

令和6年度

第5回

立木公売のご案内

令和7年3月12日（水）10時00分開始

入札場所： 三重森林管理署 会議室

三重県亀山市本町1丁目7-13

連絡先： 050-3160-6110

三重森林管理署

令和 6 年度

第 5 回 立 木

国 有 林 野 産 物 公 売 公 告

次のとおり一般競争入札参加有資格者による公売を行いますので、物件明細書を参照し、現物熟覧のうえ国有林野の産物売払規程・国有林野事業林産物売買契約約款・入札者注意書並びに契約書案を承諾して指定日時に入札して下さい。

入札場所	三重森林管理署 会議室			代金納入及び延納担保提供期限	契約締結の日から起算して20日以内			
産物の種類 数量及び 所在場所	種類	スギ外1 立木		代金の延納(1件の契約代金150万円以上のとき)	延納を認める範囲	全て認めます。		
	口数	1	口		延納期間	立1号	6ヶ月以内	
	本数	—	本			延納担保及び利率	銀行支払保証手形	1.10%
	数量	864.15	m ³				上記以外	1.10%
	詳細並びに場所は、別紙物件明細書のとおり							
入札日時	令和7年3月12日(水)			物件の引渡期間		代金完納もしくは延納担保提供の日から15日以内		
	開始時刻	10時00分						
	締切時刻	10時05分		物件の搬出期間	立木	立1号	36ヶ月以内	
	即時開札							
郵便入札 (最終到着日時)	令和7年3月11日(火) 17時00分			入札保証金	免除します。ただし、落札者が契約を締結しないときは、落札金額(消費税及び地方消費税を除く)の100分の5に相当する金額を違約金として徴収します。			
(受付場所)	三重森林管理署							
契約締結期限	令和7年3月31日(月)							

その他	<ol style="list-style-type: none"> 1 契約書案等は、三重森林管理署において閲覧してください。 2 入札の結果、落札となった場合は、落札者名を記載した入札結果（分収育林等を除く）を近畿中国森林管理局ホームページにおいて公表しますのでご了承ください。 3 その他詳細については、三重森林管理署へお問い合わせください。
-----	---

特約条項等

- 1 本物件の入札に参加するためには、**一般競争入札参加資格（林産物売払い）の有資格者**であることのほかに、**間伐技術者認定を受けている**ことが必要です。
 間伐技術者認定の有無の確認については、当森林管理署へお問い合わせください。
 なお、間伐技術者認定を受けていない場合であって、本物件の入札への参加を希望される場合は、**令和7年2月28日までに当森林管理署に申請を行い、認定を受けてください。**
- 2 作業にあたっては、別記1「作業に関する特記事項」に留意し、三重森林管理署の指示に従うものとします。
- 3 売買契約締結時に三重森林管理署が手交する様式1「作業予定表」に必要事項を記入し、作業着手前に管轄の森林事務所へ提出してください。
- 4 納付期限及び延納担保の提供期限の満了の日が、土曜日・日曜日・国民の祝日・その他の休日（金融機関等の休業日を含む）にあたる場合は、満了の日をその前日（前日が土曜日・日曜日・国民の祝日・その他の休日（金融機関等の休業日を含む）の場合はさらに繰上げていく）とします。
- 5 売払物件は、代金の全部（規程第27条第2項の規定による違約金を徴収する場合にあつては代金の全部及び当該違約金）の納入があった日又は代金延納担保の提供（規程第29条第2項の規定による違約金を徴収する場合にあつては、代金延納担保の提供及び当該違約金の納入）があった日（代金延納担保の提供を免除する旨の特約がある場合には、契約締結の日）から15日以内に買受人立会のうえ引渡します。
- 6 売買代金の延納については、延納担保が金融機関の支払保証した支払保証手形であるときは、当該金融機関の保護預り証及び分任契約担当官の定める様式により当該金融機関が作成する請書に、担保物件差入書を添えて分任契約担当官に提出してください。
- 7 代金納入後は、速やかに「代金納入領収書」（写）等代金を納入したことが確認できる書類を提出してください。
 なお、提出にあたっては、電子ファイル（PDFファイル）による電子メールでの提出も可とします。
- 8 郵便入札の場合は、必ず書留によるものとし、封筒の表に「**令和6年度第5回 立木公売の入札書在中**」と「**売払番号**」を朱色で明記してください。
- 9 入札金額は、消費税及び地方消費税を除いた金額であるので、契約金額は、入札金額の10%に相当する金額を加算した金額とします。
- 10 暴力団排除に関する条項については、別紙1「暴力団排除に関する特約条項」のとおりです。

この入札及び契約は、分任契約担当官 三重森林管理署長 川戸 英騎 が担当します。

令和7年2月7日

三 重 森 林 管 理 署

〒 519-0116 三重県 亀山市 本町1丁目 7-13
 TEL 050-3160-6110 Mail kc_mie@maff.go.jp

作業に関する特記事項

・ 売払番号：立1号 （見遠山国有林 60ろ林小班外）

1 売払区域周辺の立木等について

売払区域周辺の立木及び獣害防護柵については、損傷等の被害が発生しないよう十分に注意してください。

なお、損傷等の被害が発生した場合は、管轄の森林事務所に速やかに報告するとともに、管轄森林事務所の指示のもと、買受者の責により修繕等の適切な措置を講じてください。

2 立木の調査方法及び現物熟覧について

本物件の立木調査は標準地調査法により行っており、立木材積は3200㎡の標準地における立木材積を面積比例して算出していますので、入札に参加を希望される場合は、必ず事前に現物熟覧してください。

3 販売対象木について

本物件は列状間伐（1伐2残）の物件です。販売対象木については、材の大小、良否にかかわらず全て伐採しなければならないものとします。

4 間伐木等の選木及び標示について

本物件の標準地以外の区域における間伐木の選木及び標示は、売買契約締結後に、標準地内の選木及び標示を参考にして、買受人において行うものとします。

また、搬出支障木が発生する場合は、搬出支障木の選木及び標示も併せて買受人が行うものとします。

標示の方法は、間伐木にあつては伐採する列の始点及び終点の立木（伐採列が明瞭でない場合は対象となる立木に適宜）について、搬出支障木にあつては対象となる全てについて、胸高部への白テープ一線環状巻き及び根際への当森林管理署が指定する印付けとします。

5 間伐木等の伐採・搬出について

間伐木（標準地内のものを含む）の伐採・搬出については、買受人が行った標準地以外の区域における間伐木の選木及び標示の結果を当森林管理署が確認し、適切と認めた場合に限り着手できるものとします。

搬出支障木の伐採・搬出については、買受人が行った選木及び標示を当森林管理署が確認し、適切と認めた場合、公売物件とは別途に売買契約を締結し、当該売買代金の納付が確認された後に可能となります。

なお、当該区域が保安林など立木伐採について法令制限がある場合、搬出支障木の売買契約の締結は、搬出支障木の伐採について協議等の手続きが整った後になります。

6 公売物件区域内における搬出支障木の材積算定について

本物件の区域内における搬出支障木の材積は、標準地内の立木材積を森林作業道もしくは架線支障木の面積（延長×伐開幅）で比例して算出することとします。ただし、公売物件の間伐木（販売対象木）の材積は控除します。

《算定例》

標準地：面積500㎡、全立木材積7.20㎡

公売物件の材積間伐率：35%

森林作業道の面積：延長1,000m×伐開幅5m=5,000㎡

森林作業道の支障木の材積

$$5,000\text{㎡} / 500\text{㎡} \times 7.20\text{㎡} \times (100\% - 35\%) = 46.8\text{㎡}$$

※ 実際の計算は、標準地内における各直径階の本数を面積比例しますので、誤差が生じます。

7 林道等の使用について

(1) 材を運搬するトラックについて

立1号（見遠山国有林 60ろ林小班外）

制限は定めませんが、林道の道幅が狭く、総重量が5トン程度を超える車両は通行が困難であることに留意してください。

ただし、記載の設計荷重等は現在の強度等を保証するものではありません。記載されている重量以内のトラック等を使用し林道等を破損した場合も、10(2)によるものとします。

