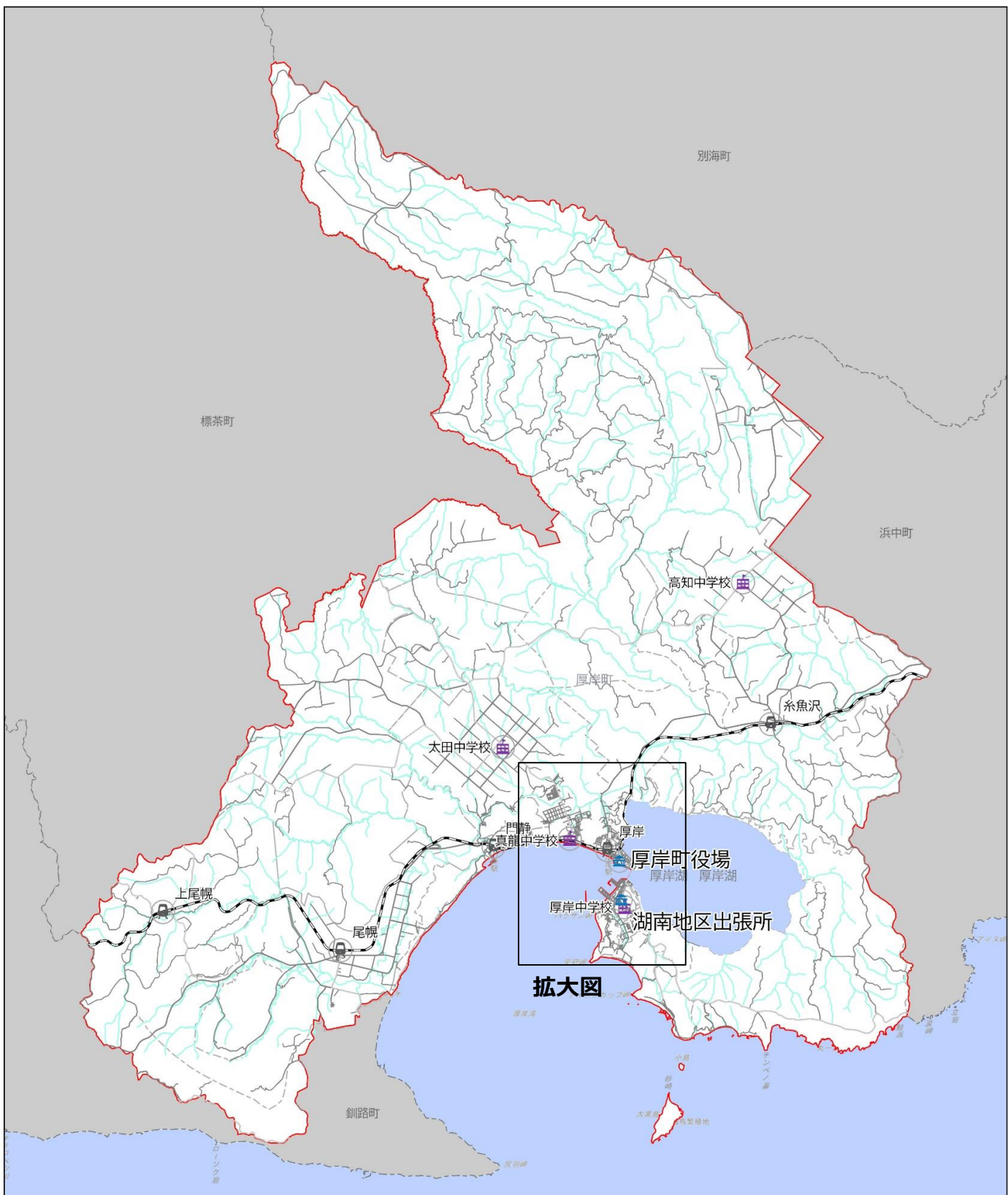


厚岸町 ゾーニングマップ








- 2026.3 -



ZERO CARBON
HOKKAIDO
AKKESHI



凡 例

- | | |
|---|--|
|  厚岸町役場 |  鉄道 |
|  中学校 |  国道 |
|  駅 |  道道 |
| |  河川 |







0 2.5 5 10 km

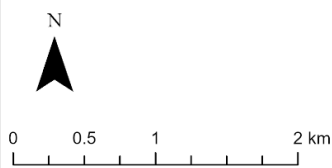




凡 例

-  厚岸町町役場
-  中学校
-  駅

-  鉄道
-  河川
-  国道
-  道道



- ✓ 太陽光(小規模) -----P.4
 - ポテンシャルマップ
 - ゾーニングマップ
- ✓ 太陽光(中・大規模) -----P.10
 - ポテンシャルマップ
 - ゾーニングマップ
- ✓ 陸上風力(小規模) -----P.16
 - ポテンシャルマップ
 - ゾーニングマップ
- ✓ 陸上風力(中・大規模) -----P.22
 - ポテンシャルマップ
 - ゾーニングマップ
- ✓ 木質バイオマス(熱利用) ---P.28
 - バイオマス賦存マップ
 - ゾーニングマップ
- ✓ 家畜バイオマス -----P.34
 - バイオマス賦存マップ
 - ゾーニングマップ

太陽光(小規模)

