

【第1回】

国有林野産物（立木）公売

一般競争入札案内

【分収造林 皆伐】

日時：令和5年6月28日（水）

午前10時15分入札

場所：熊本森林管理署 入札室

（お問い合わせ先）

熊本森林管理署

〒861-1331

熊本県菊池市隈府907

TEL 0968-25-2101

FAX 0968-25-2104



国有林野産物公売公告（１）

下記によって、国有林立木を一般競争入札により売払いますので、買受希望の方は、**現物熟覧**の上、国有林野事業林産物売買契約約款及び下記条件並びに入札者注意書を承知の上、入札して下さいようご案内いたします。

記

- 1 入札場所 熊本森林管理署 入札室
- 2 入札日時 令和5年6月28日（水）10時15分
- 3 開札日時 令和5年6月28日（水）入札後即時
- 4 郵便入札の場合にあつては当署に令和5年6月27日（火）16時までには到達するよう送付して下さい。
- 5 時刻は、当署入札室の時計によります。
- 6 売払物件所在地及び物件明細は別紙明細書のとおりです。

条 件

項 目		立 木
入 札 ・ 契 約 保 証 金		免 除
契 約 締 結 期 限		令和5年7月5日（木）
現納条件（落札金額（消費税相当額を加算した金額）に対して）		_____ %以上
延 期 条 件	延納ができる金額（1件の契約金額 消費税相当額を加算した金額）	国の分収金のみとする 150万円以上
	延 納 期 間 （ 限 ）	6ヶ月以内（1,000m ³ 未満） 10ヶ月以内（1,000m ³ 以上）
	延 納 利 率	年利 0.59%
物 件 の 引 渡 期 （代金納付又は担保提供の日から）		15日以内。ただし、みなし引渡しの場合 は代金納入又は担保提供のあった日を引渡し 日とします。
物 件 の 搬 出 期 （引渡しを完了した日から起算して）		3箇年以内
特 約 条 件		別紙「特約事項」のとおり

令和5年5月29日

〒861-1331
熊本県菊池市隈府907
熊本森林管理署
TEL 0968-25-2101

国有林野産物公売公告（２）

1 入札参加者の資格

- (1) 各森林管理局長が交付する「一般競争参加資格確認通知書（林産物売払）」を受けた者でなければ入札に参加することはできません。
- (2) 予算決算及び会計令第70条の規定により当該契約を締結する能力を有しない者及び、破産者で復権を得ない者は入札に参加することはできません。
- (3) 森林管理局長から一般競争参加資格を停止されているものは入札に参加することはできません。

2 入札方法

- (1) 入札は一物件毎に総額をもって入札して下さい。
- (2) 入札金額は消費税相当額を除いた金額を記入して下さい。
入札書に誤って消費税相当額を加算した総額を記入した場合は、たとえ入札書に、このことを明記してあっても、また、入札者がこのことに気づき落札以前に訂正、又は取り消しの申し出があっても、消費税相当額を除く金額を記入し入札したものと見なし、有効として処理し、誤りの訂正、取消等は認めませんので注意して下さい。

3 郵便入札

入札書を郵送する場合には、二重封筒とし、物件毎に入札書を入れた中封筒を密封のうえ、「立木公売〇号物件の入札書在中」と朱書きし、外封筒には「〇月〇日開札、立木公売の入札書在中」と朱書きし、書留郵便又は配達証明郵便をもって差し出して下さい。

ただし、再度の入札を引き続き行う場合には、郵便により参加した者は再度の入札には参加できません。

4 電信入札

電信入札はできません。

5 入札の無効

- (1) 前記1の「入札参加者の資格」に違反した入札。
- (2) 入札金額又は氏名若しくは名称が確認できないとき。
- (3) 入札書に入札者の署名又は記名調印のどちらもないとき。
- (4) 郵便入札の場合に郵便入札書が定められたときまでに指定場所に到達しなかったとき。
- (5) 売払番号を付した場合に売払番号が確認できないとき。
- (6) 暴力排除に関する誓約事項について、虚偽又はこれに反する行為が認められるとき。

6 契約の成立

- (1) 落札物件に係わる契約は売買契約書を作成し、双方が押印したとき確定します。
- (2) 落札及び契約は、入札書に記載された金額に消費税相当額を加算した金額をもって落札金額及び契約金額とします。
- (3) 消費税相当額の積算において円未満の端数を生じた場合は切り捨てます。

7 違約金の徴収

- (1) 落札者が期限内に契約を結ばないときは、入札金額の5/100に相当する違約金を徴収します。
- (2) 落札者が契約上の義務を履行しないときは、契約金額（消費税相当額を加算した金額）の10/100に相当する違約金を徴収します。
- (3) 前(1)、(2)の違約金を森林管理署長の指示する期限まで納付しないときは、一般競争参加資格を取り消し、又はこの資格を付与しません。

8 代金の納付期限及び担保提供期限

- (1) 代金は契約締結の日から20日以内に納付することになります。ただし、延納の場合は別紙延納期間により定められます。
- (2) 担保提供期限は契約締結の日から20日以内とします。

9 延納担保等

- (1) 一部現金一部延納の契約も認めます。
- (2) 支払保証手形の保証する延納も認められます。ただし、分収契約の場合における官収分についての併用は認めません。
- (3) 担保
 - (ア) 国債
 - (イ) 地方債
 - (ウ) 金融債（農林中央金庫又は株式会社商工組合中央金庫の発行する債権）
 - (エ) 手形交換所加入銀行、農林水産大臣が確実と認める銀行若しくは信用金庫、農林中央金庫、株式会社商工組合中央金庫又は都道府県信用農業協同組合連合会（以下「金融機関」と総称する。）の支払保証に係る手形
 - (オ) 金融機関に対する定期預金債権

10 その他

- (1) 入札者は一般競争参加資格確認通知書の写しを提出して下さい。
- (2) 入札者が代理人の場合は委任状を提出して下さい。
- (3) 本物件の立木は、「発電利用に供する木質バイオマスの証明のためのガイドライン」（平成24年6月林野庁）の2(1)②ウに定められた森林に所在するものです。
このことについては、国有林が国有林野施業実施計画に基づいて持続可能な森林経営が営まれていることに鑑み、売買契約書において「本物件は、持続可能な森林経営が営まれ、伐採に当たって森林に関する法律に照らし手続きが適正になされた森林の立木である。」と記載することにより証明します。
- (4) 国有林材の供給調整に資する観点から、立木公売物件からの素材の供給先を把握する必要があることから、林産物売買契約約款に基づく搬出済届を提出する際に併せて「立木購入物件の素材搬入先調査表」（別紙様式）の提出にご協力をお願いします。
- (5) 入札場には、競争参加者又はその代理人並びに入札執行事務に関係のある職員以外の者は入場できません。
- (6) 入札に関する情報について公表する場合がありますので予めご了承ください。

令和5年5月29日

熊本県菊池市隈府907

熊本森林管理署

電話(代表)0968-25-2101

分任契約担当官

熊本森林管理署長 井上 智晴

※お知らせ

農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的として、農林水産省発注者綱紀保持規程（平成19年農林水産省訓令第22号）が制定されました。この規程に基づき第三者から不当な働きかけを受けた場合は、その事実をホームページで公表するなどの綱紀保持対策を実施しています。

詳しくは、九州森林管理局のホームページ

(<http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/apply/publicsale/koubo/index.html>) をご覧下さい。

入札者注意書

1 入札方法

- (1) 入札は売払物件ごとに総額をもって入札して下さい。
- (2) 入札金額は消費税相当額を除いた金額を記入して下さい。

2 入札書の訂正

記載事項を訂正したときは、訂正印を押して下さい。

3 入札書の引換等

一旦提出した入札書の引換、変更又は取消しはできません。

4 入札の無効

- (1) 公売公告(2)に定める「入札参加者の資格」に違反した入札。
- (2) 入札金額又は氏名若しくは名称が確認できないとき。
- (3) 入札書に入札者の署名又は記名調印のどちらもないとき。
- (4) 郵便入札の場合にあつて郵便入札書が定められた時刻までに指定場所に到着しなかったとき。
- (5) 売払番号を付した場合に売払番号が確認できないとき。
- (6) 暴力団排除に関する誓約事項について、虚偽又はこれに反する行為が認められた入札。

5 入札書記載上の注意事項

- (1) 入札金額は消費税相当額を除いた金額を記入して下さい。
なお、入札書に誤って消費税を加算した総額を記入して入札した場合は、たとえ入札書にこのことを明記してあつても、また、入札者がこのことに気付き落札以前に訂正又は取消しの申し出があつても、消費税相当額を除く金額を記入し入札したものと見なし、有効として処理し誤りの訂正、取消等は認めませんので注意して下さい。
- (2) 入札金額は、はっきりと記載して下さい。ケタ違いや金額の書き違いがないようにして下さい。
- (3) 氏名や名称は、一般競争参加資格確認通知書のとおりに記載して下さい。
- (4) 法人の場合は、正規の代表者印を必ず押して下さい。
- (5) 売払番号の記載もれや誤りがないようにして下さい。

