

小川町防災重点農業用ため池
ハザードマップ・下流域影響度区域図
(32個所)

令和3年10月

小川町 環境農林課

目 次

〔1〕防災重点農業用ため池ハザードマップ・下流域影響度区域図について	1
〔2〕防災重点農業用ため池一覧表	5
〔3〕防災重点農業用ため池位置図	6
〔4〕防災重点農業用ため池水深（最大）図	
1. 矢平田沼	10
2. 奈良梨新沼(上)・奈良梨新沼(下)	11
3. 一の字沼	12
4. 関下新沼	13
5. 高谷天神沼	14
6. 濁沼(上)・濁沼(下)	15
7. 中高谷新沼	16
8. 上横田大沼・上横田中沼・二階沼	17
9. 上横田天神沼・天神入中沼・天神入田沼・天神スッポン沼	18
10. 手古棒沼・手古棒沼上	19
11. 大豆五駄沼(上)・大豆五駄沼(下)	20
12. 小川新沼(下)	21
13. 赤芝沼	22
14. 五反田沼	23
15. 蟹沢沼	24
16. 天王沼	25
17. 北久保沼・北久保沼上	26
18. 日附田沼	27
19. 中台沼	28
20. 下里下沼・下里上沼	29
21. 堂ノ入沼	30

防災重点農業用ため池ハザードマップ・下流域影響度区域図について

ため池ハザードマップ・下流域影響度区域図

町内に点在する農業用のため池のうち、下流域に居住地区や農業用施設があり、埼玉県から【防災重点農業用ため池】の指定を受けた32箇所のため池について『防災重点農業用ため池ハザードマップ・下流域影響度区域図』を作成しました。

この『防災重点農業用ため池ハザードマップ・下流域影響度区域図』とは、近年頻発している局地的な集中豪雨や、今後発生が予測される大地震や台風等により、ため池の堤防が決壊した場合を想定して、浸水区域や浸水の深さ、避難場所や避難時の注意点等の情報を町民の皆さんに周知するとともに、災害発生時における自らの適切な避難活動の指針とすることを目的とした地図です。

ご家庭やお勤め先の状況を確認し、ご家庭、職場、地域で万が一の場合に備えて話し合いをもたれたり、避難訓練などにご活用ください。

※ハザードマップ・下流域影響度区域図を作成したため池が、直ちに危険ということではありません。

ため池の浸水想定区域

ため池の浸水想定区域は、それぞれのため池の堤防が決壊した時の浸水区域を表示したものです。降雨量や河川の状況により、地図に示された浸水想定区域以外でも浸水が起こる可能性がありますので、有事の際には、小川町の防災情報や避難情報に従って避難するとともに、日頃から地形を確認し、安全に避難できるよう活用してください。

防災重点農業用ため池の選定基準（農林水産省HPより）

決壊した場合の浸水区域（以下「浸水区域」という）に家屋や公共施設等が存在し、人的被害を与えるおそれのあるため池。

「人的被害を与えるおそれ」に関する具体的な基準

- (1)ため池から100m未満の浸水区域内に家屋、公共施設等があるもの
- (2)ため池から100~500mの浸水区域内に家屋、公共施設等があり、かつ貯水量1000m³以上のもの
- (3)ため池から500m以上の浸水区域内に家屋、公共施設等があり、かつ貯水量5000m³以上のもの
- (4)地形条件、家屋等との位置関係、維持管理の状況等から都道府県及び市町村が必要と認めるもの

ため池ハザードマップ・下流域影響度区域図の見方・使い方

【手順①】

『ため池ハザードマップ・下流域影響度区域図』にて、防災重点農業用ため池を確認。(※防災重点農業用ため池とは、農業用ため池のうち決壊した場合の浸水区域に家屋や公共施設などが存在し、人的被害を与えるおそれのあるため池をいいます。)

【手順②】

ご自分が住まわれている地域に存在する防災重点農業用ため池に着目し、一覧表または位置図により番号およびため池名称を確認します。

【手順③】

各ため池ごとに作成された、ため池ハザードマップ・下流域影響度区域図の中から、手順②で確認した、ため池ハザードマップ・下流域影響度区域図を確認します。

【手順④】

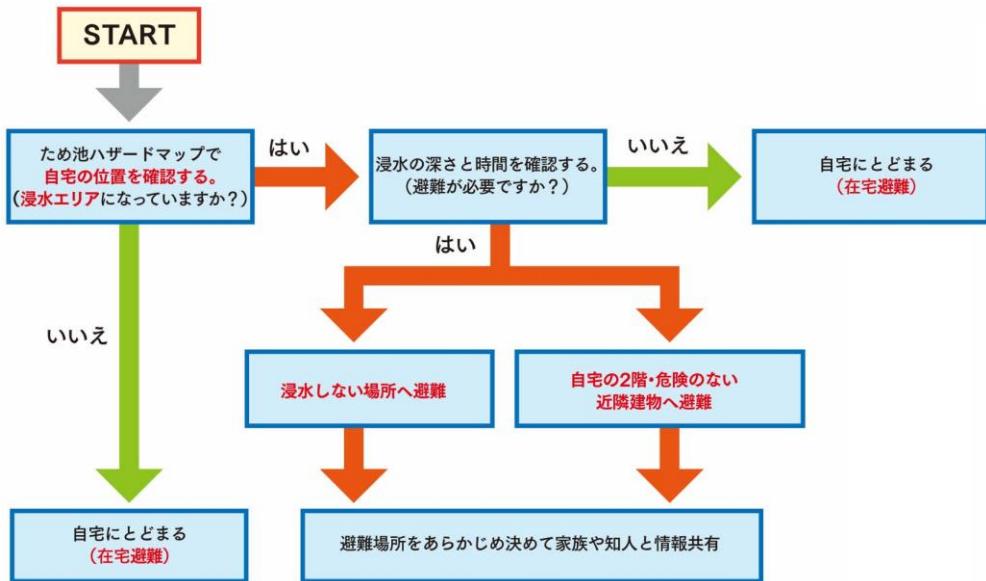
ため池ハザードマップ・下流域影響度区域図の情報確認

- ・場所ごとの浸水の深さを色分けして地図上に表示しています。
- ・ため池の水が到達するまでの時間を表示しています。
- ・避難する場所を地図上に表示しています。なお、一刻も早い避難が必要な事態になったときは、指定避難場所によらず、近くの高台へ避難してください。

【地図を見るうえでのポイント】

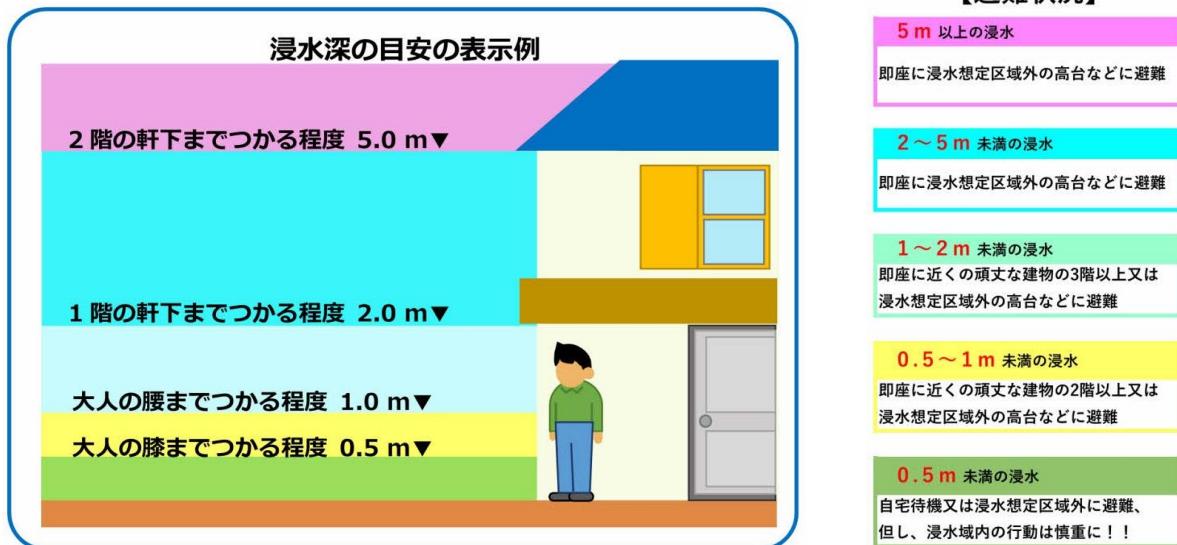
- ・地図の凡例を参考に、どこにどのような浸水が想定されているか確認しましょう（浸水想定区域では、水だけでなく、土砂や流木、地図上にある様々なものが押し流されてくる可能性があります。）
- ・災害の状況によっては、避難場所へ向かうことが危険な場合があるので注意しましょう。
- ・地図を片手に自分の家から避難場所まで歩き、実際の距離感や、災害時に危険な箇所（地震時に崩れそうなブロック塀、大雨時に溺れそうな深みのあるところ）や、逃げ込める高台などをあらかじめ確認しておきましょう。

【活用フローチャート】

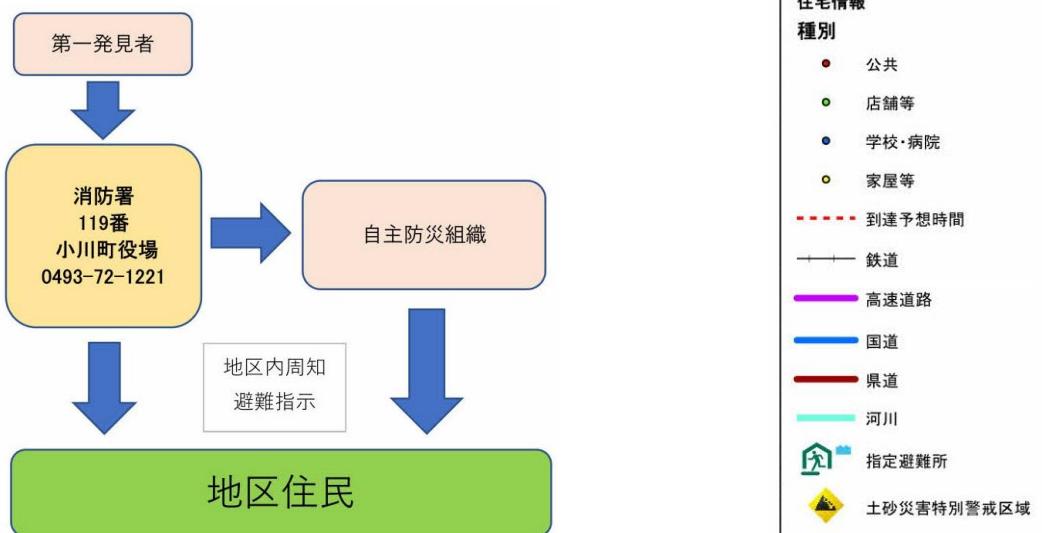


【ハザードマップ凡例】※下流域影響度区域図では、水深の表示方法が異なります。

【避難状況】



《情報伝達経路》



【緊急連絡先】

施設名	住所	電話番号
小川町役場（代表）	小川町大字大塚55	0493-72-1221
比企広域消防本部	東松山市大字上野本1300-1	0493-23-2266
小川消防署	小川町大字上横田1247-2	0493-72-3565
小川警察署	小川町大字小川344	0493-74-0110

