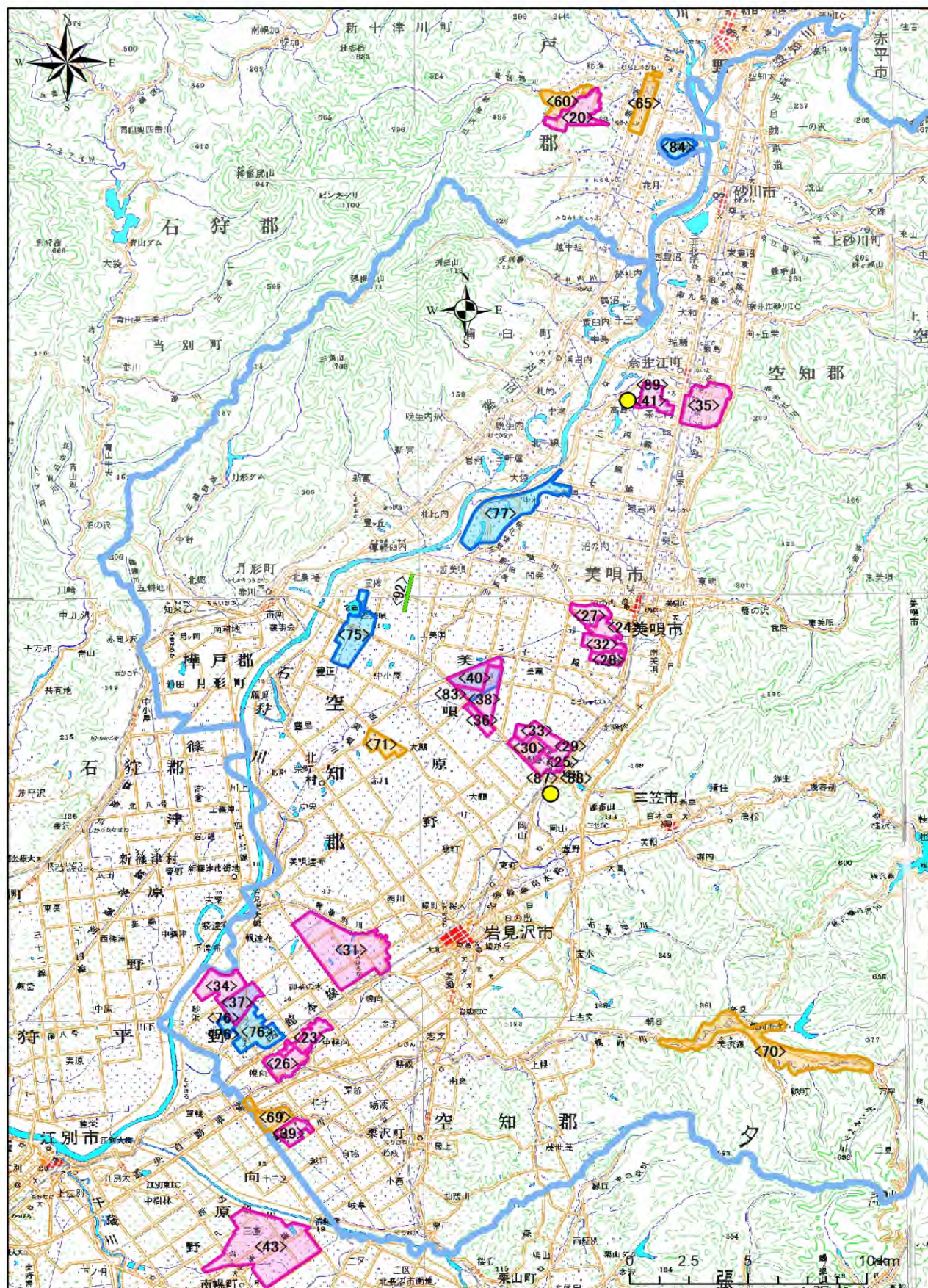


# 令和6年度(2024年度) 道営事業実施地区位置図 東部①



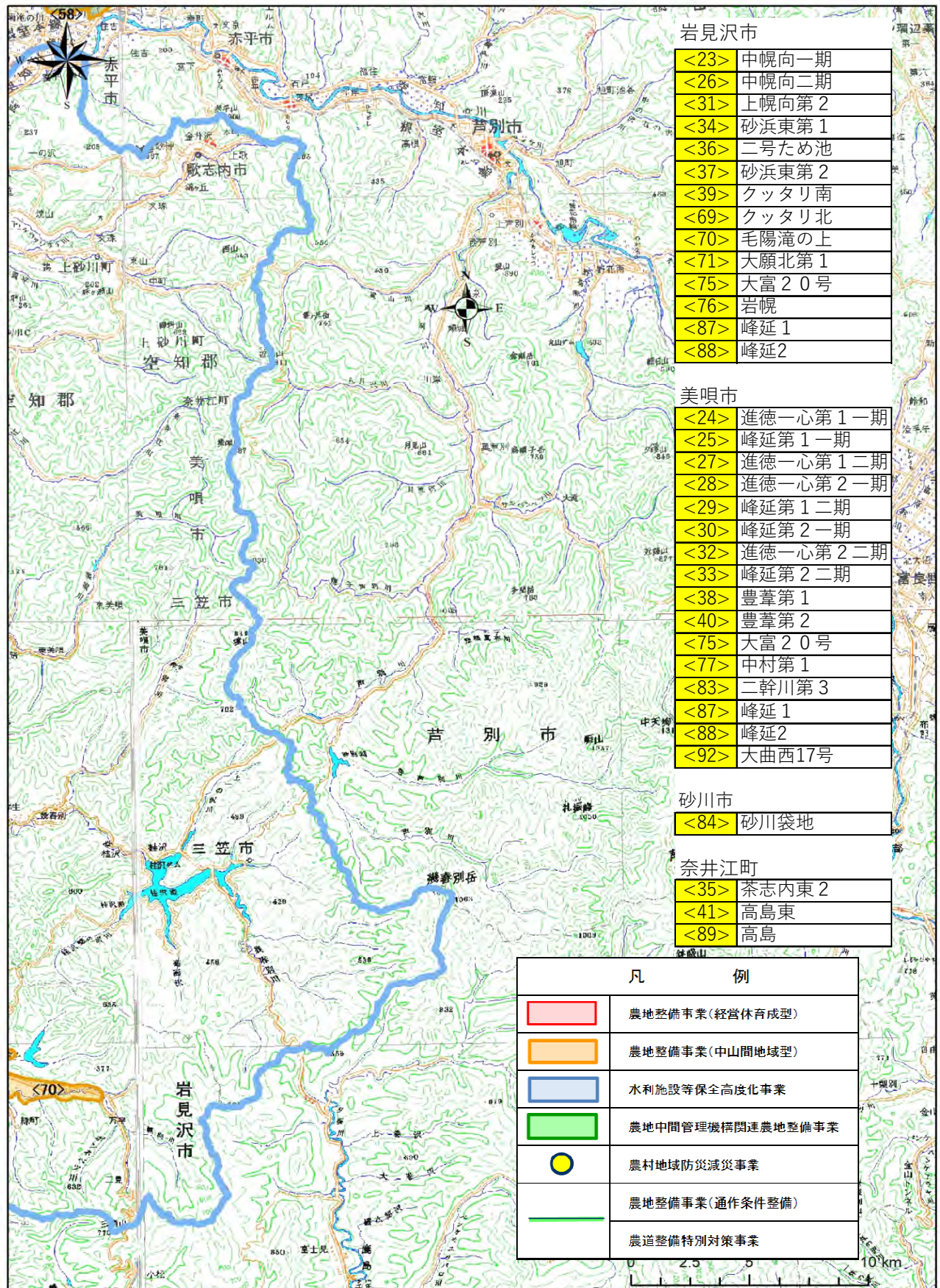
空知総合振興局

測量法に基づく国土地理院長承認（複製） R 6JHf 5

本製品を複製する場合には、国土地理院の長の承認を得なければならない。