6 無効の申出

- (1) 無効の申出は、開札前には受理しません。
- (2) 落札宣言後は、どのような理由があつても無効の申出は受理しません。この場合、落札者が契約を結ばなかったときは、入札金額の5/100に相当する違約金を徴収します。

7 落札者の決定

落札となるべき同額の入札者が2名以上あるときは、抽せんにより落札者を決定します。ただし、入札者が不在のときは国の職員が代わって抽せんします。

8 入札の中止等

森林管理署長は、入札者が連合し又は連合するおそれがある場合、その他の理由により正当な入札を行うことができないと認めたときは、入札を中止し、又は取消すことがあります。

入札者注意書（分収造林）

- 1 売払番号1号～3号物件は「分収造林」に係る分収木です。
- 2 当該物件に係る、混生木等（分収木以外の立木、当署長が指定）があります。
混生木等については、当署長が指定する期日までに売買契約を締結していただきます。
なお、混生木等については立木一般競争入札物件一覧表の特約事項に記載してあります。
- 3 分収木の買受代金は、国及び分収造林契約者（以下「造林者」という。）に分収金として払い込んでください。

（1）造林者との分収割合は次の通りです。

売払番号	国有林	林小班	分収割合		備考
			国	民	
1号	椎山	182り1	3	7	
2号	椎山	183ぬ	3	7	
3号	金峰山	189わ	3	7	
	金峰山	189か	3	7	

（2）造林者の分収金は国が指示した金額とします。

4 代金の支払い方法

- （1）国に支払う代金は、国の発行する納入告知書により納付してください。
- （2）造林者に支払う代金は、造林者の振込金融機関の口座に払い込んでください。
また、この払込みにかかる費用は買受人が負担して下さい。
- （3）造林者が行方不明等により、国が振込金融機関の口座指定ができない場合は、国の指定する法務局に供託してください。

5 買受代金を延納とすることができる場合

- （1）国の分収金に相当する金額（官収分）についてのみ認めます。
- （2）分収造林契約の分収金に相当する金額（民収分）については、現納とします。

6 買受人が契約条項に違反して、契約にいたらず、または契約を解除した場合の違約金等については国と造林者が分収します。

入札書

売払番号 第 号 (番号に誤りはありませんか。)

一金	億	千	百	十	万	千	百	十	円	也

(金額に誤りはありませんか。金額は円位まで記載して下さい。)

(初めの数字の頭に¥を付して下さい。)

ただし、上記金額は消費税及び地方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消費税及び地方消費税相当額を加算した額となること並びに入札者注意書、国有林野事業林産物売買契約約款を承諾のうえ上記金額をもって入札します。

令和 年 月 日

分任契約担当官

熊本森林管理署長 殿

住所 県 市 町大字 番地
郡 村

氏名 印

(法人の場合は代表者印を押して下さい。)

令和 年 月 日

委任状

分任契約担当官
熊本森林管理署長 殿

委任者

私は、下記の者を代理人と定め次の権限を委任します。

記

1 代理人

氏名

代理人
使用印

2 委任事項

下記物件の入札に関する一切の件

- (1) 入札年月日
- (2) 入札場所
- (3) 事業名

特約事項（立木販売）

I 共通

1. 売払立木の搬出延期料は、国に納付すること。
2. 売払立木の引渡しは、買受人が金融機関の発行する振込証書、供託に伴う法務局への振込済の供託書正本又は日本銀行の受領印のある供託書正本を森林管理署長等に提示し、またはその写しを森林管理署長等に提出することにより、当該立木販売契約に係る売払代金の総額が支払われたことが確認された後に行うこと。
3. 別紙「立木販売物件一覧表」に記載する特約事項について確認し遵守すること。
4. 事業計画書等の提出及び承認
 - ① 買受人は、事業着手の一週間前までに現地を精査の上、別紙1「立木販売事業着手届」を事業地の所轄する森林官等を經由の上森林管理署長等に提出すること。
 - ② 買受人は、別記に定める別紙2「伐採及び搬出に係るチェックリスト」を森林管理署長等に提出し、その確認を受けること。
 - ③ 買受人は、物件の伐採、加工又は搬出等のため国有林内に集材路又は、土場を作設する必要があるときは、当該集材路等の計画を明示した図面を含めた別紙3「事業計画」を森林管理署長等に申請し、承認を受けること。
 - ④ 買受人は、③で承認を受けた集材路等の計画に変更が生じたときは、その変更について森林管理署長等に申請し、承認を受けること。
 - ⑤ 森林管理署長等は、買受人による承認を受けた集材路等の計画と異なる施工、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高い等林地保全上特に問題があると認めた場合は、買受人の負担において植栽や盛土の転圧、排水溝の設置等の必要な措置を命じることができる。この場合において、買受人は森林管理署長等の命に応じ、必要な措置を講じなければならないこと。

※（別紙1～別紙3の各様式は、九州森林管理局HPより取得して下さい。【ホーム > 公売入札情報等 > 木材公売&販売情報・競争参加資格審査申請（林産物関係） > 国有林野における林地保全に配慮した取組について（立木販売・製品生産資材）】

5. 伐採の方法及び区域の設定

- ① 林地の崩壊の危険のある箇所等については、林地の保全及び生物多様性の保全に支障が生じないよう、伐採の適否等について、森林管理署長等と調整すること。
- ② 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（誤伐）しないように、あらかじめ伐採する区域の確認を行うこと。区域外の伐採を必要とする場合は事前に森林管理署長等と協議すること。
- 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、やむをえずこれらの箇所に架線や集材路を通過させなければならない場合は、その影響範囲が最小限となるよう努めること。

6. 集材路・土場の計画及び施工

（1）林地保全に配慮した集材路・土場の配置・作設

- ① 図面及び現地踏査により、伐採する区域の地形、地質、土質、水の流れ及び湧水、土砂の崩落、地割れの有無等を十分に確認すること。その上で、集材路・土場の作設によって土砂の流出・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・土場の配置を計画すること。
- ② 伐採・搬出に当たっては、地形等の条件に応じて路網と架線の組み合わせを検討すること。特に、急傾斜地その他の地形、地質、土質等の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生じる場所において伐採・搬出する場合には、地表を極力損傷しないよう、集材路の作設を避け、架線集材等を検討すること。
- ③ 傾斜のある場所でやむを得ず土場の作設が必要な場合には、法面を丸太組みで支える等の十分な対策を講じること。
- ④ 集材路・土場の作設開始後も土質や水の流れなど伐採現場の状態に注意を払い、集材路・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、必要に応じて当該配置に係る計画の変更を行うこと。
- ⑤ 集材路の線形は、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こと。

- ⑥ ヘアピンカーブ等を設置する必要がある場合は、尾根部その他の地盤の安定した箇所に設置すること。
- ⑦ 集材路・土場の作設により露出した土壌が溪流へ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・土場は溪流から距離をおいて配置すること。
- ⑧ 集材路は、沢筋を横断する箇所ができるだけ少なくなるように配置すること。
- ⑨ 伐採現場の土質が溪流の長期の濁りを引き起こす可能性がある場合は、集材路・土場の作設を可能な限り避けること。なお、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の対策を講じること。
- ⑩ 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ことも検討すること。このとき、集材路の作設に当たっては、森林管理署長等と協議等を行うこと。

(2) 人家、道路、取水口周辺等での配慮

- ① 集材路・土場の作設時には、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（土砂、転石、伐倒木等の流出又は落下による被害を防止する対象となるものをいう。以下同じ。）の上方に丸太柵工等の対策を講じること。特に、人家、道路、鉄道その他の重要な保全対象が下方にある場合は、その直上では集材路・土場の作設を避けること。
- ② 水道の取水口に濁水が流入しないよう、その周辺では集材路・土場の作設を避けること。

(3) 生物多様性と景観への配慮

- ① 生物多様性の保全のため、希少な野生生物の生息・生育情報を知った場合には、必要に応じて集材路の線形及び作業の時期の変更等について森林管理署長等と協議すること。
- ② 集材路・土場の作設に当たっては、集落、道路等からの景観に配慮し、集材路・土場の密度、配置及び作設方法を検討すること。

(4) 切土・盛土

- ① 切土・盛土の量を抑えるために、集材路の幅及び土場の広さは作業の安全を確保できる必要最小限のものとする。
- ② 切土高は地形上やむを得ない場合を除き、できるだけ 1.5m 程度以内に抑えるよう努めること。
- ③ 切土高を極力低く抑えるとともに、盛土を行う場合には、しっかりと締め固め、補強が必要な場合には、丸太組み工法等を活用して盛土を安定化させること。
- ④ 残土が発生した場合には、残土が溪流に流出しないよう溪流沿いを避け、地盤の安定した箇所に小規模に分散して置くこと。また、流出のおそれがある場合は、丸太組み工法等を活用して対策を講じること。