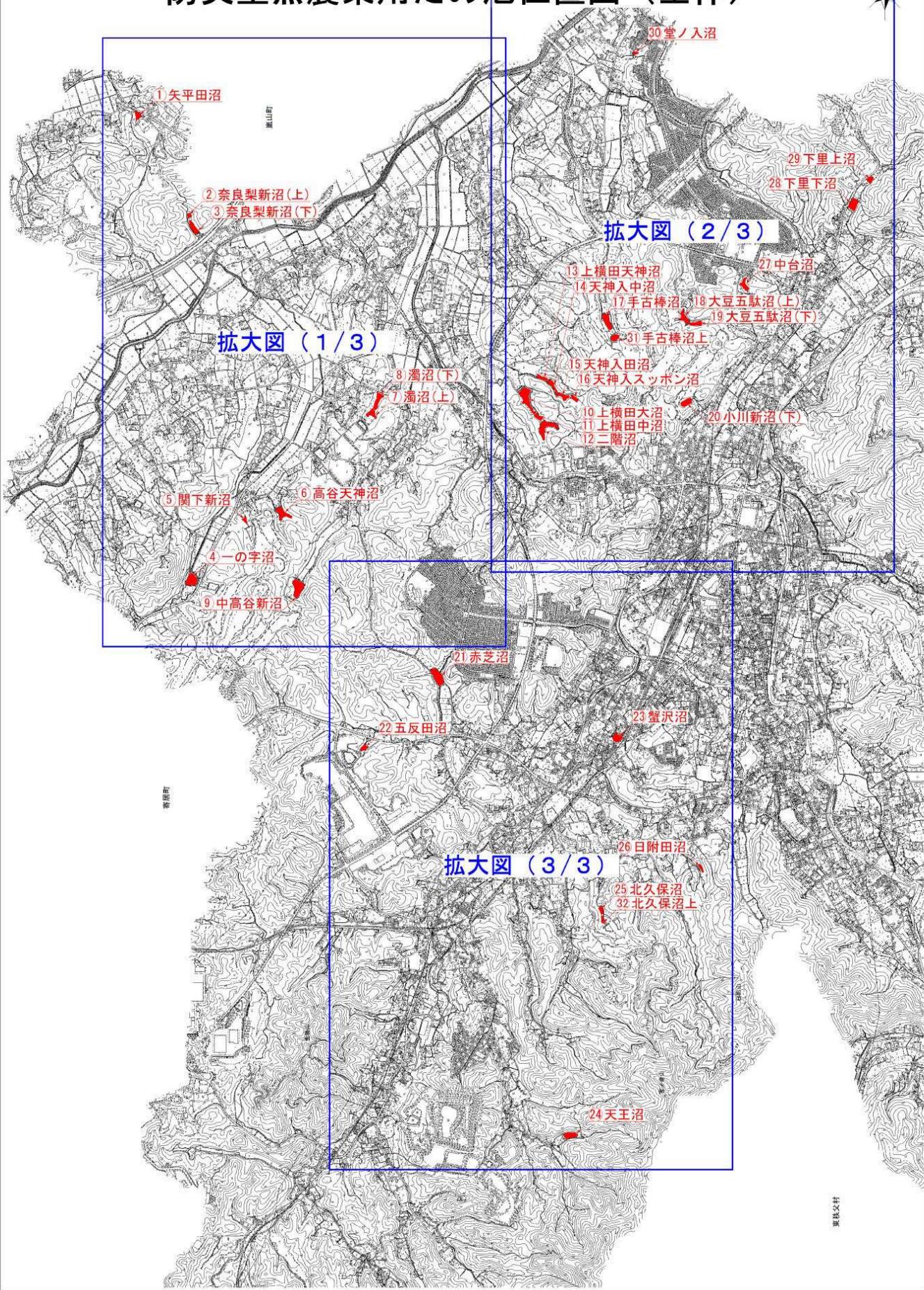
【避難場所】

施設名	住所	電話番号
八和田小学校体育館	小川町大字上横田527	0493-72-3130
東小川小学校体育館	小川町大字東小川2-21	0493-74-1662
東中学校体育館	小川町大字小川1767-1	0493-72-0442
西中学校体育館	小川町大字増尾250	0493-72-0899
櫻台中学校体育館	小川町大字角山1192	0493-72-1192
旧上野台中学校体育館	小川町大字東小川2-22	—
大塚コミュニティセンター	小川町大字大塚897-1	0493-71-1061
八和田公民館	小川町大字上横田1776	0493-73-0548
埼玉伝統工芸会館	小川町大字小川1220	0493-72-1220
木部区民センター	小川町大字木部182-1	0493-73-0093
深田区民センター	小川町大字勝呂44-135	—
諏訪会館	小川町大字笠原229-3	0493-72-0442