# 令和6年度(2024年度) 道営事業実施地区位置図 東部②



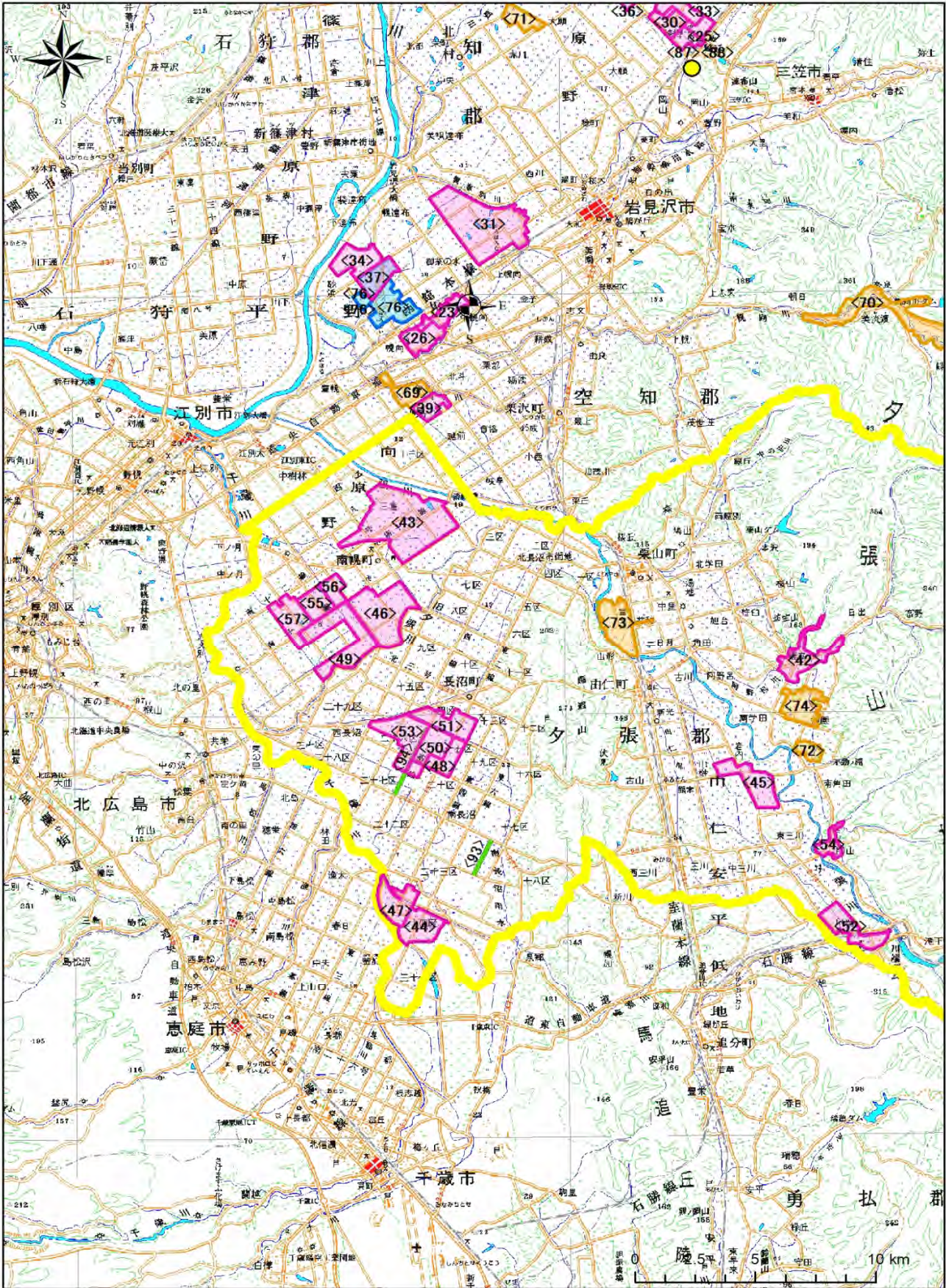
空知総合振興局

測量法に基づく国土地理院長承認(複製) R 6JHf 5

本製品を複製する場合には、国土地理院の長の承認を得なければならない。