再エネ施設のイメージ

- ✓ 対象：建物系50kW未満、土地系50kW未満
- ✓ 住宅・駐車場等の屋根上や、空き地等の小規模な未利用地への導入を検討

促進エリア

- 小規模太陽光が設置可能な、建物、住居、農地が多くあるエリア

事業可能性エリア

- 再エネポテンシャルがあるエリア

調整エリア

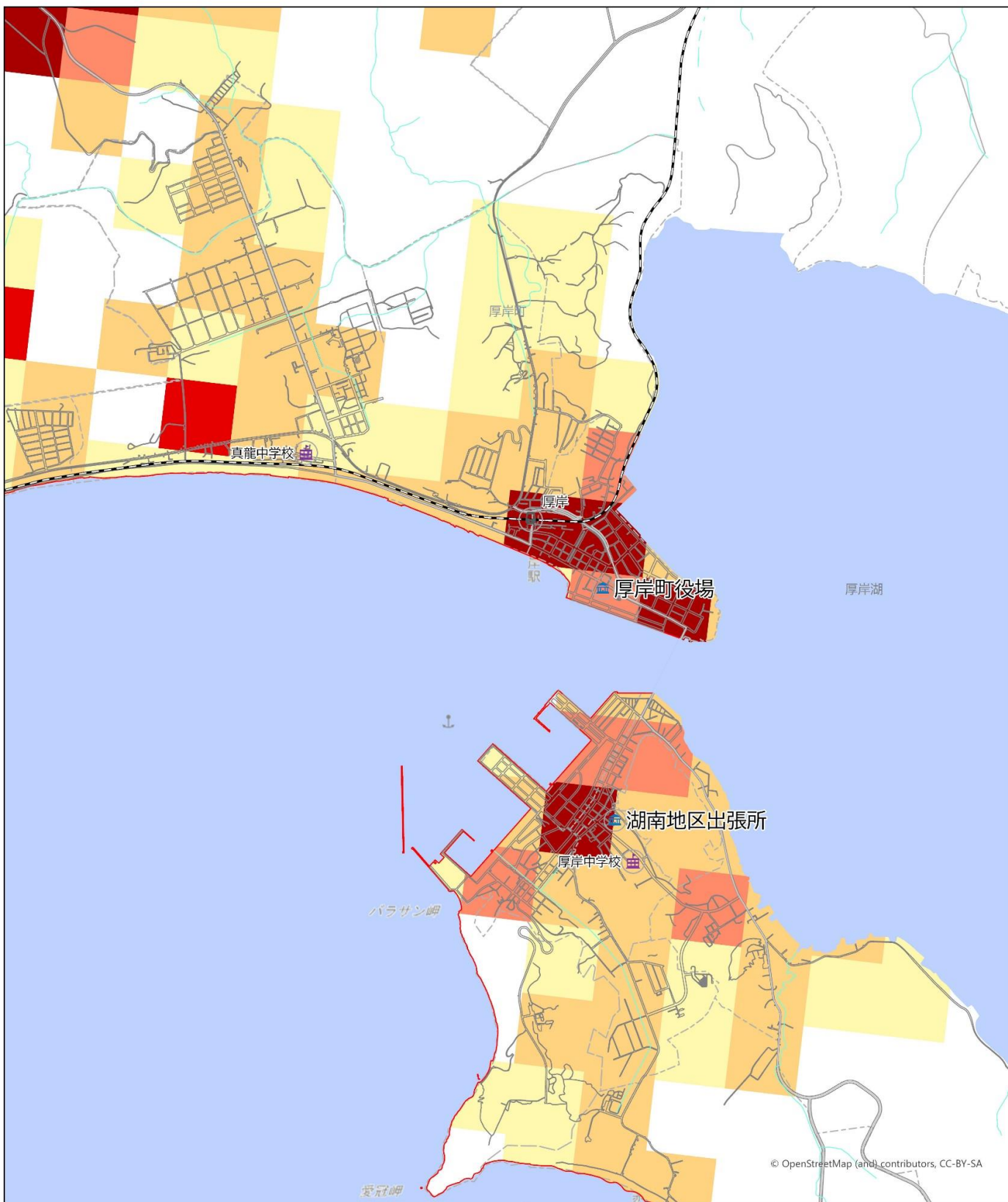
- 自然・社会環境へ配慮すべき事項が含まれ、各所との調整を要するエリア

保全エリア

- 重大な環境影響が懸念されるエリア、法令規制のあるエリア

補足事項

- ✓ 住宅の屋根上等であれば、保全エリア内であっても保全の対象とはならない

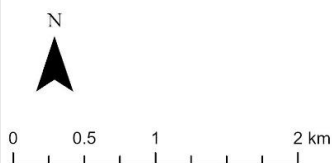


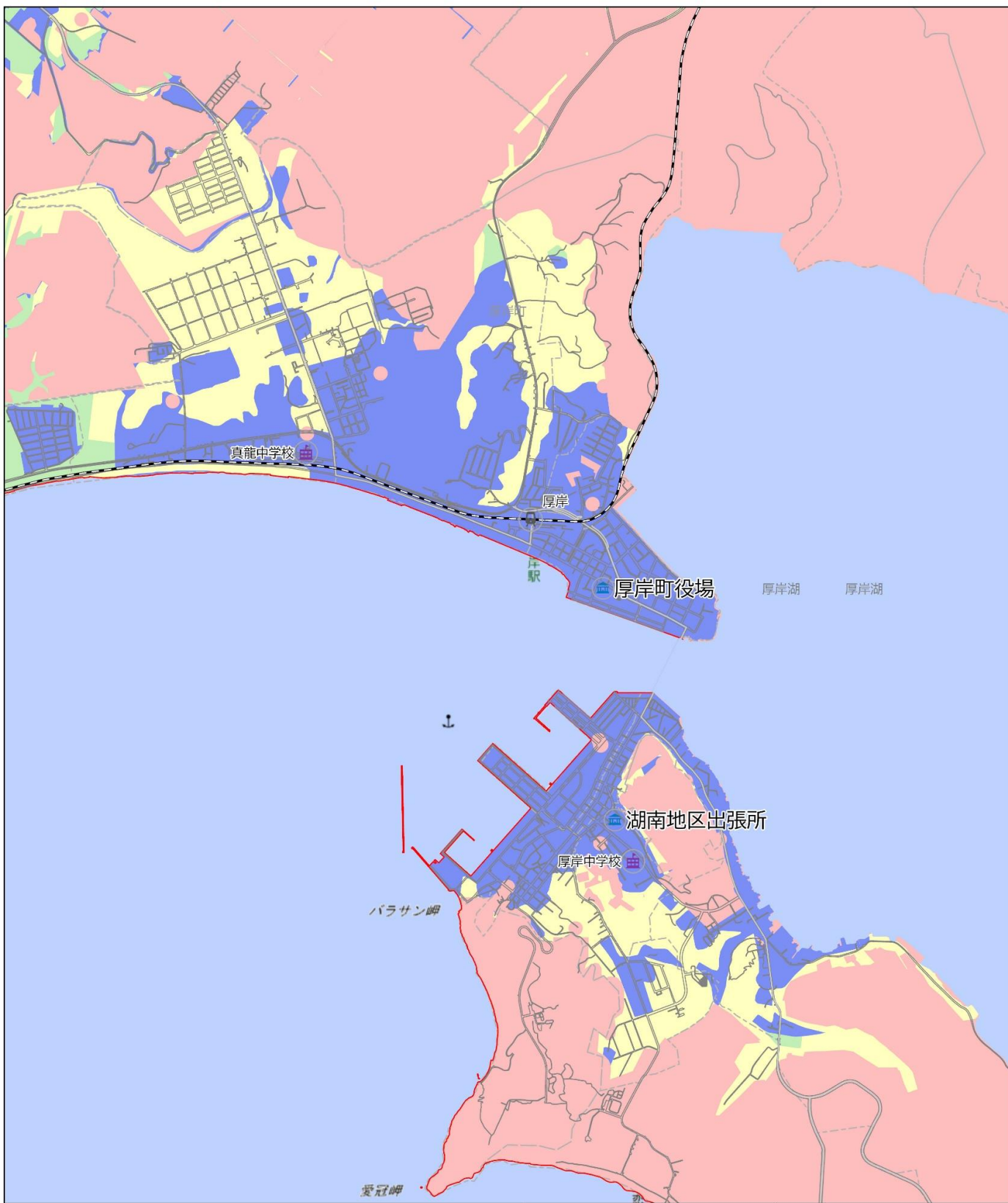
凡 例

太陽光(小規模)導入ポテンシャルマップ

設備容量

- 1,000 kW/km² 未満
- 1,000 - 5,000 kW/km²
- 5,000 - 7,500 kW/km²
- 7,500 - 10,000 kW/km²
- 10,000 kW/km² 以上

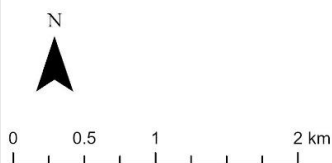




凡 例

太陽光(小規模)ゾーニングマップ

- 促進エリア
- 事業可能性エリア
- 調整エリア
- 保全エリア



太陽光(中・大規模)

