

造林事業請負

入札説明資料

(入札番号 第2号)

事業名 造林事業請負 (川内地区、地拵・植付、下刈外)

事業箇所 青森県むつ市川内町字福浦山国有林 828 林班い3 小班外

東北森林管理局

下北森林管理署

造林事業請負契約書（案）

- 1 事業名 造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)
- 2 事業場所 青森県むつ市川内町字福浦山国有林828林班い3小班外
- 3 事業量 地拵 12.77ha・植付 12.77ha・下刈 56.93ha・除伐 58.78ha
- 4 事業期間 契約締結日の翌日から
令和8年11月30日まで
ただし、作業種別又は箇所別の事業期間は、別紙1事業内訳書のとおり
- 5 請負金額 金 円也
(うち取引に係る消費税額及び地方消費税（以下「消費税」という。）額
金 円也)
- (注) () の部分は、請負者課税業者である場合に使用する。
- 6 選択条項 別冊約款中選択される条項は次のとおりである。
(適用されるものは○印、削除されるものは×印。)

適用削除 の区分	選択事項	選択条項
×	契約保証金の納付	第4条第1項第1号
×	契約保証金の納付に代わる担保となる有価証券等の提供	第4条第1項第2号
×	銀行、甲が確実と認める金融機関等の保証	第4条第1項第3号
×	公共工事履行保証証券による保証	第4条第1項第4号
×	履行保証保険契約の締結	第4条第1項第5号
×	支給材料及び貸与品	第15条
×	前金払	分の 以内
×	中間前金払	第35条第3項
○	部分払	月1回以内
×	国庫債務負担行為に係る契約の特則	第40条

7 支給材料及び貸与物件

品名	品質規格	数量	引渡予定場所	引渡予定期日
なし				

8 特約事項

別紙2のとおり

上記の事業について、発注者と請負者は、各々の対等な立場における合意に基づいて、本契約書及び令和8年1月16日に交付した国有林野事業造林事業請負契約約款によって公正な請負契約を締結し、信義に従って誠実にこれを履行するものとする。

また、請負者が共同事業体を結成している場合には、請負者は、別紙共同事業体協定書により契約書記載の事業を共同連帶して請け負う。

本契約の証として本書2通を作成し、当事者記名押印の上、各自1通を保有する。

令 和 年 月 日

発注者 住所 青森県むつ市金曲一丁目4番6号
氏名 分任支出負担行為担当官
下北森林管理署長 成田 敏 印

請負者 住所
氏名 印

事業内訳書

記入番号	作業種及び作業手段	林小班	数量	単位	事業期間	担当区	備考
1	地拵・機械	828 <small>4</small> 3	5.24	ha	契約締結日の翌日から 令和8年6月16日まで	西川内	全刈枝条存置
2	〃	835 <small>5</small> 1	2.41	ha	契約締結日の翌日から 令和8年10月27日まで	東川内	〃
3	〃	835 <small>5</small> 2	1.54	ha	〃	〃	〃
4	〃	845 <small>4</small> 3	3.58	ha	契約締結日の翌日から 令和8年6月16日まで	西川内	〃
	計		12.77	ha			
1	植付・人力	828 <small>4</small> 3	5.24	ha	契約締結日の翌日から 令和8年6月30日まで	西川内	スギ普通苗10,500本 (2,000本/ha)
2	〃	835 <small>5</small> 1	2.41	ha	契約締結日の翌日から 令和8年10月27日まで	東川内	スギ普通苗4,850本 (2,000本/ha)
3	〃	835 <small>5</small> 2	1.54	ha	〃	〃	スギ普通苗3,100本 (2,000本/ha)
4	〃	845 <small>4</small> 3	3.58	ha	契約締結日の翌日から 令和8年6月30日まで	西川内	スギ普通苗7,200本 (2,000本/ha)
	計		12.77	ha			25,650本
1	下刈(全刈)・機械	703 <small>4</small> 1	3.79	ha	令和8年6月1日から 令和8年10月30日まで	東川内	R7年度植栽
2	〃	703 <small>4</small> 2	3.88	ha	〃	〃	R7年度植栽
3	〃	703 <small>4</small> 3	4.36	ha	〃	〃	R7年度植栽
4	〃	786 <small>4</small> 3	5.53	ha	〃	湯の川	R7年度植栽
5	〃	826 <small>4</small> 1	3.83	ha	〃	西川内	R6年度植栽
6	〃	874 <small>4</small> 4	3.78	ha	〃	〃	R4年度植栽
7	下刈(筋刈)・機械	931 <small>5</small> 1	1.69 (2.30)	ha	〃	蛎崎	R6年度植栽 刈幅1.6m
8	〃	932 <small>5</small> 2	1.48 (2.01)	ha	〃	〃	R6年度植栽 刈幅1.6m
9	〃	932 <small>5</small> 3	0.20 (0.27)	ha	〃	〃	R6年度植栽 刈幅1.6m
10	下刈(全刈)・機械	947 <small>6</small> 1	8.48	ha	〃	脇野沢	R3年度植栽
11	〃	949 <small>6</small> 2	0.54	ha	令和8年8月3日から 令和8年10月30日まで	〃	R3年度植栽
12	〃	949 <small>6</small> 4	1.10	ha	〃	〃	R3年度植栽
13	〃	949 <small>6</small> 5	5.49	ha	〃	〃	R3年度植栽
14	〃	949 <small>6</small> 6	0.90	ha	〃	〃	R3年度植栽

事業内訳書

記入番号	作業種及び作業手段	林小班	数量	単位	事業期間	担当区	備考
15	下刈(筋刈)・機械	971に1	2.20 (3.00)	ha	令和8年6月1日から 令和8年10月30日まで	〃	R2年度植栽 刈幅1.6m
16	下刈(全刈)・機械	975い6	9.68	ha	令和8年6月1日から 令和8年10月30日まで	脇野沢	R2年度植栽
	計		56.93 (58.94)	ha			
1	除伐・人力	703～	2.67	ha	契約締結日の翌日から 令和8年11月30日まで	東川内	H24年度植栽
2	〃	703る8	0.21	ha	〃	〃	H28年度植栽
3	〃	741は	5.00	ha	〃	西川内	H28年度植栽
4	〃	743は1	8.70	ha	〃	〃	H28年度植栽
5	〃	743は2	13.15	ha	〃	〃	H28年度植栽
6	〃	775い3	4.01	ha	〃	湯の川	H28年度植栽
7	〃	836に1	8.70	ha	〃	東川内	H28年度植栽
8	〃	839ろ	4.06	ha	〃	〃	H29年度植栽
9	〃	840は2	0.36	ha	〃	〃	H29年度植栽
10	〃	840に2	5.71	ha	〃	〃	H29年度植栽
11	〃	844～	0.96	ha	〃	西川内	H28年度植栽
12	〃	872は	5.25	ha	〃	〃	H28年度植栽
	計		58.78	ha			

別紙2

特約事項

農林水産省では、専門家による検討等を重ね、今般、野生いのししにおけるアフリカ豚熱（以下、「ASF」という。）の感染確認時の具体的対応が取りまとめられ、都道府県へ通知されたところ。

ASFは、ASFウイルスが豚やいのししに感染することによる発熱や全身の出血性病変を特徴とする致死率の高い伝染病であり、ダニによる媒介、感染畜等との直接的な接触により感染が拡大し、有効なワクチンや治療法はなく、発生した場合の畜産業界への影響が甚大であることから、我が国の家畜伝染病予防法において「家畜伝染病」に指定され、患畜・疑似患畜の速やかな届出とと殺が義務付けられている。

このことから、下記について遵守すること。

記

1. 平時における対応について

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、感染防止対策に協力すること。

また、野生いのししの死体発見時には死体が所在する県の家畜衛生部局に速やかに通報するとともに、当該森林管理署等へ連絡すること。

2. 感染の疑いが生じた場合の対応

ASF対策として、野生いのししの感染が確認された場合の各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に協力すること。

また、各県の行う立入制限等の防疫措置等を踏まえ、本契約に係る作業を一時中止する可能性がある。

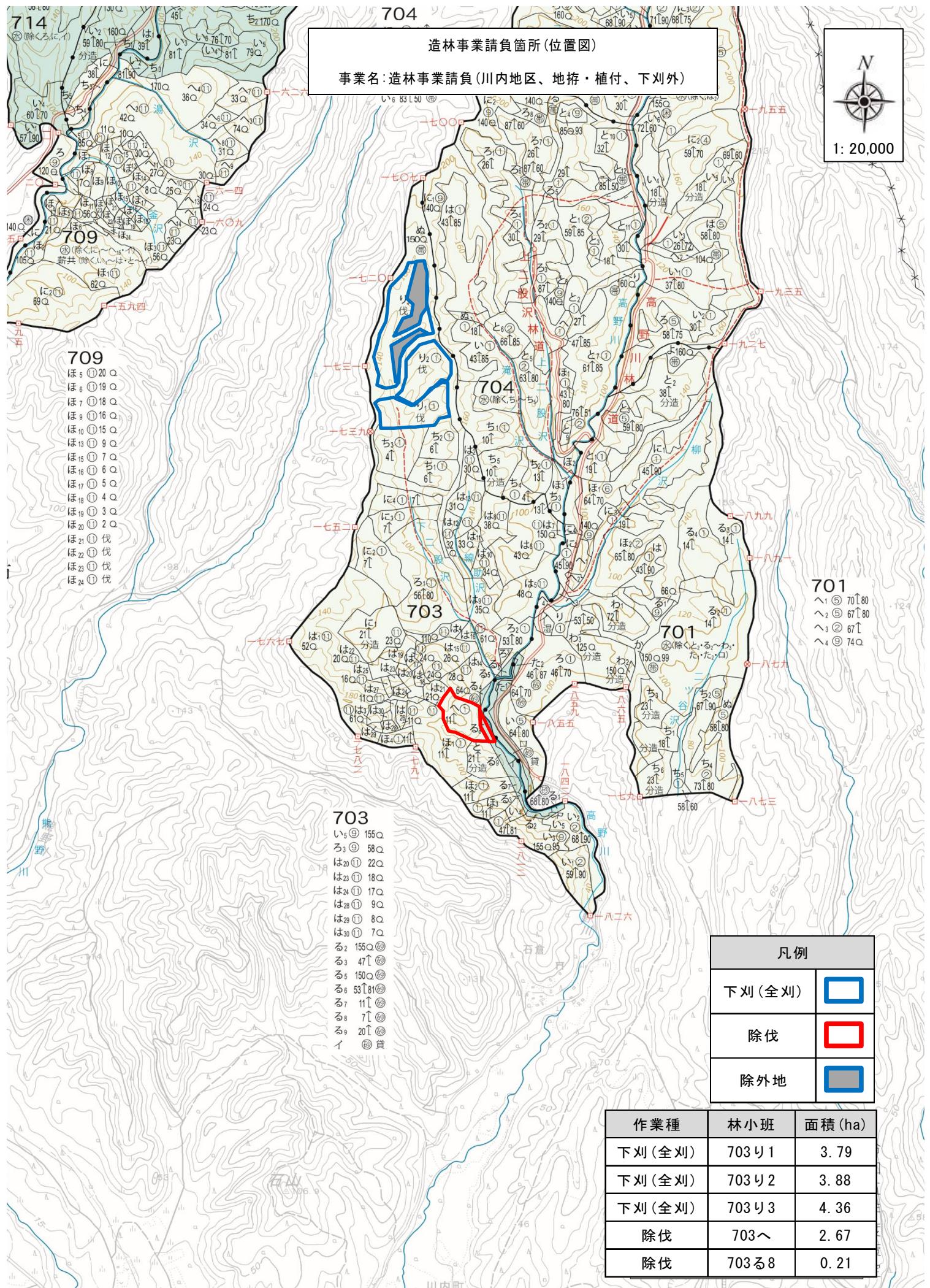
一時中止となった場合は、国有林野事業造林事業請負契約約款第20条により対応する。

◎ 地拠条件因子表

◎ 植付条件因子表

◎ 下列条件因子表

◎ 除伐条件因子表



造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)