(5) 路面の保護と排水の処理

- ① 雨水が集中して路面の長い区間を流下し、又は滞水すると、路面の洗掘及び崩壊の原因となるため、縦断勾配を緩やかな波状にし、こまめな分散排水を行うこと。
- ② 路面の排水は、可能な限り安定した尾根部や常時水の流れている谷等の侵食されにくい箇所でこまめに行うこと。また、崩れやすい盛土部分の崩壊等を避けるため、路面から谷側斜面への排水を促しつつ、横断溝を設け、流末処理も行うとともに盛土箇所の手前で排水するなどの対策を講じること。

(6) 溪流横断箇所の処理

- ① 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、その維持管理を十分に行うこと。また、暗渠を用いる場合には、詰まりが生じないように十分な大きさのものを設置することとし、暗渠の呑口の土砂だめの容量を十分確保すること。なお、洗い越しとする場合は、横断箇所集材路の路面を一段下げる。
- ② 洗い越しは、越流水が生じて水の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、流出のおそれがある場合は、必要に応じて撤去すること。

7. 事業実行上の対策

(1) 伐採・造材・集運材における事業実行上の配慮

- ① 集材路・土場は、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等の措置を講じること。
- ② 集材路・土場の路面のわだち掘れ、泥濘化、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極力通行を避けること。なお、このような状況下で通行しなければならない場合には、丸太等の敷設などにより、路面のわだち掘れ等を防止すること。
- ③ 伐採現場が人家、道路、鉄道その他の重要な保全対象の上方に位置する場合には、伐倒木、丸太、枝条・残材、転石等の落下防止に最大限の注意を払うこと。
- ④ 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の整理に努めること。

- ⑤ 枝条等が雨水により溪流に流出することがないように、沢に近い場所への集積は避けるなどの対策を講じること。
- ⑥ 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こと。
- ⑦ 搬出に当たっては、作業現場の周辺地域に配慮し地域住民からの苦情等が発生することのないよう努めること。

8. 事業実施後の整理

(1) 枝条・残材の整理

- ① 枝条・残材は、木質バイオマス資材等への有効利用に努めること。
- ② 枝条・残材を伐採現場に残す場合は、出水時に溪流に流れ出したり、雨水を滞水させたりすること等により林地崩壊を誘発することがないように、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。また、林地の表土保護のために枝条の敷設による整理を行う等により、枝条・残材を置く場所を分散させ、杭を打つ等の対策を講じること。

(2) 集材路・土場の整理

- ① 集材路・土場は、植生の回復を促すこととし、必要に応じて作設時に剥ぎ取った表土の埋戻し等に努めること。また、路面水の流下状況等を踏まえ、溝切り等の排水処置を行うこと。
- ② 伐採・搬出に使用した資材・油脂等の確実な整理・撤去を行うこと。
- ③ 全ての作業が終了し、作業現場を引き上げる際に、集材路・土場の枝条・残材等の整理の状況を森林管理署長等に報告し、必要により適切な措置を行うこと。

- 9. 木材運搬時のトラック走行については、重量制限を遵守するとともに雨天時等路面に損傷を与えることが予想される場合には、トラック配車の調整や損傷防止策（鉄板・敷砂利等）を講じること。
なお、これを怠り著しい損傷が発生した場合には、修復等原状回復させる場合がある。

- 10. 下流域に汚濁等の発生が予想される場合、買受人は事前に予防対策を講じるとともに、汚濁等が発生した場合は速やかに除去等改善策及び再発防止策を講じ、併せて下流域関係者への説明等の措置を講ずること。

11. その他

- ① 集材路・土場の作設に当たっては、森林法その他関係法令に基づく各種手続（許可、届出等）を確実にすること。なお、作業箇所が保安林である場合にあっては、同法に基づく保安林における作業許可に係る手続を行わなければならないこと、保安林以外の森林にあっては、集材路の幅員、総延長、土場の面積により、同法の林地開発許可に係る手続の対象となり得ることに留意すること。
- ② 買受人は、労働安全衛生法（昭和47年法律第57号）その他の労働関係法令を遵守し、労働災害の防止、労働環境の改善に取り組むこと。
- ③ 上記5～8については、「主伐時における伐採・搬出指針」（令和3年3月16日付2林整整第1157号林野庁長官通知）に基づき定めたものである。

II 分収造林

- 1 分収木の買受人（以下「買受人」という。）は本契約物件に係る混成木及び搬出支障木等が生じる場合は、当署長が指定する期限までに売買契約を締結すること。
- 2 買受人は、分収木の買受金額を次により支払い又は供託すること。
 - (1) 国に支払う代金は、国の発行する納入告知書により納付すること。
 - (2) 分収造林契約者（以下「造林者」という。）に支払う代金は、造林者が指定する振込金融機関の口座に払い込むこと。なお、造林者が行方不明等により供託を必要とする場合は、国の指定する法務局に供託すること。
- 3 売払代金に係る延滞金については、官収分に係るものは国に、民収分に係るものは造林者に支払うこと。

別紙 1

森林管理署長

(住所)

(氏名又は名称)

立木販売事業着手届

令和 年 月 日付けで契約した立木販売物件において、下記のとおり着手しますの
で提出します。

記

物件名	市 国有林 林小班
事業実施者	(住所) (氏名又は名称)
伐採方法	皆伐 間伐
搬出方法	車輛系 架線系
着手年月日	令和 年 月 日
終了予定日	令和 年 月 日

備考

- 1：搬出箇所を精査のうえ、着手する一週間前までに提出してください。
- 2：提出いただいた立木販売事業着手届は、関係労働基準監督署へ写しを提出しますので、ご承知おきください。

別紙2

伐採及び集材等に係るチェックリスト

年 月 日

契 約 者： _____

事業実施者： _____

物 件 名： _____

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、森林管理署長等が示す保護樹帯や保残木を保全する。 ③ 林地の生物多様性の保全に配慮した伐採及び搬出方法を採用する。	<input type="checkbox"/>
(2) 林地保全に配慮した集材路・土場の配置・作設 ① 集材路・土場の作設は必要最小限にする。 ② 地形等の条件に応じて、路網と架線を適切に選定する。 ③ 土場の作設では法面を丸太組みで支える等の崩壊防止対策等を講じる。 ④ 現場の状況に応じて、集材路・土場の配置に係る計画の変更を行う。 ⑤ 集材路の線形は、地形追従とする。 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・土場は溪流から距離をおいて配置する。 ⑧ 集材路は、沢筋を横断する箇所が少なくなるよう配置する。 ⑨ 伐採現場の土質が粘性土の場合は、集材路・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。 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、森林管理署長等と協議を行う。	<input type="checkbox"/>
(3) 人家、道路、取水口周辺等での配置 ① 集材路・土場の作設時には保全対象の上方に丸太柵工等を設置する。特に、人家、道路等の重要な保全対象が下にある場合には、その直上では集材路・土場を作設しない。 ② 水道の取水口の周辺では集材路・土場を作設しない。	<input type="checkbox"/>
(4) 生物多様性と景観への配慮 ① 希少な野生生物の生息を知った場合には、森林管理署長等と協議のうえ、線形及び作業の時期の変更等の対策を講じる。 ② 集落、道路等からの景観に配慮した集材路・土場の配置とする。	<input type="checkbox"/>

チェック項目	確認
<p>(5) 切土・盛土</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 集材路の幅及び土場の広さは必要最小限にする。 ② 切土高を低く抑える。盛土はしっかり締め固め、必要な場合には、丸太組み工等を活用する ③ 残土が発生した場合には、森林管理署長等と協議のうえ溪流沿いを避け、地盤が安定した箇所に置き、必要に応じて、丸太組み工等の対策を講じる。 	<input type="checkbox"/>
<p>(6) 路面の保護と排水の処理</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 雨水による路面の洗堀・崩壊を避けるための対策を講じる。 ② 路面の排水は、浸食されにくい箇所でこまめに行う。崩れやすい盛土部分の崩壊等を避けるための対策を講じる。 	<input type="checkbox"/>
<p>(7) 溪流横断箇所の処理</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 溪流横断箇所においては、流水が道路等に溢れでないよう施行する。暗渠を用いる場合は、詰まりが生じないような対策を講じる。洗い越しとする場合は、横断箇所で集材路の路面を一段下げる。 ② 洗い越しは、大きめの石材を路面に設置するなどにより安定させ、必要に応じて撤去する。 	<input type="checkbox"/>
<p>(8) 作業実行上の配慮</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 集材路・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 降雨時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、丸太等の敷設などにより、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、道路等の上方に位置する場合には、伐倒木、丸太等の落下防止に必要な対策を講じる。 ④ 伐採後の植栽作業を想定して枝条等を整理する。 ⑤ 枝条等が溪流に流出しないように対策を講じる。 ⑥ 天然更新を予定している区域では、枝条等が天然更新の妨げとならないように留意する 	<input type="checkbox"/>
<p>(9) 事業実施後の整理</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 枝条等を伐採現場に残す場合は、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。 ② 集材路・土場は、溝切り等の排水処置を行う。 ③ 伐採現場を引き上げる前に、集材路・土場の枝条等の整理の状況について、森林管理署長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。 	<input type="checkbox"/>