再エネ施設のイメージ

- ✓ 対象：建物系50kW以上、土地系50kW以上
- ✓ 大型建物の屋根上や、中・大規模な未利用地への導入可能性を検討

事業可能性エリア

- 再エネポテンシャルがあるエリア

調整エリア

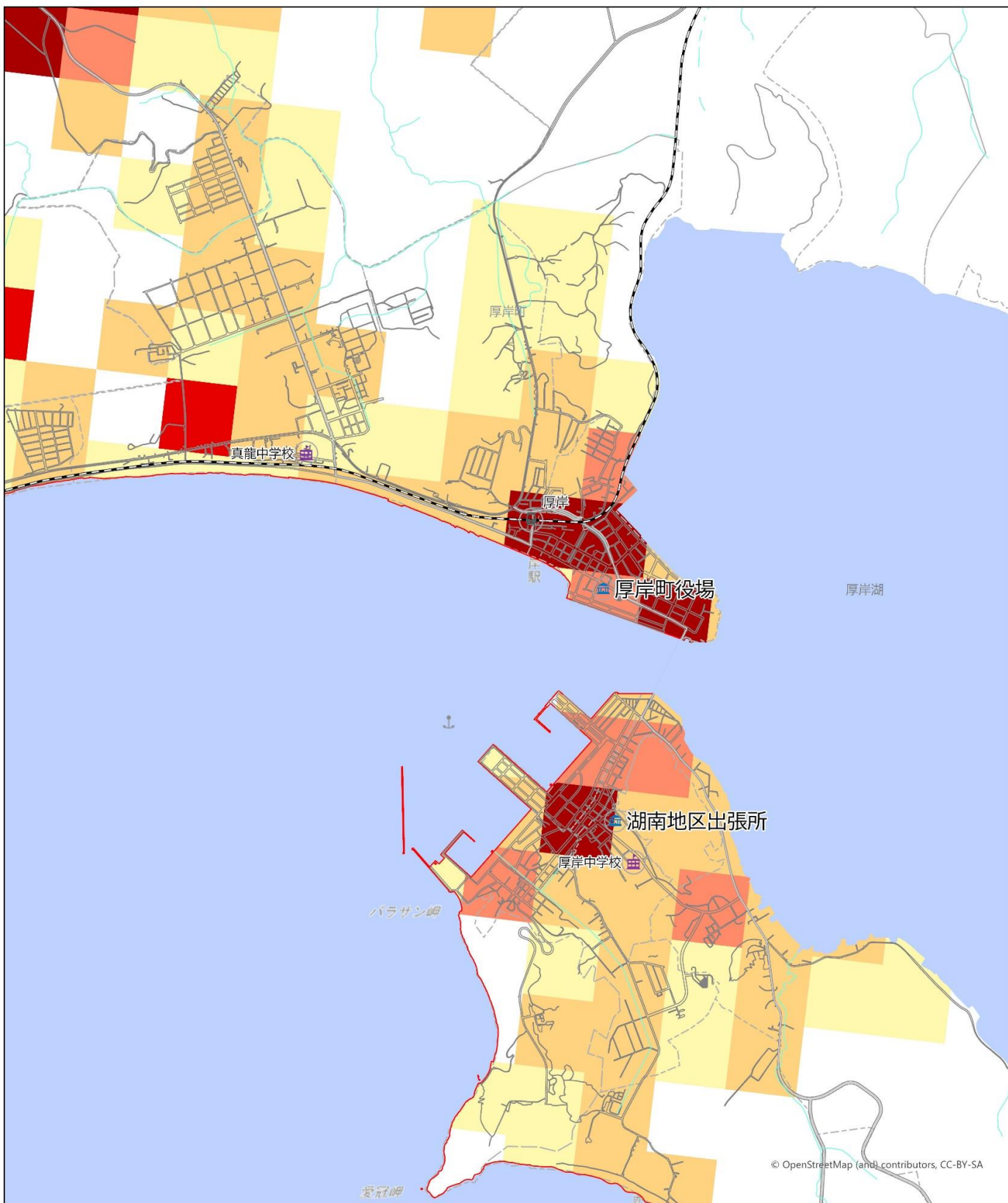
- 自然・社会環境へ配慮すべき事項が含まれ、各所との調整を要するエリア

保全エリア

- 重大な環境影響や災害発生が懸念されるエリア、法令規制のあるエリア

注意事項

- ✓ 国道沿いなどからの視認性や景観との調和に最大限留意すること
- ✓ 大規模な森林伐採（0.5ha以上）を伴う場合は事業を避けることが望ましい

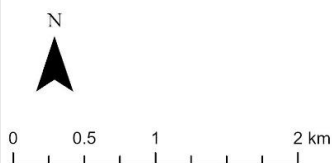


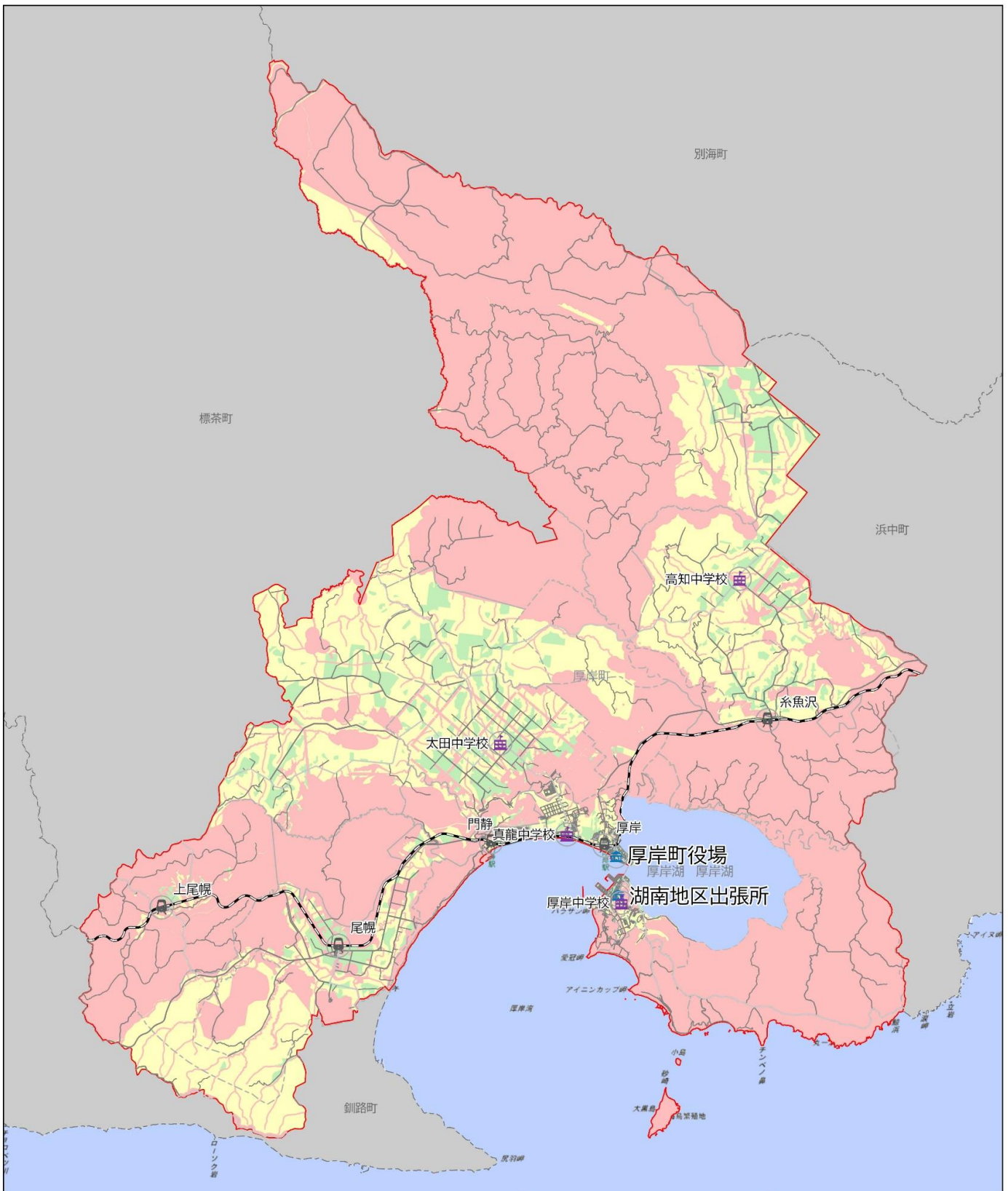
凡 例

太陽光(中・大規模)導入ポテンシャルマップ

設備容量

- 1,000 kW/km² 未満
- 1,000 - 5,000 kW/km²
- 5,000 - 7,500 kW/km²
- 7,500 - 10,000 kW/km²
- 10,000 kW/km² 以上

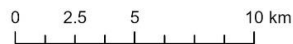


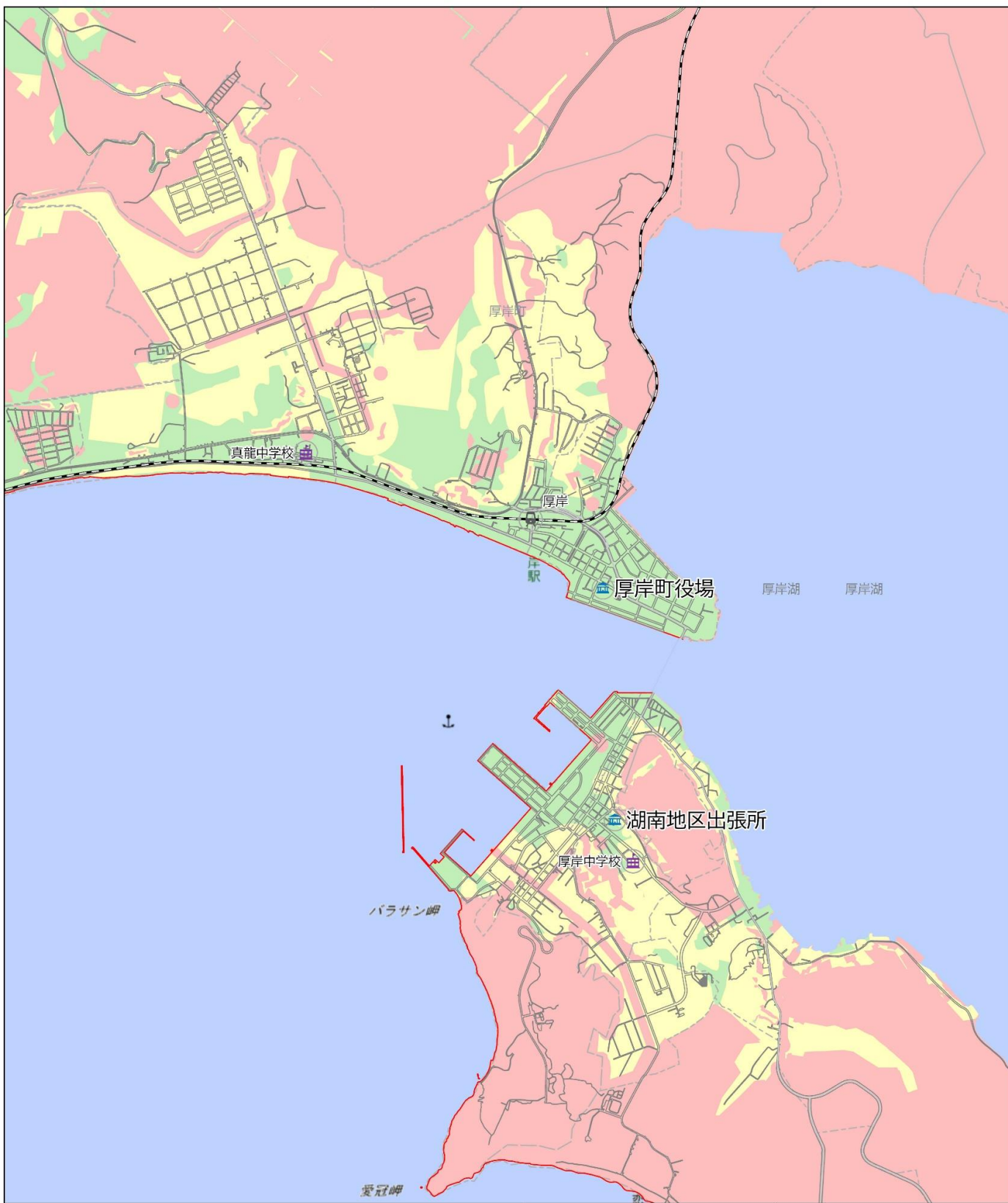


凡 例

太陽光(中・大規模)ゾーニングマップ

- 事業可能性エリア
- 調整エリア
- 保全エリア

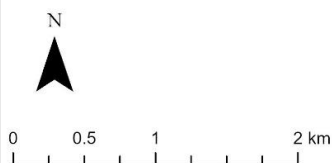




凡 例

太陽光(中・大規模)ゾーニングマップ

- 事業可能性エリア
- 調整エリア
- 保全エリア



陸上風力(小規模)