令和6年度(2024年度) 道営事業実施地区位置図 南部①

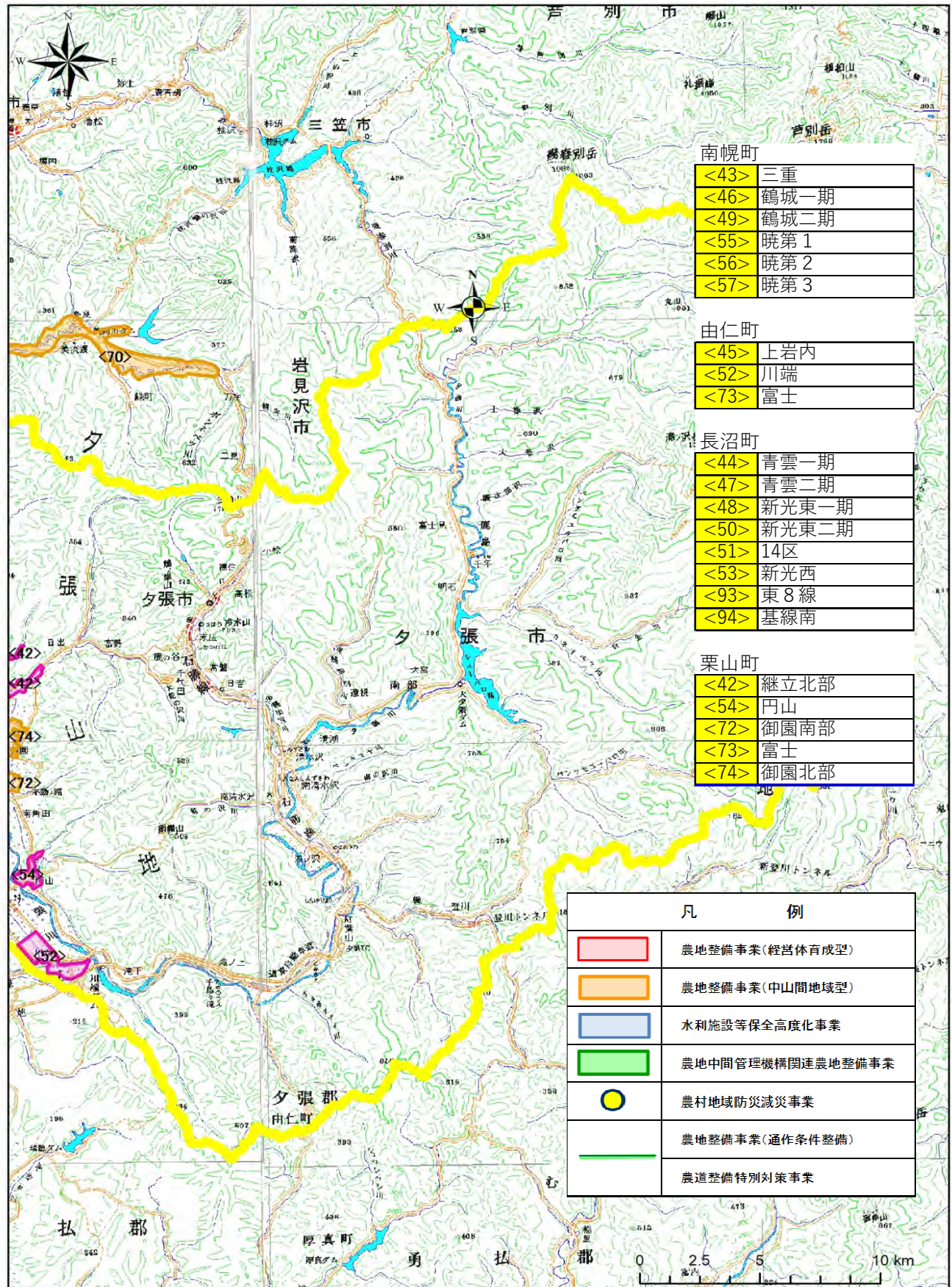


測量法に基づく国土地理院長承認（複製） R 6JHf 5

本製品を複製する場合には、国土地理院の長の承認を得なければならない。



# 令和6年度(2024年度) 道営事業実施地区位置図 南部②



測量法に基づく国土地理院長承認(複製) R 6JHf 5

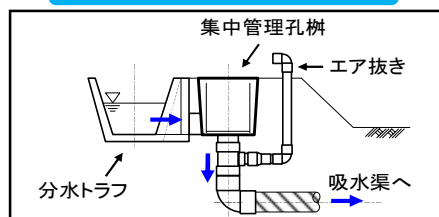
本製品を複製する場合には、国土地理院の長の承認を得なければならない。



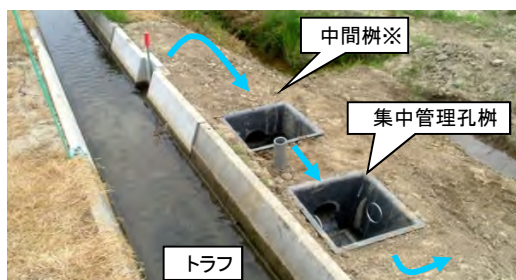
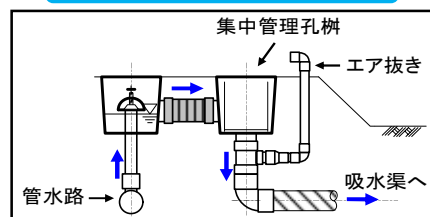
# 空知の整備方針