別紙3-1

令和 年 月 日

〇〇森林管理署長 殿

買受人
〇〇株式会社
代表取締役 〇〇 〇〇

立木販売物件における事業計画の提出について

令和〇年〇月〇日付けで契約した〇〇国有林〇〇林小班について、下記のとおり事業計画を提出しますので承認していただきますようお願いいたします。

記

1. 物件名 〇〇国有林〇〇林小班
2. 実施事業者 〇〇株式会社（買受者との関係： ）
3. 伐採方法 皆伐 間伐
4. 搬出方法 車輛系 架線系
5. 着手予定日 令和〇年〇月〇日
6. 保安林に係る対応状況（いつ頃対応予定か 等）
8. 事業計画表 別紙のとおり
9. 搬出路計画図 別紙のとおり
10. 伐採及び搬出に係るチェックリスト 別紙のとおり

〇〇 森林管理署長
宛て
支署長

〇〇株式会社

代表取締役 〇〇〇〇

立木購入物件の搬入予定先調査表

(記入例)

契約日 令和 年 月 日

単位(m3)

林小班	面積(ha)	伐採方法	区分	物件の立木材積 (m3)					素材搬入予定先			
				スギ	ヒノキ	その他N	L	計	A材及びB材			大曲等
									スギ	ヒノキ	その他	(C材及びD材)
123は外	4.25	<input checked="" type="checkbox"/> 皆伐 <input type="checkbox"/> 間伐	<input checked="" type="checkbox"/> 国造林 <input type="checkbox"/> 分収造林 <input type="checkbox"/> 分収育林 <input type="checkbox"/> 官行造林	2,000	1,000	50	50	3,100	〇〇製材所	〇〇市場	〇〇合板	自社チップ
									900 m3	650 m3	50 m3	m3
									〇〇市場			〇〇チップ工場
									800 m3			300 m3
												〇〇バイオマス
												250 m3
			輸出用(〇〇港)									
			50 m3									

- 注1) 皆伐、間伐のうち該当するものに「〇」をつけてください。
- 注2) 国有林、分収造林、分収育林、官行造林のうち該当するものに「〇」をつけてください。
- 注3) 搬入予定先については、各項目ごとに主な2~3社をご記入をお願いします。
- 注4) 搬入予定量は素材として搬入を予定している材積の量を50m3単位で記載してください。

熊本 森林管理署長 殿

立木購入物件の搬入予定先調査表

契約日 令和 年 月 日

単位(m3)

林小班	面積(ha)	伐採方法	区分	物件の立木材積 (m3)					素材搬入予定先				
				スギ	ヒノキ	その他N	L	計	A材及びB材			大曲等	
									スギ	ヒノキ	その他	(C材及びD材)	
		・皆伐	・国造林										
		・間伐	・分収造林										
			・分収育林										
			・官行造林										

- 注1) 皆伐、間伐のうち該当するものに「○」をつけてください。
- 注2) 国有林、分収造林、分収育林、官行造林のうち該当するものに「○」をつけてください。
- 注3) 搬入予定先については、各項目ごとに主な2～3社をご記入をお願いします。
- 注4) 搬入予定量は素材として搬入を予定している材積の量を50m3単位で記載してください。

別紙

暴力団排除に関する誓約事項

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、又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もの。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当な者

（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又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（暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律（平成3年法律第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。以下同じ。）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当な行為をする者

（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。

令和5年度 立木一般競争入札物件一覧表(第1回)

熊本森林管理署

入札日時：令和5年6月28日(水)

売払 番号	国有林名	林小班	伐採種	林齢	面積 (HA)	樹種	種別	一般材		低質材		計		摘 要	
								本数	材積	本数	材積	本数	材積		
1	椎山	182り1	皆伐	58	2.46	スギ	生立木	24	20.10	8	2.75	32	22.85	公売 分収造林 1 調査方法 毎木調査(樹高曲線) 2 現地案内 下記「現地案内日程表」のとおり 3 特約事項 ・当該地及びその周辺は土砂流出防備保安林のため、支障木の伐採、林内車道新設及び土場新設等については保安林協議が必要になります。協議後は保安林内作業許可の写しを提出して下さい。 ・混成木(広葉樹Ⅱ(低質材) 10本 5.05㎡)があり、別途、買い受けとなります。 ・民有地を使用して搬出する場合は、道路管理者等への承諾を得る必要があります。 4 その他 各物件別位置図に記載	
						ヒノキ	生立木	1,969	1,249.50	274	99.72	2,243	1,349.22		
		小計			2.46			1,993	1,269.60	282	102.47	2,275	1,372.07		
		558㎡/ha	合計			2.46		1,993	1,269.60	282	102.47	2,275	1,372.07		
2	椎山	183ぬ	皆伐	51	2.10	スギ	生立木	1	0.67			1	0.67	公売 分収造林 1 調査方法 毎木調査(樹高曲線) 2 現地案内 下記「現地案内日程表」のとおり 3 特約事項 ・当該地及びその周辺は土砂流出防備保安林のため、支障木の伐採、林内車道新設及び土場新設等については保安林協議が必要になります。協議後は保安林内作業許可の写しを提出して下さい。 ・民有地を使用して搬出する場合は、道路管理者等への承諾を得る必要があります。 4 その他 各物件別位置図に記載	
						ヒノキ	生立木	2,313	1,117.77	780	228.79	3,093	1,346.56		
		小計			2.10			2,314	1,118.44	780	228.79	3,094	1,347.23		
		642㎡/ha	合計			2.10		2,314	1,118.44	780	228.79	3,094	1,347.23		
3	金峰山	189わ	皆伐	58	1.53	スギ	生立木	6	7.12			6	7.12	公売 分収造林 1 調査方法 毎木調査(樹高曲線) 2 現地案内 下記「現地案内日程表」のとおり 3 特約事項 ・当該地及びその周辺は土砂流出防備保安林のため、支障木の伐採、林内車道新設及び土場新設等については保安林協議が必要になります。協議後は保安林内作業許可の写しを提出して下さい。 ・森林作業道が6トン車以上通行不能区間があるため、4トン車以下での搬出となります。 ・民有地を使用して搬出する場合は、道路管理者等への承諾を得る必要があります。 4 その他 各物件別位置図に記載	
						ヒノキ	生立木	1,096	694.09	233	89.02	1,329	783.11		
		小計			1.53			1,102	701.21	233	89.02	1,335	790.23		
		189か	皆伐	59	2.92	スギ	生立木	10	14.37	4	2.38	14	16.75		
								2,464	1,540.00	673	271.15	3,137	1,811.15		
		小計			2.92			2,474	1,554.37	677	273.53	3,151	1,827.90		
588㎡/ha	合計			4.45		3,576	2,255.58	910	362.55	4,486	2,618.13				