再エネ施設のイメージ

- ✓ 対象：50kW未満の小型風車
- ✓ 自然環境・景観・バードストライクの懸念が少ない小型風力の導入可能性を検討

調整エリア

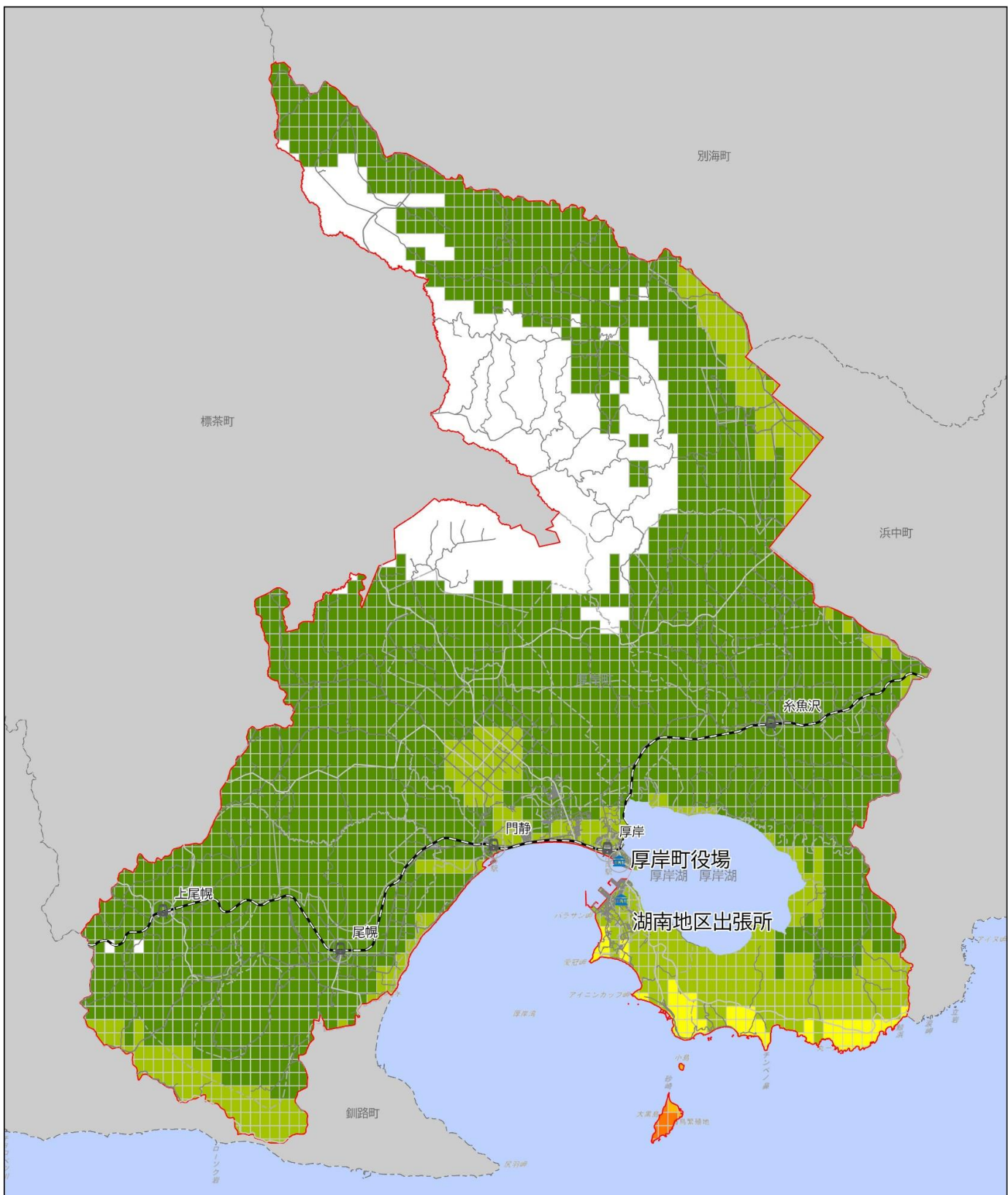
- 自然・社会環境へ配慮すべき事項が含まれ、各所との調整を要するエリア

保全エリア

- 重大な環境影響や災害発生が懸念されるエリア、法令規制のあるエリア

補足事項

- ✓ 導入にあたっては、実証試験を段階的に重ね、鳥類との共生を慎重に図っていくことが望ましい



凡 例

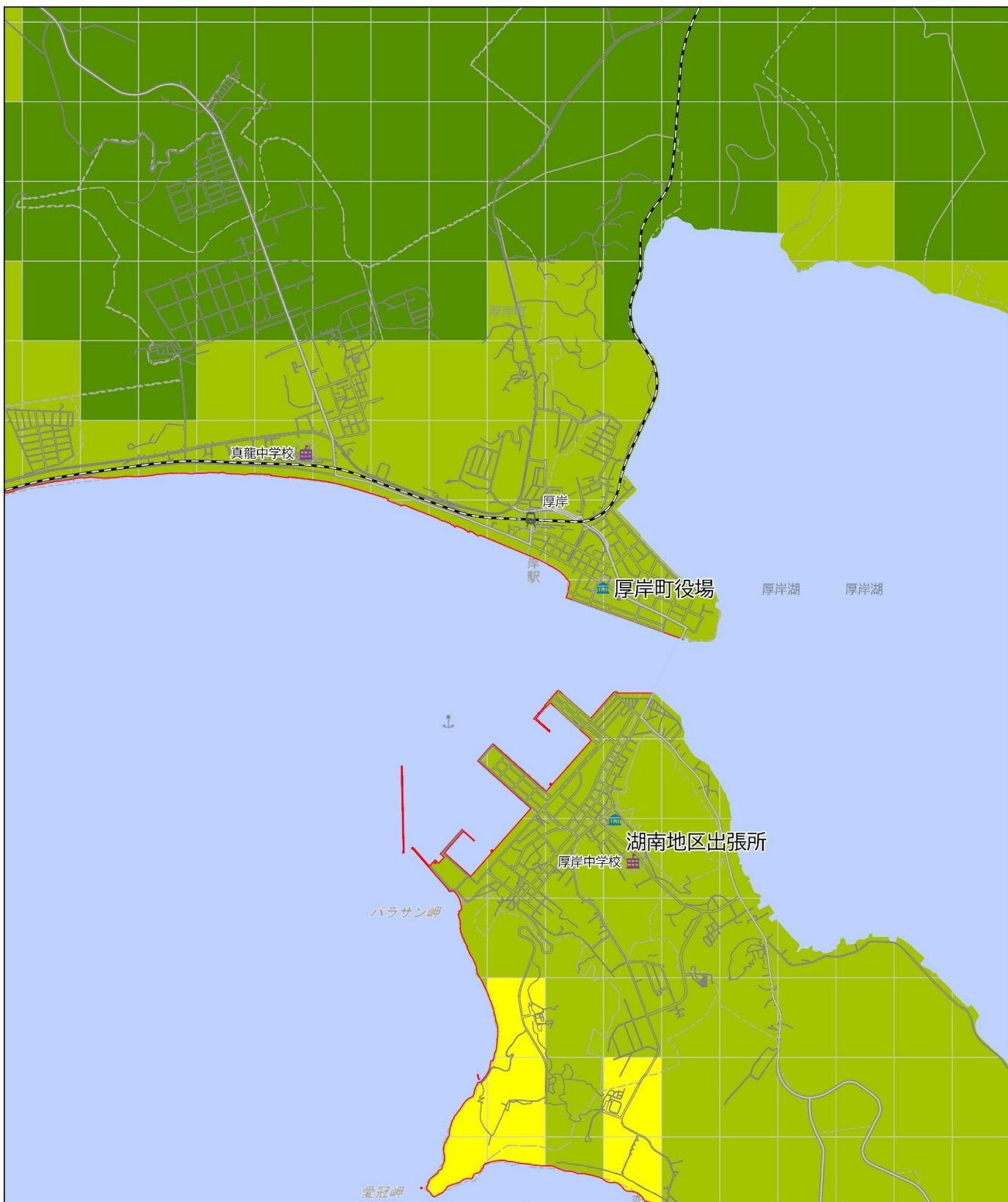
陸上風力(小規模)導入ポテンシャルマップ

- 5.0 - 5.5 m/s
- 5.5 - 6.0 m/s
- 6.0 - 6.5 m/s