(2) 林道ゲートは開閉の都度施錠してください。

(3) 林道及び林業専用道等を塞ぐ作業及び通行については、他に入林者もしくは事業による利用者がいる場合、当事者間において調整を行ってください。

(4) ハイカー等の不特定多数の入林者が予想されるため、林道等の通行には十分注意してください。

8 造材及び森林作業道について

造材に伴う土場の利用、作設及び搬出に伴う森林作業道の利用、作設については、次のとおりとします。

(1) 立木の伐採・搬出作業にあたっては別紙2「主伐時における伐採・搬出指針」を遵守し作業してください。

(2) 森林作業道を作設する場合は、別紙4「森林作業道作設仕様書」に基づき作設してください。

(3) 土場及び森林作業道を作設する場合は、土場及び森林作業道の線形を記載した路線計画図と別紙3「伐採及び搬出に係るチェックリスト」を契約締結後速やかに提出してください。

(4) 路線計画を変更する場合は、変更計画を速やかに提出してください。

(5) 搬出終了後の施工状況等の検査により、林地保全上特に問題があると認められる場合は、植栽や盛土の転圧、排水溝の設置等の措置を講じてもらう場合があります。

9 保安林等の法令制限について

作業地が保安林等の法令制限がある場合、売払区域内の保安林に係る立木伐採についてのみ、三重森林管理署において手続きを行います。保安林以外の法令制限に係る区域内の立木伐採、区域外の支障木伐採、区域内外問わず、搬出のための土地の形質変更等については、買受人が関係機関へ許可申請手続きを行ってください。作業実行については、許可後に可能となります。

また、許可後は許可書の写しを三重森林管理署へ提出してください。

10 国有林外の土地使用について

- (1) 木材集積場等の用途で民有地を使用する場合、買受者が地権者等と調整してください。
- (2) 民有地の使用について、使用料、補償料が発生した場合、買受者の負担となります。
- (3) 公道等の使用について、その占有手続等は買受者で調整してください。

11 盛土規制法について

売買契約の締結から伐採・搬出作業の完了までに、本物件が新たに宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号。以下、「盛土規制法」という。）第26条に規定する特定盛土等規制区域に指定された場合は、盛土規制法を遵守し、森林作業道等の作設を行ってください。

なお、規制区域の指定日以前に、盛土規制法の規制対象となる規模の残土処理を行っている場合には、府県知事等の許可は不要ですが、買受人が工事主として府県知事等への届出が必要となります。

12 野生いのししにおけるアフリカ豚熱（ASF）感染拡大防止について

- (1) 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、平時における感染防止対策に協力するとともに、野生いのししの死体発見時には管轄の自治体に速やかに通報してください。
- (2) アフリカ豚熱（ASF）対策として、野生いのししの感染が確認された場合の都道府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を行ってください。

13 その他

- (1) 末木枝条等については、林道脇や谷川、急傾斜地など流出のおそれがある箇所には放置せず、可能な限り搬出してください。やむを得ず存置する場合は、三重森林管理署の指示に従い、平坦地又は緩傾斜地に崩れないよう集積してください。
- (2) 三重森林管理署が管理する林道その他の施設を木材運搬等の原因により損傷させた場合、買受人の負担で修理してください。
- (3) 森林作業道や土場作設ほか木材の搬出・輸送等作業全体をとおり、河川への濁水、林地残材等の流出、土砂崩壊等が発生しないよう確実な対策を計画のうえ作業実行してください。

暴力団排除に関する特約条項

(属性要件に基づく契約解除)

第1条 甲は、乙が次の各号の一に該当すると認められるときは、何らの催告を要せず、本契約を解除することができる。

- (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得る目的、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。

(行為要件に基づく契約解除)

第2条 甲は、乙が自ら又は第三者を利用して次の各号の一に該当する行為をした場合は、何らの催告を要せず、本契約を解除することができる。

- (1) 暴力的な要求行為
- (2) 法的な責任を超えた不当な要求行為
- (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
- (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
- (5) その他前各号に準ずる行為

(表明確約)

第3条 乙は、第1条の各号及び第2条各号のいずれにも該当しないことを表明し、かつ、将来にわたっても該当しないことを確約する。

- 2 乙は、前2条各号の一に該当する行為を行った者（以下「解除対象者」という。）を売買物件の全部又はその一部の販売又は譲渡の相手及び買受けに伴う作業の請負人又は当該作業を受託した者（以下「転売先等」という。なお、買受けに伴う作業の請負又は委託が数次にわたるときは、全ての請負先又は委託先を含む。）としないことを確約する。

(転売等に関する契約解除)

第4条 乙は、引渡前（立木販売・概算販売については、搬出・引渡完了時まで）に転売先等が解除対象者であることが判明したときは、直ちに当該転売先等との契約を解除し、又は転売先等に対し当該解除対象者（転売先等）との契約を解除させるようにしなければならない。

- 2 甲は、乙が転売先等が解除対象者であることを知りながら契約し、若しくは転売先等の契約を承認したとき、又は正当な理由がないのに前項の規定に反して当該転売先等との契約を解除せず、若しくは転売先等に対し当該解除対象者（転売先等）との契約を解除させるための措置を講じないときは、本契約を解除することができる。

(契約解除による売買代金の返還等)

第5条 甲は、第1条、第2条及び前条第2項の規定により本契約を解除した場合は、搬出未済の物件（伐倒木及びその加工品・副産物（土石を除く）を除く。）であって当該契約の解除された部分に係るものは、甲に帰属するものとし、甲は、これに相当する代金を乙に返還するものとする。

- 2 前項の規定により甲から乙に返還される金額に対しては、利息を付さない。
- 3 第1項により甲から乙に代金を返還する場合は、甲はその代金の算定に必要な調査を行うものとし、乙はその調査に要する費用の全てを支払うものとする。
- 4 甲が第1条、第2条及び前条第2項の規定により本契約を解除した場合は、乙が甲に納付した契約保証金は甲に帰属し、契約保証金が免除されているときは売買代金の100分の10に相当する金額を違約金として、甲の指定する期限までに甲に納付しなければならない。
- 5 乙は、甲が第1条、第2条及び前条第2項の規定により本契約を解除した場合において、甲に損害が生じたときであって、前項の規定によりその損害の全部を償うことができないときは、その不足額を賠償するものとする。
- 6 甲は、第1条、第2条及び前条第2項の規定により本契約を解除した場合は、これにより乙に生じた損害について、何ら賠償ないし補償することは要しない。
- 7 乙は、引渡後（立木販売・概算販売については、搬出・引渡完了時以降）に自ら又は転売先等が解除対象者であることが判明したときは、売買代金の100分の10に相当する金額を違約金として、甲の指定する期限までに甲に納付しなければならない。

(不当介入に関する通報・報告)

第6条 乙は、自ら又は転売先等が、暴力団、暴力団員、社会運動・政治運動標ぼうゴロ等の反社会的勢力から不当要求又は業務妨害等の不当介入（以下「不当介入」という。）を受けた場合は、これを拒否し、又は転売先等をして、これを拒否させるとともに、速やかに不当介入の事実を甲に報告するとともに、警察への通報及び捜査上必要な協力を行うものとする。

主伐時における伐採・搬出指針

1 目的

森林資源が本格的な利用期を迎える中、森林の有する多面的機能を確保しつつ、森林資源を循環利用し、適切な森林整備を推進することが求められている。一方、前線や台風等に伴う豪雨が頻発し、山地災害の激甚化及び多様化により、山地の崩壊等の発生に対する住民の関心が高まっている。

このため、立木の伐採・搬出に当たっては、それに伴う土砂の流出等を未然に防止し、林地保全を図るとともに、生物多様性の保全にも配慮しつつ、立木の伐採・搬出後の林地の更新を妨げないように配慮すべきである。

これらを踏まえ、本指針は、林業経営体等が主伐時における立木の伐採・搬出に当たって考慮すべき最低限の事項を目安として示すものである。

本指針の内容については、市町村森林整備計画における計画事項を踏まえ、現場で作業を行う林業経営体等、森林所有者、施業の発注者、森林施業プランナーその他の立木の伐採・搬出に関わる関係者が熟知すべきものである。

