

設 計 書

工 種	農 森 委	課		担		設計担当者 農地森林整備課 森林整備担当 (内線)
委 託 番 号	第 1 2 号					

年 度	令 和 8 年 度	作成年月日	令和8年8月18日
委 託 名	マツ林・ナラ林等景観向上事業 森林調査および伐倒処理業務委託	業 務 概 要	
		森林調査 (マツ林)	12.75 ha
		森林調査 (ナラ林)	12.75 ha
委託箇所	秋田市広面字近藤沢地内ほか	枯損木伐倒処理 (マツ林)	214.45 m ³
設計金額	—	枯損木伐倒処理 (ナラ林)	30.24 m ³
財源区分	国補 ・ 県補 ・ 市単		
施行期日	契約締結日の翌日から 令和9年2月26日 (金) まで		

内 訳 表						
秋田市広面字近藤沢地内ほか						
名 称	形状寸法	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
森林調査		1.00	式			
伐倒処理		1.00	式			
業務価格						万円未満切り捨て
消費税						業務価格の10%
業務価格計						

明 細 表

秋田市広面字近藤沢地内ほか

名 称	形状寸法	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
森林調査 (マツ林) 広面字近藤沢地内		6.45	ha			マツ林・ナラ林等景観向上事業 標準単価表 (マツ林森林調査)
森林調査 (ナラ林) 広面字近藤沢地内		6.45	ha			マツ林・ナラ林等景観向上事業 標準単価表 (ナラ林森林調査)
森林調査 (マツ林) 上新城道川字大滝地内ほか		6.30	ha			マツ林・ナラ林等景観向上事業 標準単価表 (マツ林森林調査)
森林調査 (ナラ林) 上新城道川字大滝地内ほか		6.30	ha			マツ林・ナラ林等景観向上事業 標準単価表 (ナラ林森林調査)
合 計		25.50	ha			

明 細 表

秋田市広面字近藤沢地内ほか

名 称	形状寸法	数 量	単 位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘 要
伐倒処理 (マツ林) 広面字近藤沢地内		193.60	m ³			マツ林・ナラ林等景観向上事業 標準単価表 (マツ林伐倒処理②)
伐倒処理 (ナラ林) 広面字近藤沢地内		18.15	m ³			マツ林・ナラ林等景観向上事業 標準単価表 (ナラ林伐倒処理②)
伐倒処理 (マツ林) 上新城道川字大滝地内ほか		20.85	m ³			マツ林・ナラ林等景観向上事業 標準単価表 (マツ林伐倒処理②)
伐倒処理 (ナラ林) 上新城道川字大滝地内ほか		10.50	m ³			マツ林・ナラ林等景観向上事業 標準単価表 (ナラ林伐倒処理②)
伐倒処理 (ナラ林) 浜田字池ノ沢地内		1.59	m ³			マツ林・ナラ林等景観向上事業 標準単価表 (ナラ林伐倒処理②)
合 計		244.69	m ³			

枯損木集計表

※目視調査による想定数量として

対象箇所・樹種	枯損木本数	枯損木材積
広面字近藤沢地内 マツ	160本	193.60m ³
広面字近藤沢地内 ナラ	55本	18.15m ³
上新城道川字大滝地内ほか マツ	15本	20.85m ³
上新城道川字大滝地内ほか ナラ	15本	10.50m ³
浜田字池ノ沢地内 ナラ	9本	1.59m ³
マツ 小計	175本	214.45m ³
ナラ 小計	79本	30.24m ³
合 計	254本	244.69m ³

枯損木調査表

調査地		浜田字池ノ沢地内				林小班	275林班18小班
樹種名		ナラ				対象面積	
番号	テープ No.	胸高直径	樹高	幹材積	枝条材積	古損木材積	摘要
1	緑 540	14	7	0.050	0.010	0.060	
2	緑 556	18	8	0.090	0.020	0.110	
3	緑 557	18	8	0.090	0.020	0.110	
4	緑 777	18	10	0.120	0.027	0.150	
5	緑 778	24	6	0.120	0.032	0.150	
6	緑 780	18	6	0.070	0.016	0.090	
7	緑 785	18	8	0.090	0.020	0.110	
8	緑 917	36	8	0.360	0.122	0.480	
9	緑 914	30	8	0.250	0.075	0.330	
10							
11							
12							
合計						1.590	