- 6.5 - 7.0 m/s
- 7.0 - 7.5 m/s



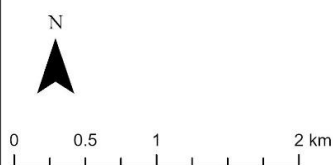
0 2.5 5 10 km

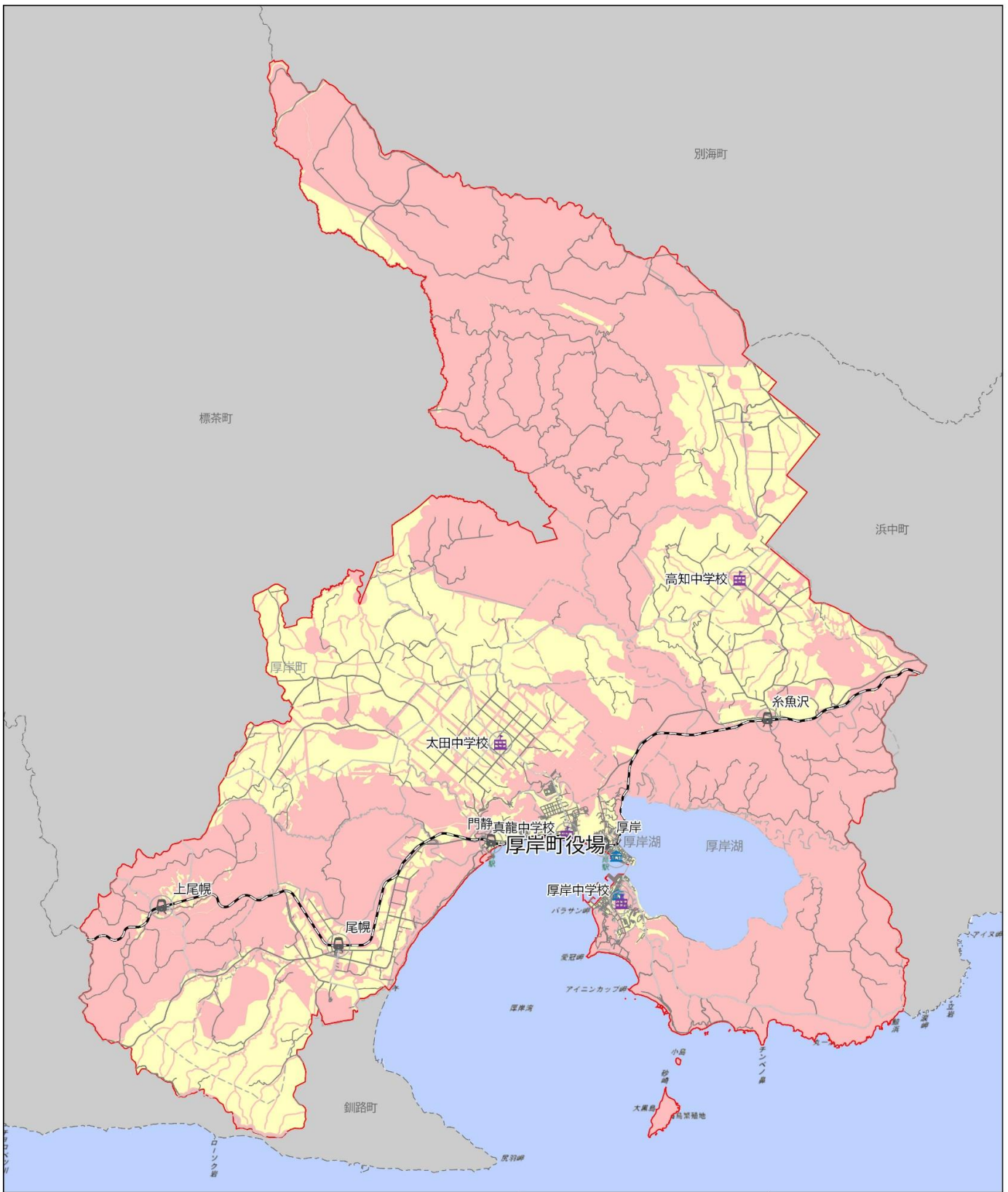




凡 例

陸上風力(小規模)導入ポテンシャルマップ





凡 例

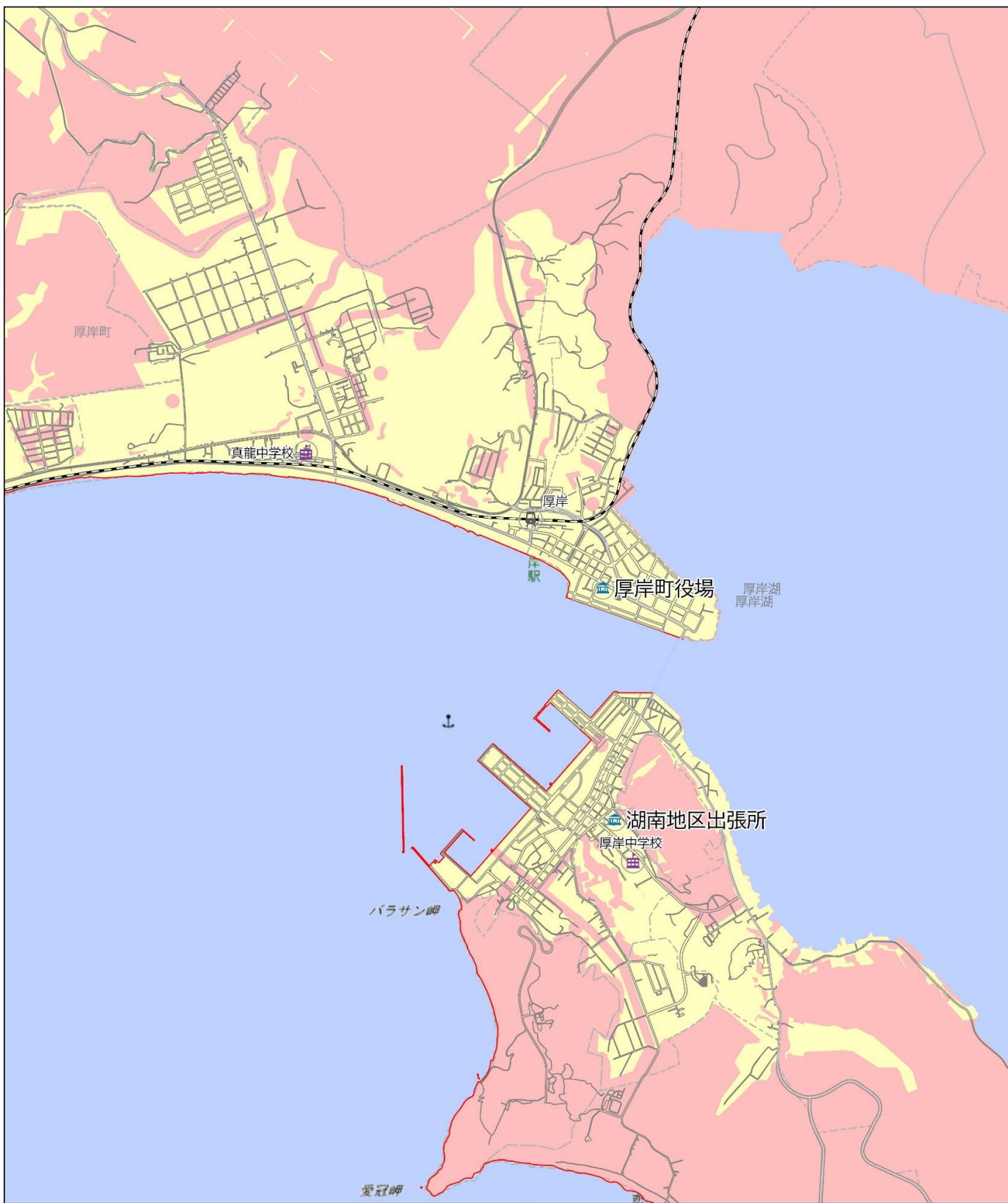
陸上風力(小規模)ゾーニングマップ

- 調整エリア
- 保全エリア



0 2.5 5 10 km

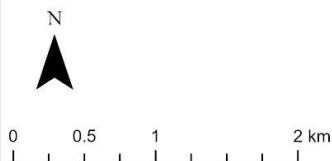




凡 例

陸上風力(小規模)ゾーニングマップ

- 調整エリア
- 保全エリア



陸上風力(中・大規模)