なお、主伐後の再造林等に継続的に用いられる道については、集材路ではなく、「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）に基づく森林作業道として作設するものとする。

2 定義

- (1) 集材路とは、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いう。なお、「森林作業道作設指針」に基づく間伐等による木材の集材及び搬出並びに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は区別する。
- (2) 土場とは、集材路を使用して木材等を搬出するため、木材等を一時的に集積し、積込みの作業等を行う場所をいう。

3 伐採の方法及び区域の設定

- (1) 立木の買付け又は伐採の作業受託を行う際には、持続的な林業の確立に向け、森林所有者等に対して再造林の必要性等を説明し、その実施に向けた意識の向上を図るとともに、伐採と造林の一貫作業の導入等による作業効率の向上に努めるものとする。
- (2) 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超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明確化を行うものとする。
- (3) 土砂の流出又は林地の崩壊の危険のある箇所、溪流沿い、尾根筋等において伐採を行う際には、森林所有者等と話し合い、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、伐採の適否及び択伐、分散伐採その他の伐採の方法並びに更新の方法を決定するものとする。
- (4) 林地の保全及び生物多様性の保全のため、保残する箇所及び樹木について森林所有者等と話し合い、必要に応じて溪流沿い、尾根筋での保護樹帯の設定、野生生物の営巣に重要な空洞木の保残等を行うものとする。なお、やむを得ずこれらの箇所に架線や集材路を通過する場合には、その影響範囲が最小限となるよう努めるものとする。

- (5) 地形、地質、土質、気象条件等を踏まえ、森林の有する公益的機能の発揮を確保するため、伐採の規模、周辺の伐採地との連担等を十分に考慮し、伐採する区域を複数に分割して一つの区域で植栽を実施した後に別の区域で伐採すること、帯状又は群状に伐採すること等により複層林を造成するなど伐採を空間的及び時間的に分散させるものとする。

4 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、暗きよ等の構造物を必要としない配置とし、以下に留意するものとする。

(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ものとする。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、地形に合わせた作業システム（集材方法及び使用機械）を選定し、地形及び地質の安定している箇所を通過する必要最小限の集材路又は土場の配置を計画するものとする。
- 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ものとする。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ものとする。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ものとする。

※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、スコリア、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ものとする。
 - 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ものとする。
 - 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ものとする。
 - 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ものとする。急傾斜地の〇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ものとする。

- 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ものとする。このとき、集材路の作設に当たっては、当該隣接地の森林所有者等と調整等を行うものとする。

(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ものとする。
- 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ものとする。
- 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ものとする。

(3) 路面の保護と排水の処理

集材路及び土場を安定した状態で維持するためには、適切な排水処理を行うことが重要である。

このため、原則として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ものとする。

このほか、以下の点に留意するものとする。

- 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ものとする。
- ② 横断溝等やカーブを利用して分散排水するものとする。
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ものとする。
- 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ものとする。
- 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、撤去するものとする。
- 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ものとする。

- 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ものとする。

(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。

締固めの効果は、

- ・ 荷重が載ったときの沈下を少なくすること
- ・ 雨水の浸透を防ぎ土地の軟化や膨張を防ぐこと
- ・ 土粒子のかみ合わせを高め、土構造物に強さを与えること

などにあることを十分理解し、林業機械等が安全に通行できる路体支持力が得られるよう施工するものとする。

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ものとする。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ものとする。

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ものとする。

崖すいでは切土高が 1 m 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ものとする。

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 30 cm 程度の厚さとなるよう十分に締め固めて施工するものとする。

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 2 m 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、締固めを繰り返すなどして、路体に十分な強度をもたせるようにする。

エ 小渓流や沢、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、4（3）に留意して横断溝等を設置するものとする。

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ものとする。

5 伐採・造材・集運材における作業実行上の配慮

- (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ものとする。
- (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ものとする。
- (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ものとする。

6 事業実施後の整理

(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ものとする。
- 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ものとする。
 - 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ものとする。
 - 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ものとする。
 - 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ものとする。
 - 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ものとする。

(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、植生回復まで耐えう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ものとする。
- 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ものとする。

(3) 森林所有者等の現地確認

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の整理の状況、集材路及び土場の整理の状況等を造林の権原を有する森林所有者等と現地で確認し、必要な措置を行うものとする。

7 その他

(1) 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ものとする。

(2) 集材路又は土場の作設を含む立木の伐採・搬出に当たっては、森林法（昭和 26 年法律第 249 号。以下「法」という。）その他の関係法令に基づく各種手続（許可、届出等※）を確実に行うものとする。

※許可や届出の例

- ・ 林地開発許可（法第 10 条の 2）
- ・ 伐採及び伐採後の造林の届出（法第 10 条の 8）
- ・ 保安林における立木の伐採の許可（法第 34 条第 1 項）
- ・ 保安林における作業許可（法第 34 条第 2 項）

(3) 林業経営体等は、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ものとする。

(4) 本指針については、全国の事例を基に適宜見直しを行っていくものとする。

(5) 地質の特性や排水施設の具体例等を整理した「森林作業道作設指針の解説」も参考にされたい。

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
<p>(1) 伐採の方法及び区域の確認</p> <p>① 伐採する区域の事前確認を行う。</p> <p>② 林地や生物多様性の保全に配慮し伐採を行う。森林管理署等が示す保護樹帯や保残木を保全する。</p>	<p><input type="checkbox"/></p>
<p>(2) 林地保全に配慮した森林作業道・土場の配置・作設</p> <p>① 森林作業道・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、森林作業道・土場の配置を必要最小限にする。</p> <p>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。急傾斜地など森林作業道の作設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。</p> <p>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。</p> <p>④ 森林作業道・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。</p> <p>⑤ 森林作業道の線形は、極力等高線に合わせる。</p> <p>⑥ ヘアピンカーブは地盤の安定した箇所に設置する。</p> <p>⑦ 森林作業道・土場は溪流から距離をおいて配置する。</p> <p>⑧ 伐採現場の土質が粘性土の場合は、森林作業道・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。</p> <p>⑨ 森林作業道は、沢筋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次谷や碎帯等を通る場合は、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。</p> <p>⑩ 伐採区域のみで森林作業道の適切な配置が困難な場合には、立会のうえ調整し隣接地を経由する。</p>	<p><input type="checkbox"/></p>
<p>(3) 周辺環境への配慮</p> <p>① 森林作業道・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。</p> <p>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。</p>	<p><input type="checkbox"/></p>
<p>(4) 生物多様性と景観への配慮</p> <p>① 希少な野生生物の生息等を知った場合は、森林管理署長等と協議のうえ線形及び作業時期の変更等を実施する。</p> <p>② 集落、道路等からの景観に配慮し、必要最小限の森林作業道・土場の配置とする。</p>	<p><input type="checkbox"/></p>

チェック項目	確認
<p>(5) 路面の保護と排水の処理</p> <ul style="list-style-type: none"> 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。 	<input type="checkbox"/>
<p>(6) 切土・盛土</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 森林作業道の幅員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。 	<input type="checkbox"/>
<p>(7) 作業実行上の配慮</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 森林作業道・土場は、土砂の流出を防止するため、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。 	<input type="checkbox"/>
<p>(8) 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、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。 森林作業道・土場は横断溝等の排水処置を行う。 ⑤ 伐採・搬出に使用した資材・燃料等は確実に整理、撤去する。 ⑥ 伐採現場を引き上げる前に、森林作業道・土場の枝条等の整理の状況について森林管理 ⑦ 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"/>

森林作業道作設仕様書

(総則)

第1条 この仕様書は、森林作業道作設指針（平成22年11月17日付22林整整第656号林野庁長官通知）に基づき、近畿中国森林管理局管内の地形、地質、土質、気象条件、施工事例等を踏まえて定めたものであり、目標とする森林づくりのための基盤であるため、対象区域で行う森林施業を見据え、安全な場所に、経済性を確保しつつ、繰り返しの使用に耐えるよう丈夫に作設するものとし、作設に当たっては本仕様書によることとする。

なお、本仕様書に特に定めのないものについては、当該指針によることを基本とする。

(用語の定義)