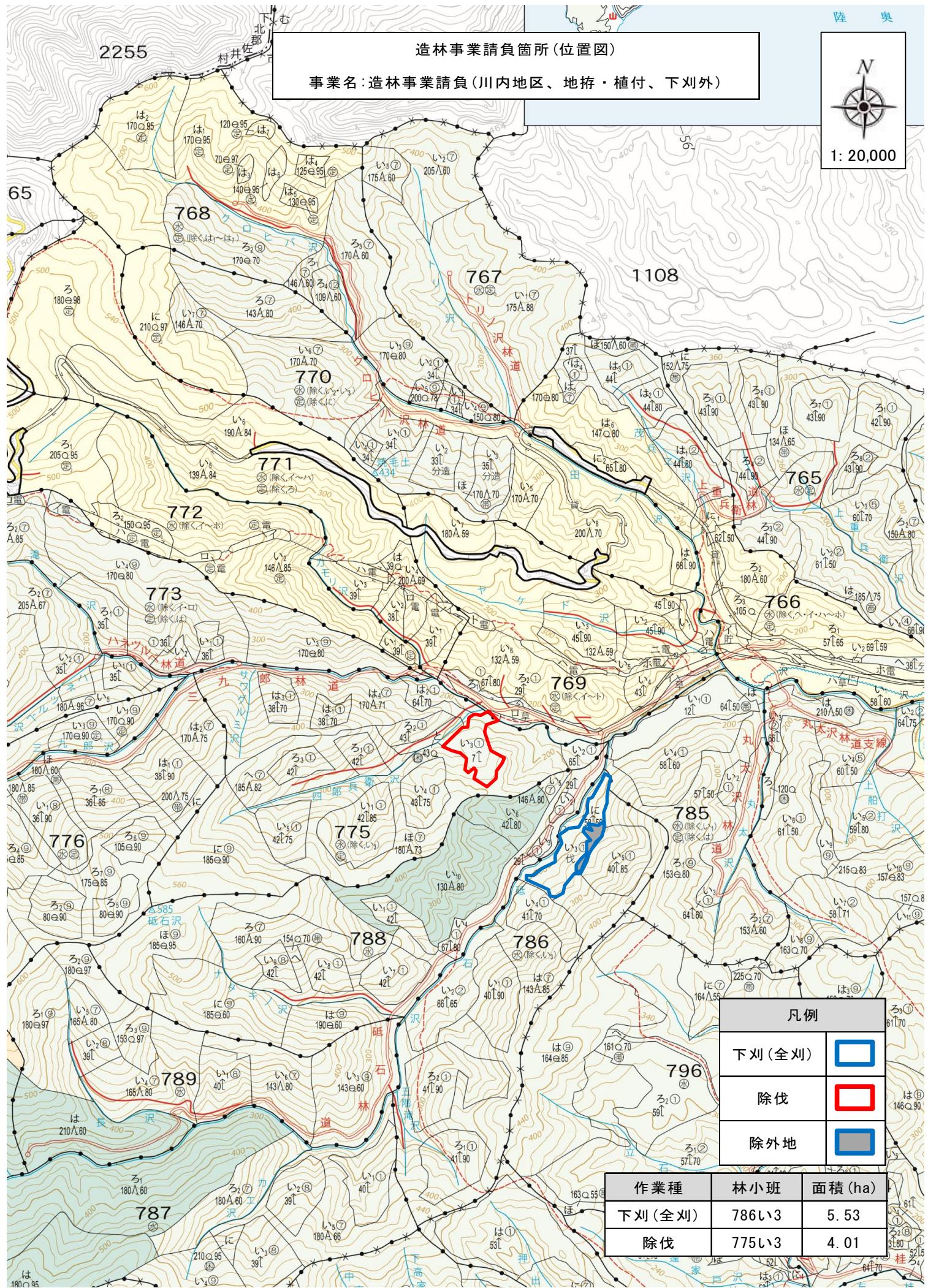
1: 20,000

凡例	
地拵・植付	
除伐	

作業種	林小班	面積(ha)
地拵・植付	845い3	3.58
除伐	741は	5.00
除伐	743は1	8.70
除伐	743は2	13.15
除伐	844へ	0.96

造林事業請負箇所(位置図)

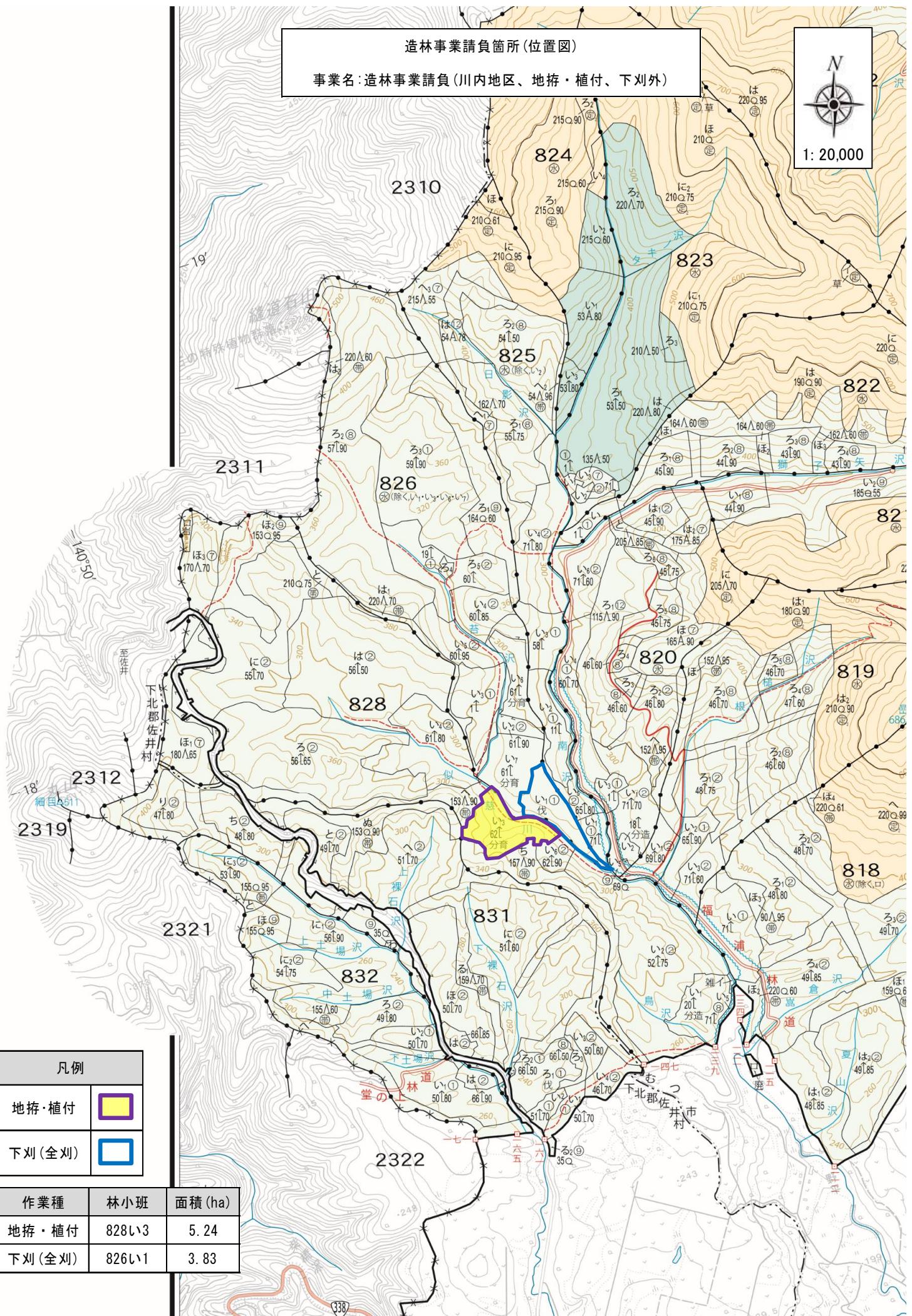
事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)

N
1: 20,000

造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)

N
1: 20,000





1: 20,000

844

造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)

739

い2 81↑ 教
い3 125Q 教
い6 98↑ 教
い7 64↑80 教
い8 125Q 教
ほ3 110Q 教
口 教 貸設
二 教 草
赤 教 電

845

向ノ山

846

上戸ヶ沢

843

(除くイハ)

842

戸ヶ沢

841

戸ヶ沢

841

戸ヶ沢

840

戸ヶ沢

839

(除くろ)

837

(除くほへほ)

836

(除くほへほ)