再エネ施設のイメージ

- ✓ 対象：50kW以上の中型風車・大型風車
- ✓ 発電効率の向上等、技術開発が進むことにより、風力発電の大型化が進むことが予想される

調整エリア

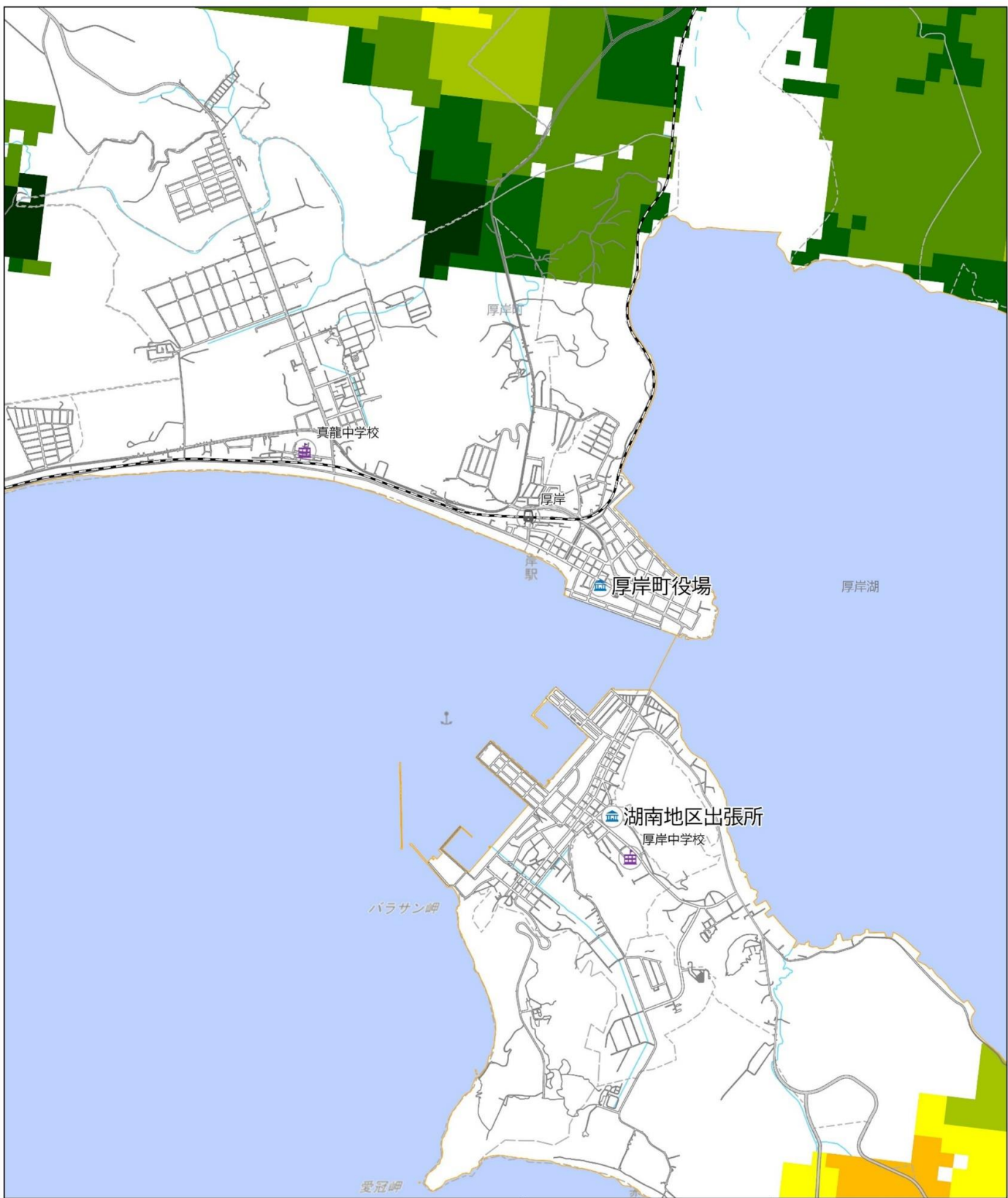
- 自然・社会環境へ配慮すべき事項が含まれ、各所との調整を要するエリア

保全エリア

- 重大な環境影響や災害発生が懸念されるエリア、法令規制のあるエリア、住民への影響（眺望、騒音等）が懸念されるエリア

注意事項

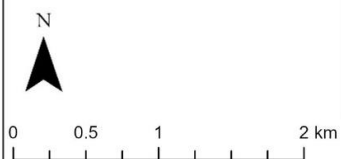
- ✓ 国道沿いなどからの視認性や景観との調和に最大限留意すること
- ✓ 大規模な森林伐採（0.5ha以上）を伴う場合は事業を避けることが望ましい

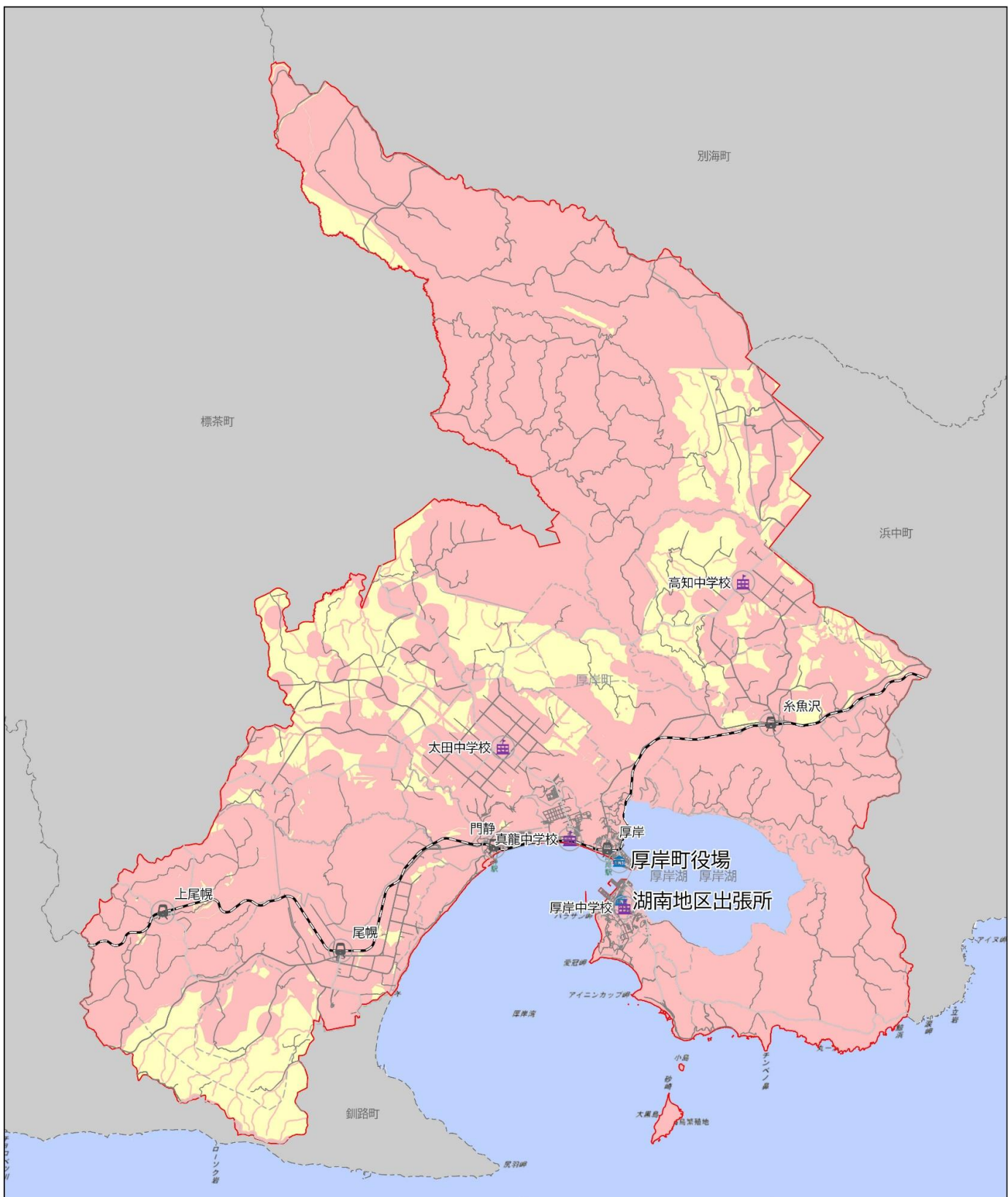


凡 例

陸上風力(中・大規模)導入ポテンシャルマップ

- 5.5m/s未満
- 5.5 - 6.0m/s
- 6.0 - 6.5m/s
- 6.5 - 7.0m/s
- 7.0 - 7.5m/s
- 7.5 - 8.0m/s
- 8.0 - 8.5m/s
- 8.5 - 9.0m/s
- 9.0m/s以上