第2条 森林作業道とは、間伐等による木材の集材、搬出、主伐後の再生林等の森林整備に継続的に用いられる道である。

(規格構造等)

第3条 林業機械等については、9～13トンクラス（バケット容量0.45m³クラス）以下による6m材の搬出を見込むものとする。

2 幅員は3.0m（急傾斜地は2.5m）とし、作業の安全性、作業性の確保から当該作業を行う区間に限って、必要最小限の余裕として0.5m程度（全余裕幅）を付加することができることとする。

3 縦断勾配は、集材、搬出、苗木等の運搬作業を行う林業機械等が、安全に上り走行・下り走行ができることを基本とし、概ね10°（18%）以下とし、やむを得ない場合は、短区間に限り概ね14°（25%）程度とする。

4 急勾配区間と曲線部の組合せは極力避けることとし、やむを得ない場合は、曲線部を拡幅するものとする。

また、下り走行時の安全を確保する観点から、S字カーブを連続して設けないようにし、カーブ間に直線部を設けるものとする。

5 横断勾配については、原則として水平とする。

(路線設計等)

第4条 路線計画は、次の事項を検討した路線計画図（1/5000の図面）を作成し提出することとする。

なお、路線計画を変更する場合は、変更計画を速やかに提出することとする。

2 路線選定に当たっては、人家、施設、水源地等の保全施設を確認し、保全対象に直接被害を与える箇所は避け、地形・地質の安定している箇所を通過するとともに、林道等の接続については地形を考慮した接続方法を適切に決定する。

3 やむを得ず急傾斜地の0次谷を含む谷地形や破碎帯などを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、切土を適切に計画し、現

地に適した構造物を設置する。

- 4 線形は、地形に沿わせた屈曲線形、分散排水を考慮した波形勾配とし、環境への影響に配慮した必要最低限の路網密度とする。
- 5 造材、積込み、造材資材の荷卸、待避、駐車のためのスペース等の、作業を安全かつ効率的に行うための平地や空間を適切に配置する。
- 6 丸太組工、石積工等の簡易な構造物以外の構造物が必要な箇所は迂回する。
- 7 小溪流、沢、湧水がみられる箇所において、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、土場は設置しないものとする。
- 8 土構造を基本とすることから、縦断勾配を可能な限り緩やかにし、かつ、波形勾配とすることにより、こまめな分散排水を行うとともに、排水先について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）とする。
- 9 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。
- 10 地下水の湧水、地形的な条件による地表水の局地的な流入、滞水がある場合は、大雨時の状況も想定した上で、適正な形状及び間隔で、側溝や横断排水施設、水たたき等を設置し、排水する。

(法令等の遵守)

第5条 森林作業道の作設に当たり、森林法、河川法等の関係法令に係る手続が必要な場合は、適切に行うものとする。

- 2 施工中に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ものとする。

(施工等)

第6条 施工に当たっての考え方は、路体は堅固な土構造によることを基本とし、路体の締固めを十分に行い、路体支持力が得られるよう施工する。構造物は地形・地質、土質等の条件から、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ものとする。

なお、原則として片切片盛とし、切土量・盛土量の均衡に努め、土運搬を最小限にとどめるとともに、残土を発生させないようにする。

- 2 切土高は、切土のり面の安定や機械の旋回を考慮し1.5m程度以内とし、高い切土が連続しないよう注意する。局所的に切土高が高くなる場合には、切土のり面勾配を、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、直切りする場合は、土質、近傍の施工事例の状況をもとに判断する。

- 3 盛土については、以下の各号に留意して施工することとする。

(1) 堅固な路体をつくるため、地山を段切りして複数層に基盤をつくった上で、各層ごとに概ね30cm程度の厚さとなるよう十分に締固めて仕上げ、路体の強度を得るものとする。

なお、緊結度の低い土砂土質の場合は、盛土部分と地山を区分しないで、路体全体について盛土を行う。

(2) のり面勾配は、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。

なお、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。

(3) 根株やはぎ取り表土を盛土のり面保護に利用する場合には、土質、根株の大きさや支持根の伸び、萌芽更新の容易性などを吟味して行うものとする。

4 曲線部については、林業機械が安全に走行できるよう、内輪差や下り旋回時のふくらみ等に対する余裕を考慮して、曲線部の拡幅を確保する。

5 簡易構造物等については、以下の各号に留意して施工することとする。

(1) 安全の確保や路体の維持に必要な箇所については、丸太組工、ふとんかご等の簡易な構造物や2次製品の設置、石積み工法等により施工する。

(2) 締固めが効かない土質の箇所で掘削を行う場合は、深層の深さに応じて、表土の剥ぎ取り（表土ブロック積工）や深層との混ぜ合わせ（天地返し）等の工夫を施すものとする。

6 排水施設については、下以下の各号に留意して施工することとする。

(1) 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) 丸太を利用した開きよやゴム板などを利用した横断排水施設を設置する場合は、走行する林業機械等の重量や足回りを考慮する。

(3) 横断排水施設の排水先には、路体の決壊を防止するため、岩や石で水たたき等を設置する。

(4) 小溪流を横断する場合は、基本的に転石や丸太などを活用した洗越工で施工する。

(5) 排水が集中するような場合は、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）を決めておき、適した場所がない場合は側溝等により導水するものとする。

7 立木の伐開幅については、以下の各号に留意して施工することとする。

(1) 開設区間の箇所ごとにおける斜面の方向、気象条件、土質条件及び風衝等を考慮し、必要最小限とする。

(2) 路線谷側に沿った立木については、路肩部分を保護し、車両の転落防止のため、林業機械等の走行の支障とならない範囲で残存するものとする。

(その他)

第7条 事業終了時に持続可能な森林作業道の維持管理のため、崩土除去、路肩の強化、横断排水施設の設置、路面整正、枝条散布等による路面の養生等の路面・路肩の浸食防止処置等を施工する。

なお、谷部等湧水のある箇所に設置した排水溝については原則として開きよとする。

作業予定表

立木買受者

担当者氏名

担当者携帯電話番号

1 作業場所 _____ 国有林（官行造林地） _____ 林小班

2 作業期間 自：_____年_____月 _____至：_____年_____月
（作業着手月日 _____）
（作業中断期間 _____）

3 作業実行者 所在地 _____
会社名 _____
代表者 _____
電話番号 _____

※作業実行者と立木買受者の関係（自社・受託を記載） _____

4 現場作業責任者 会社名 _____
氏 名 _____
携帯電話番号 _____

5 緊急連絡体制（※署(所)において記入のうえ、手交します）

消防署	_____	消防署	電話番号	_____
労働基準監督署	_____	労基署	電話番号	_____
警察署	_____	警察署	電話番号	_____
森林管理署（事務所）	_____	森林管理署	電話番号	_____
森林事務所	_____	森林事務所	電話番号	_____