835

新井

834

新井

833

新井

832

新井

831

新井

830

新井

829

新井

828

新井

827

新井

826

新井

825

新井

824

新井

823

新井

822

新井

821

新井

820

新井

819

新井

818

新井

817

新井

816

新井

815

新井

814

新井

813

新井

812

新井

811

新井

810

新井

809

新井

808

新井

807

新井

806

新井

805

新井

804

新井

803

新井

802

新井

801

新井

800

新井

799

新井

798

新井

797

新井

796

新井

795

新井

794

新井

793

新井

792

新井

791

新井

790

新井

789

新井

788

新井

787

新井

786

新井

785

新井

784

新井

783

新井

782

新井

781

新井

780

新井

779

新井

778

新井

777

新井

776

新井

775

新井

774

新井

773

新井

772

新井

771

新井

770

新井

769

新井

768

新井

767

新井

766

新井

765

新井

764

新井

763

新井

762

新井

761

新井

760

新井

759

新井

758

新井

757

新井

756

新井

755

新井

754

新井

753

新井

752

新井

751

新井

750

新井

749

新井

748

新井

747

新井

746

新井

745

新井

744

新井

743

新井

742

新井

741

新井

740

新井

739

新井

738

新井

737

新井

736

新井

735

新井

734

新井

733

新井

732

新井

731

新井

730

新井

729

新井

728

新井

727

新井

726

新井

725

新井

724

新井

723

新井

722

新井

721

新井

720

新井

719

新井

718

新井

717

新井

716

新井

715

新井

714

新井

713

新井

712

新井

711

新井

710

新井

709

新井

708

新井

707

新井

706

新井

705

新井

704

新井

703

新井

702

新井

701

新井

700

新井

699

新井

698

新井

697

新井

696

新井

695

新井

694

新井

693

新井

692

新井

691

新井

690

新井

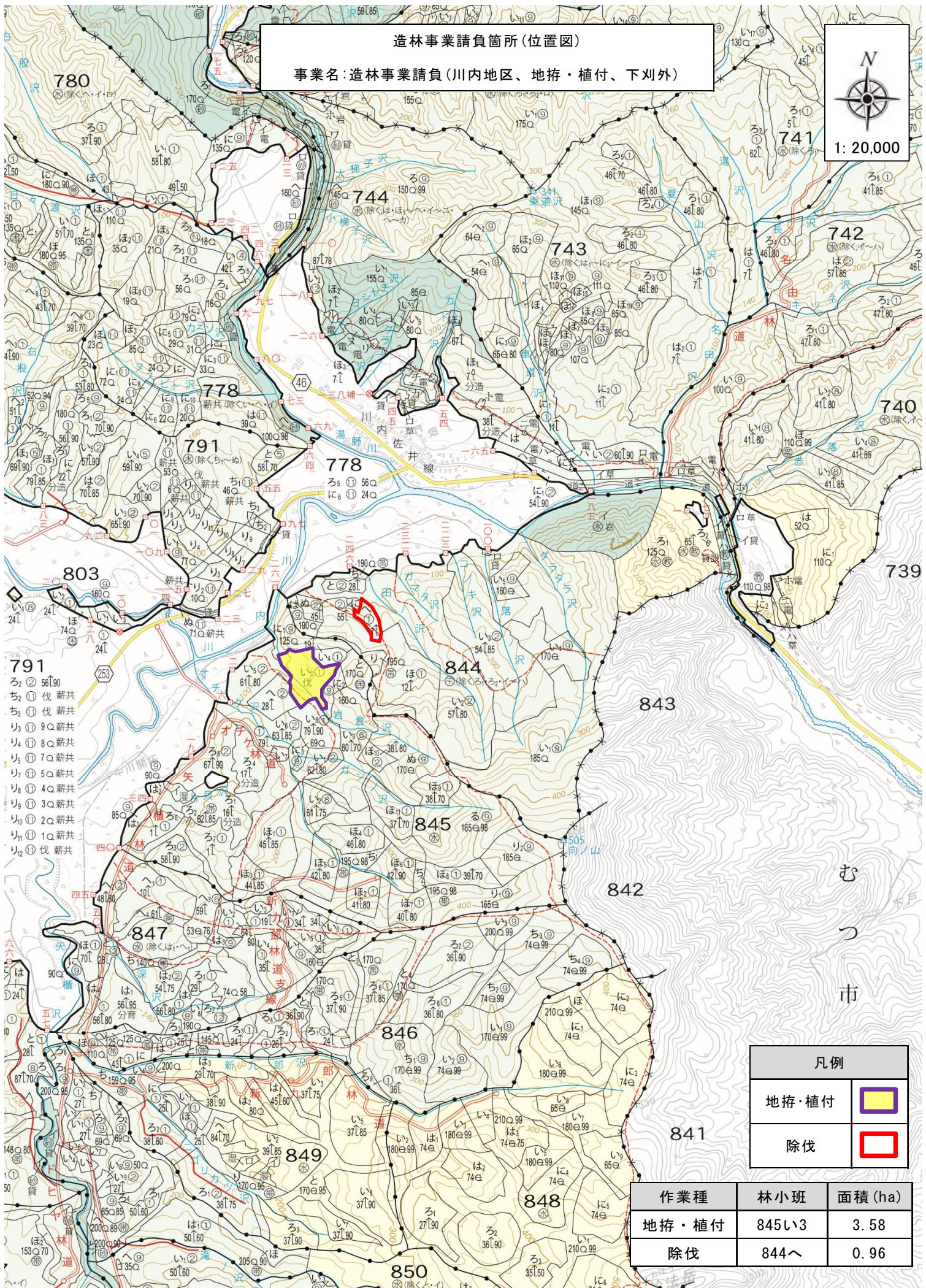
689

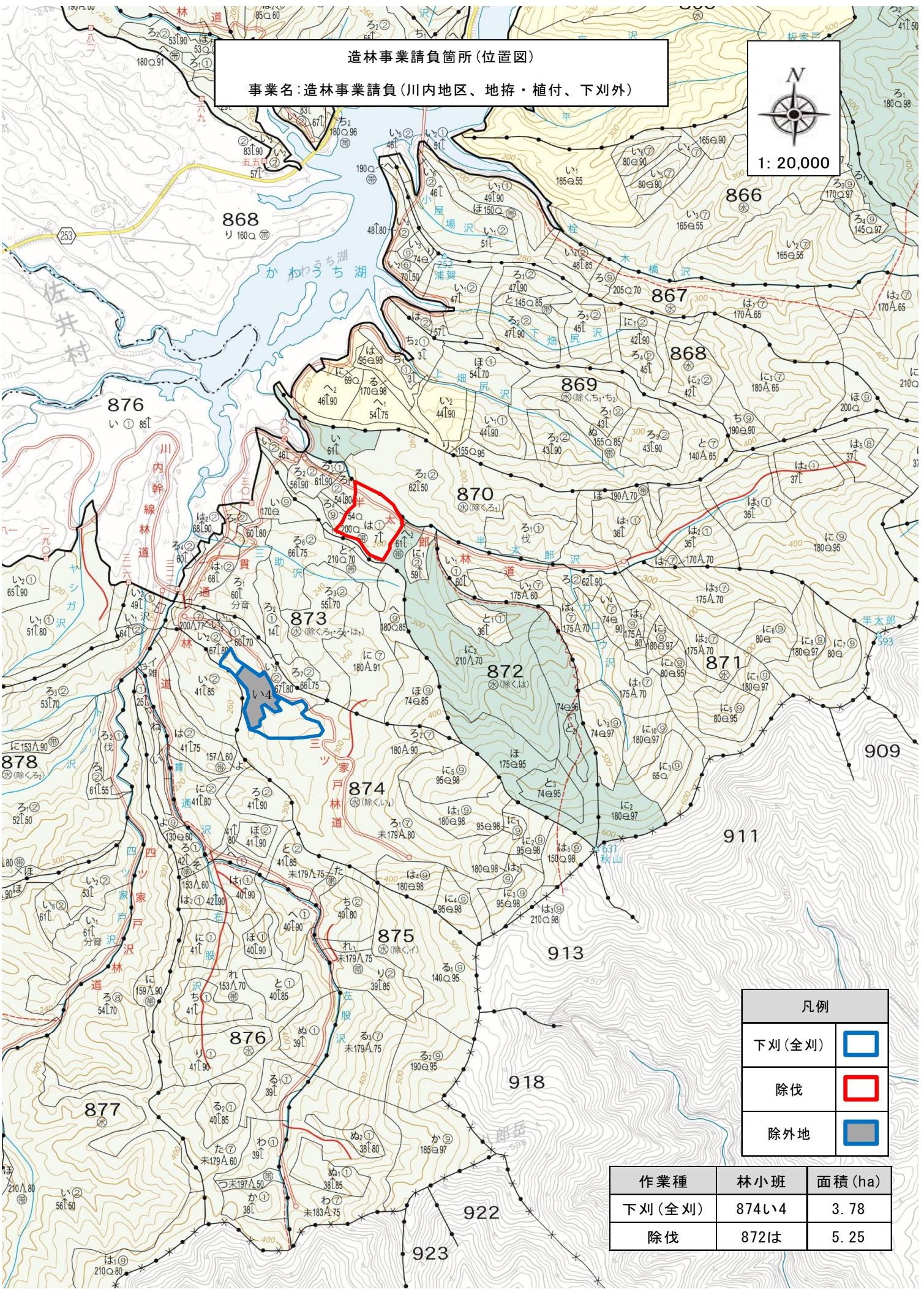
新井

688

新井

687





造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)



凡例

下刈(筋刈)

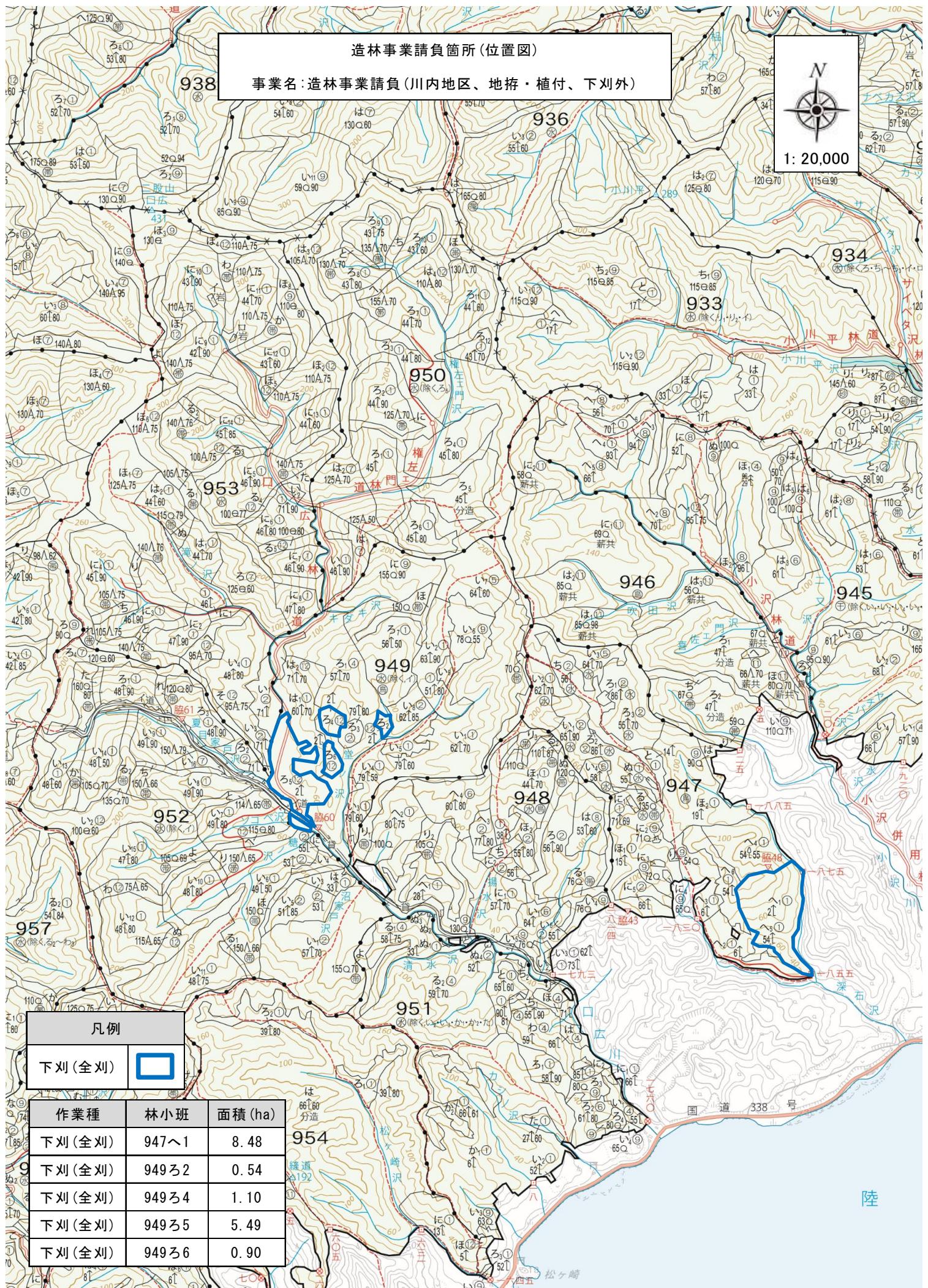


作業種	林小班	面積(ha)
下刈(筋刈)	931ろ1	1.69 (2.30)
下刈(筋刈)	932い2	1.48 (2.01)
下刈(筋刈)	932い3	0.20 (0.27)

陸

奥

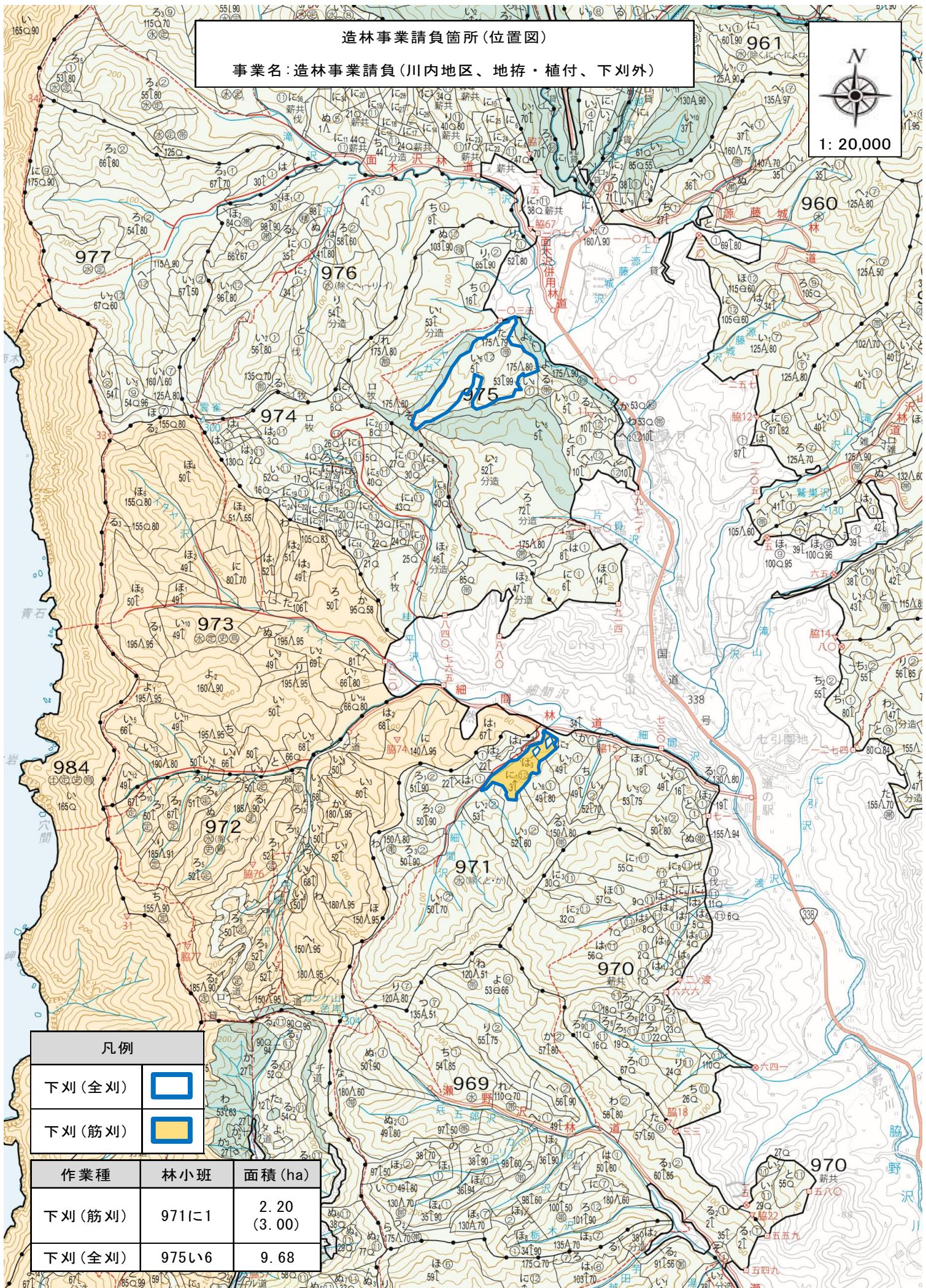
湾



造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)