空知管内では、暗渠管の清掃を容易にし、排水機能の維持や回復が可能となる「集中管理孔」の整備を進めています。

## 開水路の標準タイプ



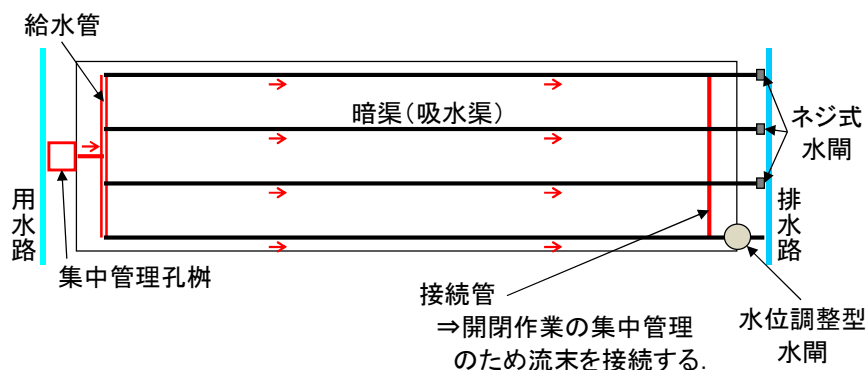
## 管水路の標準タイプ



※実証ほ場用であり、中間樹は通常は設置されません。



## 集中管理孔システムの標準的な配置例

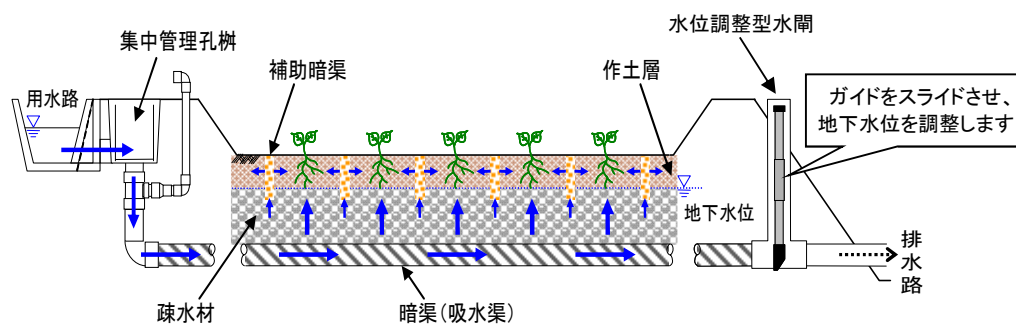


実証ほ場における調査事例  
(暗渠管の清掃状況)



## 集中管理孔を利用した地下かんがい

集中管理孔は、用水路と暗渠排水上流部を接続し、かんがい用水を注水し暗渠管を清掃するために開発された技術ですが、排水路側に水位調整型水閘を設置し、地下水位を調整することによって、地下かんがいとしての利用も可能になります。



地下かんがいの状況

# ICTを活用した省力化への取り組み

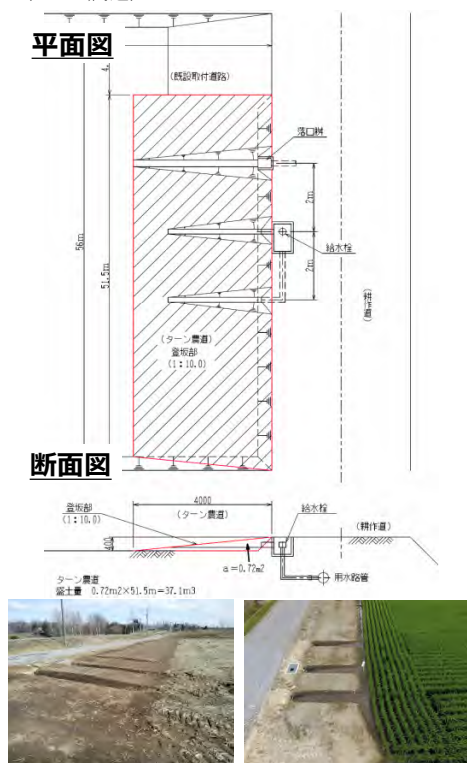
北海道の水田地域では、農業従事者の減少や高齢化等による労働力不足が懸念され、その解消に向けた取り組みとして、農業基盤整備とICT(情報通信技術)農業の導入による省力化が期待されています。

