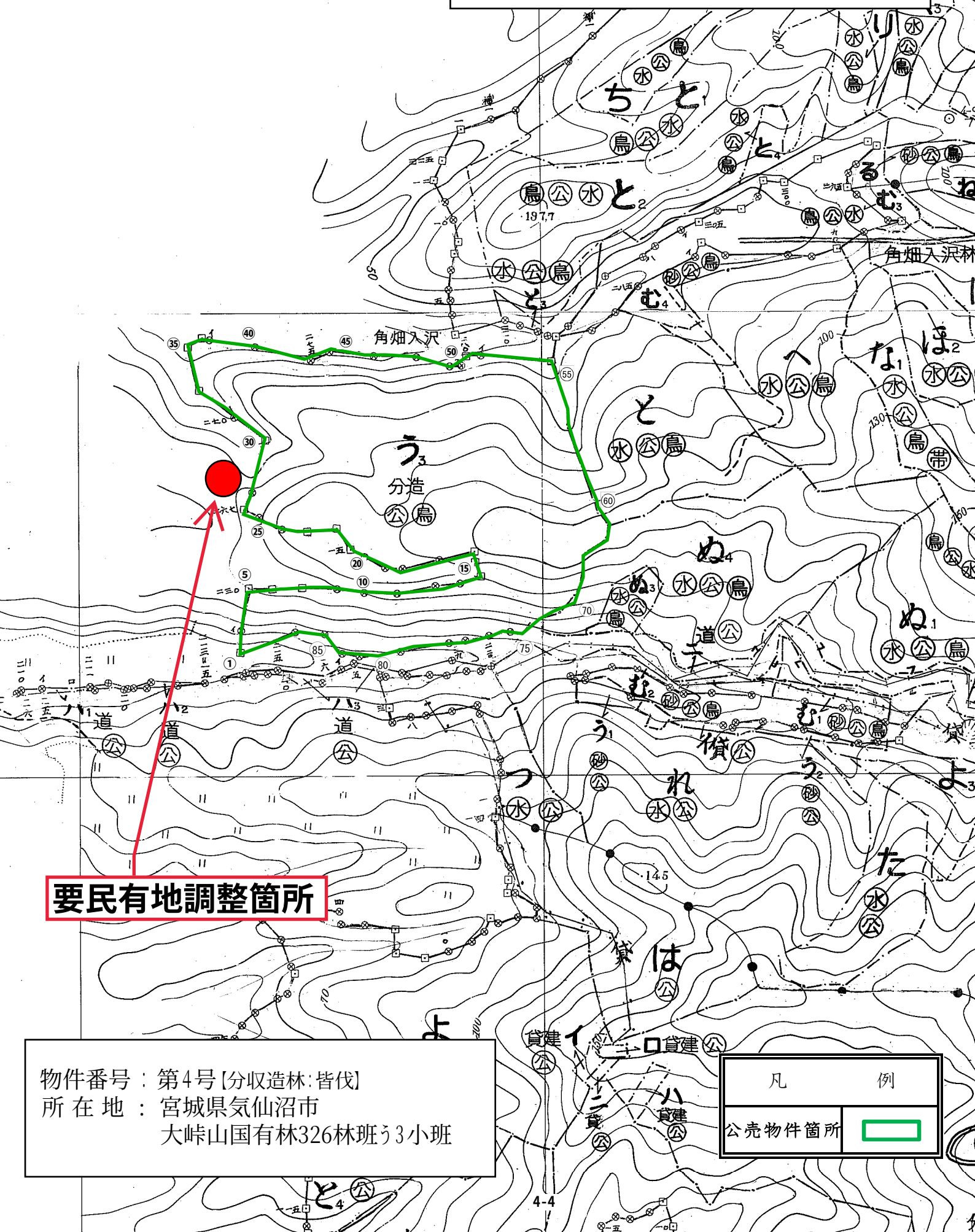


要民有地調整箇所

物件番号：第4号【分収造林：皆伐】
所在地：宮城県気仙沼市
大峠山国有林326林班う3小班

凡	例
公売物件箇所	

(縮尺 1/5,000)



凡	例
公売物件箇所	

公 売 物 件 明 細 書 (立 木)

[illegible]

(別紙)