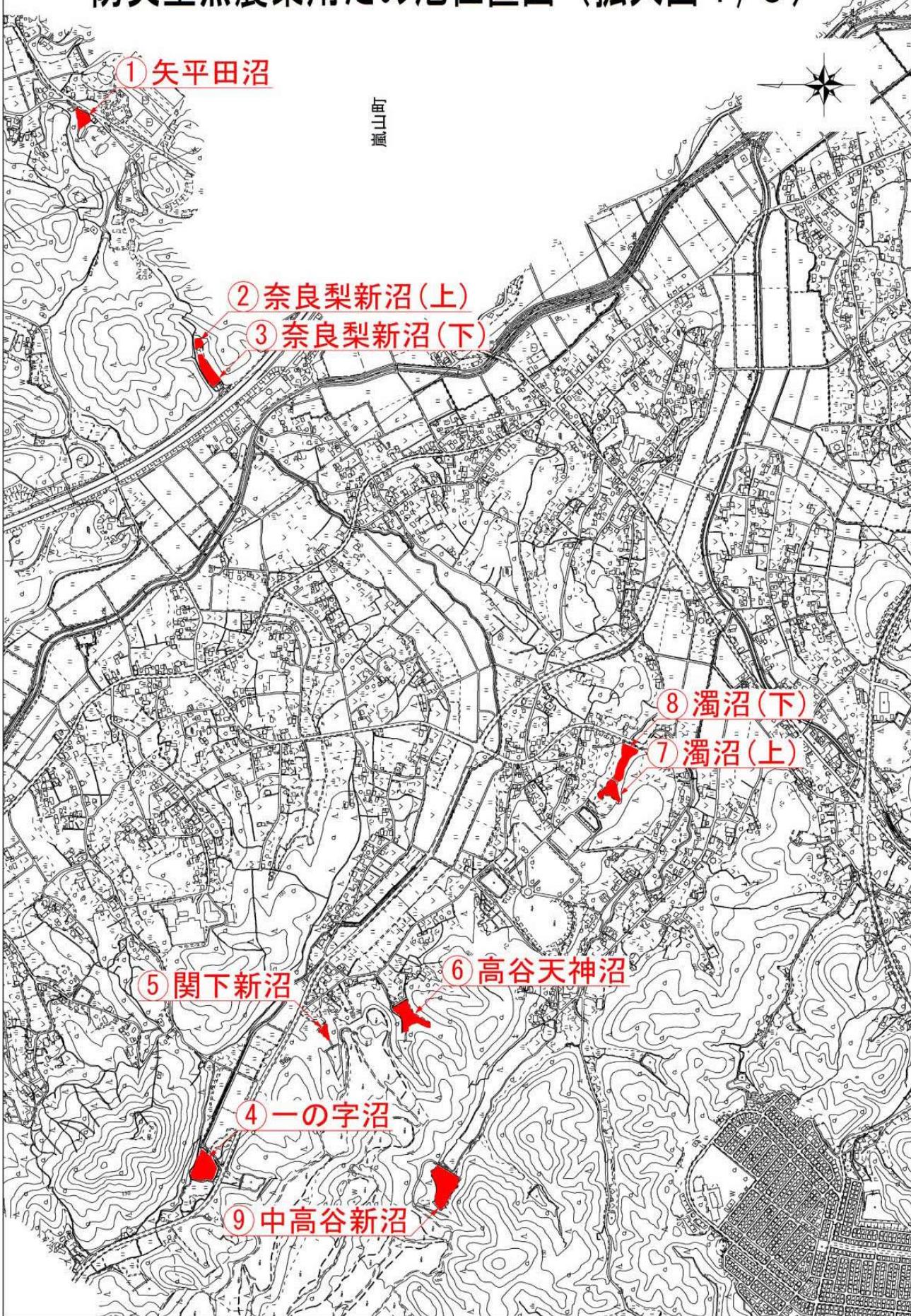
防災重点農業用ため池一覧表

番号	ため池名称	ため池所在地	貯水量 (m3)	堤高 (m)	受益面積 (ha)
①	矢平田沼	小川町大字西古里字矢平田751	1,800	3.4	3.7
②	奈良梨新沼(上)	小川町大字奈良梨字大谷315-1	1,000	4.9	0.1
③	奈良梨新沼(下)	小川町大字奈良梨字大谷315-1	6,400	6.4	0.1
④	一の字沼	小川町大字高谷字閔下2836	7,800	5.0	2.6
⑤	閔下新沼	小川町大字高谷字閔下383	1,020	2.9	14.5
⑥	高谷天神沼	小川町大字高谷字天神谷391	9,000	6.8	2.9
⑦	濁沼(上)	小川町大字高谷字蟹山725	1,930	1.9	6.2
⑧	濁沼(下)	小川町大字上横田字濁沼855	3,500	3.8	6.2
⑨	中高谷新沼	小川町大字高谷字別所466-1	23,000	9.7	5.7
⑩	上横田大沼	小川町大字上横田字山田谷1333	21,000	6.5	3.1
⑪	上横田中沼	小川町大字上横田字沼上1320	1,300	2.2	3.1
⑫	二階沼	小川町大字上横田字二階沼1342	15,800	6.5	3.1
⑬	上横田天神沼	小川町大字上横田字天神入1371	2,300	3.7	2.8
⑭	天神入中沼	小川町大字上横田字天神入1367	3,200	2.8	2.8
⑮	天神入田沼	小川町大字上横田字天神入1364	2,100	2.2	2.8
⑯	天神入スッポン沼	小川町大字上横田字天神入1361	3,300	2.8	2.8
⑰	手古棒沼	小川町大字中爪字日向山1892	5,700	5.5	8.7
⑱	大豆五駄沼(上)	小川町大字小川字東谷1776	2,300	1.9	1.9
⑲	大豆五駄沼(下)	小川町大字小川字東谷1775	2,200	3.3	1.9
⑳	小川新沼(下)	小川町大字小川字北山1773-1	4,600	7.0	1.1
㉑	赤芝沼	小川町大字角山字沼下825	7,700	5.3	2.7
㉒	五反田沼	小川町大字原川字沼ノ入754	1,600	2.8	8.8
㉓	蟹沢沼	小川町大字大塚字蟹沢691	6,300	4.6	1.4
㉔	天王沼	小川町大字木部字西屋敷500	3,600	6.9	0.3
㉕	北久保沼	小川町大字飯田字北久保893	1,300	3.3	4.3
㉖	日附田沼	小川町大字飯田字日附田619	1,500	4.3	1.1
㉗	中台沼	小川町大字下里字中台1662	2,700	3.3	0.2
㉘	下里下沼	小川町大字下里字新道1799	6,000	6.5	2.8
㉙	下里上沼	小川町大字下里字新道1826	600	2.3	2.8
㉚	堂ノ入沼	小川町大字中爪字大黒123	1,600	2.3	0.8
㉛	手古棒沼上	小川町大字中爪字日向山1901	1,500	3.8	8.7
㉜	北久保沼上	小川町大字飯田字北久保894	800	2.3	4.3