※ 緊急時の連絡場所・方法については、作業現地の携帯電話通話可否等の状況に応じてあらかじめ定め、現場作業員及び会社事務所職員全員に周知しておくこと。

入札者注意書

入札参加者は、入札公告書、契約書案、本書記載事項等、当発注機関が提示した条件を熟知の上、入札して下さい。

- 1 入札者は、私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律（昭和22年法律第54号）その他の入札に係る法令に抵触する行為を行ってはならない。
- 2 入札者は、入札に当たっては、競争を制限する目的で他の入札参加者と入札価格又は入札意思についていかなる相談も行わず、独自に入札価格を定めなければならない。
- 3 入札者は、落札決定前に他の入札参加者に対して入札価格を意図的に開示してはならない。
- 4 入札書は所定の用紙を使用し、入札物件番号毎に別葉とすること。
- 5 入札金額は、入札物件番号毎に総額を記載することとし、入札書には、入札者が消費税に係る課税業者であるか、免税業者であるかを問わず、各入札者が見積もった契約金額の110分の100に相当する金額を記載すること。ただし、落札決定に当たっては入札書に記載された金額に当該金額の100分の10に相当する額を加算した金額（当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数を切り捨てた金額）をもって落札金額（契約金額）とする。
なお、所定の用紙を使用しない場合は「入札者注意書を承諾の上、入札する」旨明記すること。
- 6 入札者は、入札書提出前に入札参加資格者である証明書を提示すること。
- 7 本人以外の代理人が入札するときは、入札前に予め委任状又は委任権限を証明した書類を提出すること。また、入札書には代理人の記名を必ず行うこと。
- 8 所定の時刻を過ぎた入札書は受理しません。
- 9 入札者は、暴力団排除に関する誓約事項（別紙）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する。
- 10 次の各号のいずれかに該当する入札書は、無効とします。
 - ア 入札参加資格のない者のした入札。
 - イ 入札金額・入札者名（代理人を含む。以下同じ。）の確認ができないもの。
 - ウ 入札書に入札者の署名がないもの。
 - エ 入札物件番号を付した場合にあっては、入札物件番号を確認できないもの。
 - オ 郵便入札の場合にあっては、入札書が定められた日時までに、指定された場所に到達しなかったとき。
 - カ 入札保証金（その納付に代えて提供される担保を含む。以下同じ。）が定められた日時までに納付がないか、又は納付金額に不足があるとき。（但し、入札保証金の納付を免除した場合を除く。）
 - キ 暴力団排除に関する誓約事項（別紙）について、虚偽又はこれに反する行為が認められた入札。
 - ク その他入札条件に違反した入札。
- 11 一旦提出した入札書は、その理由のいかんにかかわらず引換、変更又は取消をすることができません。
- 12 開札前に入札者から錯誤等を理由として、自らのした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。また、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。
- 13 開札は入札者の面前で行います。ただし、入札者又はその代理人が出席しないときは、入札事務に関係のない職員が立ち会って行います。

- 14 開札の結果、予定価格に達する者がいないときは、直ちに再度の入札を行うことがあります。
- 15 落札となるべく同価格の入札をした者が2人以上あるときは、「くじ」により落札者を決定します。
なお、この場合、同価格の入札をした者のうち、当該入札に立ち会わない者又は、くじを引かない者があるときは、これに代わって入札執行事務に関係のない職員にくじを引かせ落札者を決定します。
- 16 契約の成立は、契約書に双方記名押印したときとします。
- 17 落札者が契約を結ばないときは、入札保証金又は入札保証保険証券が納付されている場合は当該入札保証金又は入札保証保険証券は国庫に帰属するものとし、入札保証金又は入札保証保険証券が納付されていない場合は入札金額（入札書に記載した金額）の100分の5に相当する金額を違約金として徴収します。
- 18 入札者が連合し、又は連合するおそれがあり、その他入札を公正に行うことができない事情があると認めるときは、入札の執行を中止します。
- 19 入札者が入札場を離れる場合は、必ず入札執行者に連絡すること。
- 20 このほか不明の点は、入札前に問い合わせること。

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、貴省の求めに応じ、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。

入札書
売払番号 立第 号

初・再回	順位	
	落	不落

入札金額	億	千万	百万	十万	万	千	百	十	円

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、契約額は上記金額の10%に相当する金額を加算した金額となること及び国有林野の産物売払規程を遵守し、公売公告書及び入札者注意書を承知のうえ、入札します。

令和 年 月 日

分任契約担当官 三重森林管理署長 川戸 英騎 殿

住 所

氏 名

代理人氏名

委 任 状

令和 年 月 日

分任契約担当官

三重森林管理署長 川戸 英騎 殿

(委任者) 住 所

社 名

氏 名

私は、以下の者を代理人と定め、下記の権限を委任します。

(受任者) 住 所

社 名

氏 名

記

令和 年 月 日の立木公売に係る入札に関する一切の権限

物件明細書

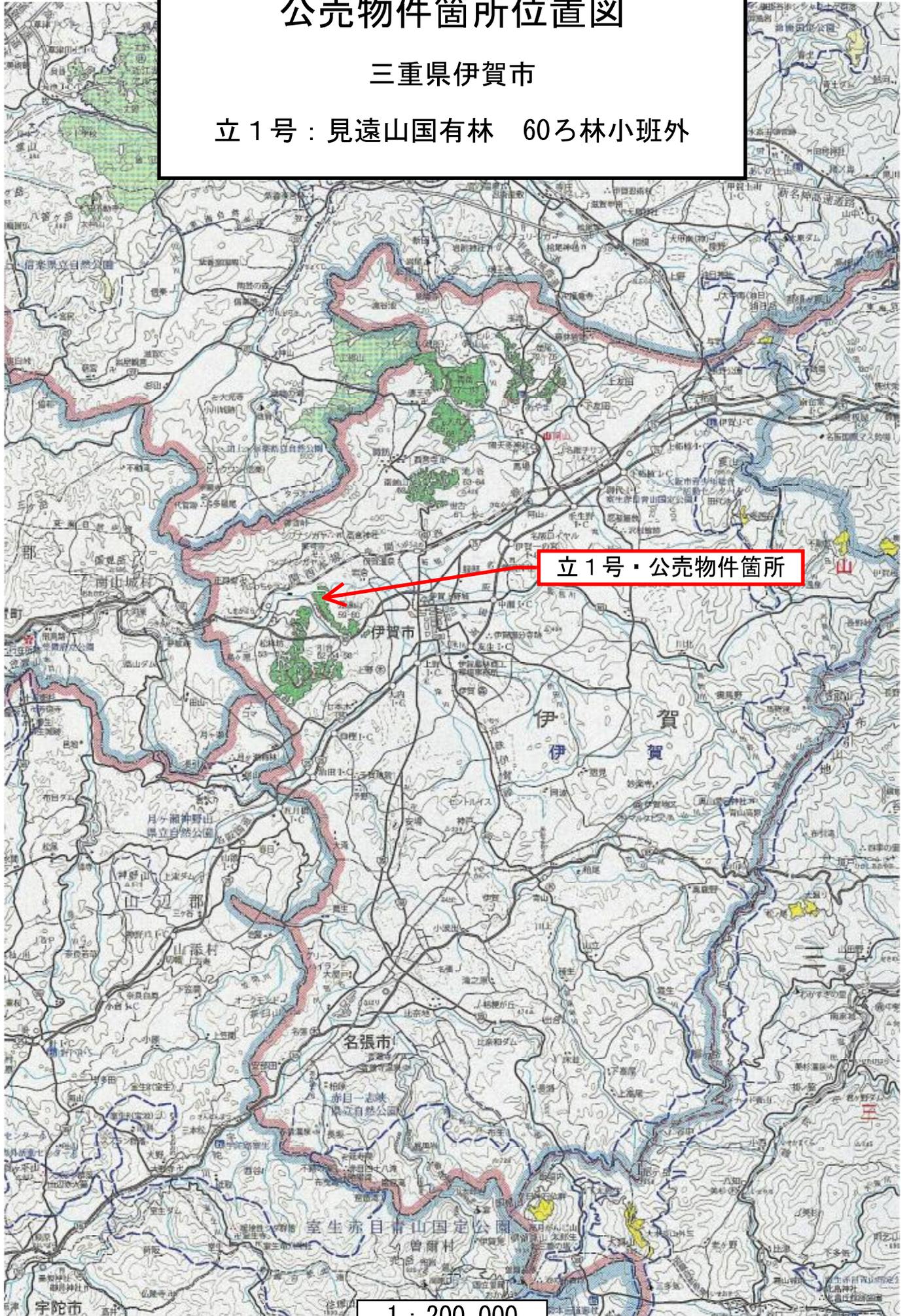
売払番号 立1号

- 1 物件の所在地 三重県伊賀市
見遠山国有林60ろ林小班外
- 2 樹種及び数量 スギ外1 本数 一本
材積 864.15 m3
※内訳は樹材種別一覧表のとおり
- 3 伐採方法 間伐
- 4 面積及び林齢 4.97ha 61～70年生
- 5 搬出期間 36ヶ月
- 6 現地案内 現地案内日の設定はないため、現地案内を希望する場合及び現地確認を行う場合は、事前に下記の担当者へ連絡してください。
なお、入札にあたっては、現地熟覧のうえ入札してください。
- 案内担当者 北勢森林事務所
連絡先 首席森林官 篠原 庄次
TEL 0595-82-5211
携帯 090-3158-6066
または
三重森林管理署
主任森林整備官 白木 投和
TEL 050-3160-6110
- 7 参考事項 特になし。