物件番号

5号

国有林名

細尾

国有林

林小班

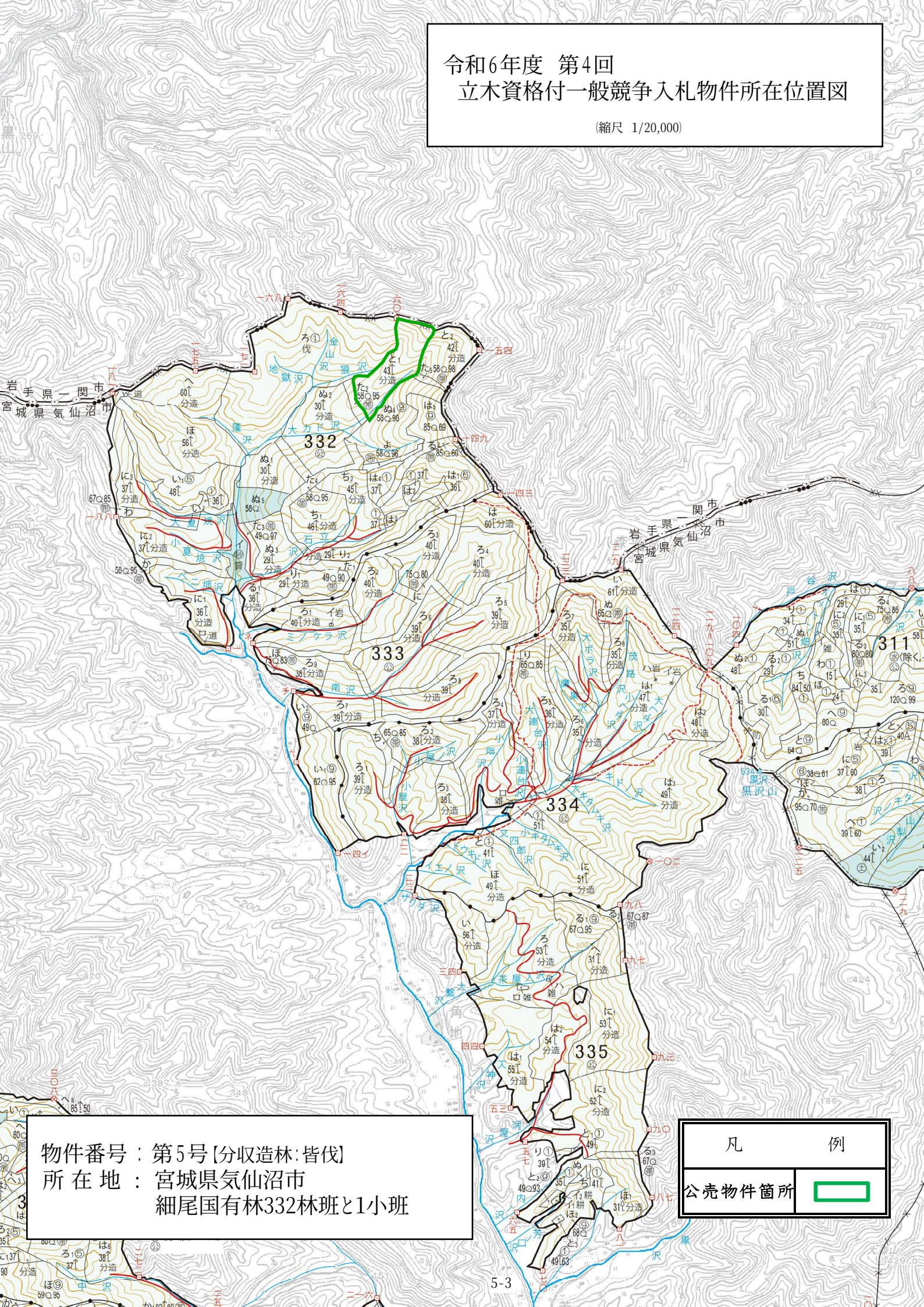
332林班と1小班

主要樹種径級別本数及び材積

樹種	スギ一般材		アカマツ一般材									合計	
平均 (径級／樹高)	26	17	22	16									
本数／材積	(本)	(m3)	(本)	(m3)								(本)	(m3)
10cm以下													
12cm	18	1.25	32	2.09								50	3.34
14cm	160	16.54	145	15.27								305	31.81
16cm	143	18.67	273	39.37								416	58.04
18cm	161	29.53	354	68.30								515	97.83
20cm	196	43.41	209	50.78								405	94.19
22cm	125	34.69	241	73.60								366	108.29
24cm	178	66.36	129	49.01								307	115.37
26cm	285	133.07	257	115.54								542	248.61
28cm	196	106.56	257	139.97								453	246.53
30cm	142	87.70	177	109.60								319	197.30
32cm	142	105.49	96	64.76								238	170.25