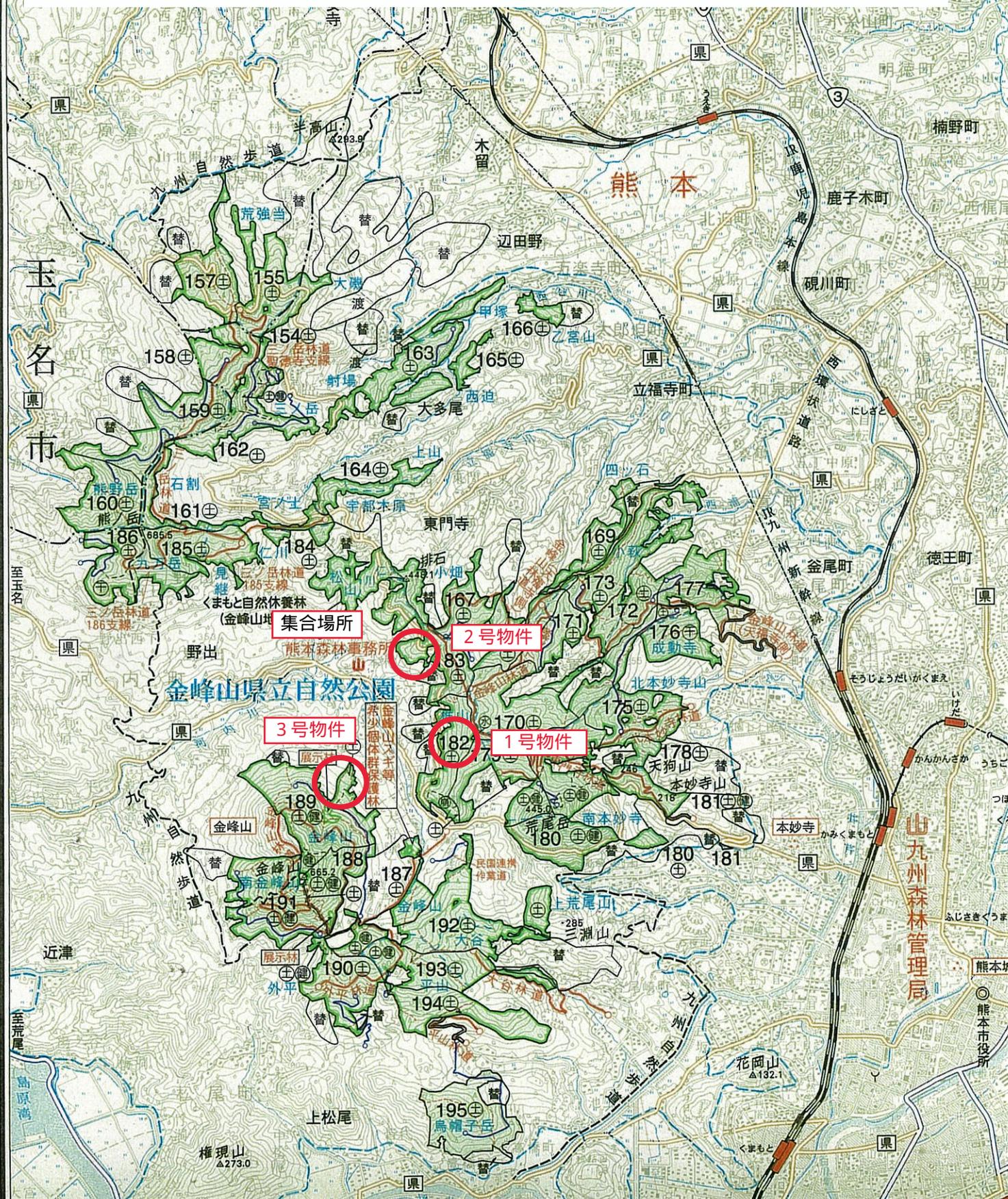
※物件明細書等の詳細については熊本森林管理署業務グループ主任森林整備官(経営担当)(Tel.0968-25-2101)へお問い合わせ下さい。

現地案内日程表

売払 番号	国有林名	林小班	日 時	集 合 場 所	案 内 者	連 絡 先	備 考
1	椎山	182ㇿ1	6月7日(水) 午前9時30分	熊本市西区河内町岳516 熊本森林事務所	熊本森林事務所 森林官 古村 理恵子	096-277-2005	悪天候時には日時の変更がありますので、熊本森林 管理署 業務グループ経営担当(0968-25-2101) に、案内前日の16時まで、お問い合わせください。
2	椎山	183ぬ					
3	金峰山	189わ					
4		189か					

令和5年度立木公売物件位置図 (第1回)

1号物件	椎山国有林	182㌿1林小班	面積: 2.46ha
2号物件	椎山国有林	183ぬ林小班	面積: 2.10ha
3号物件	金峰山国有林	189わ林小班	面積: 1.53ha
	金峰山国有林	189か林小班	面積: 2.92ha



令和5年度立木公売物件位置図 (第1回)