凡 例

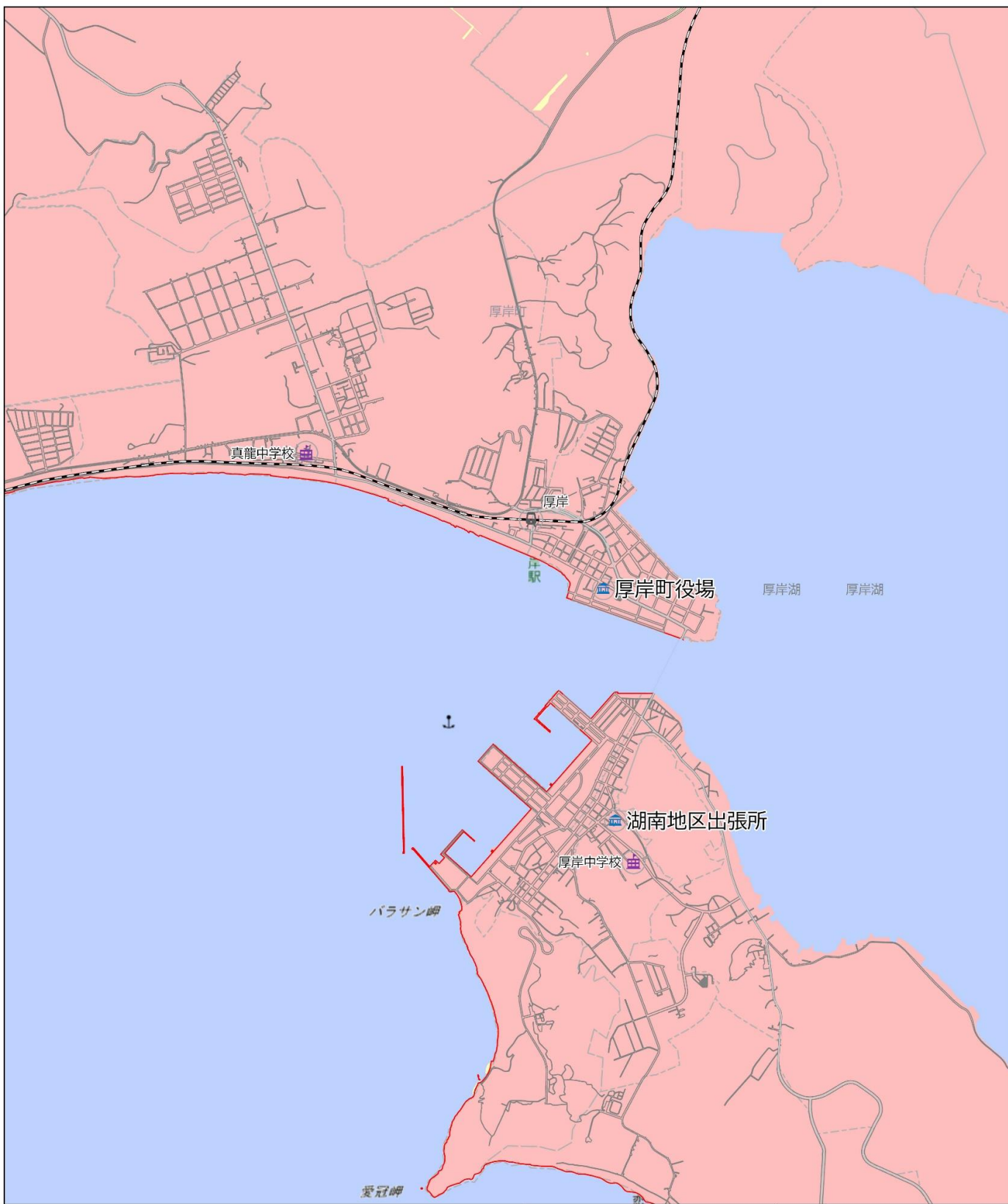
陸上風力(中・大規模)ゾーニングマップ

- 調整エリア
- 保全エリア



0 2.5 5 10 km

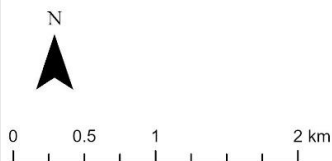




凡 例

陸上風力(中・大規模)ゾーニングマップ

- 調整エリア
- 保全エリア



木質バイオマス(熱利用)

再エネ施設のイメージ

- ✓ 対象：木質バイオマスボイラー、ペレットストーブ
- ✓ 町内で発生した間伐材を燃料とする木質バイオマス設備の導入可能性を検討

促進エリア

- 木質バイオマスボイラー、ペレットストーブの導入が可能であり、熱利用需要のあるエリア

補足事項

- ✓ 木質バイオマスの賦存エリアとして、北海道HPを参考に、林地未利用材の発生場所を図示



凡 例

木質バイオマス(熱利用)

— 国有林(林道)

— 町有林/民有林(林道)