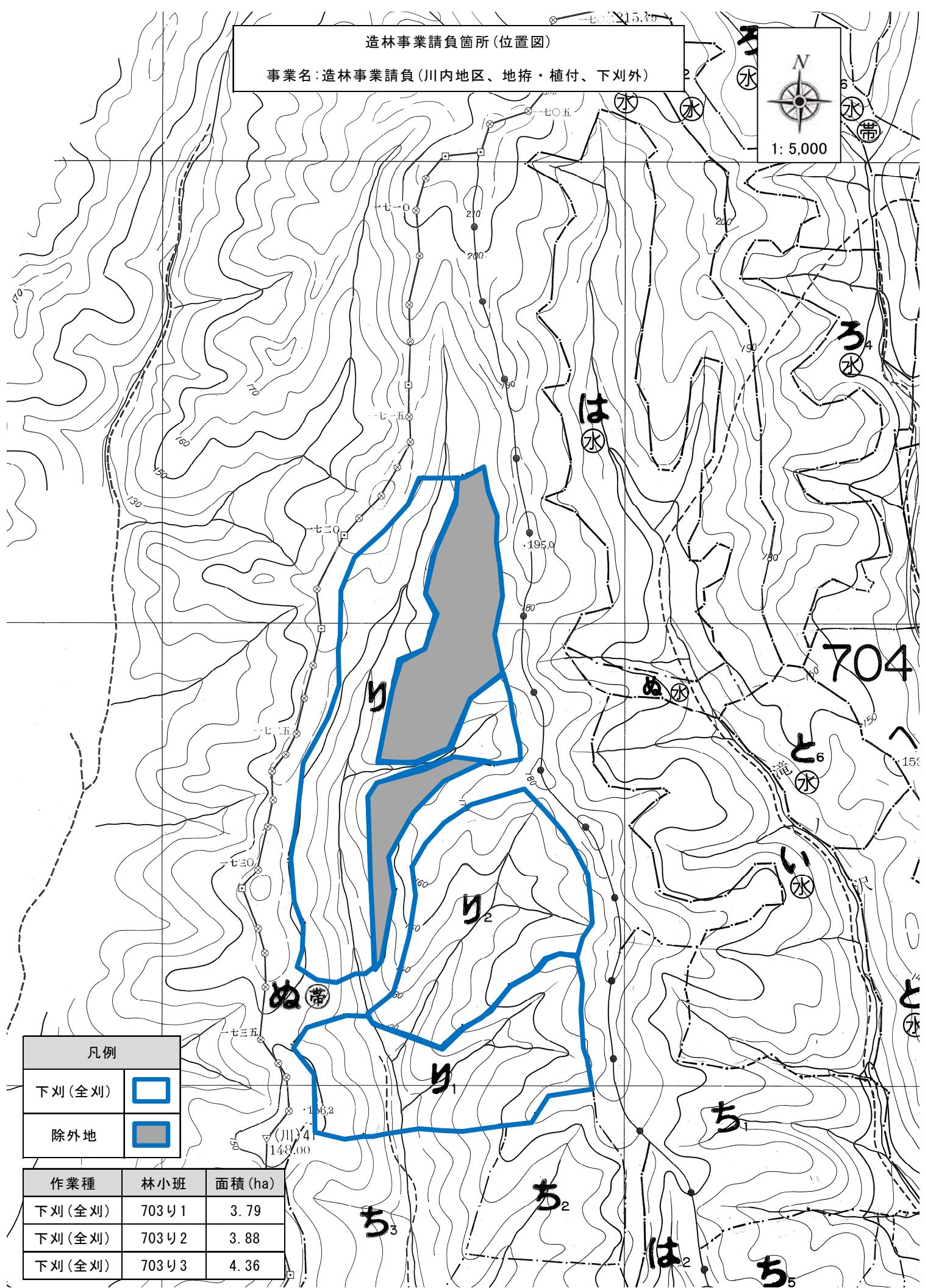
N
1: 20,000



造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)

N
1: 5,000

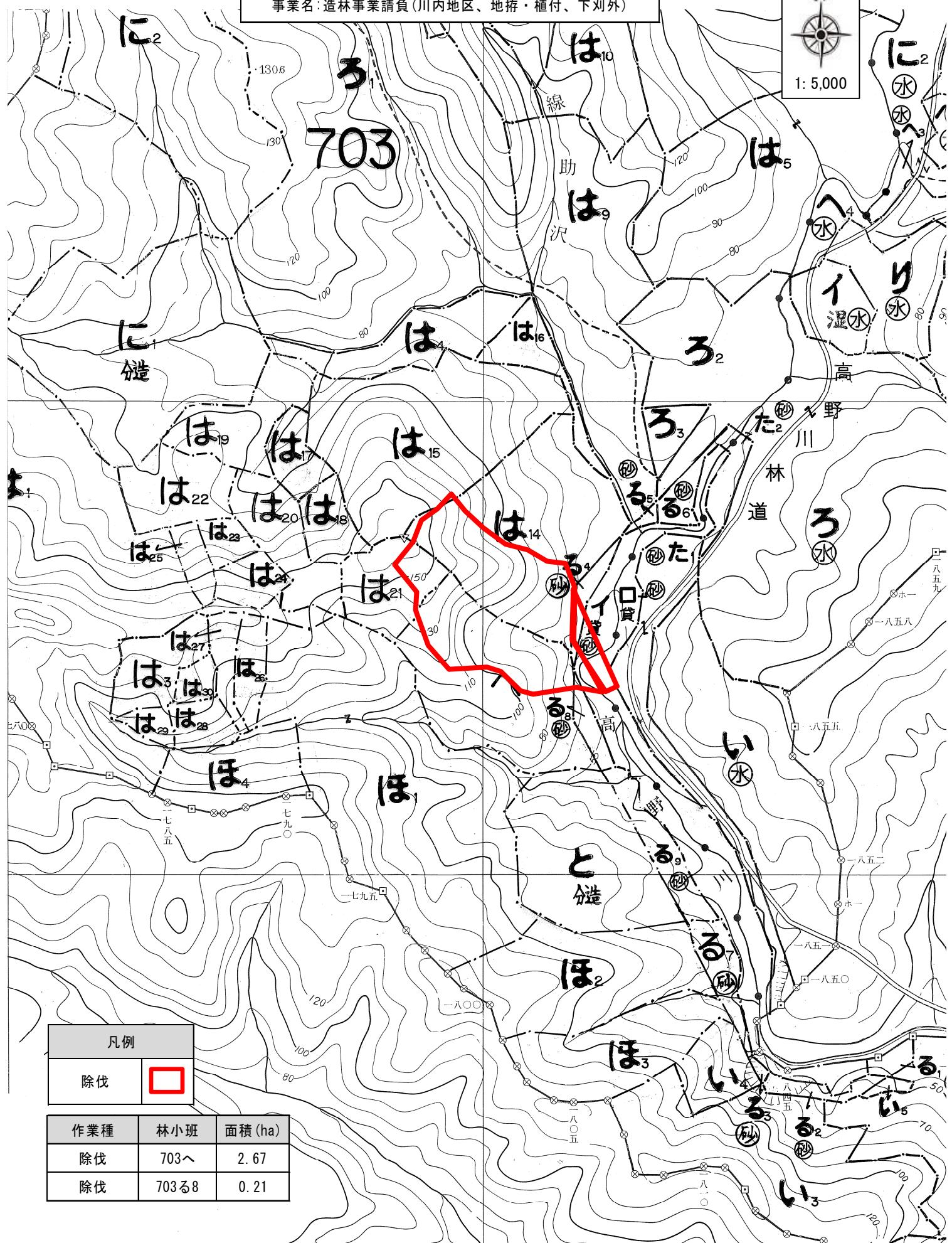


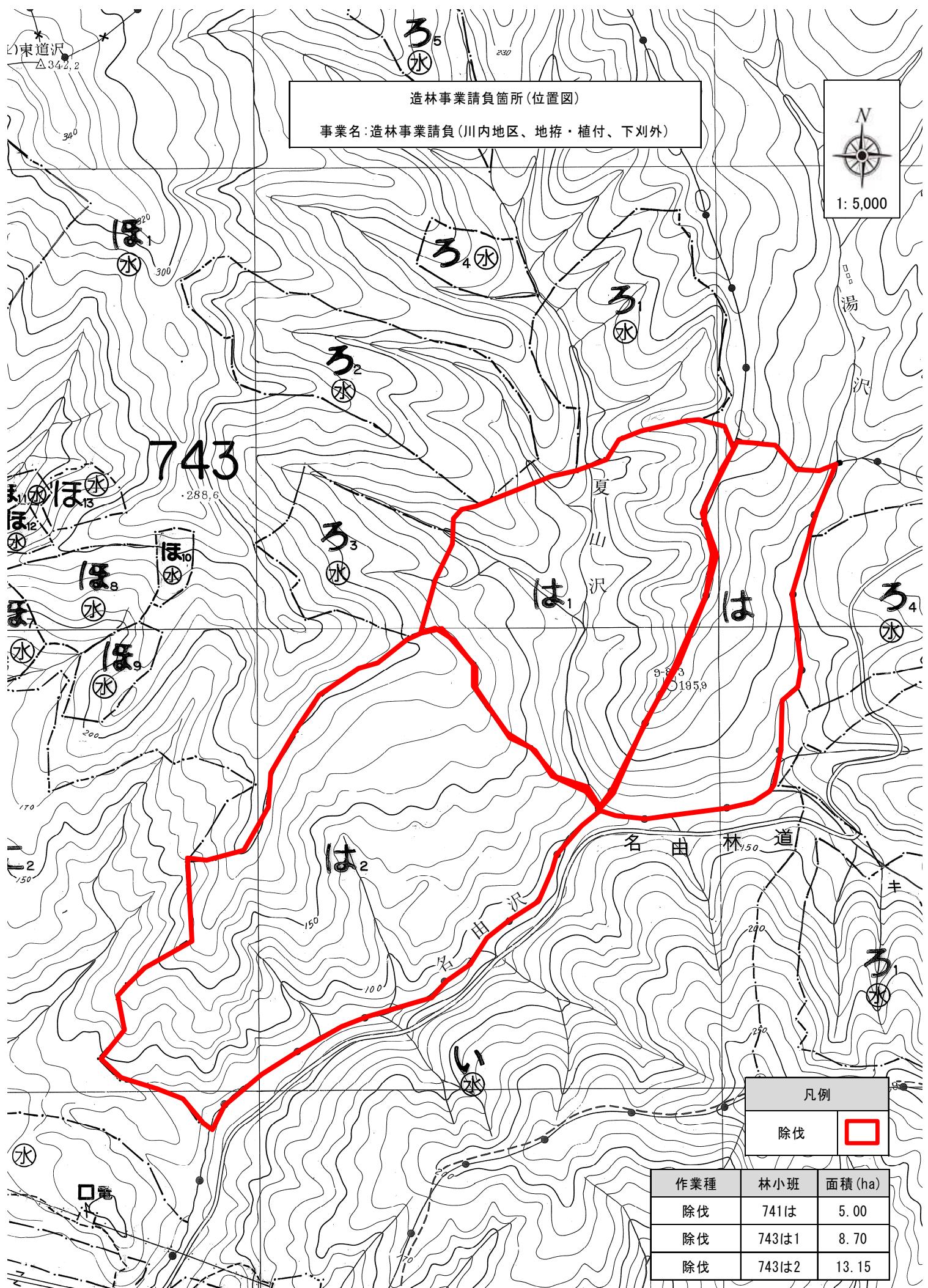
造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)



1: 5,000





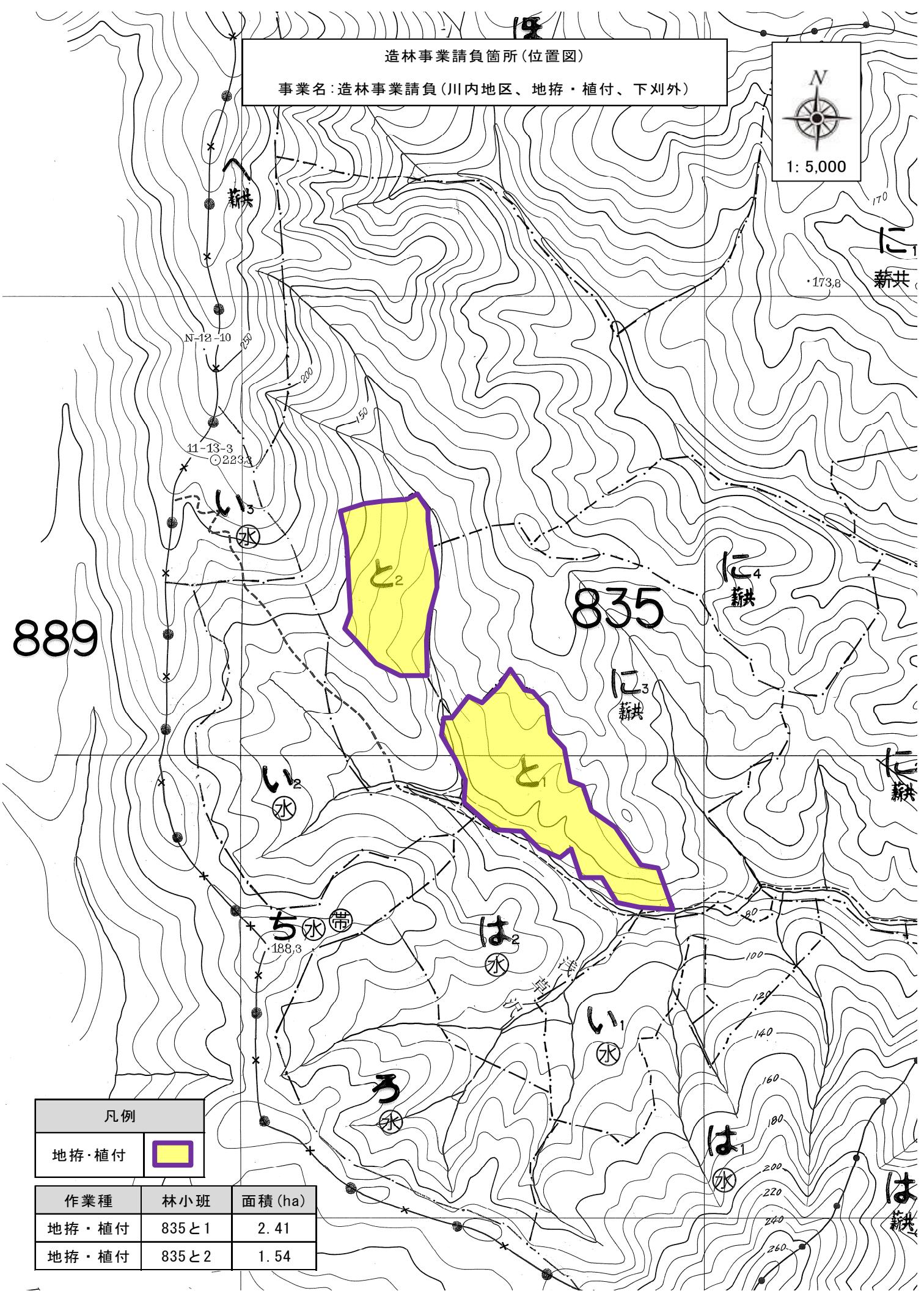
造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)