34cm	214	170.96	48	38.09								262	209.05
36cm	125	125.95	16	14.95								141	140.90
38cm	89	92.51	16	14.46								105	106.97
40cm	53	65.29										53	65.29
42cm	18	23.84	16	21.53								34	45.37
44cm	18	28.29										18	28.29
46cm	18	29.00										18	29.00
48cm													
50cm	18	30.07										18	30.07
52cm													
54cm													
56cm													
58cm													
60cm以上													
計	2,299	1,209.18	2,266	817.32								4,565	2,026.50

令和6年度 第4回
立木資格付一般競争入札物件所在位置図

(縮尺 1/20,000)

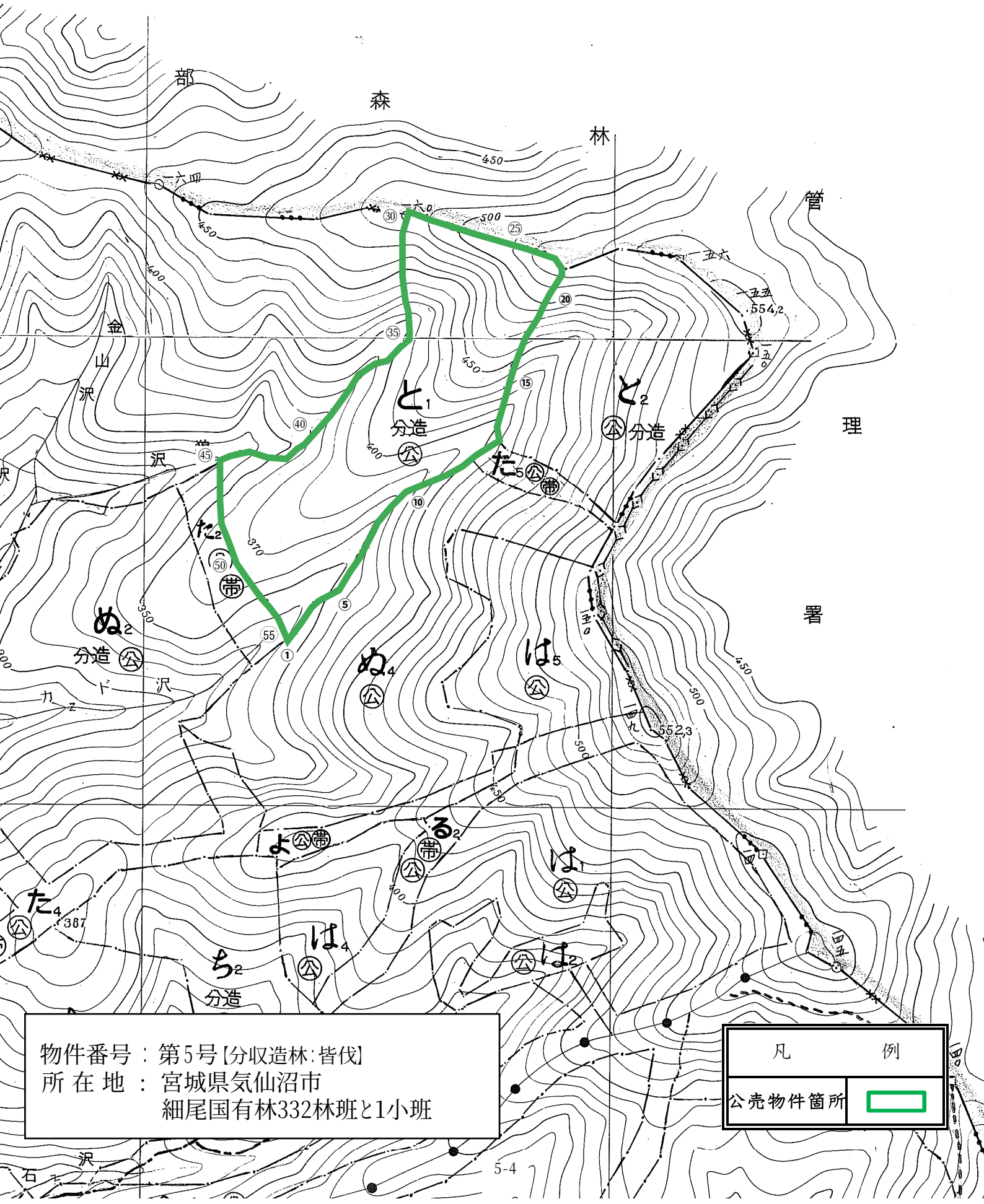


物件番号：第5号【分収造林：皆伐】
所在地：宮城県気仙沼市
細尾国有林332林班と1小班

凡	例
公売物件箇所	

令和6年度 第4回
立木資格付一般競争入札物件所在位置図

(縮尺 1/5,000)