空知管内では、モデルほ場でICT農機等を活用し、ICTの導入に適した農業基盤整備モデルを作成し、取組成果をまとめました。

## 農道ターン方式導入による省力化

ICT農機の能力を最大限に発現させるために、ほ場登坂部にターン農道を設置し、農機旋回に係る時間の短縮、作業の効率化等の効果を検証しています。

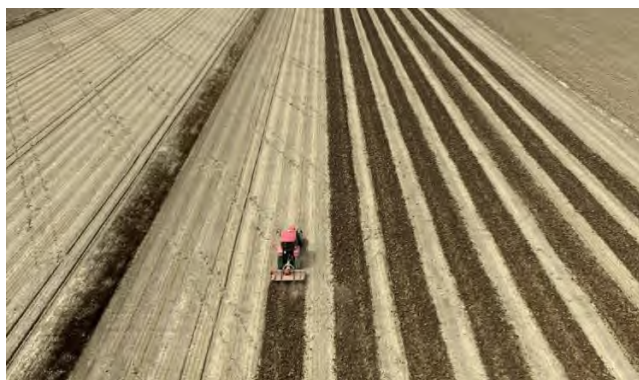
(ターン農道)



設定した作業経路を自動操舵するICT農機



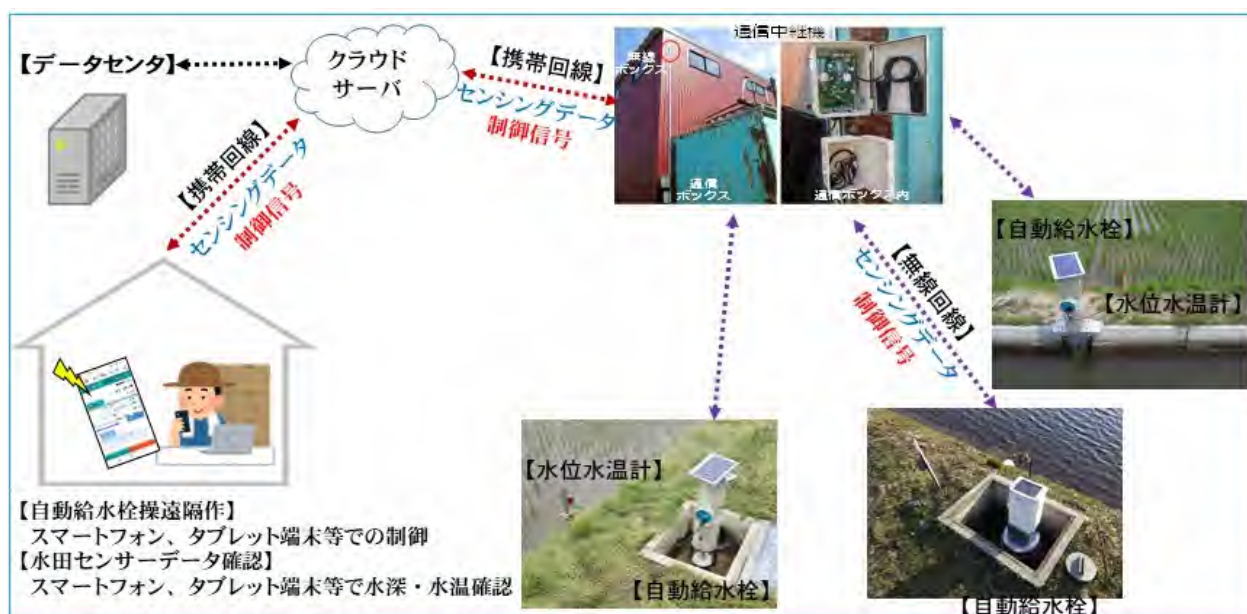
ターン農道での旋回



蛙飛びし耕転作業

## 水管理作業の省力化

離れた場所からスマートフォンやタブレット端末等で、水田の水位や水温の確認、給水栓の遠隔・自動制御が可能な圃場水管理システムを試験的に導入し、効果、諸課題、利用ニーズを把握する取り組みを進めています。