889

835



凡例

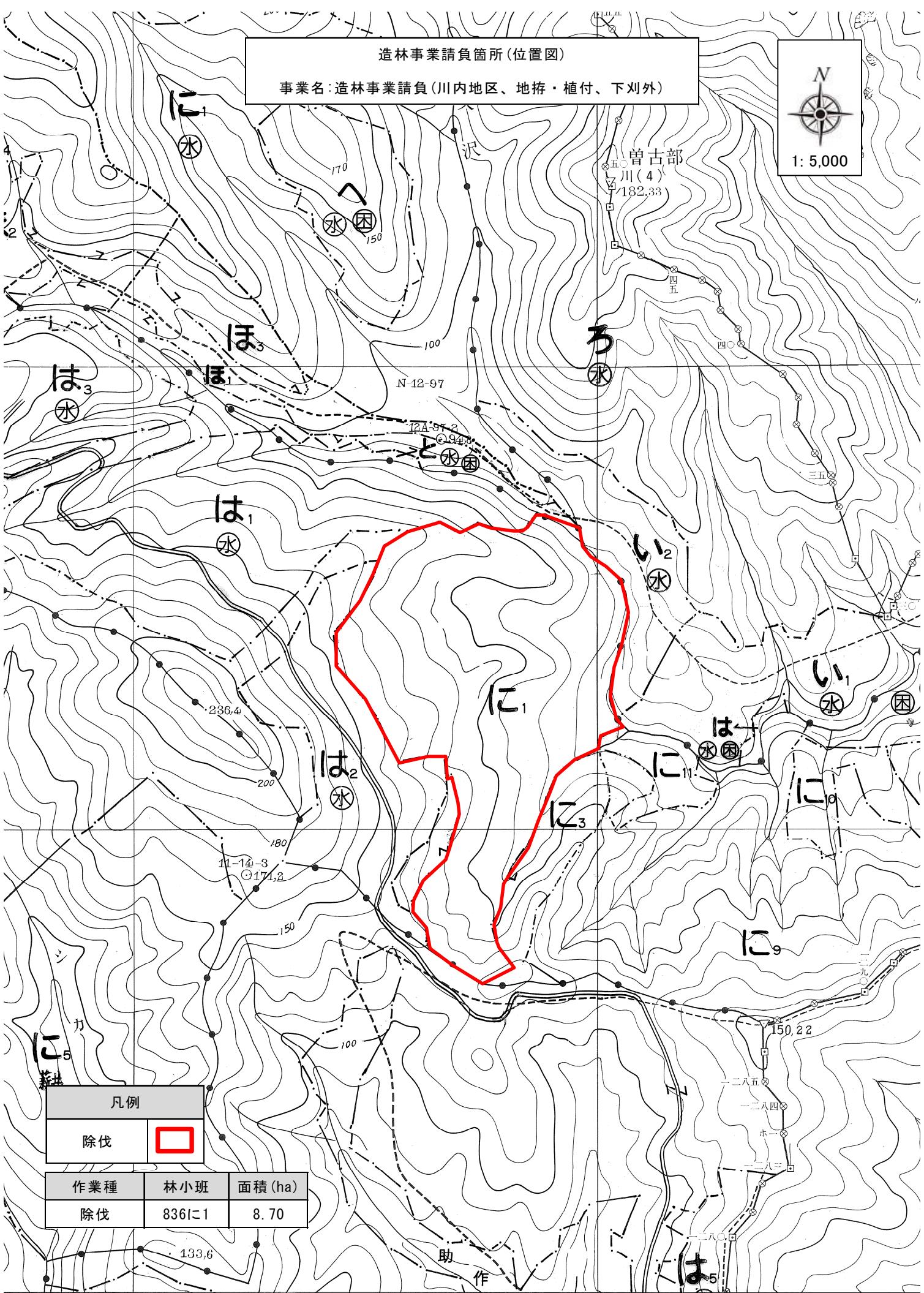
地拵・植付

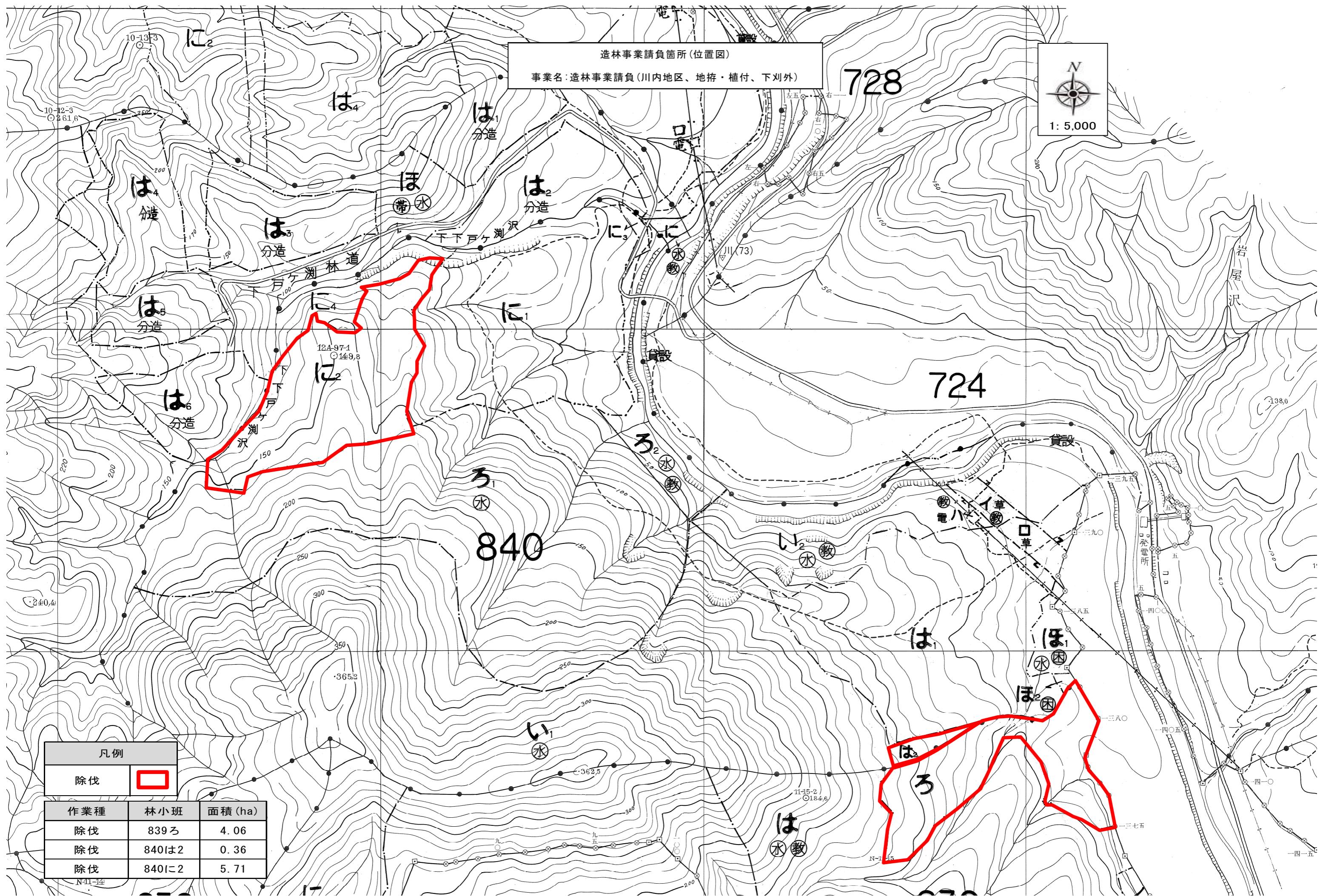


作業種	林小班	面積(ha)
地拵・植付	835と1	2.41
地拵・植付	835と2	1.54

造林事業請負箇所(位置図)

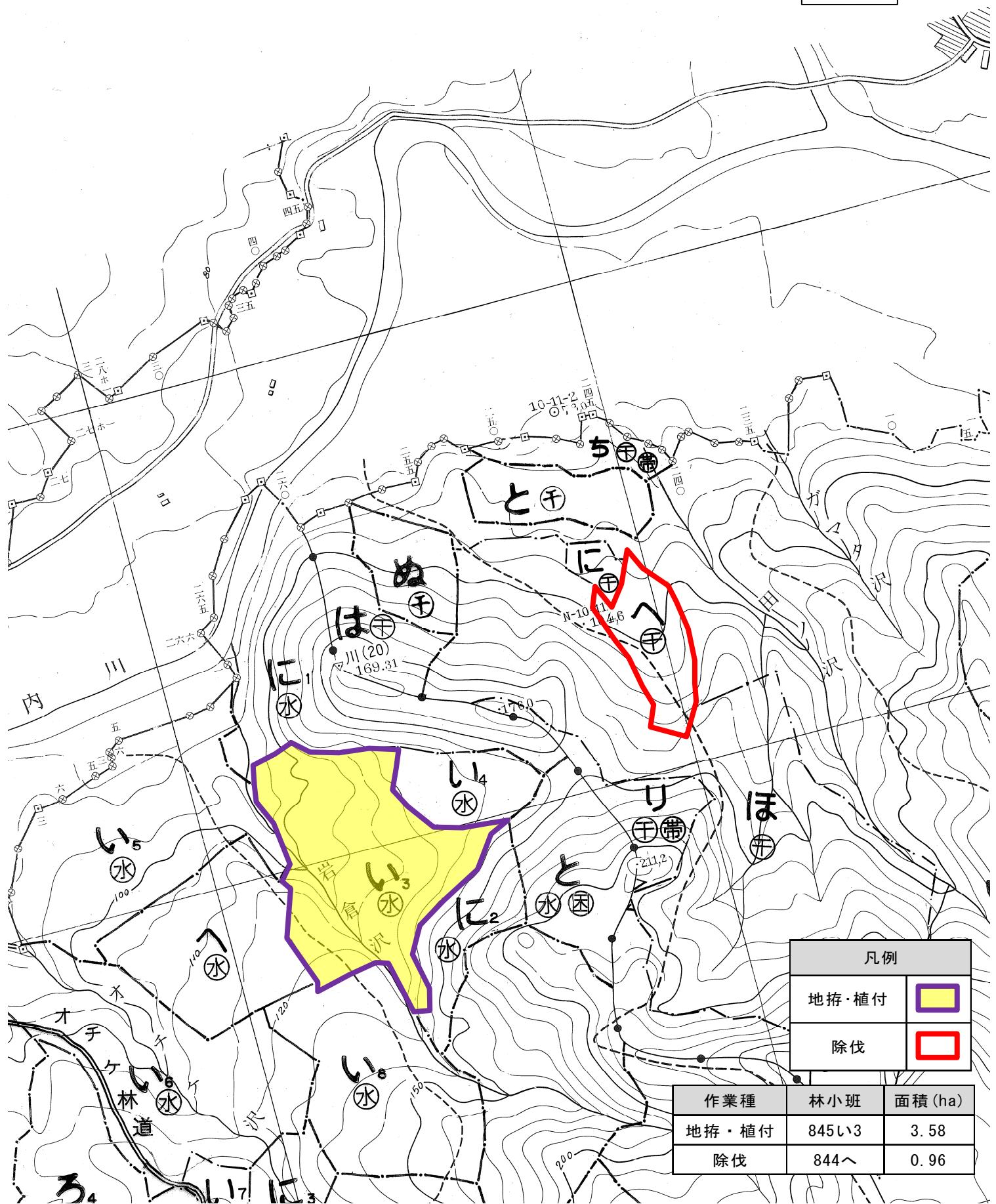
事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)





造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)