公売物件箇所位置図

三重県伊賀市

立1号：見遠山国有林 60ろ林小班外



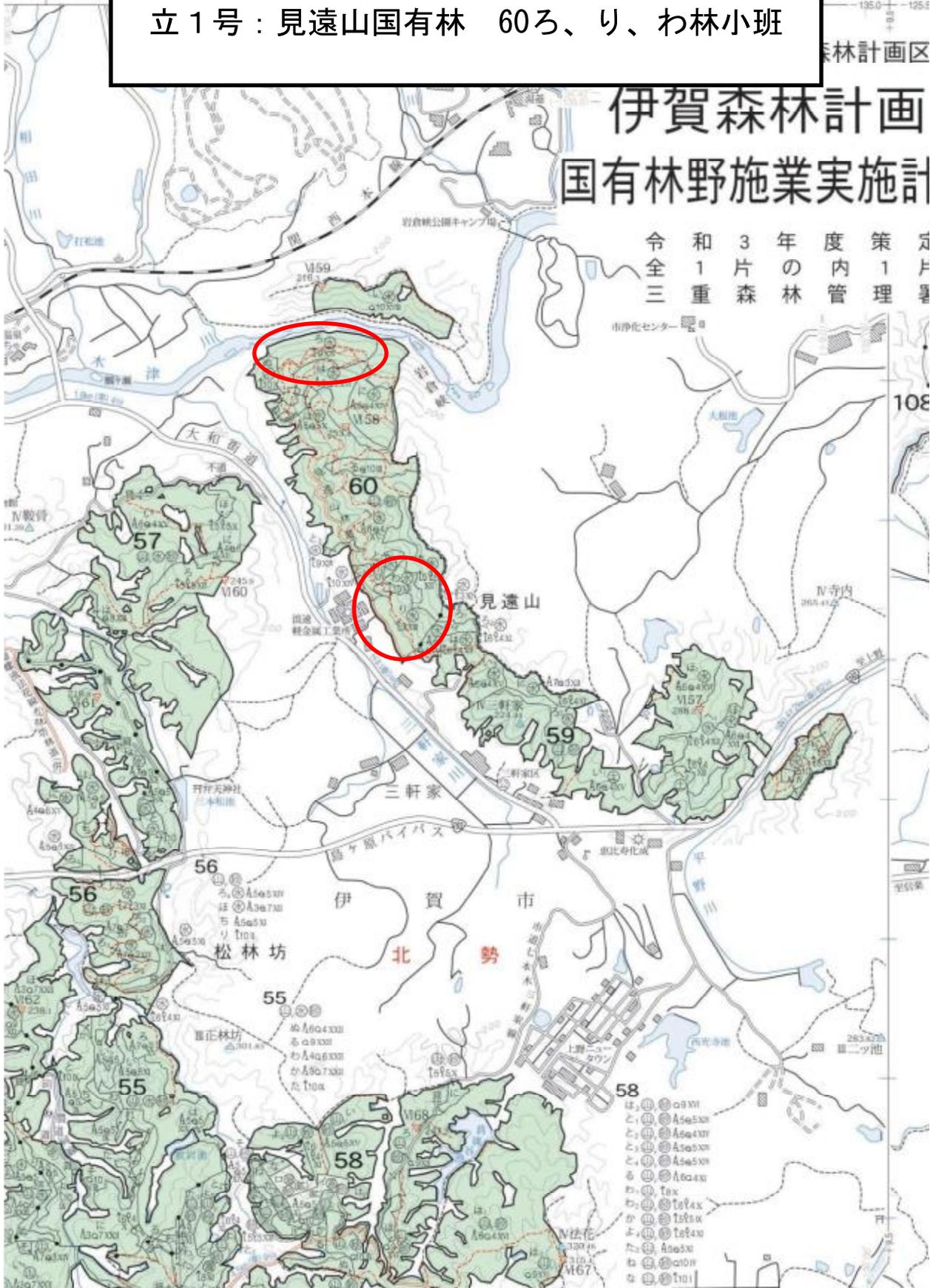
立1号・公売物件箇所

1 : 200,000

公売物件箇所位置図

三重県伊賀市

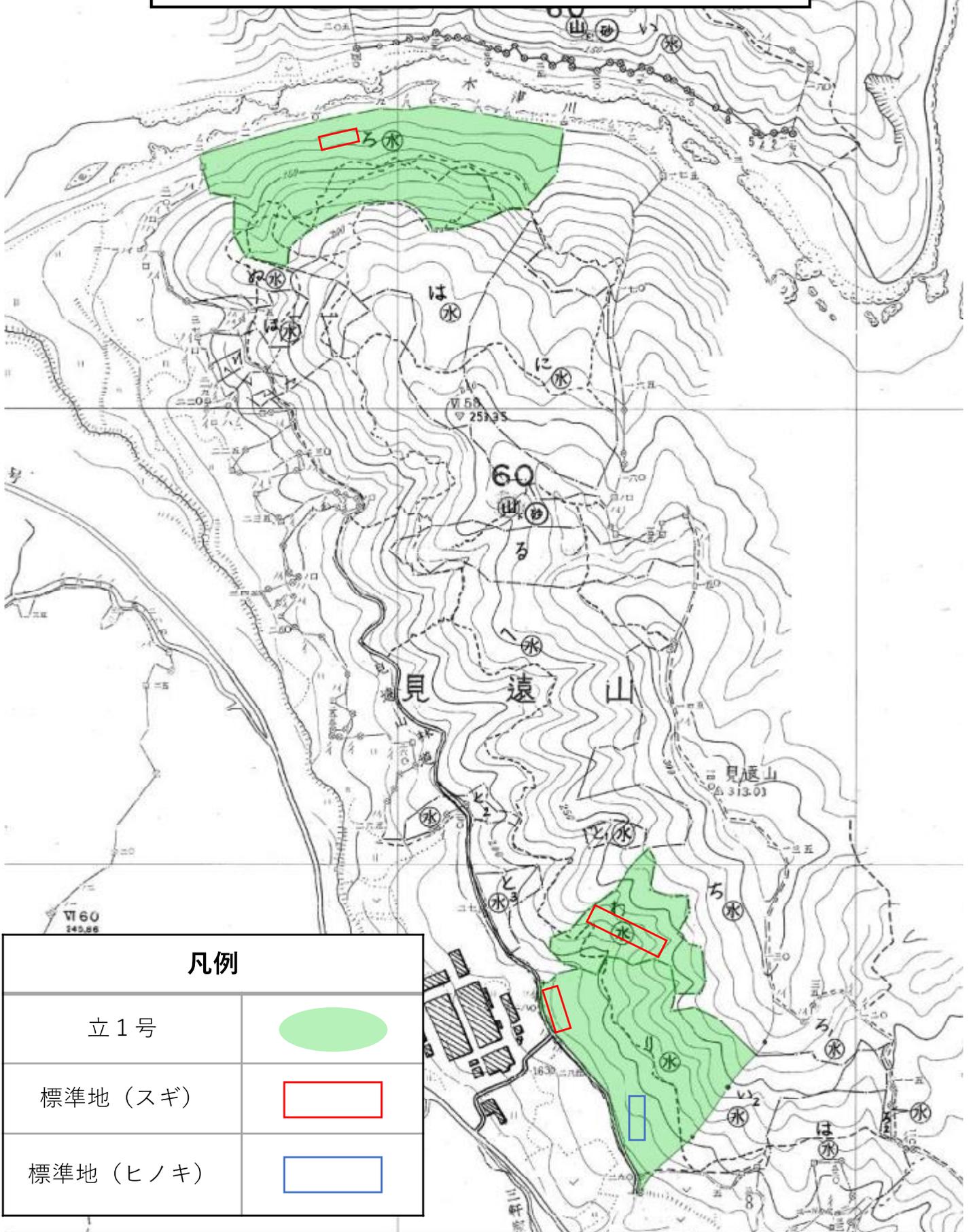
立1号：見遠山国有林 60ろ、り、わ林小班



1 : 20,000

公売物件箇所位置図

立1号：見遠山国有林 60ろ、り、わ林小班



凡例

立1号



標準地 (スギ)