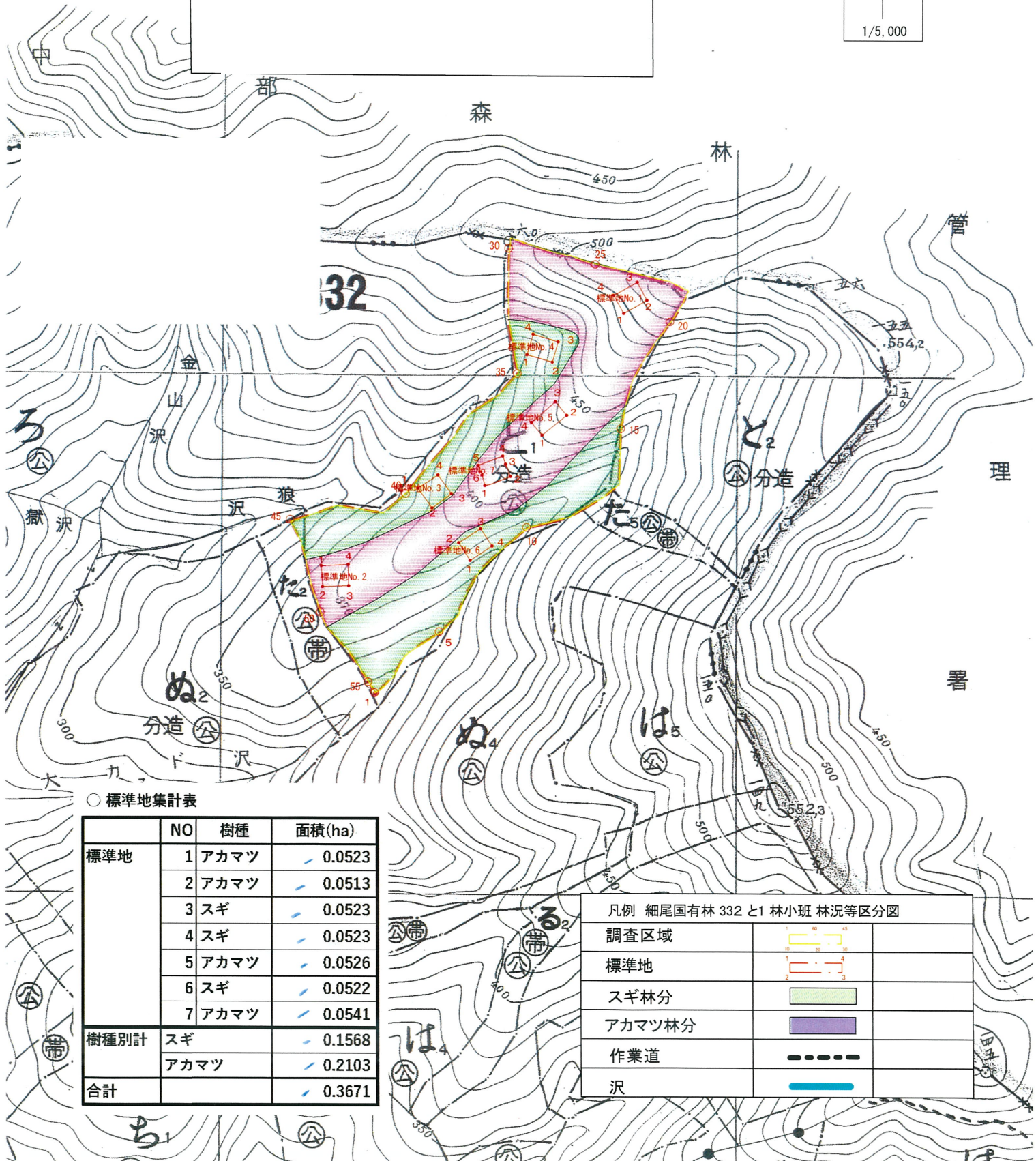
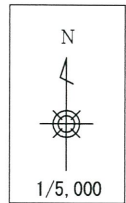