防災重点農業用ため池位置図（全体）



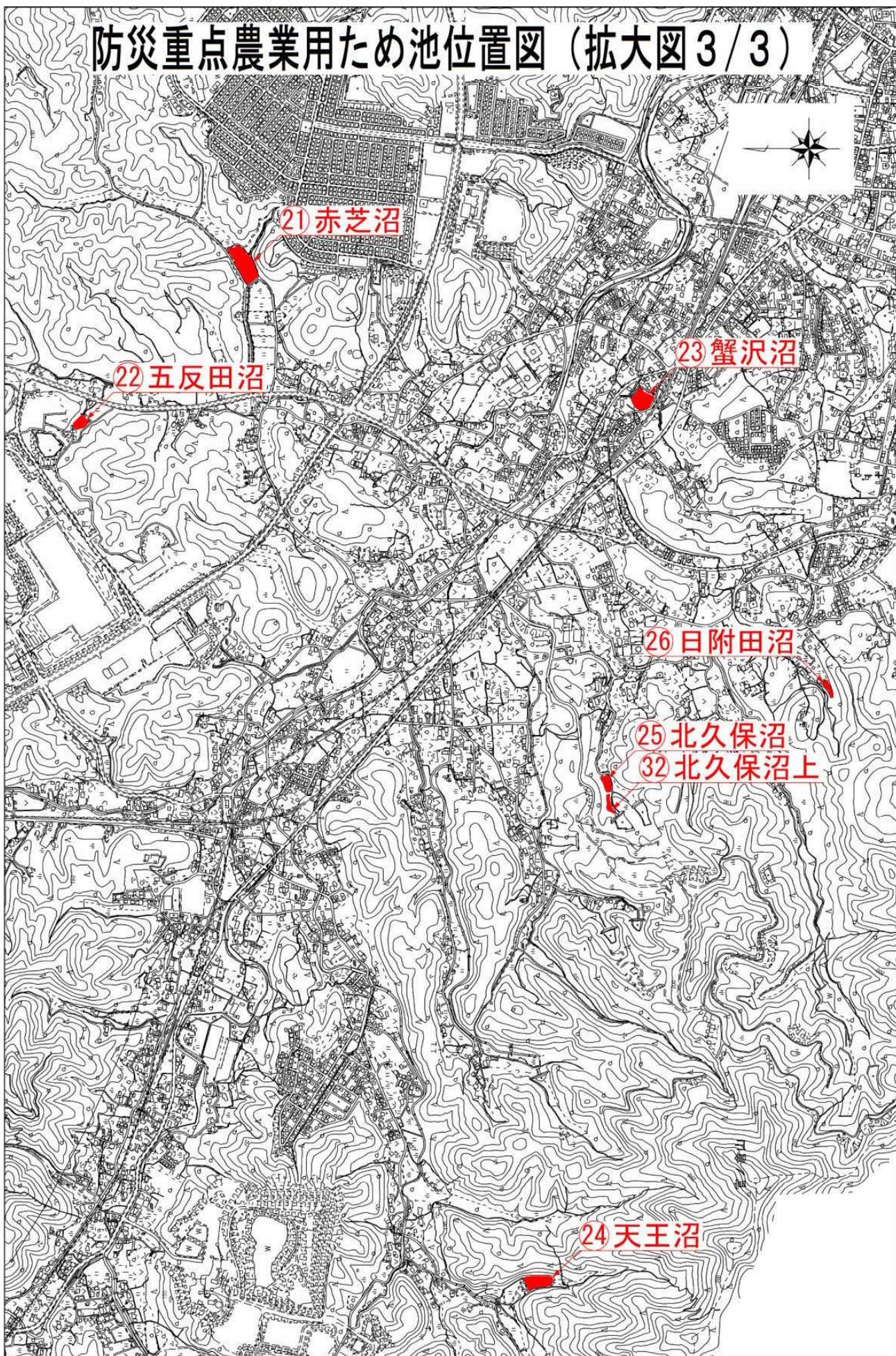
防災重点農業用ため池位置図（拡大図 1/3）



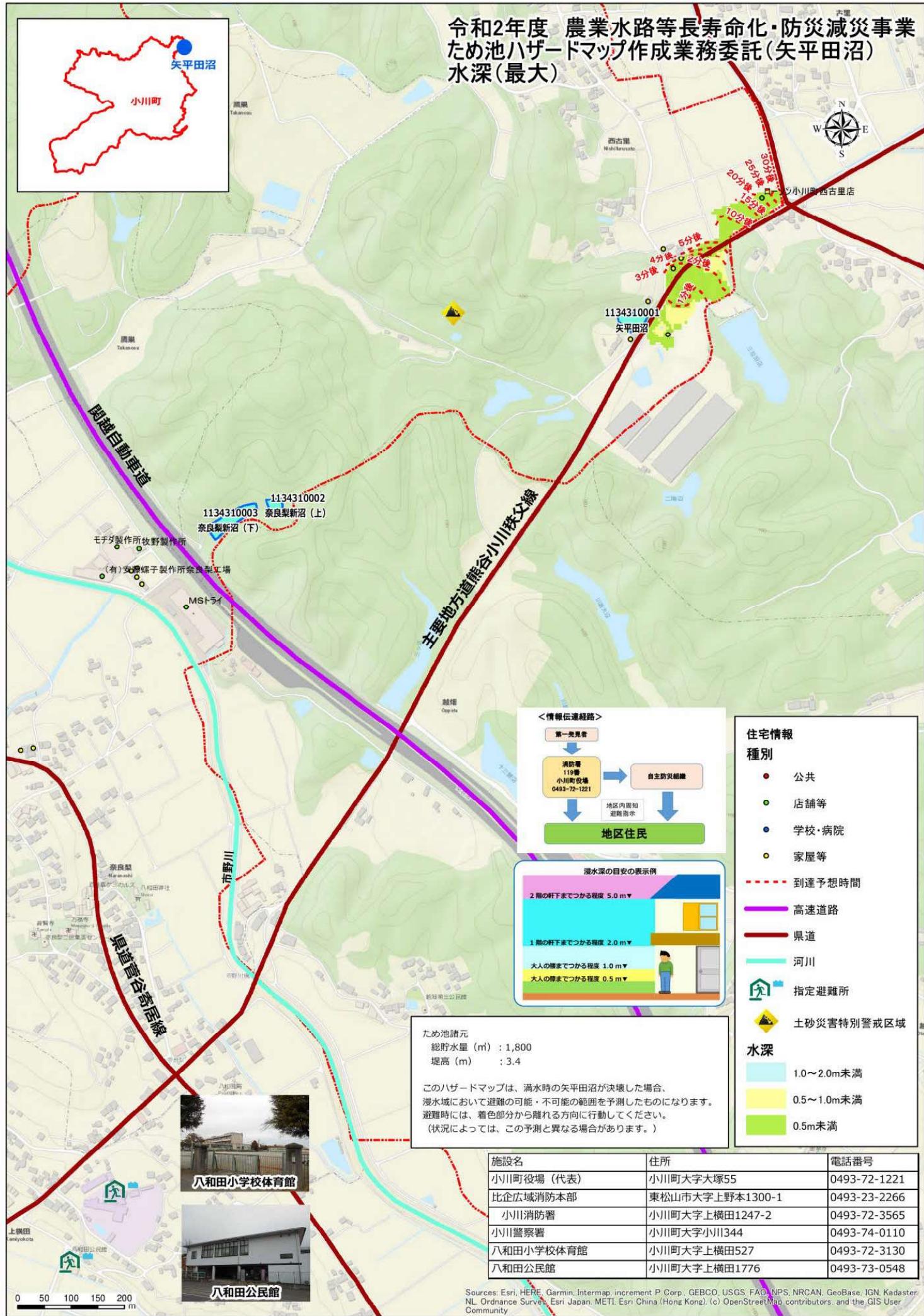
防災重点農業用ため池位置図（拡大図 2 / 3）

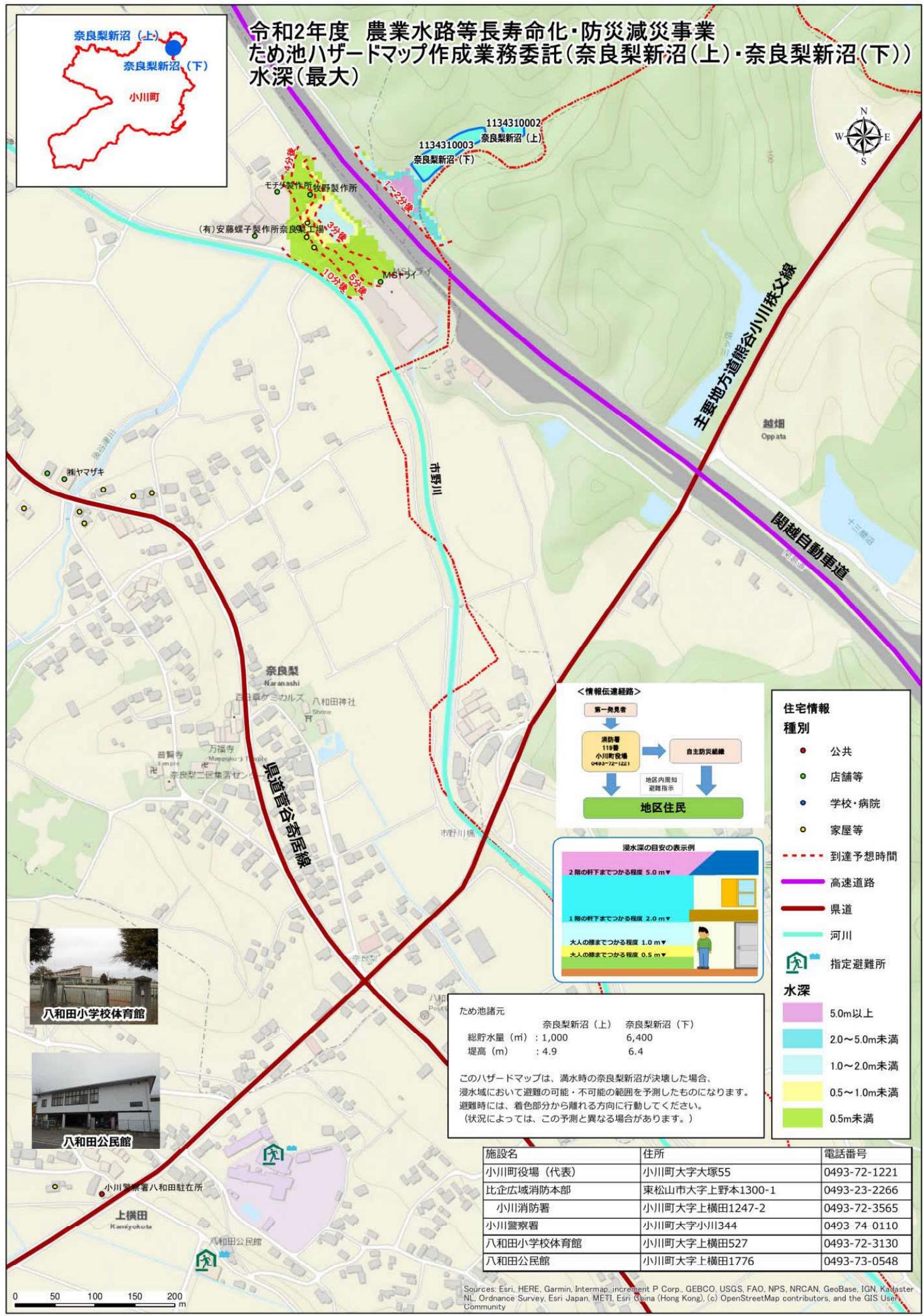


防災重点農業用ため池位置図（拡大図3/3）



令和2年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業 ため池ハザードマップ作成業務委託(矢平田沼) 水深(最大)





令和2年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業 ため池ハザードマップ作成業務委託(一の字沼) 水深(最大)



1134310003
奈良新沼(下)

関越自動車道

モニタリング工場

市野川

河川

県道菅谷寄居線
県道本田小川線

奈良新沼

伊勢根

八和田

令和2年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業 ため池ハザードマップ作成業務委託(関下新沼)

1134310002 県民新沼(上)

1134310003 県民新沼(下)



市野川

関越自動車道

県道音谷寄居線

県道本田小川線

能登公会堂

能登

Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment3D, Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCan, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors and the GIS User Community

住宅情報

- 公共
- 店舗等
- 学校、病院
- 家屋等

到達予想時間
高速道路
県道
河川

指定避難所
水深

施設名
住所
電話番号

1.0～2.0m未満
0.5～1.0m未満
0.5m未満

1134310002 県民新沼(上)
1134310003 県民新沼(下)

八和田小学校体育館
八和田公民館

八和田公民館
八和田公民館

八和田公民館
八和田公民館



ため池諸元
総貯水量 (m³) : 1,020
堤高 (m) : 2.9

このハザードマップは、渇水時の関下新沼が決壊した場合、漫水域において避難の可能・不可能の範囲を予測したものになります。避難部分から離れる方向に行動して下さい。(状況によっては、この予測と異なる場合があります。)

施設名	住所	電話番号
小川町役場 (代表)	小川町大字大字55	0493-72-1221
比企広域消防本部	東松山市大字上野本1300-1	0493-23-2266
小川町消防署	小川町大字上横田1247-2	0493-72-3565
小川警察署	小川町大字川口344	0493-74-0110
八和田小学校体育館	小川町大字上横田527	0493-72-3130
八和田公民館	小川町大字上横田1776	0493-73-0548

令和2年度農業水路等長寿命化・防災減災事業
ため池ハザードマップ作成業務委託(高谷天神沼)
水深(最大)

令和2年度 農業水路等長寿命化・防災マップ作成業務委託(高谷天神沼)

ため池ハザードマップ(最大水深)

市野川

県道186号線

県道187号線

八和田小学校体育館

八和田公民館

新川

ため地図
総行水量 (m³) : 9,000
堤高 (m) : 6.8

このハザードマップは、満水時の高谷天神沼が決壊した場合、浸水域において避難の可否・不可能の範囲を予測したものになります。

避難時には、看赤色部分から離れる方向に行動してください。(状況によっては、この予測と異なる場合があります。)

到達予想時間

住宅情報種別

- 公共
- 店舗等
- 学校・病院
- 家屋等

指定避難所

土砂災害特別警戒区域

水深

- 2.0~5.0m未満
- 1.0~2.0m未満
- 0.5~1.0m未満
- 0.5m未満

施設名

小川町役場 (代表)	住所	0493-72-1221
比企地域消防本部	小川町大字大塚55	0493-23-2266
小川消防署	東松山市大字上野本1300-1	0493-72-3565
小川警察署	小川町大字上原田1247-2	0493-74-0110
八和田小学校体育館	小川町大字上原田527	0493-72-3130
八和田公民館	小川町大字上原田1776	0493-73-0548

Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, Increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCan, GeoBasis-DE/BKG, Google, Esri, China (Hong Kong), OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

令和2年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業 ため池ハザードマップ作成業務委託(中高谷新沼) 水深(最大)

県道本田小川線



三



三

<情報伝達経路>

10

119番
小川町役場
0493-72-1221

14

施設名	住所	電話番号
小川町役場（代表）	小川町大字大塚55	0493-72-1221
比企広域消防本部	東松山市大字上野本1300-1	0493-23-2266
小川消防署	小川町大字上横田1247-2	0493-72-3565
小川町警察署	小川町大字上川1344	0493-72-0110
八和田小学校体育館	小川町大字上横田527	0493-72-3130
八和田公民館	小川町大字上横田1776	0493-73-0548

池諸元
貯水量 (m)
是高 (m)

このハザードマップは、満水時の中高谷新招が決壊した場合、
引水槽において避難の可能・不可能の範囲を予測したものになります。
着色部分から離れる方向に行動してください。