標準地 (ヒノキ)



1 : 5,000

樹種別一覽表

立木 1 号

物件所在地： 三重県伊賀市見遠山国有林60ろ、り、わ林小班

林 齢： 61～70年生

面 積： 4.97ha

林小班	樹種	物件全域		標準地		備考
		面積 (ha)	数量 (m ³)	面積 (ha)	数量 (m ³)	
60ろ	スギ	2.55	423.30	0.05	8.30	
	計	2.55	423.30	0.05	8.30	
60り	スギ	1.00	196.51	0.06	11.79	
	ヒノキ	0.86	171.15	0.09	17.91	
	計	1.86	367.66	0.15	29.70	
60わ	スギ	0.56	73.19	0.12	15.68	
	計	0.56	73.19	0.12	15.68	
合計		4.97	864.15	0.32	53.68	

復命書番号 : 04- 181 森林事務所 : 阿山森林事務所 国有林名 : 見遠山
 林 班 : 60 小 班 : ろ 伐 区 : スギ
 調査方法 : 標準地 拡大方法 : 面積拡大

色 別	番号	生被別	態 様 区 分	樹 種	材 種	品 質	胸 高 直 径	樹 高	単 木 材 積	本 数	控 除				実 材 積	拡 大	
											長	径	%	材 積			
	0001	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	32	21	0.740	1					0.740	有	
	0002	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	26	19	0.460	1					0.460	有	
	0003	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	40	25	1.320	1					1.320	有	
	0004	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	32	21	0.740	1					0.740	有	
	0005	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	40	28	1.480	1					1.480	有	
	0006	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	50	27	2.150	1					2.150	有	
	0007	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	34	23	0.910	1					0.910	有	
	0008	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	28	18	0.500	1					0.500	有	
										N 計本数 :	8	N 計材積 :				8.300	
										L 計本数 :	0	L 計材積 :				0.000	
										N L 計本数 :	8	N L 計材積 :				8.300	

復命書番号 : 04- 189 森林事務所 : 阿山森林事務所 国有林名 : 見遠山
 林 班 : 60 小 班 : り 伐 区 : スギ
 調査方法 : 標準地 拡大方法 : 面積拡大

色 別	番号	生被別	態 様 区 分	樹 種	材 種	品 質	胸 高 直 径	樹 高	単 木 材 積	本 数	控 除				実 材 積	拡 大	
											長	径	%	材 積			
	0001	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	50	22	1.750	1					1.750	有	
	0002	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	30	19	0.600	1					0.600	有	
	0003	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	38	22	1.060	1					1.060	有	
	0004	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	18	16	0.200	1					0.200	有	
	0005	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	42	24	1.390	1					1.390	有	
	0006	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	52	25	2.140	1					2.140	有	
	0007	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	46	23	1.570	1					1.570	有	
	0008	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	30	26	0.810	1					0.810	有	
	0009	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	18	15	0.190	1					0.190	有	
	0010	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	44	25	1.580	1					1.580	有	
	0011	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	32	14	0.500	1					0.500	有	
										N 計本数 :	11	N 計材積 :				11.790	
										L 計本数 :	0	L 計材積 :				0.000	
										N L 計本数 :	11	N L 計材積 :				11.790	

復命書番号 : 04- 182 森林事務所 : 阿山森林事務所 国有林名 : 見遠山
 林 班 : 60 小 班 : り 伐 区 :
 調査方法 : 標準地 拡大方法 : 面積拡大

色 別	番号	生被別	態 様 区 分	樹 種	材 種	品 質	胸 高 直 径	樹 高	単 木 材 積	本 数	控 除				実 材 積	拡 大
											長	径	%	材 積		
	0004	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	32	21	0.820	1					0.820	有
	0005	生立木		ヒノキ	一般材	根曲	22	22	0.430	1					0.430	有
	0009	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	36	23	1.130	1					1.130	有
	0013	生立木		ヒノキ	一般材	根曲	18	20	0.270	1					0.270	有
	0021	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	30	23	0.810	1					0.810	有
	0022	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	24	22	0.510	1					0.510	有
	0023	生立木		ヒノキ	一般材	根曲	20	11	0.170	1					0.170	有
	0025	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	38	23	1.250	1					1.250	有
	0033	生立木		ヒノキ	一般材	根曲	36	24	1.180	1					1.180	有
	0035	生立木		ヒノキ	一般材	根曲	26	23	0.620	1					0.620	有
	0037	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	20	22	0.370	1					0.370	有
	0040	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	32	23	0.910	1					0.910	有
	0041	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	34	24	1.060	1					1.060	有
	0042	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	24	22	0.510	1					0.510	有
	0045	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	34	23	1.020	1					1.020	有
	0053	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	28	21	0.640	1					0.640	有
	0054	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	26	21	0.560	1					0.560	有
	0056	生立木		ヒノキ	一般材	根曲	30	23	0.810	1					0.810	有
	0059	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	42	22	1.430	1					1.430	有
	0062	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	42	24	1.570	1					1.570	有

復命書番号 : 04- 182 森林事務所 : 阿山森林事務所 国有林名 : 見遠山
 林 班 : 60 小 班 : り 伐 区 :
 調査方法 : 標準地 拡大方法 : 面積拡大

色 別	番号	生被別	態 様 区 分	樹 種	材 種	品 質	胸 高 直 径	樹 高	単 木 材 積	本 数	控 除				実 材 積	拡 大	
											長	径	%	材 積			
	0063	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	32	22	0.870	1					0.870	有	
	0065	生立木		ヒノキ	一般材	正常木	34	22	0.970	1					0.970	有	
										N 計本数 :	22	N 計材積 :				17.910	
										L 計本数 :	0	L 計材積 :				0.000	
										N L 計本数 :	22	N L 計材積 :				17.910	

復命書番号 : 04- 180 森林事務所 : 阿山森林事務所 国有林名 : 見遠山
 林 班 : 60 小 班 : わ 伐 区 :
 調査方法 : 標準地 拡大方法 : 面積拡大

色 別	番号	生被別	態 様 区 分	樹 種	材 種	品 質	胸 高 直 径	樹 高	単 木 材 積	本 数	控 除				実 材 積	拡 大
											長	径	%	材 積		
	0002	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	24	20	0.420	1					0.420	有
	0003	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	26	19	0.460	1					0.460	有
	0005	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	36	22	0.960	1					0.960	有
	0009	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	28	18	0.500	1					0.500	有
	0010	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	24	16	0.330	1					0.330	有
	0014	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	18	17	0.210	1					0.210	有
	0017	生立木		スギ山陽	一般材	根曲木	24	13	0.270	1					0.270	有
	0022	生立木		スギ山陽	一般材	根曲木	26	14	0.340	1					0.340	有
	0032	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	24	19	0.400	1					0.400	有
	0035	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	46	25	1.710	1					1.710	有
	0050	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	26	18	0.440	1					0.440	有
	0052	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	32	22	0.780	1					0.780	有
	0053	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	26	20	0.480	1					0.480	有
	0055	生立木		スギ山陽	一般材	根曲木	18	16	0.200	1					0.200	有
	0060	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	18	14	0.170	1					0.170	有
	0062	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	20	14	0.210	1					0.210	有
	0067	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	34	23	0.910	1					0.910	有
	0068	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	30	22	0.690	1					0.690	有
	0071	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	18	16	0.200	1					0.200	有
	0072	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	34	22	0.870	1					0.870	有

復命書番号 : 04- 180 森林事務所 : 阿山森林事務所 国有林名 : 見遠山
 林 班 : 60 小 班 : わ 伐 区 :
 調査方法 : 標準地 拡大方法 : 面積拡大