物件番号：第5号 [分収造林:皆伐]
所在地：宮城県気仙沼市
細尾国有林332林班と1小班

凡	例
公売物件箇所	

宮城北部森林管理署
細尾国有林 332 林班 と1 小班
令和 6 年度収穫予定箇所
林相区分及び標準地位置図

調査指定面積 : 6.07 ha



○ 標準地集計表

	NO	樹種	面積(ha)
標準地	1	アカマツ	0.0523
	2	アカマツ	0.0513
	3	スギ	0.0523
	4	スギ	0.0523
	5	アカマツ	0.0526
	6	スギ	0.0522
	7	アカマツ	0.0541
樹種別計	スギ		0.1568
	アカマツ		0.2103
合計			0.3671

凡例 細尾国有林 332 と1 林小班 林況等区分図		
調査区域		
標準地		
スギ林分		
アカマツ林分		
作業道		
沢		

公 売 物 件 明 細 書 (立 木)

[illegible]

(別紙)

物件番号 6号

国有林名 北上沢 国有林

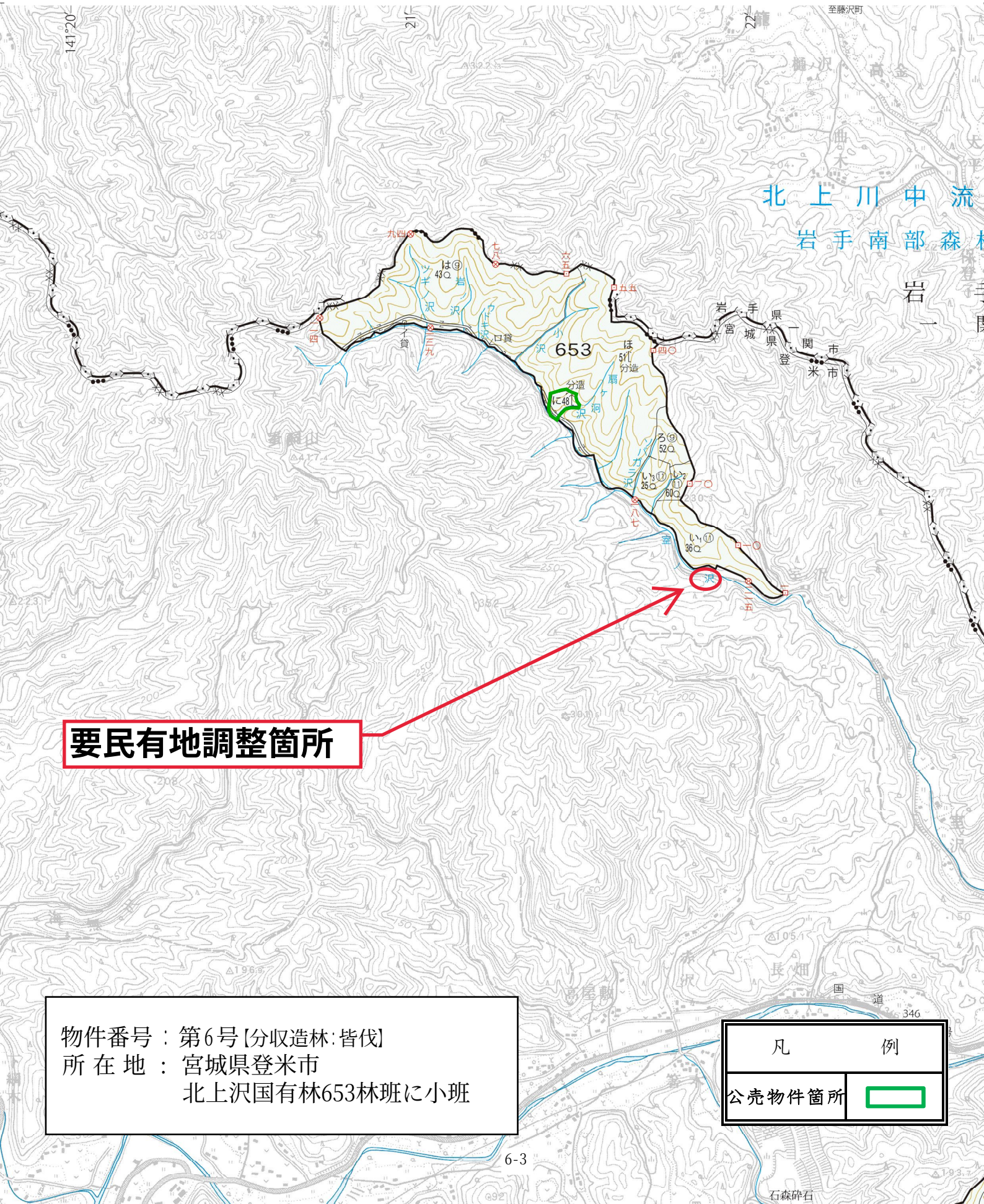
林小班 653林班に小班

主要樹種径級別本数及び材積

樹種	スギ一般材		アカマツ一般材									合計	
平均 (径級／樹高)	28	22	26	18									
本数／材積	(本)	(m3)	(本)	(m3)								(本)	(m3)
10cm以下													
12cm	4	0.27										4	0.27
14cm	7	0.84	1	0.10								8	0.94
16cm	20	3.20	5	0.74								25	3.94
18cm	24	5.52	1	0.19								25	5.71
20cm	31	9.30	4	0.98								35	10.28
22cm	39	14.43	4	1.26								43	15.69
24cm	63	28.98	2	0.75								65	29.73