1号物件

椎山国有林

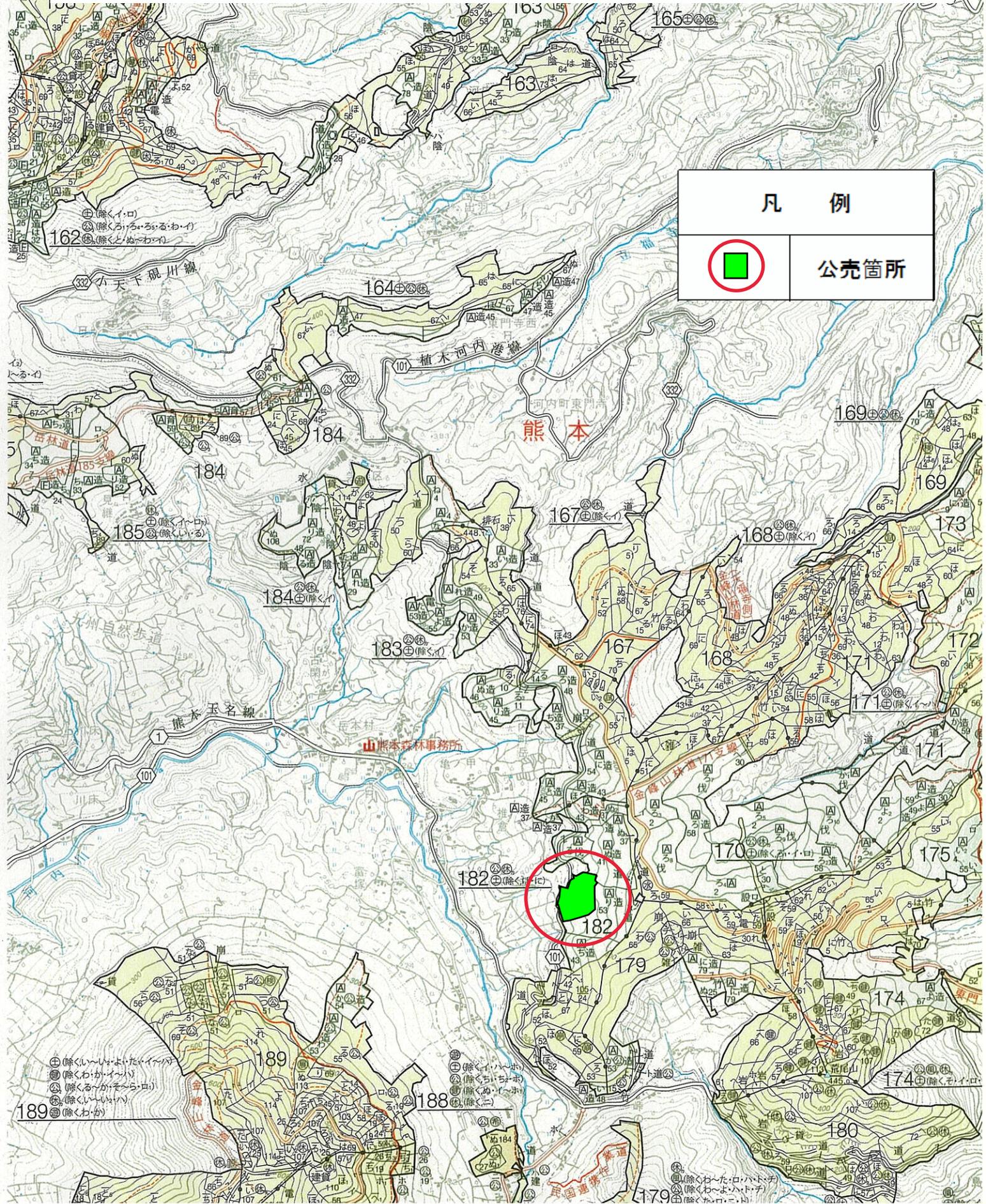
182号1林小班

面積: 2.46ha

凡 例



公売箇所

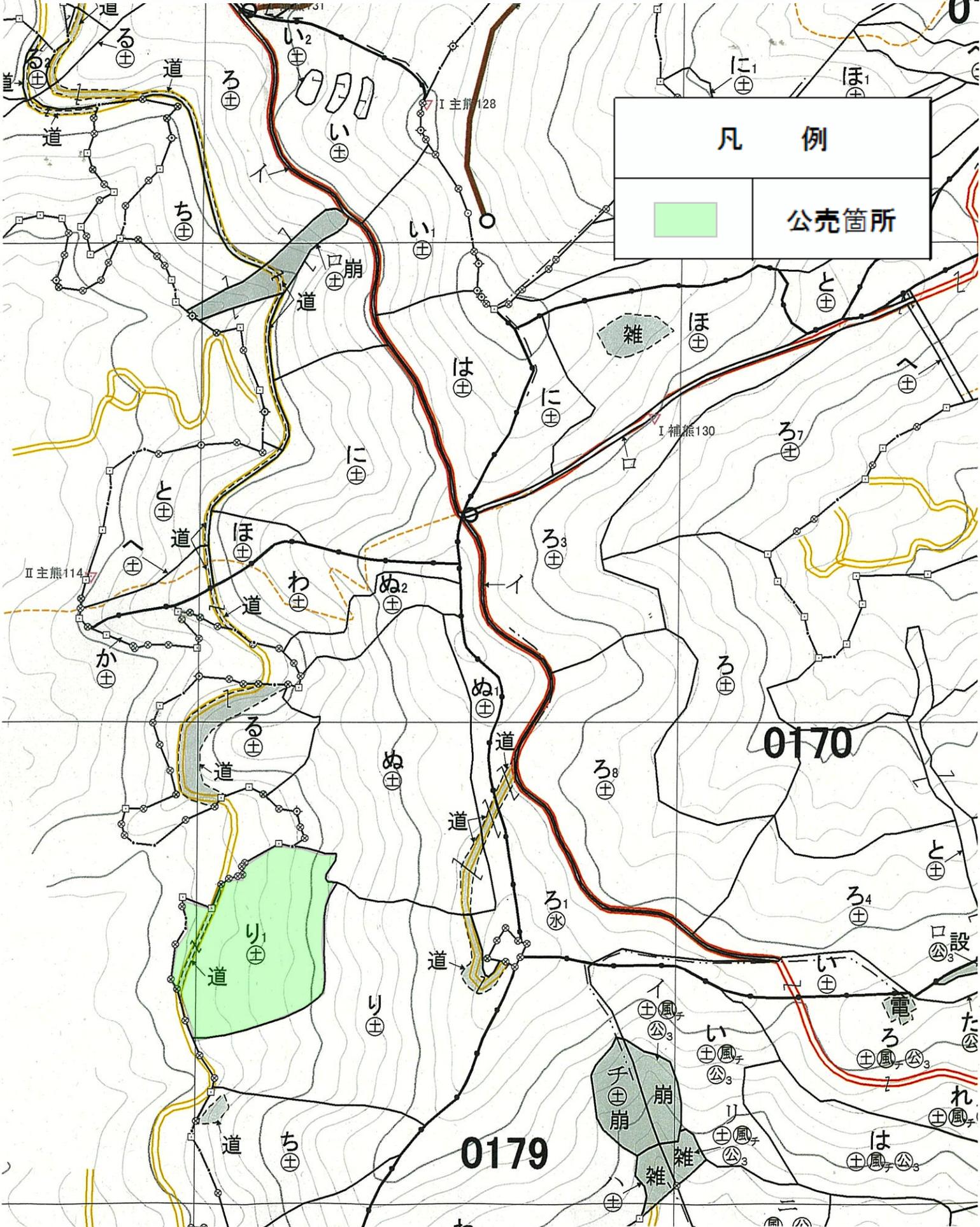


令和5年度立木公売物件位置図 (第1回)

1号物件	椎山国有林	182㊦1林小班	面積: 2.46ha
------	-------	----------	------------

凡 例

	公売箇所
--	------



樹 材 種 別 一 覧 表

復命書番号 : 03 - 195
林班 : 182

森林事務所 : 熊本森林事務所
小班 : 1

国有林名 : 椎山
伐区 :

樹 種 名	材 種 分	生 被 別	態 様 分	品 質 分	胸 高 直 径	樹 高	本 数	幹 材 積	平 均 木 材 積	控 除 有 無
スギ	一般材	生立木	生立木	高齢級	22	19	1	0.36	0.360	無
					22	20	1	0.37	0.370	無
					24	20	1	0.44	0.440	無
					24	21	1	0.46	0.460	無
					26	20	2	1.02	0.510	無
					26	22	1	0.56	0.560	無
					26	23	1	0.59	0.590	無
					28	22	1	0.64	0.640	無
					28	24	1	0.70	0.700	無
					30	22	1	0.73	0.730	無
					30	24	2	1.58	0.790	無
					32	21	1	0.77	0.770	無
					36	24	2	2.14	1.070	無
					36	25	1	1.11	1.110	無
					38	22	1	1.08	1.080	無
					38	23	1	1.12	1.120	無
					38	25	1	1.22	1.220	無
					40	25	1	1.33	1.330	無
					42	25	1	1.44	1.440	無
					54	23	1	2.02	2.020	無
				品質計			23	19.68		
				間・根	24	19	1	0.42	0.420	無
				品質計			1	0.42		
			態様計		32	22	24	20.10		
		生被計					24	20.10		
	材種計						24	20.10		
	低質材	生立木	生立木		14	11	1	0.09	0.090	無
					16	16	2	0.34	0.170	無
					18	16	1	0.21	0.210	無
					22	16	1	0.30	0.300	無
					22	18	1	0.34	0.340	無
					30	20	1	0.66	0.660	無
					34	20	1	0.81	0.810	無
				品質計			8	2.75		
			態様計		22	17	8	2.75		

* 態様計の胸高直径、樹高は、平均胸高直径、平均樹高である。

樹 材 種 別 一 覧 表

復命書番号 : 03 - 195
林班 : 182

森林事務所 : 熊本森林事務所
小班 : 1

国有林名 : 椎山
伐区 :

樹 種 名	材 種 区 分	生 被 別	態 様 区 分	品 質 区 分	胸 高 直 径	樹 高	本 数	幹 材 積	平 均 木 材 積	控 除 有 無
スギ	低質材	生被計					8	2.75		
	材種計						8	2.75		
- 樹種計 -							32	22.85		
ヒノキ	一般材	生立木	生立木	高齢級	16	16	2	0.34	0.170	無
					18	17	25	5.50	0.220	無
					20	18	61	17.69	0.290	無
					22	18	117	40.95	0.350	無
					24	18	202	80.80	0.400	無
					26	19	223	109.27	0.490	無
					28	20	258	154.80	0.600	無
					30	20	256	171.52	0.670	無
					32	21	237	189.60	0.800	無
					34	21	176	156.64	0.890	無
					36	21	86	84.28	0.980	無
					38	21	72	77.76	1.080	無
					40	21	35	41.65	1.190	無
					42	22	18	24.48	1.360	無
					44	23	12	18.60	1.550	無
					46	24	3	5.28	1.760	無
					48	24	1	1.90	1.900	無
					50	27	1	2.31	2.310	無
				品質計			1,785	1,183.37		
				間・根	16	16	3	0.51	0.170	無
					18	17	18	3.96	0.220	無
					20	18	37	10.73	0.290	無
					22	18	56	19.60	0.350	無
					24	18	33	13.20	0.400	無
					26	19	37	18.13	0.490	無
				品質計			184	66.13		
			態様計		28	20	1,969	1,249.50		
		生被計					1,969	1,249.50		
	材種計						1,969	1,249.50		
	低質材	生立木	生立木		12	11	1	0.07	0.070	無
					14	14	9	0.99	0.110	無
					16	16	31	5.27	0.170	無

* 態様計の胸高直径、樹高は、平均胸高直径、平均樹高である。

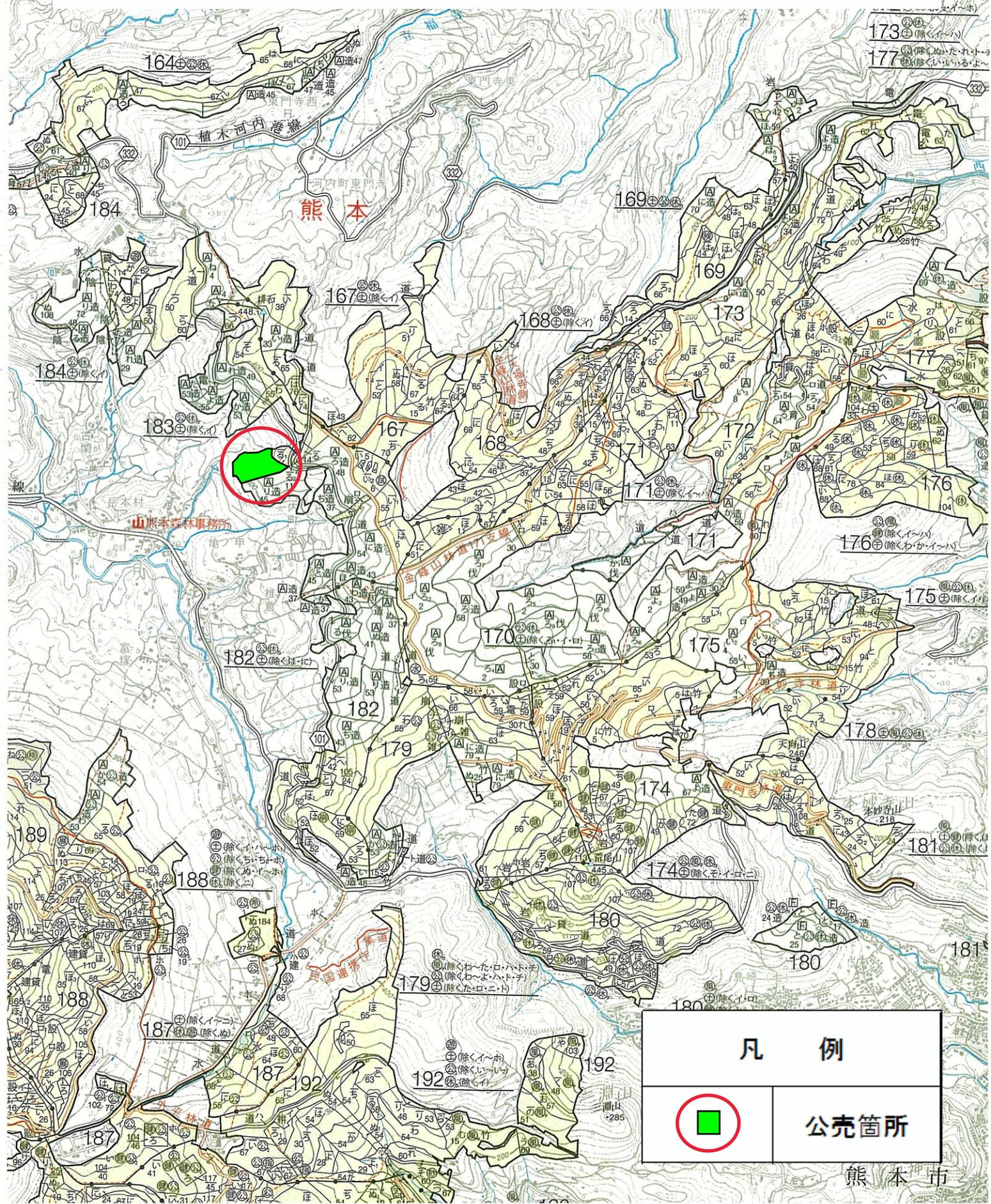
令和5年度立木公売物件位置図 (第1回)