マツ林・ナラ林等景観向上事業（森林調査および伐倒処理） 特記仕様書

（適用範囲）

第1 本仕様書は、「マツ林・ナラ林等景観向上事業 森林調査および伐倒処理業務委託（以下「業務」という。）」に適用するものであり、特別な指示のない限りこの仕様書に従い業務を実施しなければならない。

（目的）

第2 本業務は森林環境や公益的機能の向上を重視した森づくりを図ることを目的とし、松くい虫やカシノナガキクイムシ被害等により、景観の悪化あるいは安全面において支障となる枯損木が存在する森林の調査および伐倒処理により、景観改善と市民の安全や財産を守ることを目的とする。

（業務概要）

第3 本業務の概要は以下のとおりである。

- (1) 業務箇所 広面字近藤沢地内ほか
- (2) 業務内容 森林調査 一式
マツ林・ナラ林森林調査
枯損木伐倒処理 一式
マツ林・ナラ林伐倒処理

（事前協議）

第4 業務実施に当たり受託者はあらかじめ監督員の指示を受け、具体的な方法について十分協議し、業務を実施しなければならない。

（受託者の義務）

第5 受託者は、契約の履行にあたり、関係法規・規則等諸法令を遵守するとともに、労務者の管理等法律の定めるところに従い、遺漏のないよう実施すること。また、対象林地の保護管理、特に火災等の予防には万全の措置を講ずること。

（業務の履行）

第6 受託者は、森林簿、森林計画図等と森林GPSとの照合により施業位置を確認して誤伐等がないように業務を実施しなければならない。

2 森林調査は伐倒処理に先行し以下のとおり実施すること。

- (1) 調査対象地内の枯損木を毎木調査し、ナンバーテープにより番号を付すこと。
- (2) 枯損木調査データは、枯損木の本数および材積について集計を行い、枯損木調査表にとりまとめるものとし、集計したデータはCD-R等に保存して提出すること。
- (3) 調査結果に基づき、現場と設計図書を照査し、本数および材積に差異が生じた場合、監督員と協議することとし、その協議内容に基づき、設計変更の対象とする。

3 伐倒処理にあたっては、以下のとおり実施すること。

(1) 伐倒

伐倒方向に十分注意するとともに、伐採の高さは、できるだけ地際から伐採するものとする。伐採木はかかり木のまま放置することなく、地面に引き落としてから作業を行うものとする。

(2) 枝払

伐倒木処理後の処理を容易にするために、林内における作業等に支障がない程度に伐倒木の枝払いを行うものとする。

(3) 玉切り

幹を玉切り（1～2 m程度）し、林内に集積するものとする。ただし、玉切り寸法は森林所有者の意向も踏まえて判断することができるものとする。

(4) 集積

集積は山腹斜面の等高線に沿った方向に整理し、下方への転落防止の措置を講じなければならない。ただし、平坦地にあつてはこの限りでない。

なお、できるだけ伐根等を活用し伐根付近上部に接地させることが望ましい。

伐倒木、枝条等は沢地や道路周辺に放置しないものとし、併せて土砂の流出、河川の汚濁等が生じないように十分に配慮するものとする。

地形等が急峻で災害の危険性のある林分では、伐採木の崩れや流木の危険が高いことから、原則として伐倒木の玉切りは行わないものとする。

（写真管理）

第7 写真管理にあたっては、以下の通り整備すること。

- (1) デジタルカメラにより撮影し管理データを提出すること。
- (2) 施工箇所の全景写真（撮影が困難な場合は数箇所多方面から撮影）
- (3) 施工前および施工後の写真（原則同一構図とする）

（業務の完了）

第8 受託者は、本業務が完了したときは速やかに業務完了報告書をもってその旨を委託者へ通知すること。

（その他）

第9 上記のほか、秋田県が制定する「安全・安心な森整備事業実施要領」および「マツ林・ナラ林等景観向上事業実施基準」に基づき業務を実施すること。また、本仕様書に記載のない事項については監督員と協議すること。