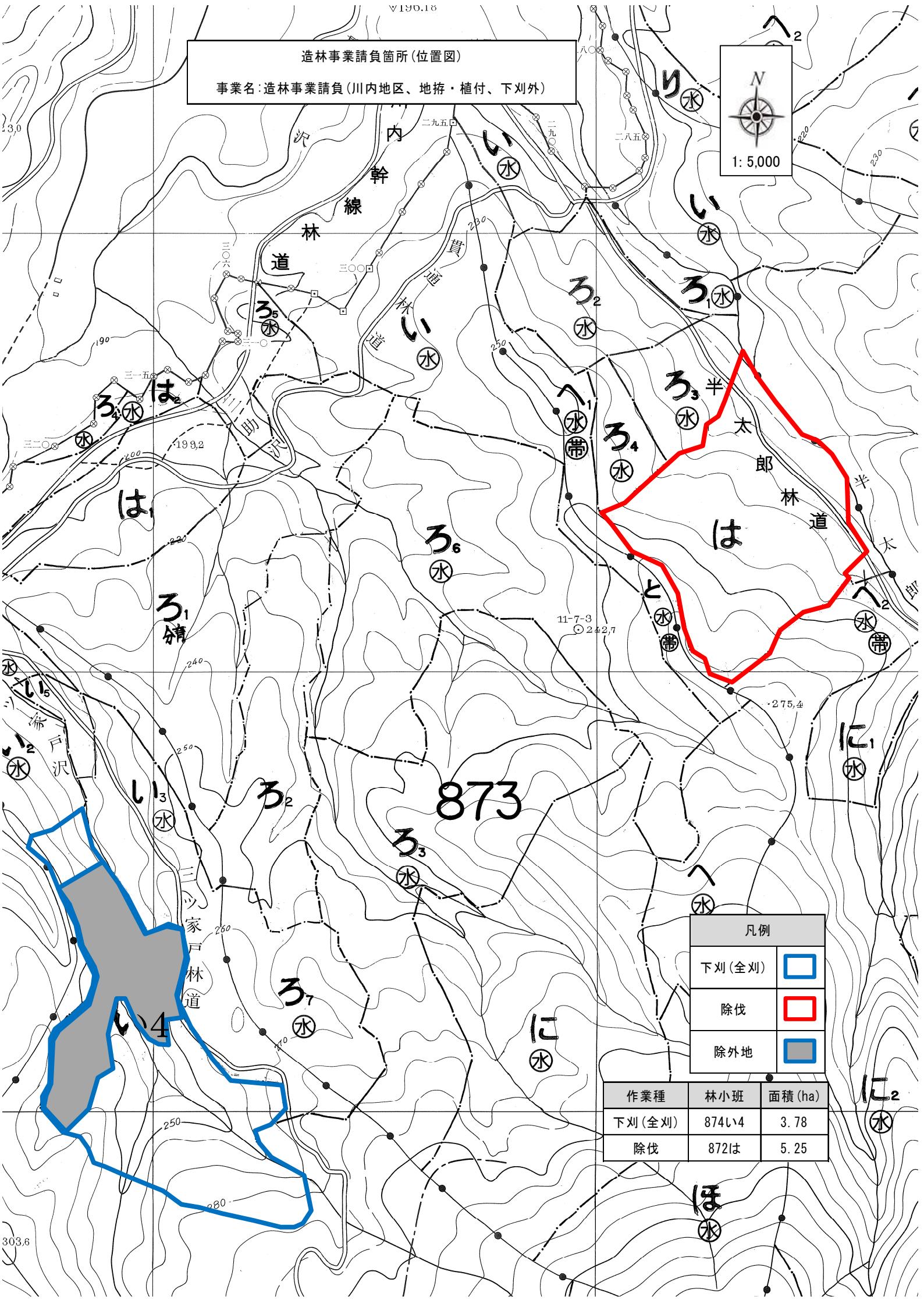
造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)



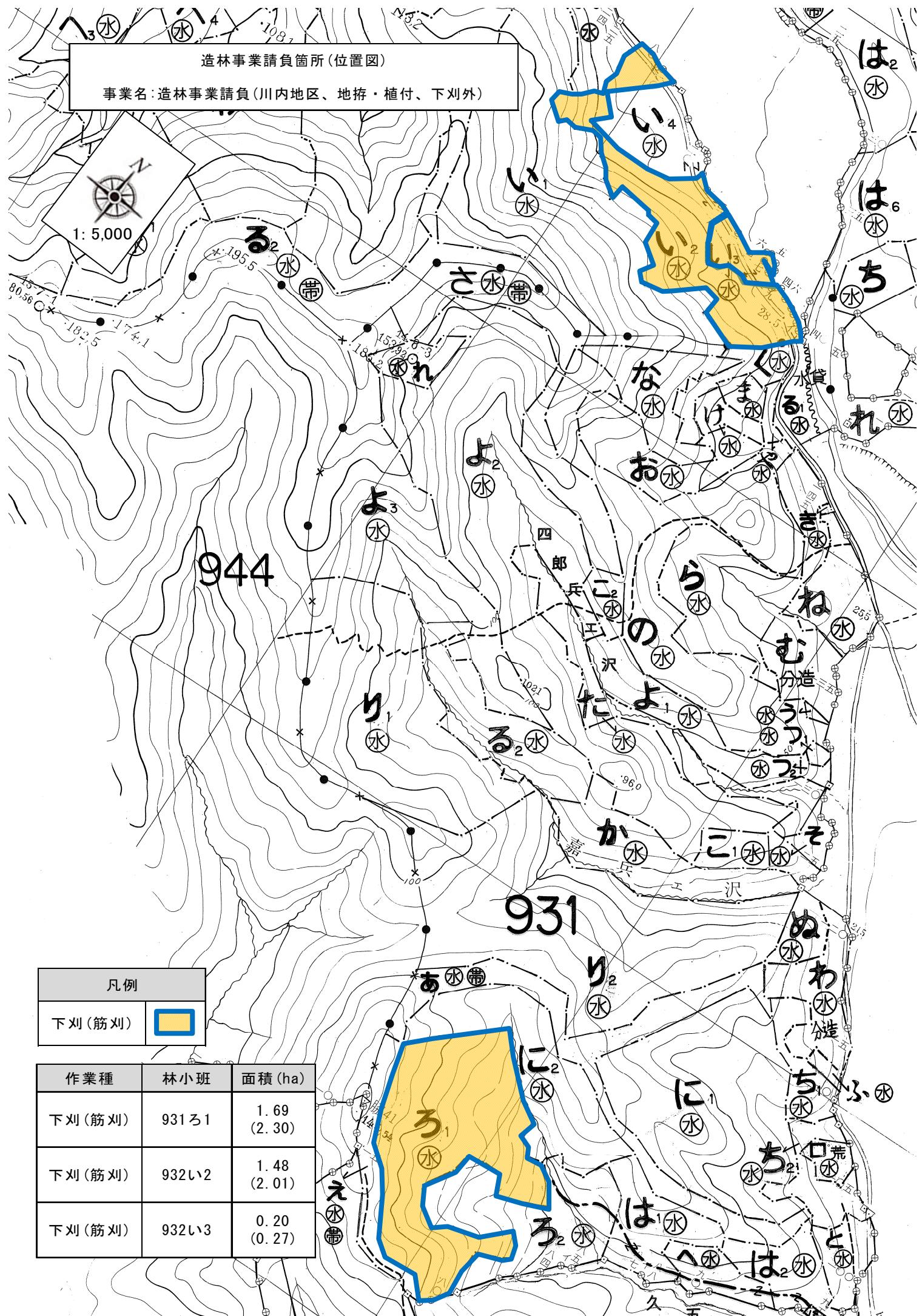
凡例		
	林小班	面積(ha)
下刈(全刈)	□	
除伐	□	
除外地	□	
作業種	林小班	面積(ha)
下刈(全刈)	874い4	3.78
除伐	872は	5.25

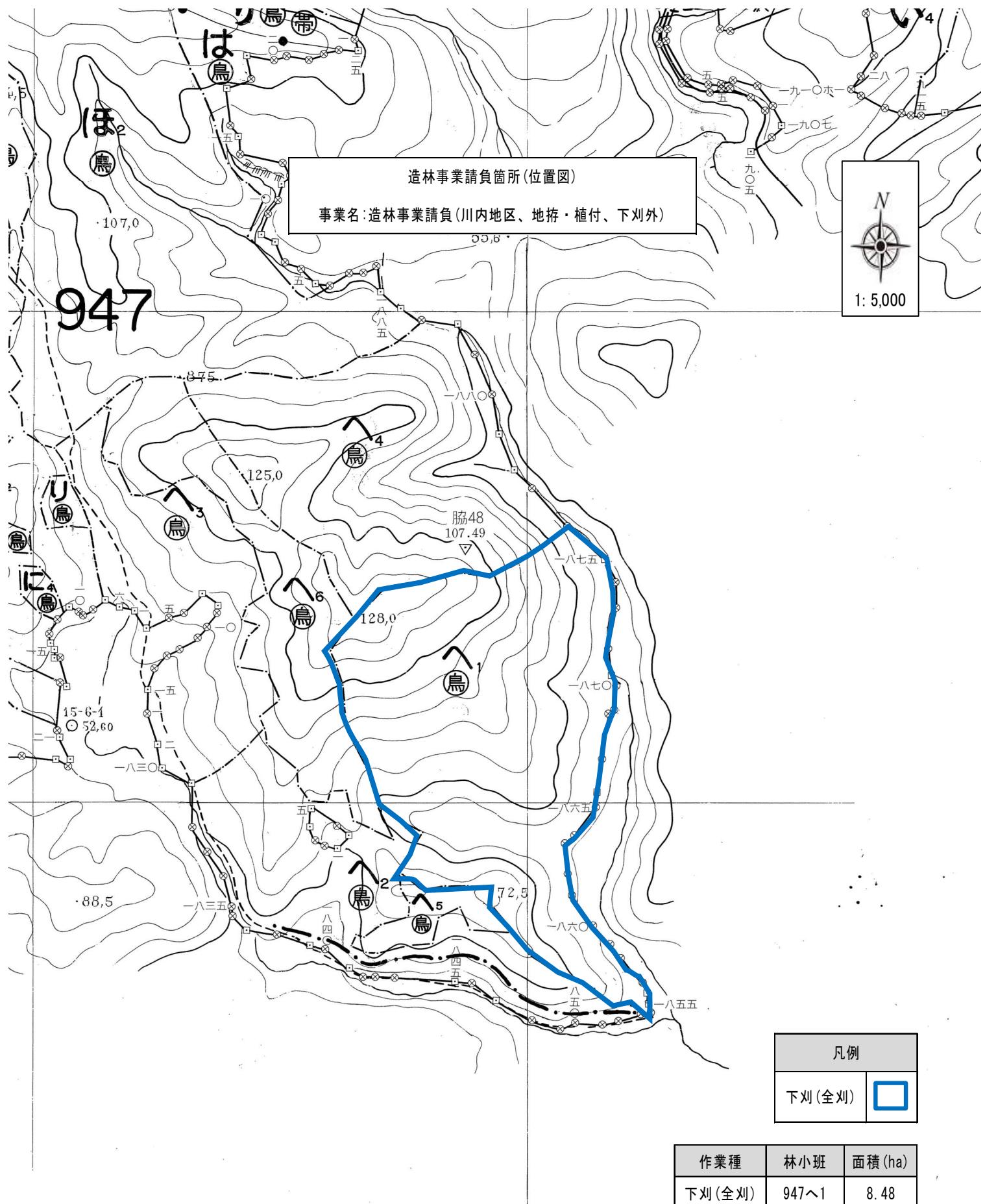
873



造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)





作業種	林小班	面積(ha)
下刈(全刈)	947ヘ1	8.48

952

造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)

1: 5,000

948

A black and white photograph of a plant specimen, likely a root system, showing various roots and a small circular label with a star symbol.