2号物件

椎山国有林

183ぬ林小班

面積: 2.10ha



凡 例



公売箇所

熊本市

令和5年度立木公売物件位置図 (第1回)

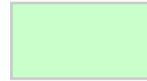
2号物件

椎山国有林

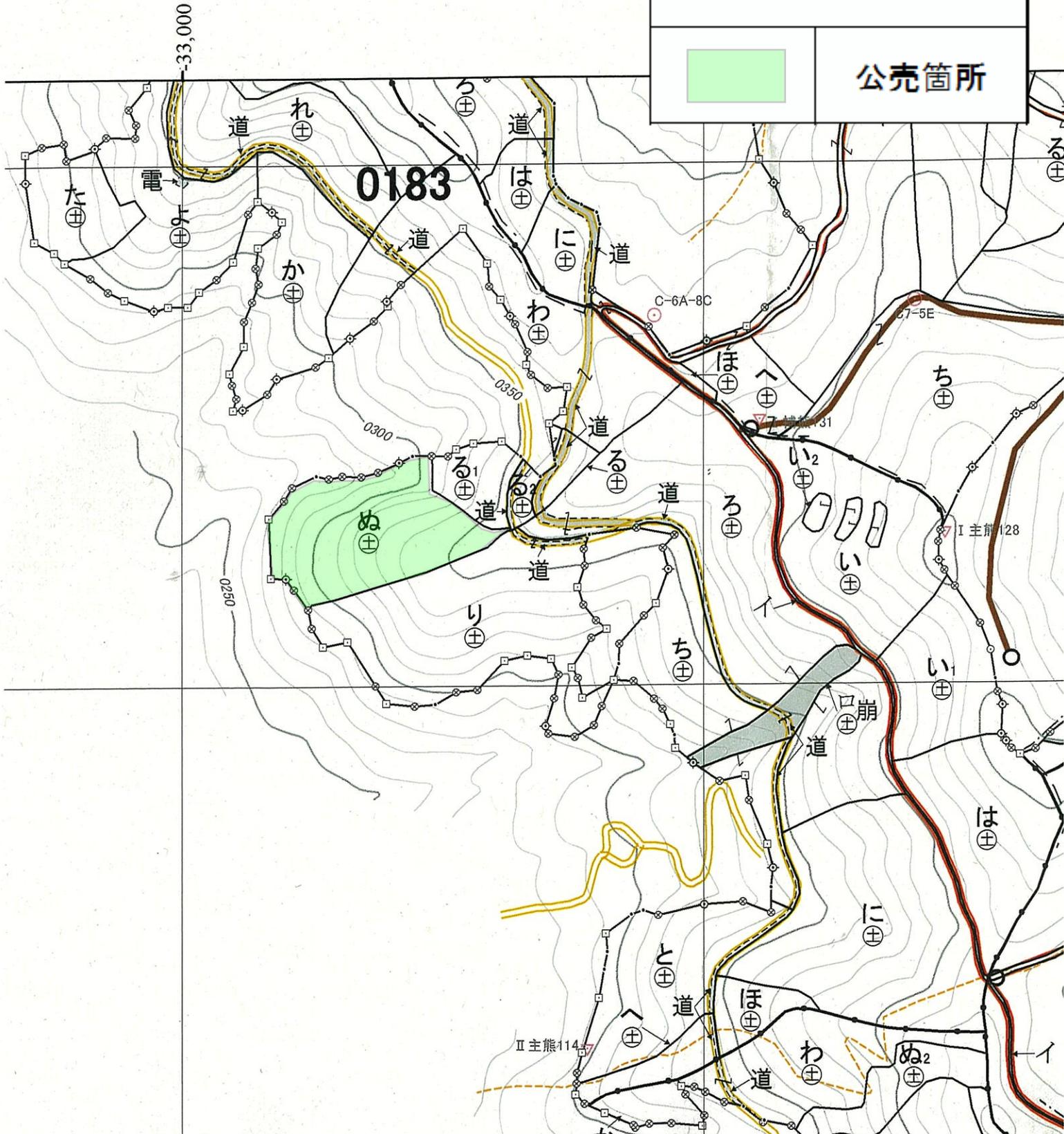
183ぬ林小班

面積:2.10ha

凡 例



公売箇所



樹 材 種 別 一 覧 表

復命書番号 : 03 - 196
林班 : 183

森林事務所 : 熊本森林事務所
小班 : ぬ

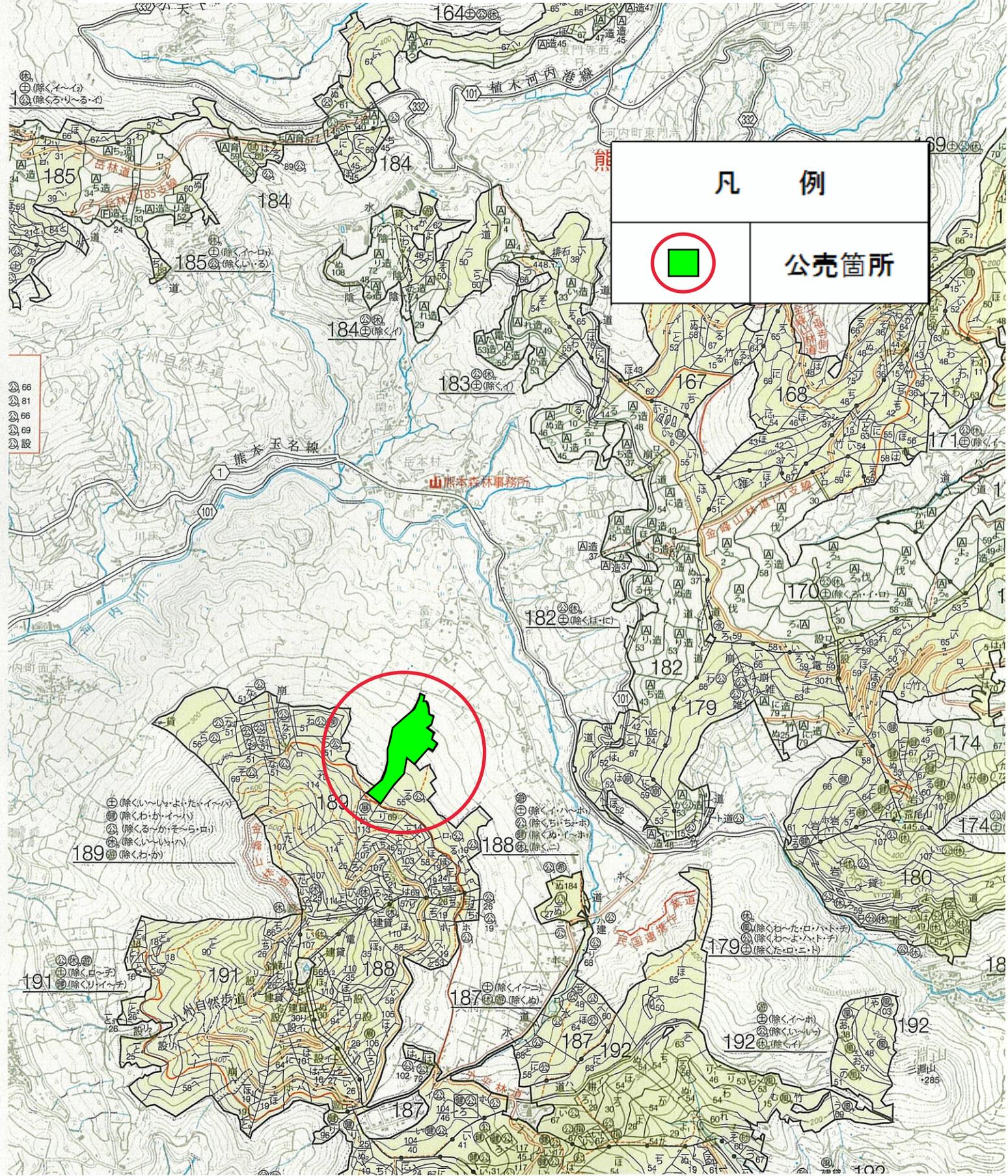
国有林名 : 椎山
伐区 :