# 空知管内関係組織一覧

## 市 町 村

| 名 称   | 住 所                            | 電 話          |
|-------|--------------------------------|--------------|
| 夕張市   | 〒068-0492 夕張市本町4丁目2番地          | 0123-52-3131 |
| 岩見沢市  | 〒068-8686 岩見沢市鳩が丘1丁目1番1号       | 0126-23-4111 |
| 美唄市   | 〒072-8660 美唄市西3条南1丁目1番1号       | 0126-62-3131 |
| 芦別市   | 〒075-8711 芦別市北1条東1丁目3番地        | 0124-22-2111 |
| 赤平市   | 〒079-1192 赤平市泉町4丁目1番地          | 0125-32-2211 |
| 三笠市   | 〒068-2192 三笠市幸町2番地             | 01267-2-3181 |
| 滝川市   | 〒073-8686 滝川市大町1丁目2番15号        | 0125-23-1234 |
| 砂川市   | 〒073-0195 砂川市西7条北2丁目1番1号       | 0125-54-2121 |
| 歌志内市  | 〒073-0492 歌志内市字本町5番地           | 0125-42-3211 |
| 深川市   | 〒074-8650 深川市2条17番17号          | 0164-26-2228 |
| 南幌町   | 〒069-0292 空知郡南幌町栄町3丁目2番1号      | 011-378-2121 |
| 奈井江町  | 〒079-0392 空知郡奈井江町字奈井江11番地      | 0125-65-2111 |
| 上砂川町  | 〒073-0292 空知郡上砂川町字上砂川町40番地10   | 0125-62-2011 |
| 由仁町   | 〒069-1292 夕張郡由仁町新光200番地        | 0123-83-2111 |
| 長沼町   | 〒069-1392 夕張郡長沼町中央北1丁目1番1号     | 0123-88-2111 |
| 栗山町   | 〒069-1512 夕張郡栗山町松風3丁目252番地     | 0123-72-1111 |
| 月形町   | 〒061-0592 樺戸郡月形町1219番地         | 0126-53-2321 |
| 浦臼町   | 〒061-0692 樺戸郡浦臼町字ウウスナイ183番地の15 | 0125-68-2111 |
| 新十津川町 | 〒073-1103 樺戸郡新十津川町字中央301番地1    | 0125-76-2131 |
| 妹背牛町  | 〒079-0592 雨竜郡妹背牛町字妹背牛5200番地    | 0164-32-2411 |
| 秩父別町  | 〒078-2192 雨竜郡秩父別町4101番地        | 0164-33-2111 |
| 雨竜町   | 〒078-2692 雨竜郡雨竜町字フシコウ104番地     | 0125-77-2211 |
| 北竜町   | 〒078-2512 雨竜郡北竜町字和11番地1        | 0164-34-2111 |
| 沼田町   | 〒078-2202 雨竜郡沼田町南1条3丁目6番53号    | 0164-35-2111 |

## 土地改良区

(単位:ha)