七

二

七

4c

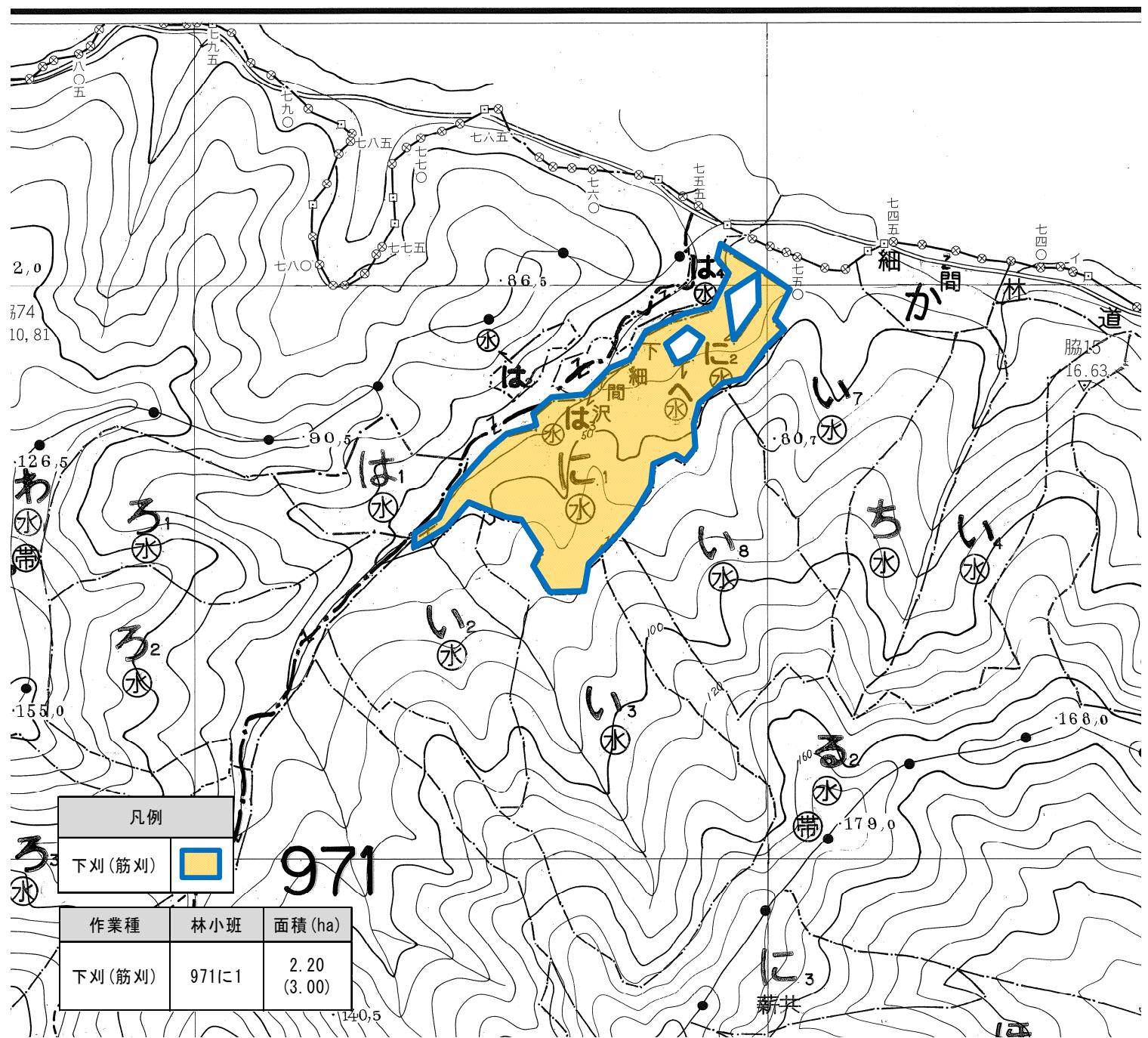
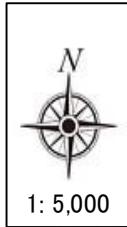
凡例

下判(全判)

作業種	林小班	面積(ha)
下刈(全刈)	949号2	0.54
下刈(全刈)	949号4	1.10
下刈(全刈)	949号5	5.49
下刈(全刈)	949号6	0.90

造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)



造林事業請負箇所(位置図)

事業名:造林事業請負(川内地区、地拵・植付、下刈外)

976

り
分造

卷之三

ガ 沢

七

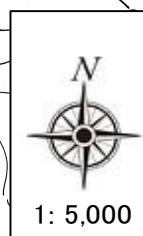
18

975

凡例

下刈(全刈)

作業種	林小班	面積(ha)
下刈(全刈)	975い6	9. 68



1: 5,000

造林事業特記仕様書

造林事業記録写真仕様書

(写真の提出)

- 1 作業記録写真は、地拵、植付、仮植、各保育作業の管理に役立たせるために撮影するものであり、作業の過程・経過を記録し、整理編集の上、監督員に提出しなければならない。
なお、提出部数については、造林事業については2部、治山事業については3部、提出するものとする。

(準備器材)

- 2 写真撮影にあたり準備する器材は、次のとおり。
 - ア 写真機（予備を用意しておく）
 - イ 作業種、林小班、面積、撮影日時、その他記事欄を表示した黒板。
 - ウ 植付苗木の規格を測定する際には、スケール等を使用する。

(写真撮影)

- 3 写真撮影に当たっては、次の各号に留意しなければならない。
 - ア 被写体には、必ず2.イの所要事項を記入した黒板を添えなければならない。
 - イ 撮影後はできるだけ速やかに現像焼付けを行い、目的どおり撮影されているかを確かめなければならない。
 - ウ 提出する写真のサイズは、原則としてサービスサイズ（7.6cm×11.2cm）以上のカラー写真とし、必要に応じてこれらのつなぎ写真とする。
 - エ 作業前・作業後は同位置において撮影するものとし、撮影位置に目印を付けておくこと。
 - オ 作業前、作業中、作業後の状況を、全箇所（小班）を撮影することとす。

(写真整理)

- 4 撮影箇所毎（作業前・作業中・作業後）に順序よく編集し、四ッ切以上のフリーアルバムに貼付、台紙記事欄に作業内容を記述し、黒板の不明瞭なものは、黒板記載事項及び作業内容を記述する。

(デジタル写真)

- 5 デジタルカメラを使用する場合には、次の各号に留意しなければならない。
 - ア 画像の信憑性を考慮し、原則として画像編集は認めない。ただし、監督員の承諾を得た場合は、回転、パノラマ、全体の明るさの補正程度は行うことができる。
 - イ 記録形式はJPEGとし、圧縮率、撮影モードについては監督員と協議の上決定する。
 - ウ 有効画素数は、黒板の文字及びスケールの数値等が確認できることを指標とする。
 - エ 印刷物を納品する場合は、フルカラーで、インク、プリント用紙等は通常の使用で3年間程度以内に顕著な劣化が生じないものとする。

(その他)

- 6 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

全刈枝条存置地拵作業仕様書

(放射線障害防止措置)

- 1 請負者は、「東日本大震災により生じた放射線物質により汚染された土壌等を除染するための業務等に係る電離放射線障害防止規則」(平成23年厚生労働省令第152号)に基づき、除染等業務従事者又は特定線量下業務従事者に対し適切に放射線障害防止措置を講じなければならない。

(区域の標示)

- 2 作業地の区域は別紙図面のとおりであり、現地の区域は収穫調査時に境界付近にある区域外林縁立木に赤スプレーを塗付するとともに、区域外林縁立木の要所に、収測番号札等を付して標示しているが、不明な箇所については監督職員の指示を受けなければならない。

(地床植生の刈払い及び処理)

- 3 地床植生(ササ、雑草、かん木)は全刈とし、地際より刈払いし存置とするが、錯そうして植付や保育作業に支障となる場合は整理しなければならない。
ただし、有用天然木については可能な限り保残しなければならない。

(立木、末木枝条の処理)

- 4 立木は、保残のためあらかじめ標示したもの以外は全て地際より伐倒し、伐倒方向はできる限り水平方向としなければならない。
伐倒木、末木枝条は原則として存置とするが、植付や保育作業に支障となる幹や枝は適宜切り離しを行い、タコ足状に浮き上がっている枝は、必ず切断して地面によく接着させなければならない。なお末木枝条が堆積錯そうして植付や保育作業に支障となるところは整理して、植付箇所の点付けをしなければならない。

(作業歩道の作設)

- 5 作業歩道は幅員0.5mの刈払いを行い、歩行に支障のないよう刈払物を取り片付けしなければならない。

(有用天然木の範囲)

- 6 針葉樹—ヒバ、アカマツ、クロマツ、モミ、スギ、カヤ、イチイ、ネズコ等
広葉樹—ブナ、イヌブナ、クリ、コナラ、ミズナラ、サワグルミ、ウダイカンバ、
オノオレカンバ、ミズメ、シナノキ、センノキ、ミズキ、ヤチダモ、イヌエンジュ等

(その他)

- 7 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

苗木仕様書

(経費負担)

- 1 苗木は、請負者の負担による購入及び現地搬入しなければならない。
苗木調達に当たっては、予め監督職員に調達予定先からの林業種苗法（昭和45年5月22日法律第88号）第12条第1項に定められた生産者登録証写を提出し、承認を受けることとする。

(規格、形質)

- 2 苗木の規格は下表による。

樹種	苗齡	規格			備考
		区分	苗長	根元径	
スギ普通苗	3年生	—	35cm上	8.0mm上	

3 形質

苗木の形質は、次の全ての要件を満たさなければならない。

(普通苗)

- (1) 地上部の幹がまっすぐで太く、枝が四方に出て下枝が十分に張り、全体として調和がとれているもの。
- (2) 根の発達が良好で、地上部とのつり合いがとれ、鳥足及び徒長していない頂芽の完全なもの。
- (3) 樹勢が旺盛で充実し、病害虫、気象の被害を受けていないもの。
- (4) 着花、結実していないもの。
- (5) 樹種ごとに特有の健全色を呈しているもの。

(コンテナ苗)

- (1) 地上部の幹がまっすぐで枝が四方に出ていて、全体として調和がとれているもの。
- (2) 根鉢全体に根が回っていて、容易に根鉢が崩れないもの。
- (3) 樹勢が旺盛で充実し、病害虫、気象の被害を受けていないもの。
- (4) 着花、結実していないもの。
- (5) スギコンテナ苗の形状比は、当面80以下を優先的に使用すること。

(不適格苗木の措置)

- 4 上に定める規格、形質に適合しない苗木は、請負者の責任において監督職員が適格と認める苗木に交換しなければならない。
- 5 不適格とされた苗木は、請負者の責任において、適切に処分しなければならない。

(受入れ)

- 6 現地搬入ごとの苗木納品書（生産者が確認出来るもの）を整理のうえ、完成届とともに監督職員に提出しなければならない。
- 7 現地搬入された苗木の規格及び形質を明らかにするため、監督職員の指示により苗木等の写真撮影をしなければならない。
- 8 植付けした苗木が現地へ搬入する以前の原因で枯死（1年以内）したと判断される場合は、瑕疵担保（請負人の担保責任）と見なし、枯死苗を処分し、新たな苗木を植え替えをすること。

(コンテナ苗の保管)

- 9 植付けまでの保管に際しては、直射日光の当たらない場所に保管し、スギ生枝等で苗木を覆うなど乾燥防止の措置をしなければならない。また、ブルーシートで苗木全体を覆うことにより蒸れによる枯死がないように留意すること。

(その他)

- 10 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

苗木運搬仕様書

(運搬計画書)

- 苗木購入先から仮植箇所まで苗木を運搬するときは、苗木運搬しようとする3日前までに苗木運搬計画書を監督職員に提出のうえ承認を受けなければならない。

(運搬方法)

- 運搬方法
 - 苗木の運搬にあたっては、苗木の損傷、乾燥防止に留意し迅速ていねいに行い、シート等で覆うこと。
 - 苗木運搬中に生じた亡失、損傷等については、一切請負者の責任とする。

(1回に運搬する苗木の数量)

- 1回に運搬する苗木の数量は、普通苗については運搬の翌日から3日以内に、コンテナ苗については、運搬の翌日から7日以内に植付可能な数量を超えないよう計画すること。

(その他)

- 苗木の運搬状況を明らかにするため、監督職員の指示により写真撮影をしなければならない。
- この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

令和 年 月 日

監督職員

殿

請負者住所

氏名

令和 年 月 日で契約した造林事業請負について、植付作業仕様書に基づき苗木運搬計画書を提出します。

記

月 日	林 小 班	面 積 ha	数 量(本)	到 着 時 間	備 考

監督員 官職氏名	令和 年 月 日
記 事	

土仮植仕様書

(苗木)

1 苗木は別途仕様書によるが、現地到着後仮植箇所へ直ちに運搬し、解梱し仮植を行うこと。

(床地の選定)

2 仮植地の選定にあたっては、監督職員の指示によることとするが下記の条件を考慮して定めなければならない。

- (1) 植付予定地に近いところ
- (2) 風のあたらない平坦地又は緩斜地
- (3) 排水のよいところ

(床作り)

3 雑草、かん木類を刈払い、草の根、落葉など完全に除去すること。次に唐鍬で深さ20cm以上に耕し、根や石を拾い出し、耕した土を碎いて均し、周囲に排水溝を作ること。排水溝は深さ25cm以上とし、幅は特に定めないが床地に雨水が溜まらないように作設すること。

(仮植)

4 植溝は水平方向に平鍬で15~20cmの深さに掘り、選苗しながら1束の結束縄の長さに応じた範囲内に、山側に寝せ1本並べとして根をできるだけ広げ植溝に入れること。

なおこの場合、結束を解いた縄は当該仮植苗木沿いに保管しておくようにすること。植溝は、列間20cmの間隔となるよう掘りながら山側に土寄せし、苗木を十分踏みつけること。踏みつけ後は、下枝が土に埋まらないように手直しを行い、最後に排水溝の整備をすること。

また、気象により乾燥しやすい場合はむれないようむしろ等で日覆いを行い、適宜灌水を施すること。

(その他)

5 土仮植の状況を明らかにするため、監督職員の指示により写真撮影をしなければならない。

6 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項で必要ある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

植付作業仕様書（普通苗）

（放射線障害防止措置）

- 1 請負者は、「東日本大震災により生じた放射線物質により汚染された土壤等を除染するための業務等に係る電離放射線障害防止規則」（平成23年厚生労働省令第152号）に基づき、除染等業務従事者又は特定線量下業務従事者に対し適切に放射線障害防止措置を講じなければならない。

（区域の標示）

- 2 作業地の区域は別紙図面のとおりであり、現地の区域は収穫調査時に境界付近にある区域外林縁立木に赤スプレーを塗付するとともに、区域外林縁立木の要所に、収測番号札等を付して標示しているが、不明な箇所については監督職員の指示を受けなければならない。