26cm	60	33.60	4	1.89								64	35.49
28cm	50	33.50	7	3.70								57	37.20
30cm	63	50.40	6	3.84								69	54.24
32cm	51	45.39	4	2.93								55	48.32
34cm	42	43.68	1	0.84								43	44.52
36cm	28	33.60										28	33.60
38cm	21	27.93	1	1.08								22	29.01
40cm	26	39.52	2	2.33								28	41.85
42cm	13	21.77										13	21.77
44cm	6	10.80	1	1.52								7	12.32
46cm	5	10.05										5	10.05
48cm	5	11.09										5	11.09
50cm	1	2.83										1	2.83
52cm													
54cm	3	8.21										3	8.21
56cm													
58cm													
60cm以上													
計	562	434.91	43	22.15								605	457.06

令和6年度 第4回
立木資格付一般競争入札物件所在位置図

(縮尺 1/20,000)



要民有地調整箇所

物件番号：第6号 [分収造林:皆伐]
所在地：宮城県登米市
北上沢国有林653林班に小班

凡 例

公売物件箇所



森

林

令和6年度 第4回
立木資格付一般競争入札物件所在位置図

(縮尺 1/5,000)

理

署

CB-4-2
○267

岩手県一関市
宮城県登米市

653

に分造

ほ分造

る

物件番号：第6号【分収造林：皆伐】
所在地：宮城県登米市
北上沢国有林653林班に小班

凡	例
公売物件箇所	

公 売 物 件 明 細 書 (立 木)

[illegible]

(別紙)