| 名 称  | 住 所                                       | 電 話          | 関係市町村名                                          | 地区面積   |
|------|-------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------|--------|
| 北海   | 〒068-0026 岩見沢市6条西7丁目1番地                   | 0126-22-2400 | 岩見沢市、赤平市、砂川市、美唄市<br>三笠市、江別市、奈井江町、月形町<br>南幌町、栗山町 | 33,119 |
| 夕張   | 〒068-0751 夕張市沼の沢213番地27 (夕張市農協内)          | 0123-57-3111 | 夕張市                                             | 598    |
| 芦別市  | 〒075-0004 芦別市北4条西1丁目1番地の6 (たきかわ農協芦別支店内)   | 0124-23-1386 | 芦別市                                             | 1,200  |
| 江部乙  | 〒079-0463 滝川市江部乙町東11丁目13番1号 (滝川市役所江部乙支所内) | 0125-75-3721 | 滝川市                                             | 201    |
| 空知   | 〒079-0462 滝川市江部乙町西12丁目1番40号               | 0125-75-2125 | 滝川市、深川市                                         | 4,045  |
| 深川   | 〒074-0012 深川市西町10番36号                     | 0164-22-2166 | 深川市、妹背牛町、秩父別町                                   | 4,537  |
| 神竜   | 〒078-0151 深川市納内町3丁目3番40号                  | 0164-24-2611 | 深川市、秩父別町、旭川市                                    | 2,926  |
| 多度志  | 〒074-0141 深川市多度志2130番地                    | 0164-27-2011 | 深川市                                             | 1,525  |
| 由仁   | 〒069-1206 夕張郡由仁町本町151番地                   | 0123-83-2336 | 由仁町、栗山町、千歳市                                     | 3,600  |
| ながぬま | 〒069-1343 夕張郡長沼町旭町北1丁目1番19号               | 0123-88-2324 | 長沼町、由仁町                                         | 8,680  |
| 栗山   | 〒069-1512 夕張郡栗山町松風3丁目299番地3               | 0123-72-1518 | 栗山町、由仁町                                         | 3,374  |
| 月形   | 〒061-0511 樺戸郡月形町字表小柳町11番地2                | 0126-53-2950 | 月形町、浦臼町                                         | 1,632  |
| 浦臼   | 〒061-0600 樺戸郡浦臼町字ウウスナイ183番地の15 (浦臼町役場内)   | 0125-68-2928 | 浦臼町、新十津川町                                       | 2,066  |
| 新十津川 | 〒073-1103 樺戸郡新十津川町字中央20番地78               | 0125-76-2261 | 新十津川町、雨竜町、浦臼町                                   | 4,056  |
| 秩父別  | 〒078-2102 雨竜郡秩父別町1536番地                   | 0164-33-2311 | 秩父別町、妹背牛町、<br>深川市、沼田町                           | 3,949  |
| 雨竜   | 〒078-2600 雨竜郡雨竜町字尾白利加88番地126              | 0125-77-2221 | 雨竜町、新十津川町                                       | 2,848  |
| 北竜   | 〒078-2512 雨竜郡北竜町字和11番地1                   | 0164-34-2311 | 北竜町、雨竜町                                         | 2,846  |
| 沼田町  | 〒078-2202 雨竜郡沼田町南1条3丁目6番53号 (沼田町役場内)      | 0164-35-2311 | 沼田町、北竜町                                         | 3,418  |

※ 地区面積は、令和5年(2023年)4月1日現在

## 農業協同組合

| 名 称   | 住 所                              | 電 話          | 区 域                             |
|-------|----------------------------------|--------------|---------------------------------|
| 南幌町   | 〒069-0293 空知郡南幌町栄町1丁目4番7号        | 011-378-2221 | 南幌町                             |
| そらち南  | 〒069-1511 夕張郡栗山町中央3丁目104番地       | 0123-72-1313 | 栗山町、由仁町                         |
| ながぬま  | 〒069-1393 夕張郡長沼町銀座北1丁目5番19号      | 0123-88-2223 | 長沼町                             |
| 月形町   | 〒061-0593 樺戸郡月形町1069番地           | 0126-53-2111 | 月形町                             |
| いわみざわ | 〒068-0022 岩見沢市2条西1丁目1番地          | 0126-25-2211 | 岩見沢市、三笠市、江別市、美唄市、<br>月形町        |
| 美唄市   | 〒072-0001 美唄市大通東1条北1丁目2番1号       | 0126-63-2161 | 美唄市                             |
| 峰延    | 〒079-0192 美唄市字峰延37番地             | 0126-67-2111 | 美唄市、岩見沢市、三笠市                    |
| 夕張市   | 〒068-0751 夕張市沼の沢213番地27          | 0123-57-3111 | 夕張市                             |
| ピンネ   | 〒073-1103 樺戸郡新十津川町字中央6番地29       | 0125-76-2221 | 新十津川町、浦臼町                       |
| 新砂川   | 〒073-0131 砂川市東1条南1丁目1番20号        | 0125-54-3181 | 砂川市、上砂川町、歌志内市、新十津川町<br>奈井江町、美唄市 |
| たきかわ  | 〒073-0021 滝川市本町4丁目1番31号          | 0125-22-3401 | 滝川市、砂川市、赤平市、歌志内市、芦別市            |
| 北いぶき  | 〒078-2193 雨竜郡秩父別町1298番地の8        | 0164-33-2011 | 妹背牛町、秩父別町、沼田町                   |
| きたそらち | 〒074-0015 深川市深川町字メム10号線山3線5850番地 | 0164-22-6600 | 深川市、雨竜町、北竜町、幌加内町<br>新十津川町       |