（植付計画）

- 3 植付前に、手元労働力、1日の植付可能本数を検討のうえ苗木到着日の翌日から3日以内に植付完了するように計画し、苗木引渡し計画書（官給）及び苗木運搬計画書（請負者購入）に基づき監督職員と協議しなければならない。

（苗木の取扱い）

- 4 苗木の取扱いは、常についていねい迅速とし次に留意のうえ行うこと。

- (1) 苗木の供給及び規格、仮植については別途仕様書によること。
(2) 仮植箇所からの苗木の運搬にあたっては、必ず苗木袋等を使用し根の露出を避け、苗木袋等については前もって十分水に浸すなどの措置を講じ、苗木の乾燥防止に努めること。
- 5 植付日の気象に注意し、晴天続きなどで土壤が乾燥状態の時はなるべく植付をしないこと。晴天続の日に植付を行う場合にあっては、沢筋、北又は東斜面の植付地点を優先して行うとともに、やや深めに植込むなど細心の配慮をすること。

植付方法は次により行うこと。

- (1) 沢から峰又は等高線沿いに基準線を設け植付地点を決める。傾斜地の場合は苗間、列間を考慮して植付地点を決める。
- (2) 歩道や作業道内には植付をしないこと。
- (3) 植付地点に岩石、根株等があつて植付が困難な時は、苗間方向に植付地点をずらすこと。
- (4) 植付地点を中心に約60cm四方の地被物を除去し、その中を約40cm四方、深さ約25cmを耕し、根、石礫等を除去して植穴全体の土壤を膨軟にすること。
- (5) できるだけ植穴の中に落葉、石礫等が混入しないようにすること。
- (6) 植穴の中で苗木の根を十分広げ、根の先がでないように土寄せを行うこと。この際、浅植え、深植とならないようにし、苗木が直立するよう植込むこと。
- (7) 苗木を左右、上方に振り動かしながら、土粒が根に十分密着するように覆土を行い、踏み固めを静かに十分に行い、除去した地被物等で根回りを覆うこと。
- (8) 植付終了後は必ず見回りを行い、不良苗、又は植付不良のものは手直しすること。

（その他）

- 6 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

下刈作業仕様書

(放射線障害防止措置)

- 1 請負者は、「東日本大震災により生じた放射線物質により汚染された土壤等を除染するための業務等に係る電離放射線障害防止規則」(平成23年厚生労働省令第152号)に基づき、除染等業務従事者又は特定線量下業務従事者に対し適切に放射線障害防止措置を講じなければならない。

(区域の標示)

- 2 作業地の区域は別紙図面のとおりであり、現地の区域は収穫調査時に境界付近にある区域外林縁立木に赤スプレーを塗付するとともに、区域外林縁立木の要所に、収測番号札等を付して標示しているが、不明な箇所については監督職員の指示を受けなければならない。

(刈払い)

- 3 刈払いに際しては、植栽木等を損傷しないよう特段の注意をはらわなければならない。
- (1) 植栽木等の生育に支障となるササ、雑草木、つる類、その他の植生を除去するため、全刈を行なわなければならない。
- ただし、有用天然木については可能な限り保残しなければならない。
- また、渓畔周辺については、草類のみを刈払い、灌木類については刈払わないこと。
- (2) 刈払いの方向は、植栽木の折損を防止するため、植列に沿って行うが具体的には監督職員の指示に従わなければならない。
- (3) 刈高は周辺植栽木の高さ1/3以下とすること。
- (4) 植栽木等にからまっているつる類は根元から取り除くこと。
- (5) 二又以上の植栽木等を発見した時は、生育旺盛な、形質のよいものを残して1本立てとし、分かれ目ができるだけ短くして切除しなければならない。
- (6) 検査の支障とならないように(部分)完了届を提出し(月2回程度)、部分検査を受けなければならない。また、2回刈作業の場合は、1回目刈払い終了後の(部分)完了検査を受けてから着手しなければならない。

(苗木の許容損傷率)

- 4 下刈作業における苗木の許容損傷率は下記のとおりとする。

樹種	林令 1 (2)	2 (3)	3 (4)	4 (5)	5 (6)	6 (7)
スギ	8%	8%	6%	6%	4%	4%
カラマツ	8	8	6	6	4	4
その他針	8	8	6	6	4	4
広葉樹	8	8	6	6	4	4

林令()は秋植の場合

- 5 上記の許容損傷率を超えた場合は、その超えた率に応じて、調査の上当局で定める幼齢補償により算定した額を損害賠償として請求するものとする。

ただし、許容損傷率を確保するに見合う苗木(林齢相当)本数を、請負者が補植出来る場合には、損害賠償を請求しないものとする。(植栽時期を考慮して植付を実行するが具体は署の指示による)

(作業歩道の作設)

- 6 作業歩道は、幅員0.5mの刈払いを行い、歩行に支障のないように刈払い物を取り片付けしなければならない。

(有用天然木の範囲)

- 7 針葉樹—ヒバ、アカマツ、クロマツ、モミ、スギ、カヤ、イチイ、ネズコ等
広葉樹—ブナ、イヌブナ、クリ、コナラ、ミズナラ、サワグルミ、ウダイカンバ、
オノオレカンバ、ミズメ、シナノキ、センノキ、ミズキ、ヤチダモ、イヌエンジュ等

(その他)

- 8 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

6 上記の許容損傷率を超えた場合は、その超えた率に応じて、調査の上当局で定める幼齢補償により算定した額を損害賠償として請求するものとする。

ただし、許容損傷率を確保するに見合う苗木（林齢相当）本数を、請負者が補植出来る場合には、損害賠償を請求しないものとする。（植栽時期を考慮して植付を実行するが具体は署の指示による）

（作業歩道の作設）

7 作業歩道は、幅員 0.5mの刈払いを行い、歩行に支障のないように刈払物を取り片付けしなければならない。

（有用天然木の範囲）

8 針葉樹—ヒバ、アカマツ、クロマツ、モミ、スギ、カヤ、イチイ、ネズコ等
広葉樹—ブナ、イヌブナ、クリ、コナラ、ミズナラ、サワグルミ、ウダイカンバ、
オノオレカンバ、ミズメ、シナノキ、センノキ、ミズキ、ヤチダモ、イヌエンジュ等

（その他）

9 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

下刈（筋刈）作業仕様書

（放射線障害防止措置）

- 1 請負者は、「東日本大震災により生じた放射線物質により汚染された土壤等を除染するための業務等に係る電離放射線障害防止規則」（平成 23 年厚生労働省令第 152 号）に基づき、除染等業務従事者又は特定線量下業務従事者に対し適切に放射線障害防止措置を講じなければならない。

（区域の標示）

- 2 作業地の区域は別紙図面のとおりであり、現地の区域は収穫調査時に境界付近にある区域外林縁立木に赤スプレーを塗付するとともに、区域外林縁立木の要所に、収測番号札等を付して標示しているが、不明な箇所については監督職員の指示を受けなければならない。

（刈払い）

- 3 刈払いに際しては、植栽木等を損傷しないよう特段の注意をはらわなければならない。

- (1) 植栽木等の生育に支障となるササ、雑草木、つる類、その他の植生を除去するため、下記の 4 刈り払い仕様に従い筋刈りを行なわなければならない。
ただし、有用天然木については可能な限り保残しなければならない。
また、渓畔周辺については、草類のみを刈払い、灌木類については刈払わないこと。
- (2) 刈払いの方向は、植栽木の折損を防止するため、植列に沿って行うが具体的には監督職員の指示に従わなければならない。
- (3) 刈高は周辺植栽木の高さ $1/3$ 以下とすること。
- (4) 植栽木等にからまっているつる類は根元から取り除くこと。
- (5) 二又以上の植栽木等を発見した時は、生育旺盛な、形質のよいものを残して 1 本立てとし、分かれ目をできるだけ短くして切除しなければならない。
- (6) 検査の支障とならないように（部分）完了届を提出し（月 2 回程度）、部分検査を受けなければならない。また、2 回刈作業の場合は、1 回目刈払い終了後の（部分）完了検査を受けてから着手しなければならない。

（刈払い仕様）

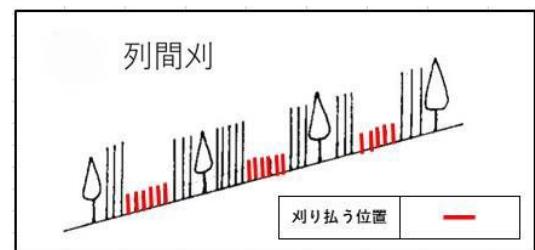
- 4 刈り払いについては、植栽木の列間を刈り払うこととする。

【必要に応じて追記】また、傾斜 15° 以上の場合、筋刈は等高線上の列間刈を基本とする。

【刈り払いイメージ】

刈り幅については下記のとおりとする。

刈払方法	刈幅	その他
筋刈	別冊「契約書(案) 内訳書のとおり」	



（苗木の許容損傷率）

- 5 下刈作業における苗木の許容損傷率は下記のとおりとする。

樹種	林令 1 (2)	2 (3)	3 (4)	4 (5)	5 (6)	6 (7)
スギ	8 %	8 %	6 %	6 %	4 %	4 %
カラマツ	8	8	6	6	4	4
その他針	8	8	6	6	4	4
広葉樹	8	8	6	6	4	4

林令（ ）は秋植の場合

6 上記の許容損傷率を超えた場合は、その超えた率に応じて、調査の上当局で定める幼齢補償により算定した額を損害賠償として請求するものとする。

ただし、許容損傷率を確保するに見合う苗木（林齢相当）本数を、請負者が補植出来る場合には、損害賠償を請求しないものとする。（植栽時期を考慮して植付を実行するが具体は署の指示による）

（作業歩道の作設）

7 作業歩道は、幅員 0.5mの刈払いを行い、歩行に支障のないように刈払物を取り片付けしなければならない。

（有用天然木の範囲）

8 針葉樹—ヒバ、アカマツ、クロマツ、モミ、スギ、カヤ、イチイ、ネズコ等
広葉樹—ブナ、イヌブナ、クリ、コナラ、ミズナラ、サワグルミ、ウダイカンバ、
オノオレカンバ、ミズメ、シナノキ、センノキ、ミズキ、ヤチダモ、イヌエンジュ等

（その他）

9 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

除伐作業仕様書

(放射線障害防止措置)

- 1 請負者は、「東日本大震災により生じた放射線物質により汚染された土壌等を除染するための業務等に係る電離放射線障害防止規則」(平成23年厚生労働省令第152号)に基づき、除染等業務従事者又は特定線量下業務従事者に対し適切に放射線障害防止措置を講じなければならない。

(区域の標示)

- 2 作業地の区域は別紙図面のとおりであり、不明な箇所については監督職員の指示を受けなければならない。

(除伐木)

- 3 造林木及び有用天然木(以下、「造林木等」という。)の生育に支障となるかん木類を伐除するものとする。また造林木等であっても、生長及び形質不良で将来的に育成の対象とならないものは伐除するものとする。

ただし、監督職員があらかじめ指示したものについては残存又は伐除しなければならない。

また、渓畔周辺の作業方法についても監督員の指示に従わなければならない。

(作業の方法)

- 4 除伐の方法については、監督職員の指示によるが、次に留意の上行なわなければならない。

- (1) 伐除する高さは地際から30~50cm程度とする。
- (2) 伐除に際しては、造林木等を損傷しないように注意しなければならない。
- (3) 伐除木について、造林木等の生育、歩道上等での歩行に支障となる場合及び後続作業に支障がある場合は、切断して集積するか、等高線に平行に存置しなければならない。
- (4) 造林木等に巻き付いているつる類がある場合は、造林木等を損傷しないよう注意して、根元から抜き取るか、切断しなければならない。
- (5) 伐除木が、かかり木となった場合は、必ず取りはずしておかなければならない。

(有用天然木の範囲)

- 5 針葉樹—ヒバ、アカマツ、クロマツ、モミ、スギ、カヤ、イチイ、ネズコ等
広葉樹—ブナ、イヌブナ、クリ、コナラ、ミズナラ、サワグルミ、ウダイカンバ、
オノオレカンバ、ミズメ、シナノキ、センノキ、ミズキ、ヤチダモ、イヌエンジュ等

(その他)

- 6 保護林及び緑の回廊に係る除間伐(抜伐り)の事業がある場合は、当該作業仕様書(4(4)を除く。)によるほか、別紙「保護林等における除間伐(抜伐り)標準仕様書」によることとする。
- 7 この仕様書によりがたい場合又は明記していない事項がある場合は、監督職員にその事由を申し出て、指示を受けなければならない。

別紙

国土強靭化関連事業における工事看板の取扱いについての特記仕様書

次のとおり工事看板に国土強靭化対策事業であることを記載し、地域住民等に対して発信することとします。

1. 工事看板の記載内容

健全な森林づくりのための〇〇（地拵／植付／下刈／除伐／除伐Ⅱ類／獣害対策）を行っています
国土強靭化対策事業

2. 留意事項

造林事業請負標準仕様書第4条第7項により設置を義務付けしている看板等とは別に、新規で看板を制作することは不要です。これまで設置していた看板等に、上記「1. 工事看板の記載内容」の文章を追加してください。



看板等への記載イメージ