樹 種 名	材 種 区 分	生 被 別	態 様 区 分	品 質 区 分	胸 高 直 径	樹 高	本 数	幹 材 積	平 均 木 材 積	控 除 有 無
スギ	一般材	生立木	生立木	高齡級	28	23	1	0.67	0.670	無
				品質計			1	0.67		
			態様計		28	23	1	0.67		
		生被計					1	0.67		
	材種計						1	0.67		
- 樹種計 -							1	0.67		
ヒノキ	一般材	生立木	生立木	高齡級	16	19	11	2.20	0.200	無
					18	19	69	17.25	0.250	無
					20	20	166	53.12	0.320	無
					22	20	269	104.91	0.390	無
					24	21	357	171.36	0.480	無
					26	21	322	177.10	0.550	無
					28	21	269	169.47	0.630	無
					30	21	140	99.40	0.710	無
					32	21	74	59.20	0.800	無
					34	21	33	29.37	0.890	無
					36	22	7	7.21	1.030	無
					38	22	5	5.70	1.140	無
				品質計			1,722	896.29		
				間・根	16	19	12	2.40	0.200	無
					18	19	90	22.50	0.250	無
					20	20	167	53.44	0.320	無
					22	20	165	64.35	0.390	無
					24	21	108	51.84	0.480	無
					26	21	49	26.95	0.550	無
				品質計			591	221.48		
			態様計		24	21	2,313	1,117.77		
		生被計					2,313	1,117.77		
	材種計						2,313	1,117.77		
	低質材	生立木	生立木		12	17	5	0.50	0.100	無
					14	18	41	6.15	0.150	無
					16	19	169	33.80	0.200	無
					18	19	237	59.25	0.250	無
					20	20	176	56.32	0.320	無
					22	20	65	25.35	0.390	無

* 態様計の胸高直径、樹高は、平均胸高直径、平均樹高である。

令和5年度立木公売物件位置図（第1回）

3号物件	金峰山国有林	189㉔林小班	面積: 1.53ha
	金峰山国有林	189㉔林小班	面積: 2.92ha



凡 例



公売箇所

樹 材 種 別 一 覧 表

復命書番号 : 03 - 197
林班 : 189

森林事務所 : 熊本森林事務所
小班 : わ

国有林名 : 金峰山
伐区 :

樹 種 名	材 種 区 分	生 被 別	態 様 区 分	品 質 区 分	胸 高 直 径	樹 高	本 数	幹 材 積	平 均 木 材 積	控 除 有 無
スギ	一般材	生立木	生立木	高齡級	32	25	1	0.92	0.920	無
					34	26	2	2.10	1.050	無
					36	25	1	1.11	1.110	無
					38	27	1	1.32	1.320	無
					42	29	1	1.67	1.670	無
				品質計			6	7.12		
			態様計		36	26	6	7.12		
		生被計					6	7.12		
	材種計						6	7.12		
- 樹種計 -							6	7.12		
ヒノキ	一般材	生立木	生立木	高齡級	16	16	2	0.34	0.170	無
					18	18	7	1.68	0.240	無
					20	19	24	7.44	0.310	無
					22	20	56	21.84	0.390	無
					24	20	123	55.35	0.450	無
					26	20	120	62.40	0.520	無
					28	20	170	102.00	0.600	無
					30	21	164	116.44	0.710	無
					32	21	110	88.00	0.800	無
					34	22	62	57.66	0.930	無
					36	23	48	51.84	1.080	無
					38	25	16	20.96	1.310	無
					40	28	15	24.30	1.620	無
					42	29	5	9.15	1.830	無
					44	30	1	2.06	2.060	無
					46	24	1	1.76	1.760	無
				品質計			924	623.22		
			間・根		18	18	7	1.68	0.240	無
					20	19	34	10.54	0.310	無
					22	20	47	18.33	0.390	無
					24	20	48	21.60	0.450	無
					26	20	36	18.72	0.520	無
				品質計			172	70.87		
			態様計		28	21	1,096	694.09		
		生被計					1,096	694.09		

* 態様計の胸高直径、樹高は、平均胸高直径、平均樹高である。

樹 材 種 別 一 覧 表

復命書番号 : 03 - 198
林班 : 189

森林事務所 : 熊本森林事務所
小班 : か

国有林名 : 金峰山
伐区 :

樹 種 名	材 種 区 分	生 被 別	態 様 区 分	品 質 区 分	胸 高 直 径	樹 高	本 数	幹 材 積	平 均 単 木 材 積	控 除 有 無
スギ	一般材	生立木	生立木	高齡級	26	25	1	0.64	0.640	無
					34	26	1	1.05	1.050	無
					36	25	1	1.11	1.110	無
					36	28	1	1.25	1.250	無
					38	27	1	1.32	1.320	無
					40	25	1	1.33	1.330	無
					42	27	1	1.55	1.550	無
					46	27	1	1.81	1.810	無
					48	28	1	2.01	2.010	無
					48	32	1	2.30	2.300	無
				品質計			10	14.37		
			態様計		38	27	10	14.37		
		生被計					10	14.37		
	材種計						10	14.37		
	低質材	生立木	生立木		20	20	1	0.31	0.310	無
					22	23	1	0.43	0.430	無
					28	26	1	0.76	0.760	無
					32	24	1	0.88	0.880	無
				品質計			4	2.38		
			態様計		24	23	4	2.38		
		生被計					4	2.38		
	材種計						4	2.38		
- 樹種計 -							14	16.75		
ヒノキ	一般材	生立木	生立木	高齡級	16	17	1	0.18	0.180	無
					18	18	23	5.52	0.240	無
					20	19	88	27.28	0.310	無
					22	20	186	72.54	0.390	無
					24	21	252	120.96	0.480	無
					26	21	305	167.75	0.550	無
					28	22	409	269.94	0.660	無
					30	22	316	237.00	0.750	無
					32	23	202	177.76	0.880	無
					34	23	135	132.30	0.980	無
					36	23	60	64.80	1.080	無
					38	24	32	40.00	1.250	無

* 態様計の胸高直径、樹高は、平均胸高直径、平均樹高である。

樹 材 種 別 一 覧 表

復命書番号： 03 - 198
林班： 189

森林事務所： 熊本森林事務所
小班： か

国有林名： 金峰山
伐区：

樹種名	材種分	生被別	態様分	品質分	胸高直径	樹高	本数	幹材積	平均木材積	控除有無
ヒノキ	一般材	生立木	生立木	高齢級	40	26	13	19.37	1.490	無
					42	26	9	14.67	1.630	無
					44	26	2	3.54	1.770	無
					46	26	2	3.82	1.910	無
					50	29	1	2.50	2.500	無
				品質計			2,036	1,359.93		
				間・根	16	17	2	0.36	0.180	無
					18	18	28	6.72	0.240	無
					20	19	86	26.66	0.310	無
					22	20	112	43.68	0.390	無
					24	21	105	50.40	0.480	無
					26	21	95	52.25	0.550	無
				品質計			428	180.07		
			態様計		26	21	2,464	1,540.00		
		生被計					2,464	1,540.00		
	材種計						2,464	1,540.00		
	低質材	生立木	生立木		12	14	1	0.08	0.080	無
					14	15	2	0.24	0.120	無
					16	17	42	7.56	0.180	無
					18	18	126	30.24	0.240	無
					20	19	140	43.40	0.310	無
					22	20	129	50.31	0.390	無
					24	21	93	44.64	0.480	無
					26	21	61	33.55	0.550	無
					28	22	31	20.46	0.660	無
					30	22	26	19.50	0.750	無
					32	23	12	10.56	0.880	無
					34	23	6	5.88	0.980	無
					36	23	3	3.24	1.080	無
					40	26	1	1.49	1.490	無
				品質計			673	271.15		
			態様計		22	20	673	271.15		
		生被計					673	271.15		
	材種計						673	271.15		
- 樹種計 -							3,137	1,811.15		

* 態様計の胸高直径、樹高は、平均胸高直径、平均樹高である。