物件番号

7号

国有林名

北上沢 国有林

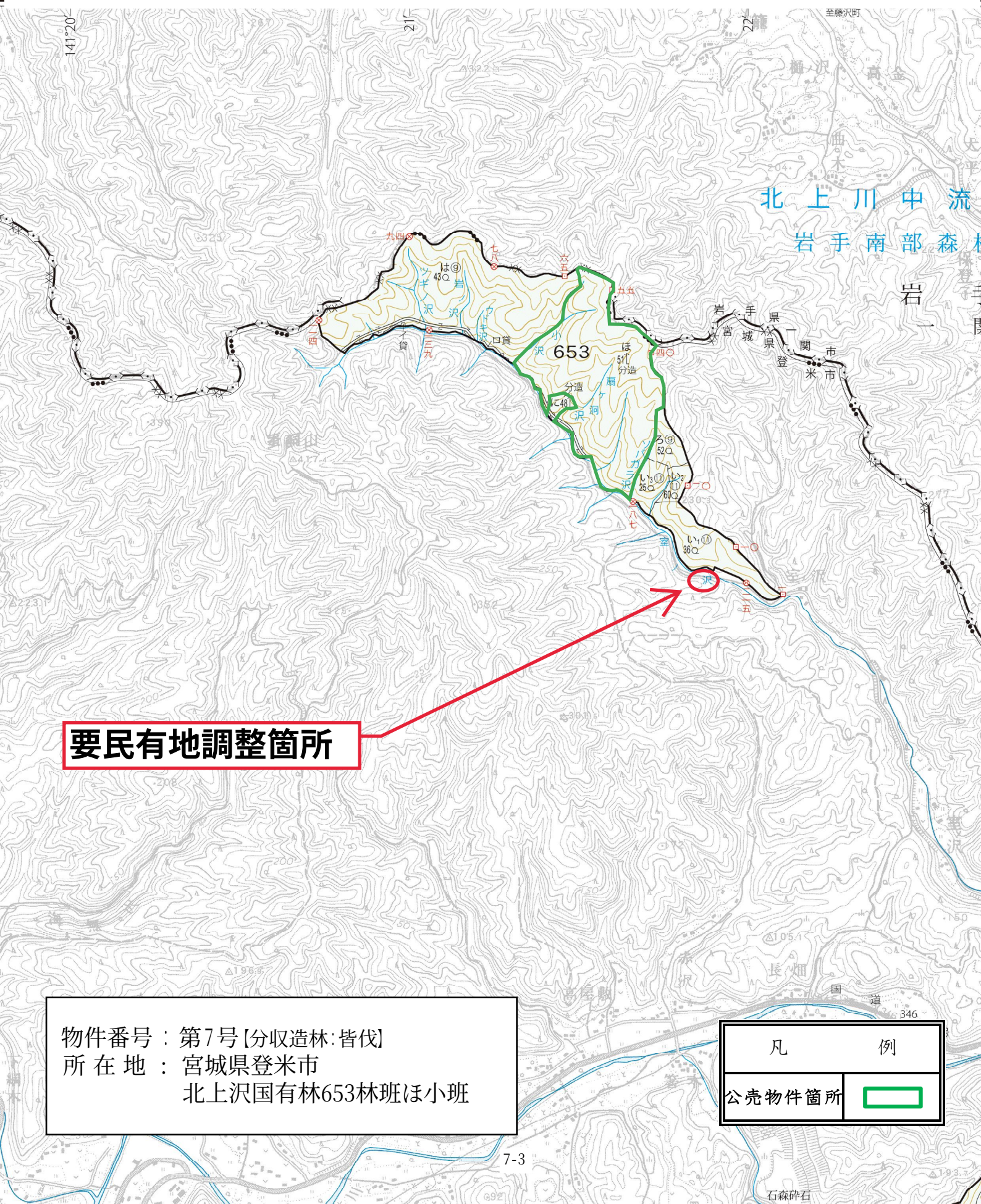
林小班

653林班ほ小班

主要樹種径級別本数及び材積

樹種	スギ一般材		アカマツ一般材										合計	
平均 (径級／樹高)	32	21	24	17										
本数／材積	(本)	(m3)	(本)	(m3)									(本)	(m3)
10cm以下														
12cm	52	3.12	133	10.26									185	13.38
14cm	122	14.30	817	89.87									939	104.17
16cm	157	24.77	1,140	171.00									1,297	195.77
18cm	227	51.02	1,369	264.67									1,596	315.69
20cm	367	102.76	1,616	404.00									1,983	506.76
22cm	419	162.39	1,255	379.54									1,674	541.93
24cm	594	261.36	1,407	534.66									2,001	796.02
26cm	629	326.37	1,236	543.84									1,865	870.21
28cm	1,031	621.40	1,198	592.35									2,229	1,213.75
30cm	733	525.68	1,120	702.97									1,853	1,228.65
32cm	874	742.90	912	614.84									1,786	1,357.74
34cm	663	661.30	551	409.64									1,214	1,070.94
36cm	559	614.90	247	214.89									806	829.79
38cm	646	819.40	285	273.60									931	1,093.00
40cm	524	723.81	152	167.20									676	891.01
42cm	419	645.26	95	109.06									514	754.32
44cm	210	348.60											210	348.60
46cm	192	370.56											192	370.56
48cm	87	187.05											87	187.05
50cm														
52cm	52	127.76											52	127.76
54cm														
56cm	17	50.49											17	50.49
58cm	35	114.10											35	114.10
60cm以上														
計	8,609	7,499.30	13,533	5,482.39									22,142	12,981.69

(縮尺 1/20,000)



物件番号：第7号【分収造林：皆伐】
所在地：宮城県登米市
北上沢国有林653林班ほ小班

凡	例
公売物件箇所	

森

林

令和6年度 第4回
立木資格付一般競争入札物件所在位置図

(縮尺 1/5,000)