1

卷八

卷之二

 1.腰の下までつかる握幅 5.0 m ▲

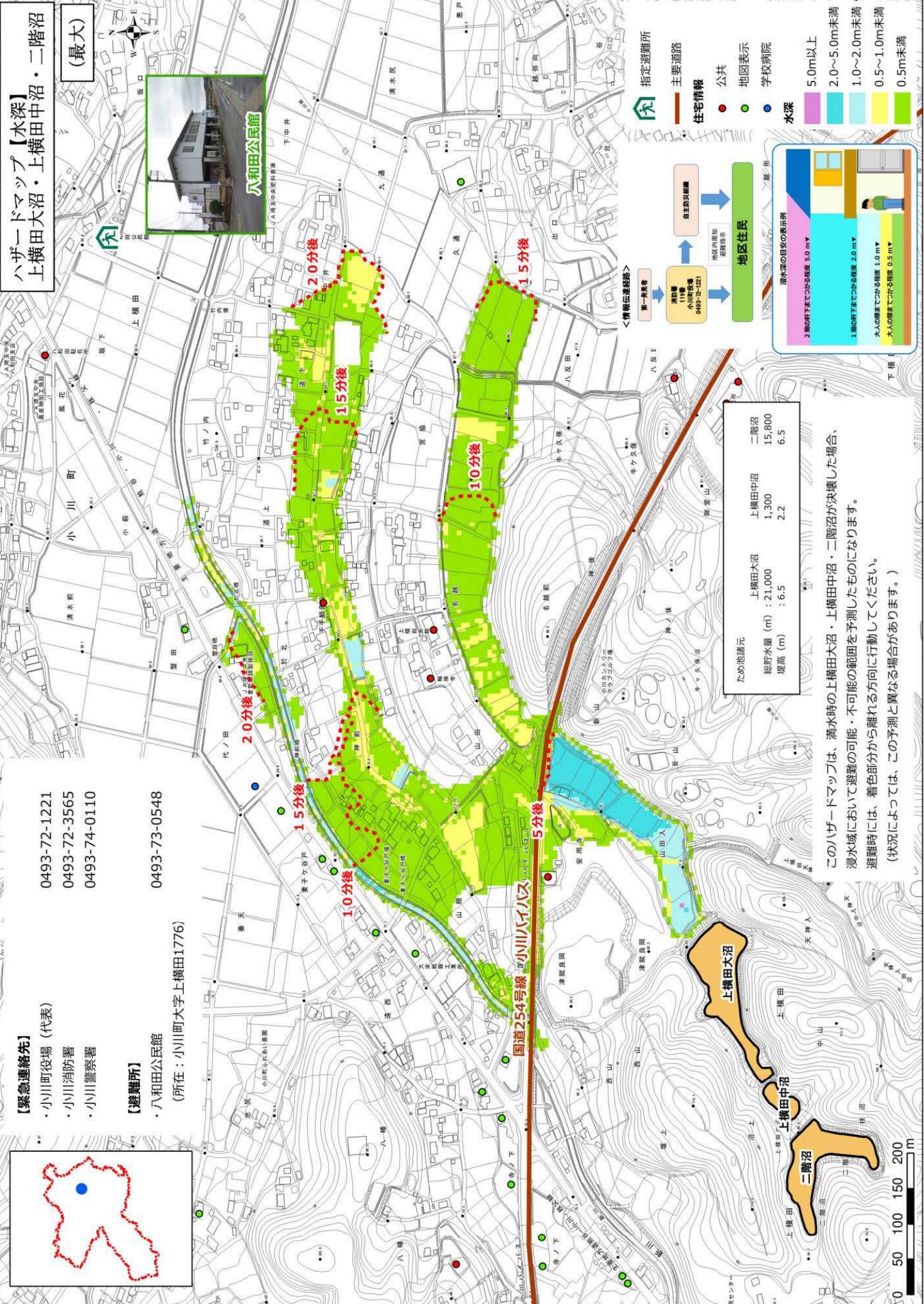
 2.腰の下までつかる握幅 2.0 m ▲

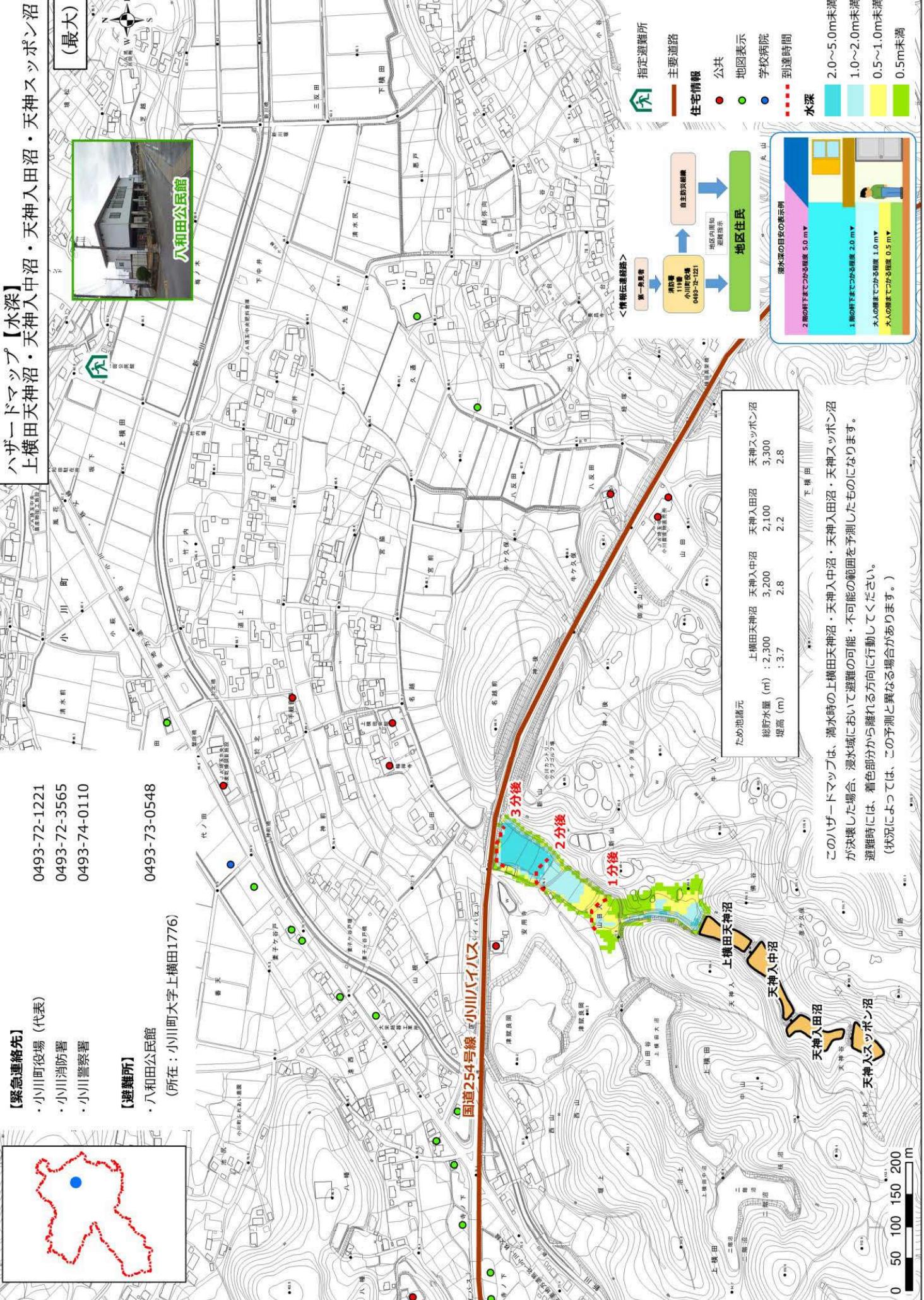
 大人の腰までつかる握幅 1.0 m ▲

 大人の腰までつかる握幅 0.5 m ▲

The diagram illustrates various evacuation routes and safety zones:

- 到達予想時間** (Estimated Arrival Time) is indicated by a dashed red line.
- 国道** (National Highway) is shown as a thick blue line.
- 県道** (Prefectural Road) is shown as a thick red line.
- 河川** (River) is shown as a thick cyan line.
- 指定避難所** (Designated Evacuation Site) is marked with a green house icon.
- 土砂災害特別警戒区域** (Special Emergency Area for Landslide Disasters) is marked with a yellow diamond icon.
- 水深** (Water Depth) is indicated by colored bars:
 - 0.5m未満 (Less than 0.5m) - Yellow bar
 - 0.5~1.0m未満 (0.5~1.0m) - Light Green bar
 - 1.0~2.0m未満 (1.0~2.0m) - Cyan bar
 - 2.0~5.0m未満 (2.0~5.0m) - Blue bar





令和2年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業 ため池ハザードマップ作成業務委託(手古棒沼・手古棒沼上) 水深(最大)



主要地方道熊谷小川秩父線



国道254号 (小川バイパス)

1134319070
手古棒沼上

1134310031
手古棒沼

1134310034
大豆五跡沼(上)

1134310035
大豆五跡沼(下)

東小川小学校体育馆



住宅情報

種別

- 公共
- 店舗等
- 学校・病院
- 家屋等

----- 到達予想時間

----- 国道

----- 県道

----- 鉄道

----- 河川

指定避難所

- | | |
|----|------------|
| 水深 | 2.0~5.0m未満 |
| | 1.0~2.0m未満 |
| | 0.5~1.0m未満 |
| | 0.5m未満 |

<情報伝達経路>

第一発見者

消防署 119番

小川町役場 0493-72-1221

地区内周知 避難指示

地区住民



ため池諸元

手古棒沼

総貯水量 (m³) : 5,700

堤高 (m) : 5.5

手古棒沼上

1,500

3.8

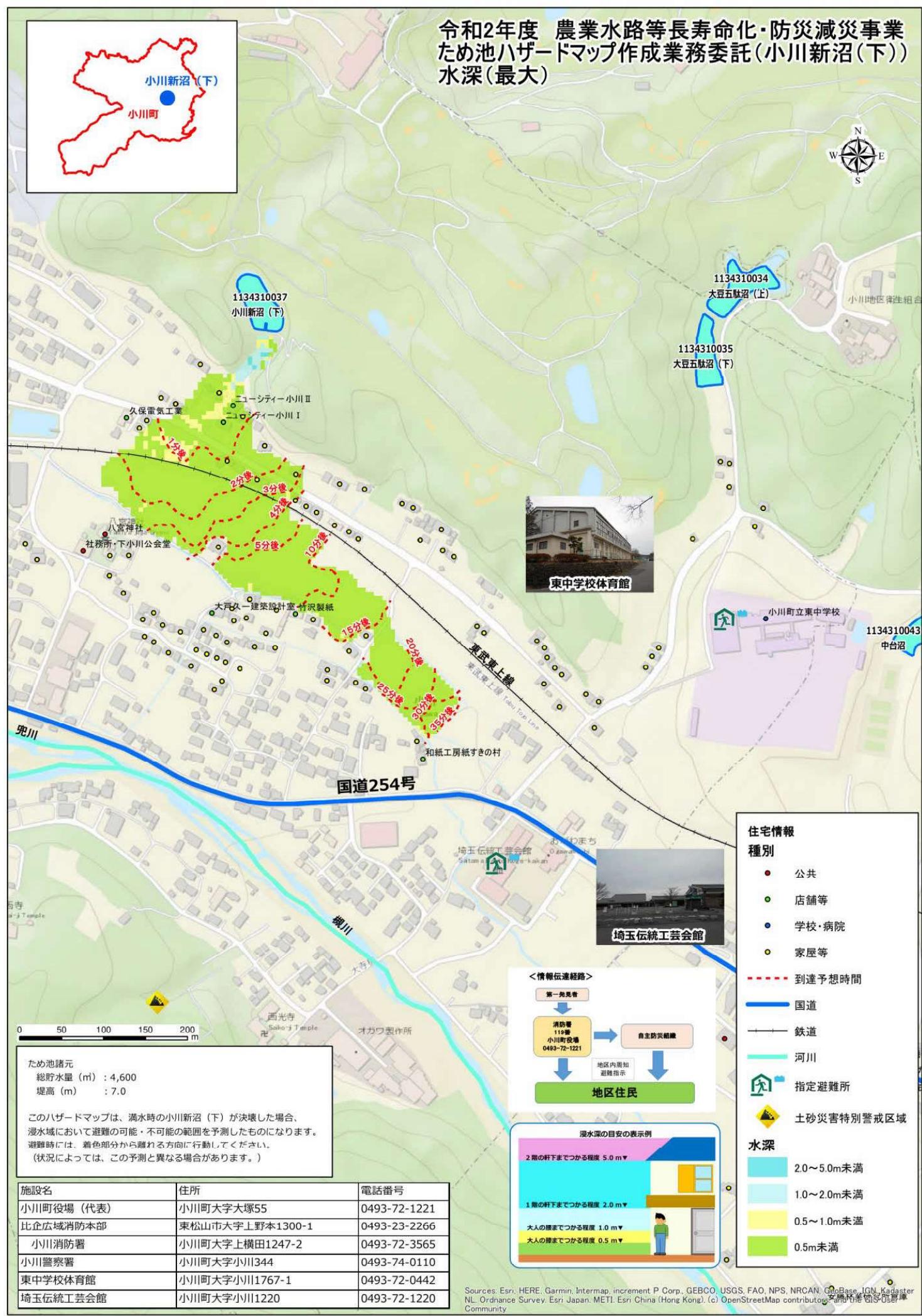
このハザードマップは、満水時の手古棒沼が決壊した場合、
浸水域において避難の可能・不可能の範囲を予測したものになります。
避難時には、着色部分から離れる方向に行動してください。
(状況によっては、この予測と異なる場合があります。)

Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment.P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

令和2年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業 ため池ハザードマップ作成業務委託(大豆五駄沼(上)・大豆五駄沼(下)) 水深(最大)

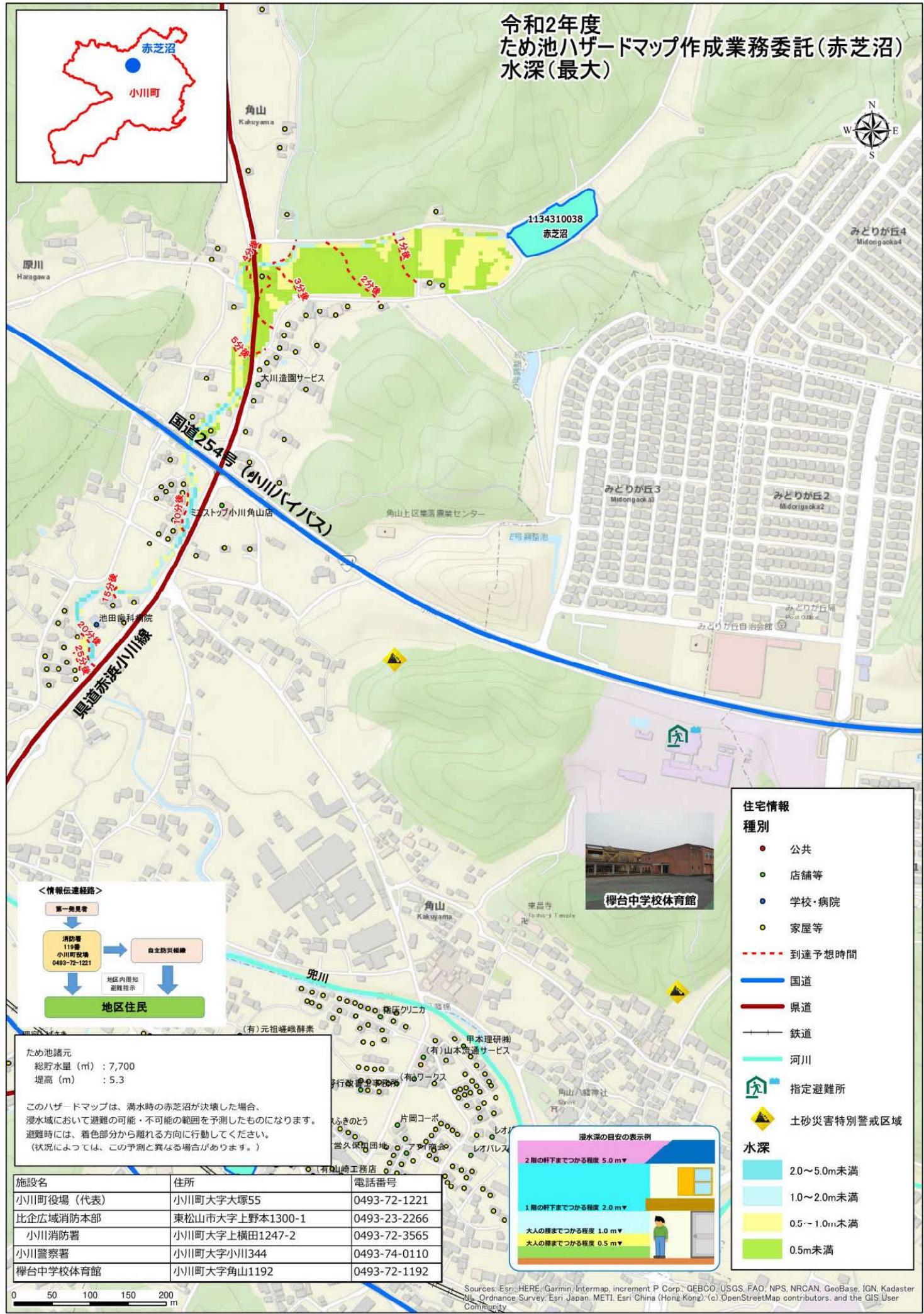


令和2年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業
ため池ハザードマップ作成業務委託(小川新沼(下))
水深(最大)

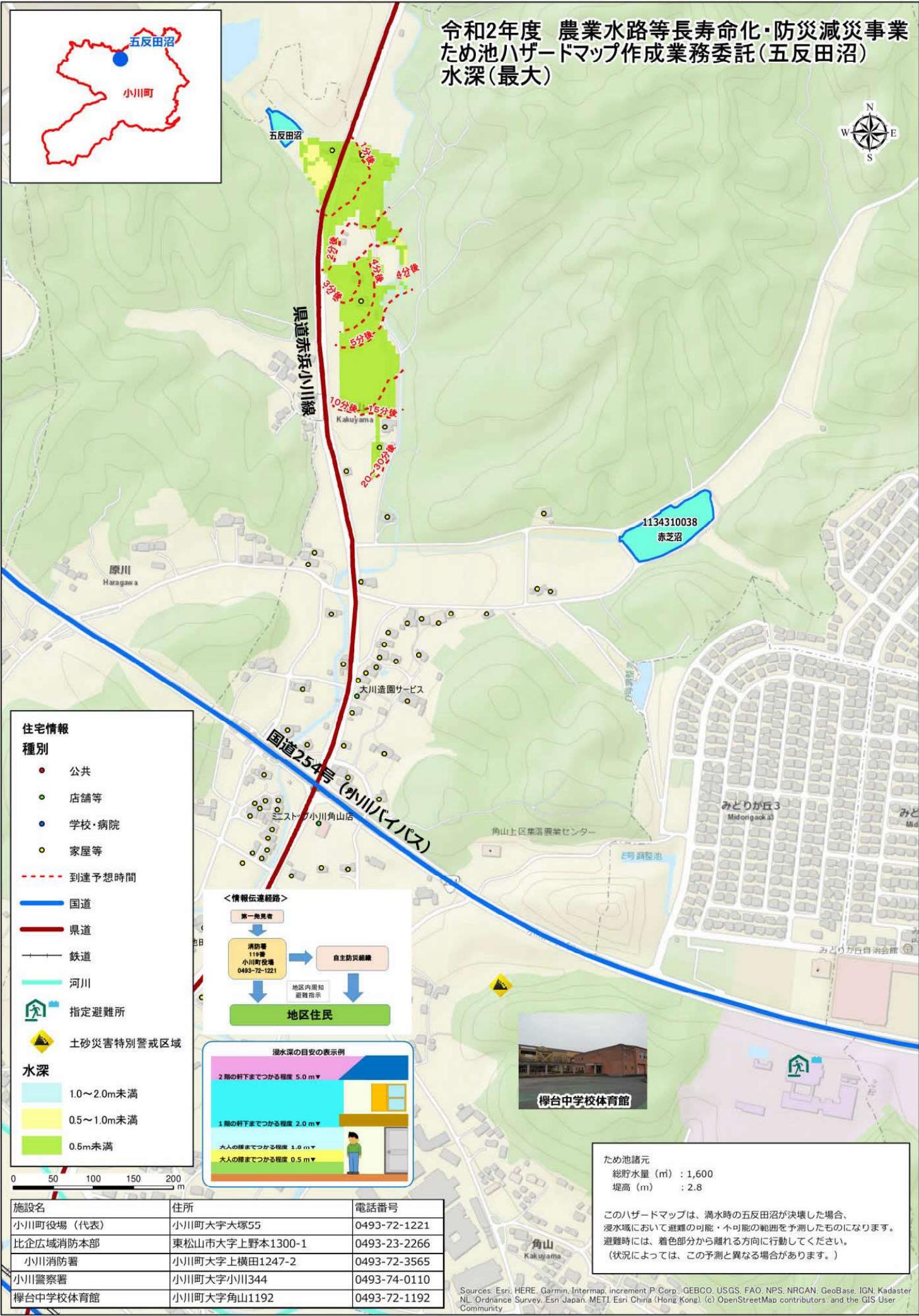


Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCan, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

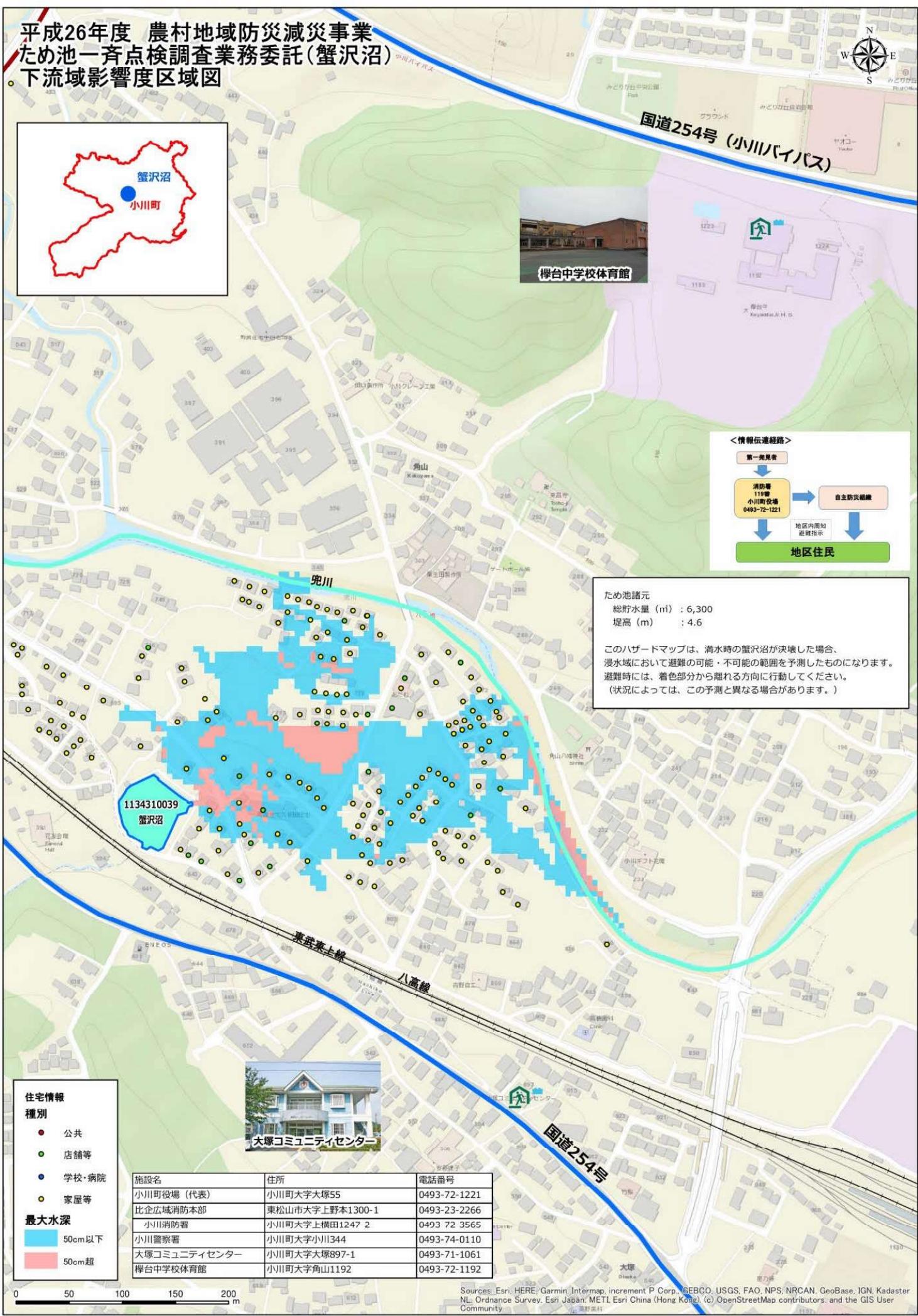
令和2年度 ため池ハザードマップ作成業務委託(赤芝沼) 水深(最大)