令和8年度 安全・安心な森整備事業（マツ林・ナラ林等景観向上事業）位置図



UserID = 930521

1/50000

0 1 4km

令和8年度 安全・安心な森整備事業（マツ林・ナラ林等景観向上事業）位置図



この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、
同院発行の数値地図(国土基本情報)電子国土基本図(地図情報)
及び数値地図(国土基本情報)電子国土基本図(地名情報)を使用した。
(承認番号 平30情使、第1352号)

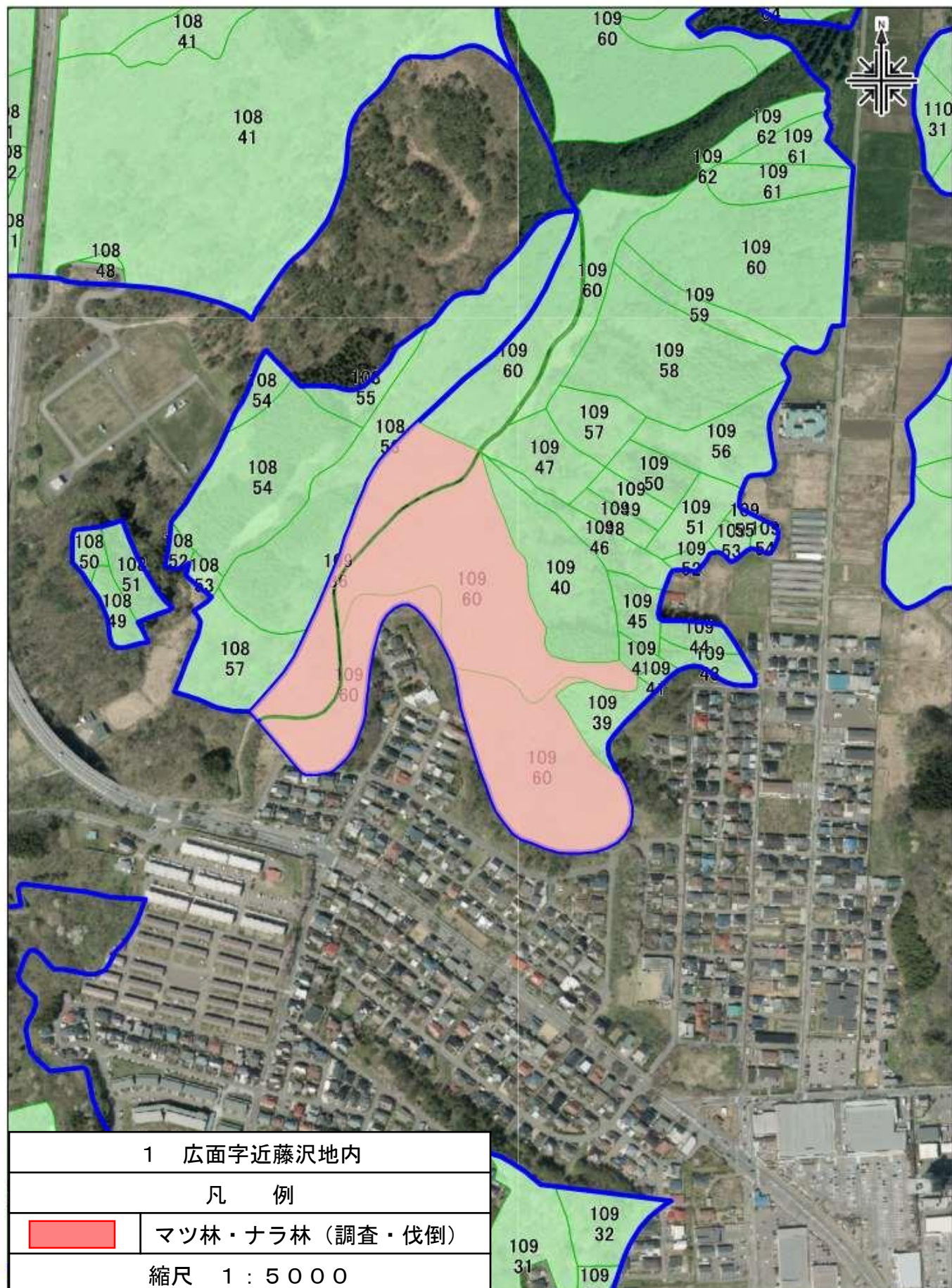
UserID = 930521

1/50000

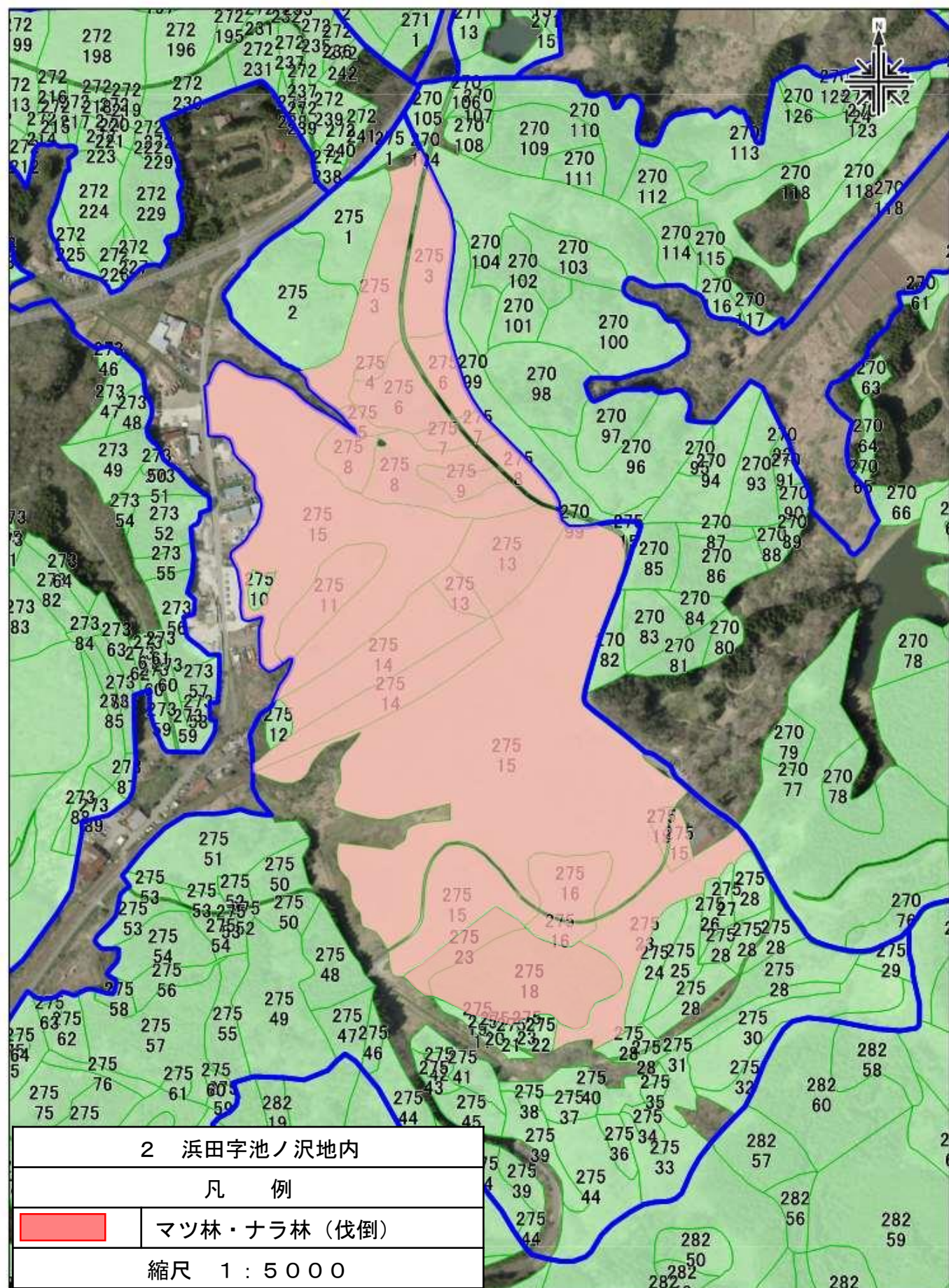
0 1 4km

8月29日 09:28:22

令和8年度安全・安心な森整備事業（マツ林・ナラ林等景観向上事業）計画概要図