理

署

C8-4-2
○267

岩手県一関市

宮城県登米市

653

に分造

ほ分造

る

物件番号：第7号[分収造林:皆伐]
所在地：宮城県登米市
北上沢国有林653林班ほ小班

凡	例
公売物件箇所	

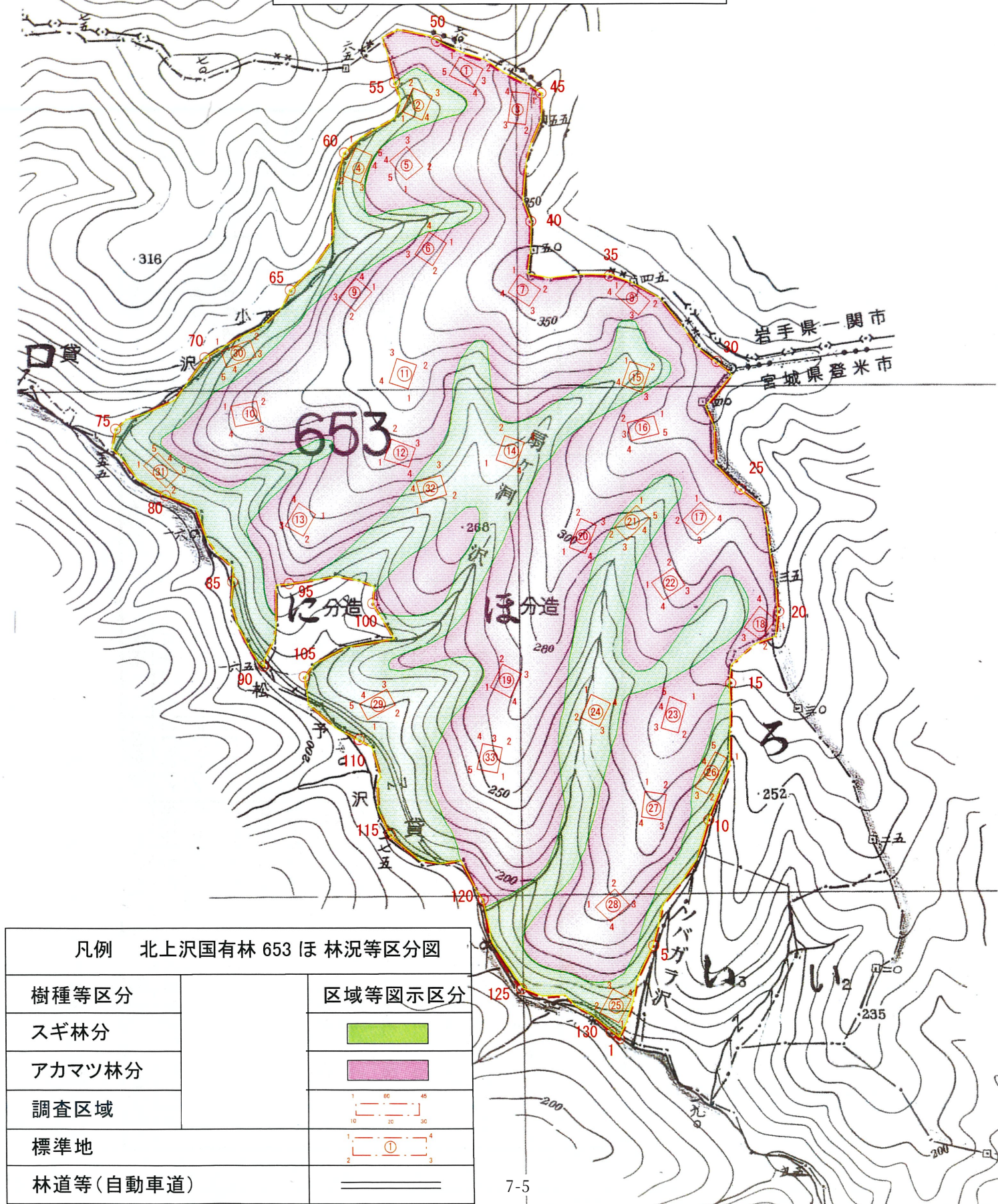
部

森

宮城北部森林管理署
北上沢国有林 653 林班 ほ小班
令和 6 年度収穫予定箇所

樹種区分及び標準地位置図

調査指定面積 : 32.59 ha



樹種等区分		区域等図示区分
スギ林分		
アカマツ林分		
調査区域		
標準地		
林道等(自動車道)		