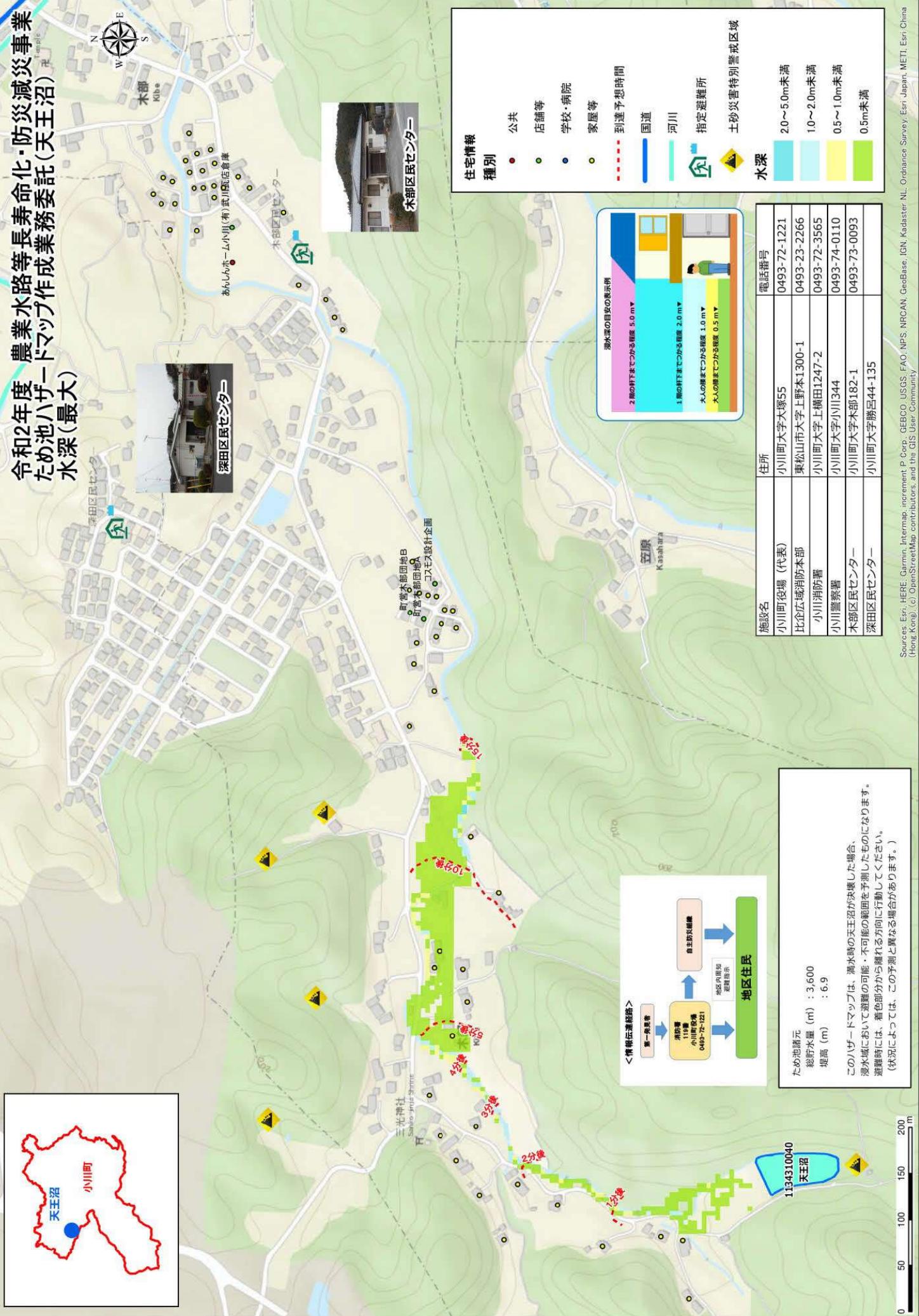
令和2年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業 ため池ハザードマップ作成業務委託(五反田沼) 水深(最大)



平成26年度 農村地域防災減災事業
ため池一斉点検調査業務委託(蟹沢沼)
下流域影響度区域図

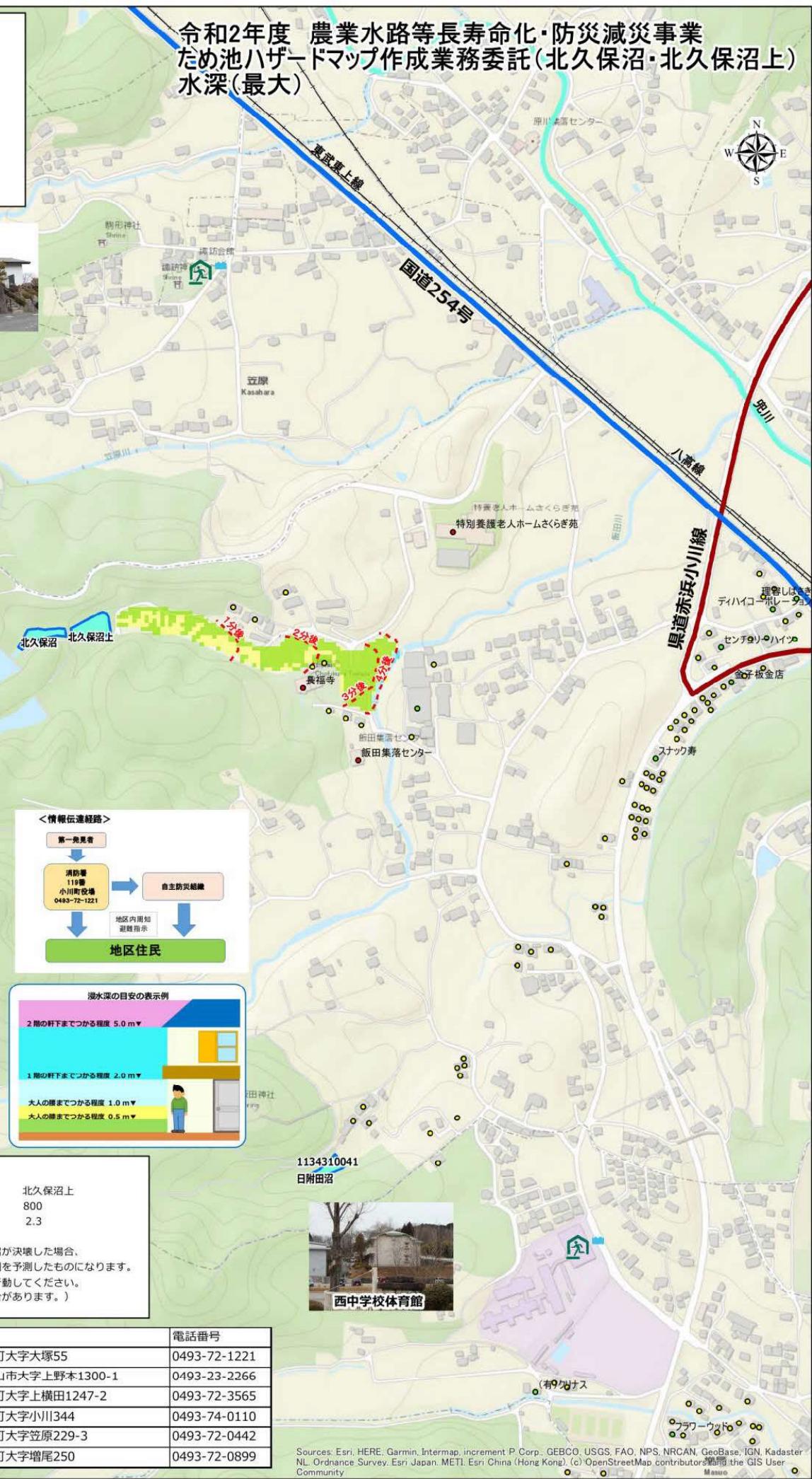


令和2年度 農業水路等長寿化・防災減災事業 ため池ハザードマップ作成業務委託(天王沼) 水深(最大)