令和8年度安全・安心な森整備事業（マツ林・ナラ林等景観向上事業）計画概要図

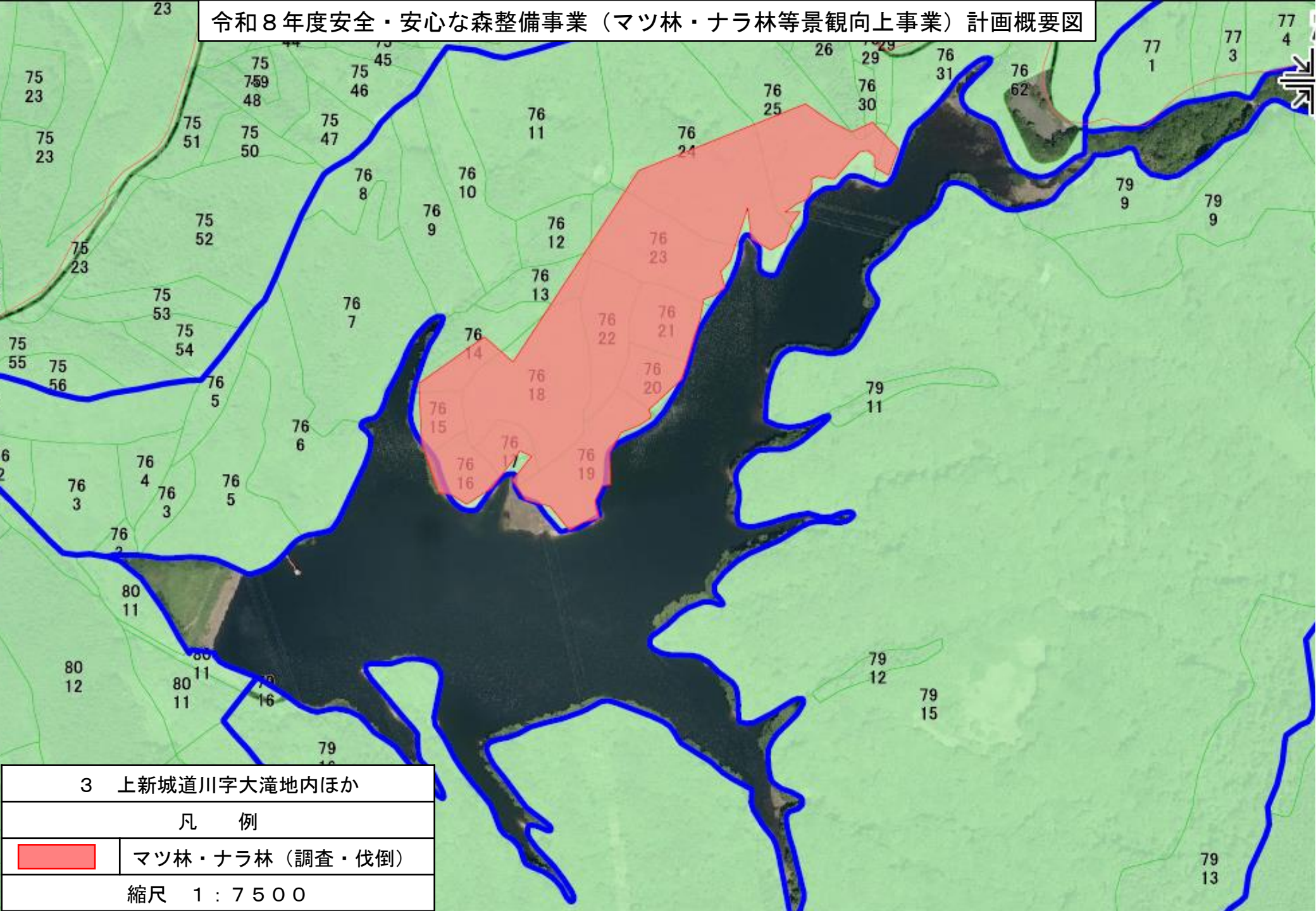


UserID = 190543

1/5000

0 100 400m

令和８年度安全・安心な森整備事業（マツ林・ナラ林等景観向上事業）計画概要図



3 上新城道川字大滝地内ほか

凡 例

マツ林・ナラ林（調査・伐倒）

縮尺 1 : 7 5 0 0