色 別	番号	生被別	態 様 区 分	樹 種	材 種	品 質	胸 高 直 径	樹 高	単 木 材 積	本 数	控 除				実 材 積	拡 大	
											長	径	%	材 積			
	0075	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	34	24	0.940	1					0.940	有	
	0084	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	32	19	0.670	1					0.670	有	
	0085	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	30	19	0.600	1					0.600	有	
	0089	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	26	18	0.440	1					0.440	有	
	0096	生立木		スギ山陽	一般材	根曲木	22	16	0.290	1					0.290	有	
	0106	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	18	12	0.150	1					0.150	有	
	0107	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	24	15	0.310	1					0.310	有	
	0108	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	34	20	0.790	1					0.790	有	
	0110	生立木		スギ山陽	一般材	根曲木	18	10	0.120	1					0.120	有	
	0116	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	26	17	0.410	1					0.410	有	
	0117	生立木		スギ山陽	一般材	正常木	26	17	0.410	1					0.410	有	
										N 計本数 :	31	N 計材積 :				15.680	
										L 計本数 :	0	L 計材積 :				0.000	
										N L 計本数 :	31	N L 計材積 :				15.680	

樹 材 種 別 一 覧 表

復命書番号： 04 - 182
林班： 60

森林事務所： 阿山森林事務所
小班： り

国有林名： 見遠山
伐区：

樹 種 名	材 種 分 区	生 被 別	態 様 分 区	品 質 分 区	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		正常木	20	22	10	3.54	0.354	無
					24	22	20	9.75	0.488	無
					26	21	10	5.35	0.535	無
					28	21	10	6.12	0.612	無
					30	23	10	7.74	0.774	無
					32	21	10	7.84	0.784	無
					32	22	10	8.31	0.831	無
					32	23	10	8.70	0.870	無
					34	22	10	9.27	0.927	無
					34	23	10	9.75	0.975	無
					34	24	10	10.13	1.013	無
					36	23	10	10.80	1.080	無
					38	23	10	11.94	1.194	無
					42	22	10	13.66	1.366	無
					42	24	10	15.00	1.500	無
				品質計			160	137.90		
				根曲木	18	20	10	2.58	0.258	無
					20	11	10	1.62	0.162	無
					22	22	10	4.11	0.411	無
					26	23	10	5.92	0.592	無
					30	23	10	7.74	0.774	無
					36	24	10	11.28	1.128	無
				品質計			60	33.25		
			態様計		30	22	220	171.15		
		生被計					220	171.15		
	材種計						220	171.15		
－ 樹種計 －							220	171.15		
－ N 計 －							220	171.15		
－ 合計 －							220	171.15		

* 態様計の胸高直径、樹高は、平均胸高直径、平均樹高である。

樹 材 種 別 一 覧 表

復命書番号： 04 - 180
林班： 60

森林事務所： 阿山森林事務所
小班： わ

国有林名： 見遠山
伐区：

樹 種 名	材 種 分 区	生 被 別	態 様 分 区	品 質 分 区	胸 高 直 径	樹 高	本 数	幹 材 積	平 均 木 材 積	控 除 有 無
スギ山陽	一般材	生立木		正常木	18	12	5	0.70	0.140	無
					18	14	5	0.79	0.158	無
					18	16	5	0.93	0.186	無
					18	17	5	0.98	0.196	無
					20	14	5	0.98	0.196	無
					24	15	5	1.45	0.290	無
					24	16	5	1.54	0.308	無
					24	19	5	1.87	0.374	無
					24	20	5	1.96	0.392	無
					26	17	10	3.83	0.383	無
					26	18	10	4.11	0.411	無
					26	19	5	2.15	0.430	無
					26	20	5	2.24	0.448	無
					28	18	5	2.33	0.466	無
					30	19	5	2.80	0.560	無
					30	22	5	3.22	0.644	無
					32	19	5	3.13	0.626	無
					32	22	5	3.64	0.728	無
					34	20	5	3.69	0.738	無
					34	22	5	4.06	0.812	無
					34	23	5	4.25	0.850	無
					34	24	5	4.39	0.878	無
					36	22	5	4.48	0.896	無
					46	25	5	7.98	1.596	無
				品質計			130	67.50		
				根曲木	18	10	5	0.56	0.112	無
					18	16	5	0.93	0.186	無
					22	16	5	1.35	0.270	無
					24	13	5	1.26	0.252	無
					26	14	5	1.59	0.318	無
				品質計			25	5.69		
			態様計		26	18	155	73.19		
		生被計					155	73.19		
	材種計						155	73.19		
一樹種計一							155	73.19		

* 態様計の胸高直径、樹高は、平均胸高直径、平均樹高である。

No. 1



立1号
見遠山国有林60ろ
スギ

No. 2



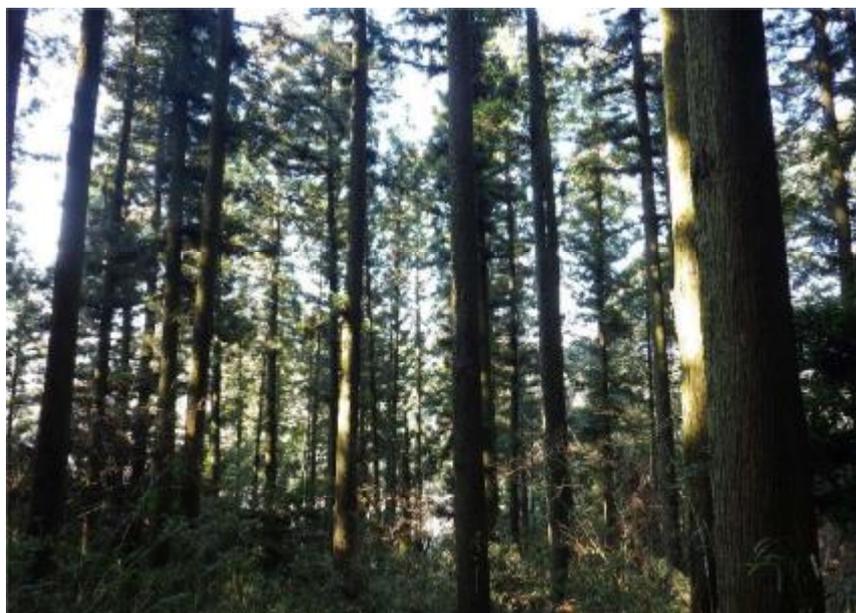
立1号
見遠山国有林60ろ
スギ

No. 3



立1号
見遠山国有林60リ
スギ

No. 4



立1号
見遠山国有林60リ
スギ

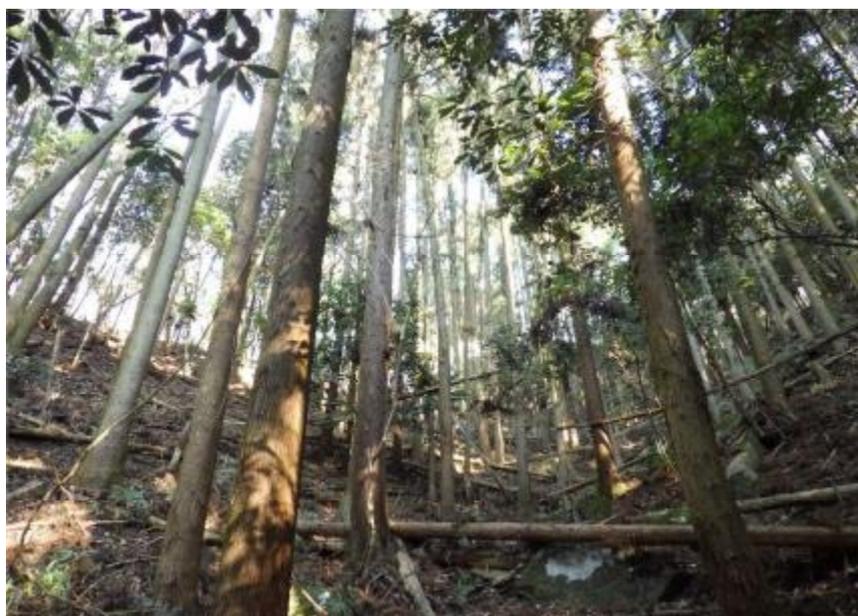
No. 5



立1号
見遠山国有林60リ
ヒノキ



立1号
見遠山国有林60わ
スギ



立1号
見遠山国有林60わ
スギ

No. 1



見遠山国有林60ろ林小班
ドローンにより撮影

No. 2



見遠山国有林60り林小班
ドローンにより撮影

No. 3



見遠山国有林60わ林小班
ドローンにより撮影