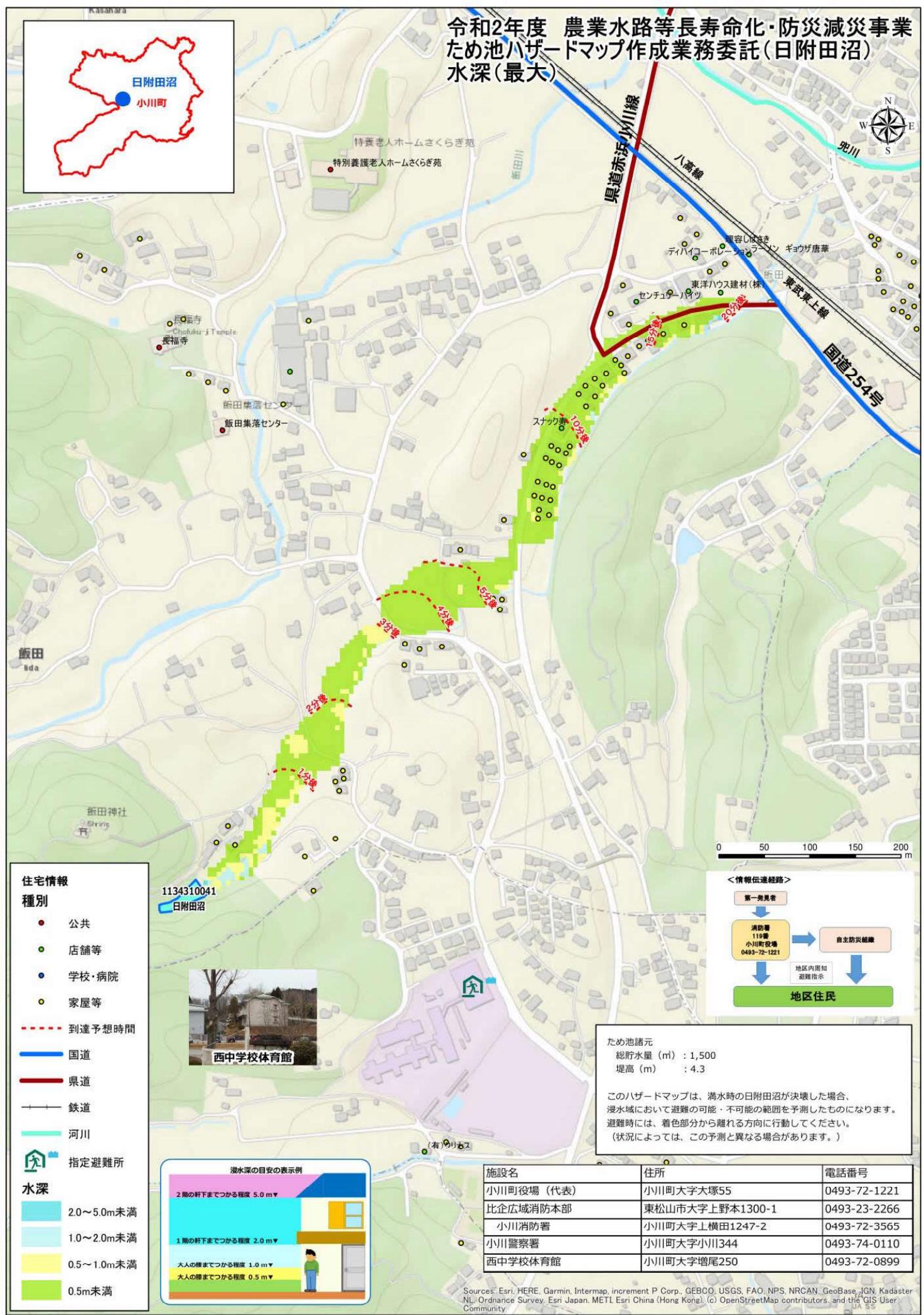


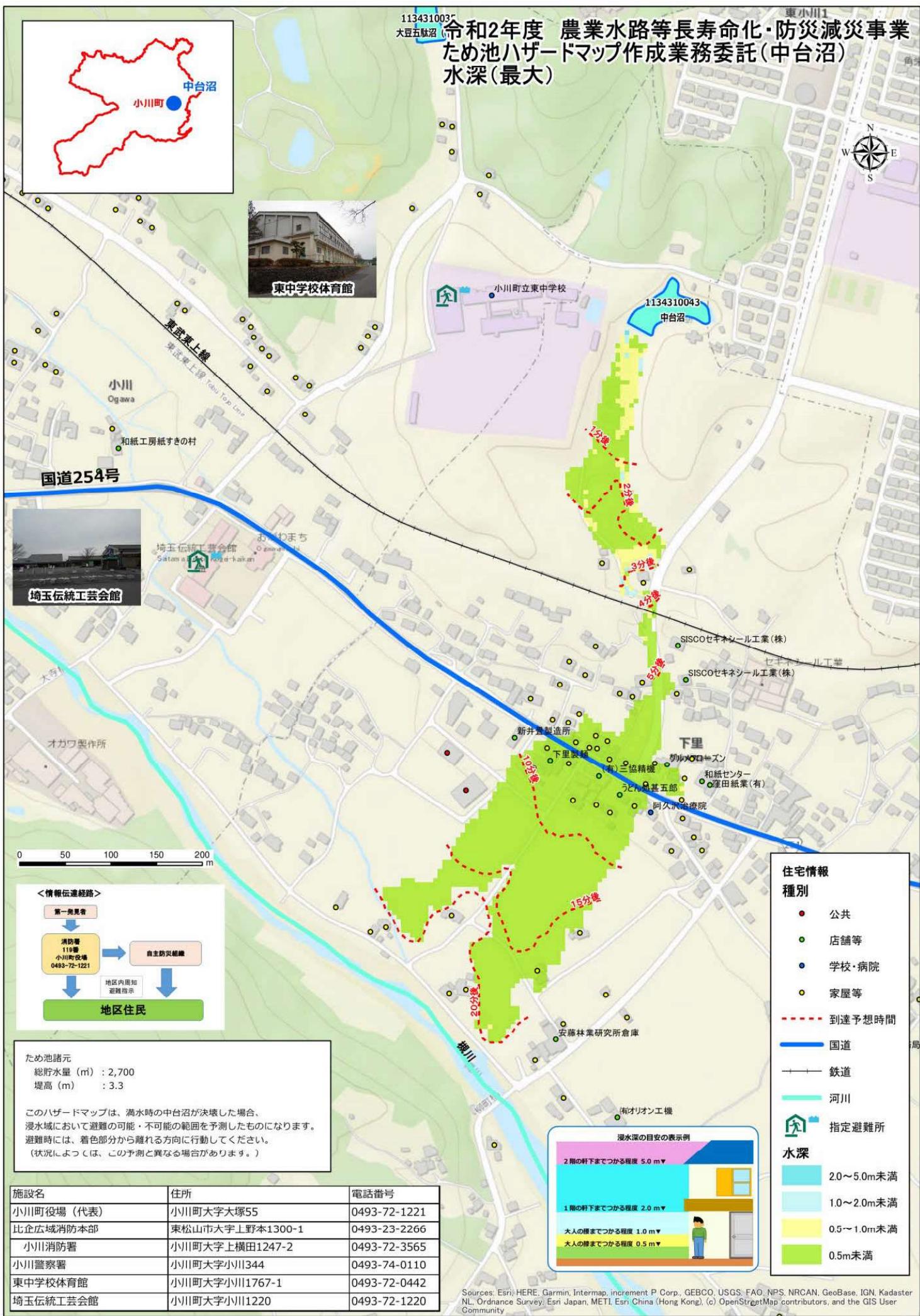
Sources: Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCan, METI, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

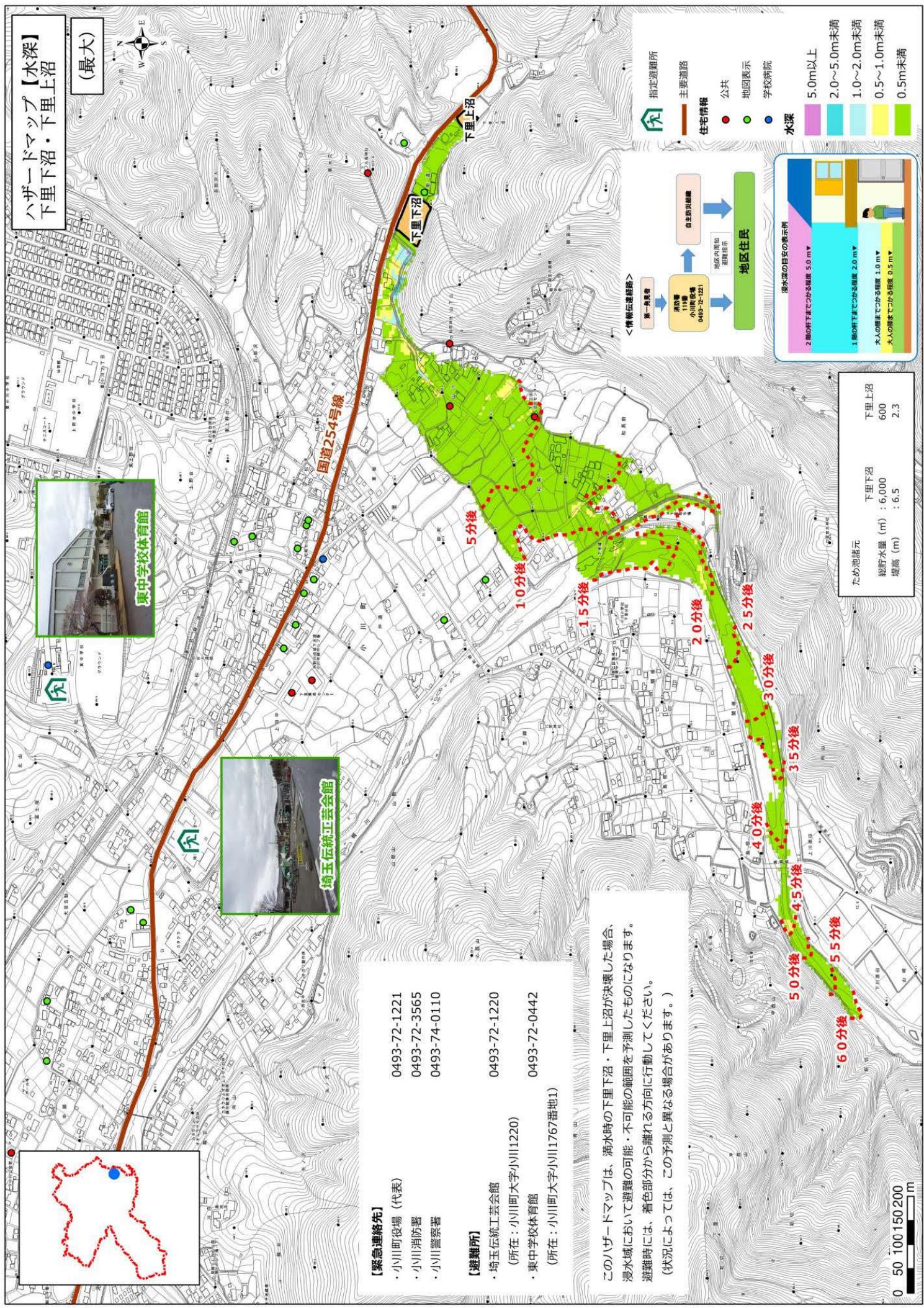
令和2年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業 ため池ハザードマップ作成業務委託(北久保沼・北久保沼上) 水深(最大)



令和2年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業
ため池ハザードマップ作成業務委託(日附田沼)
水深(最大)







令和2年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業
ため池ハザードマップ作成業務委託(堂ノ入沼)
水深(最大)