★ 製材所

賦存量

1 - 100m³

101 - 200m³

201 - 300m³

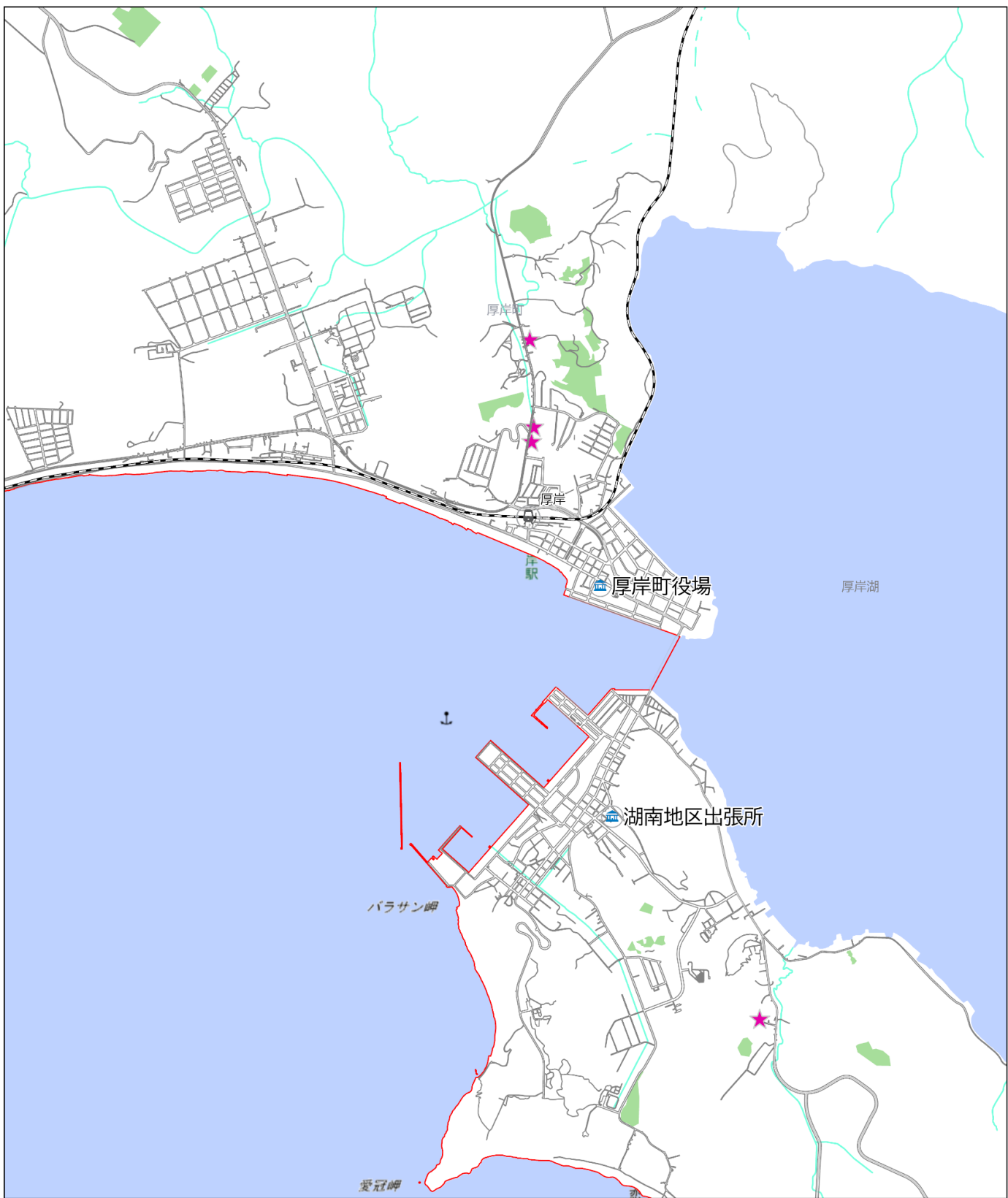
300m³ 以上

N



0 2.5 5 10 km





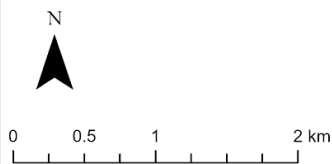
凡 例

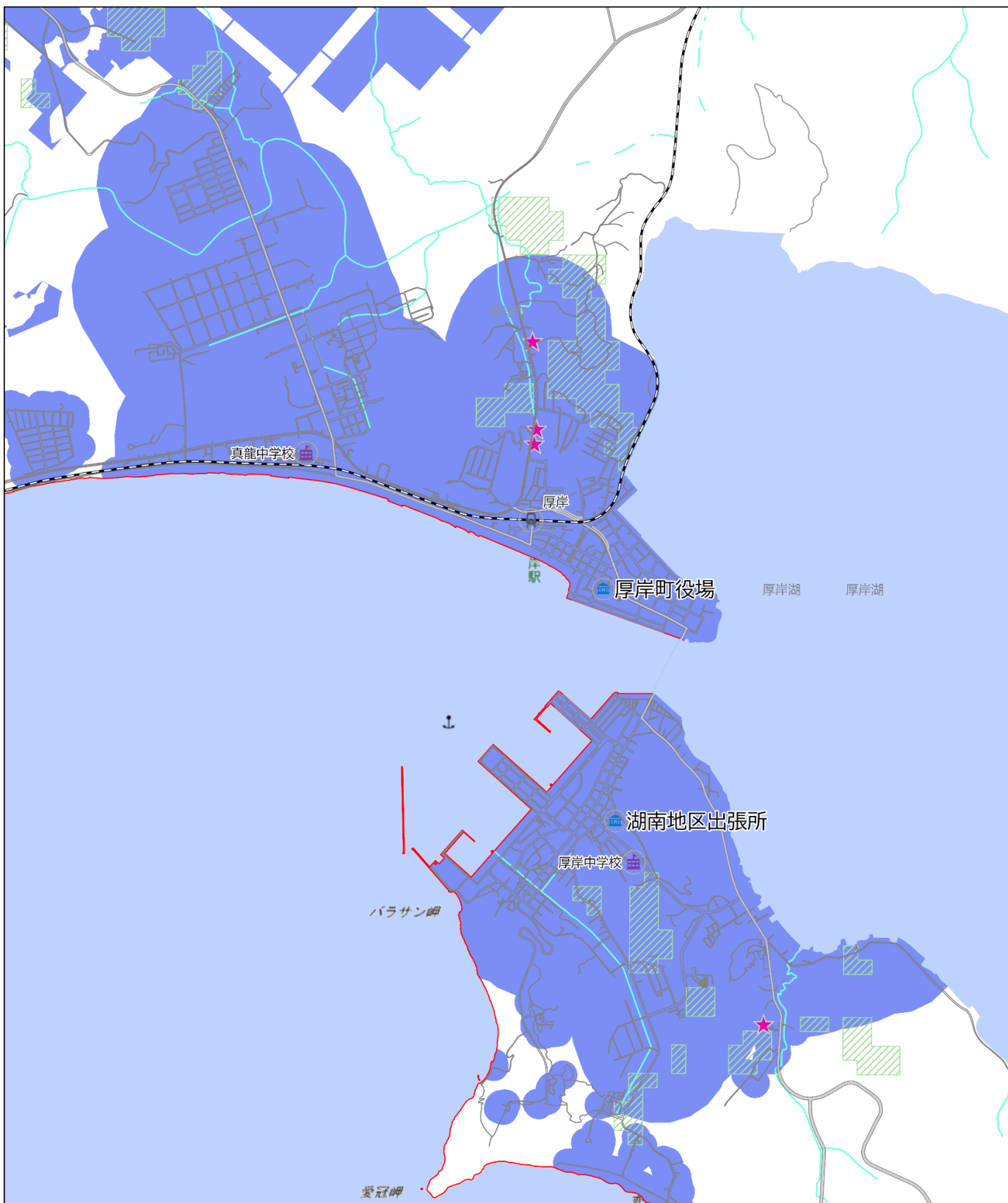
木質バイオマス(熱利用)

- 国有林(林道)
- 町有林民有林(林道)
- ★ 製材所

賦存量

- 1 - 100m³
- 101 - 200m³
- 201 - 300m³
- 300m³ 以上

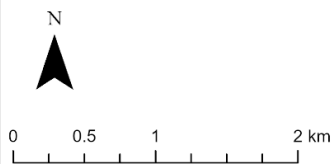




凡 例

木質バイオマスゾーニングマップ

- 促進エリア
- 国有林(林道)
- 町有林民有林(林道)
- 木質バイオマス賦存エリア
- 製材所(厚岸町)



家畜バイオマス

再エネ施設のイメージ

- ✓ 対象：50kW未満から600kW程度までを想定
- ✓ 町内で発生した家畜ふん尿を利用する家畜バイオマス施設の導入可能性を検討

事業可能性エリア

- 半径5km圏内にある牧場で飼育している乳用牛の頭数が合計1000頭以上となるエリア

調整エリア

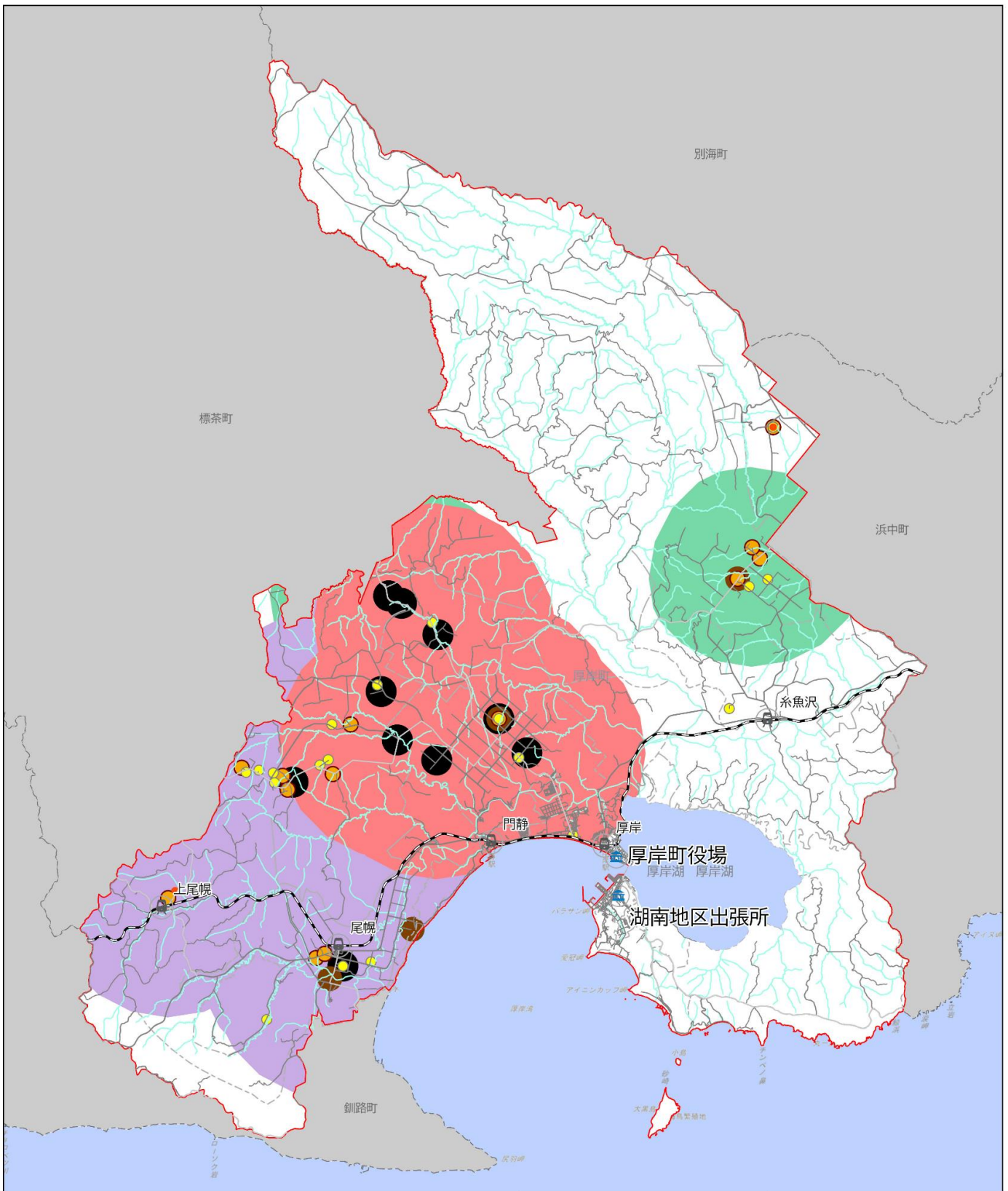
- 自然・社会環境へ配慮すべき事項が含まれ、各所との調整を要するエリア

保全エリア

- 重大な環境影響や災害発生が懸念されるエリア、法令規制のあるエリア、臭気の発生を規制するエリア

補足事項

- ✓ 5km圏内であれば、どの大きさのトラックでも輸送コストは大きく変わらない
- ✓ 1,000頭あたり250kWの発電出力が見込まれる



凡 例

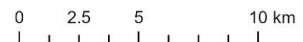
家畜バイオマス

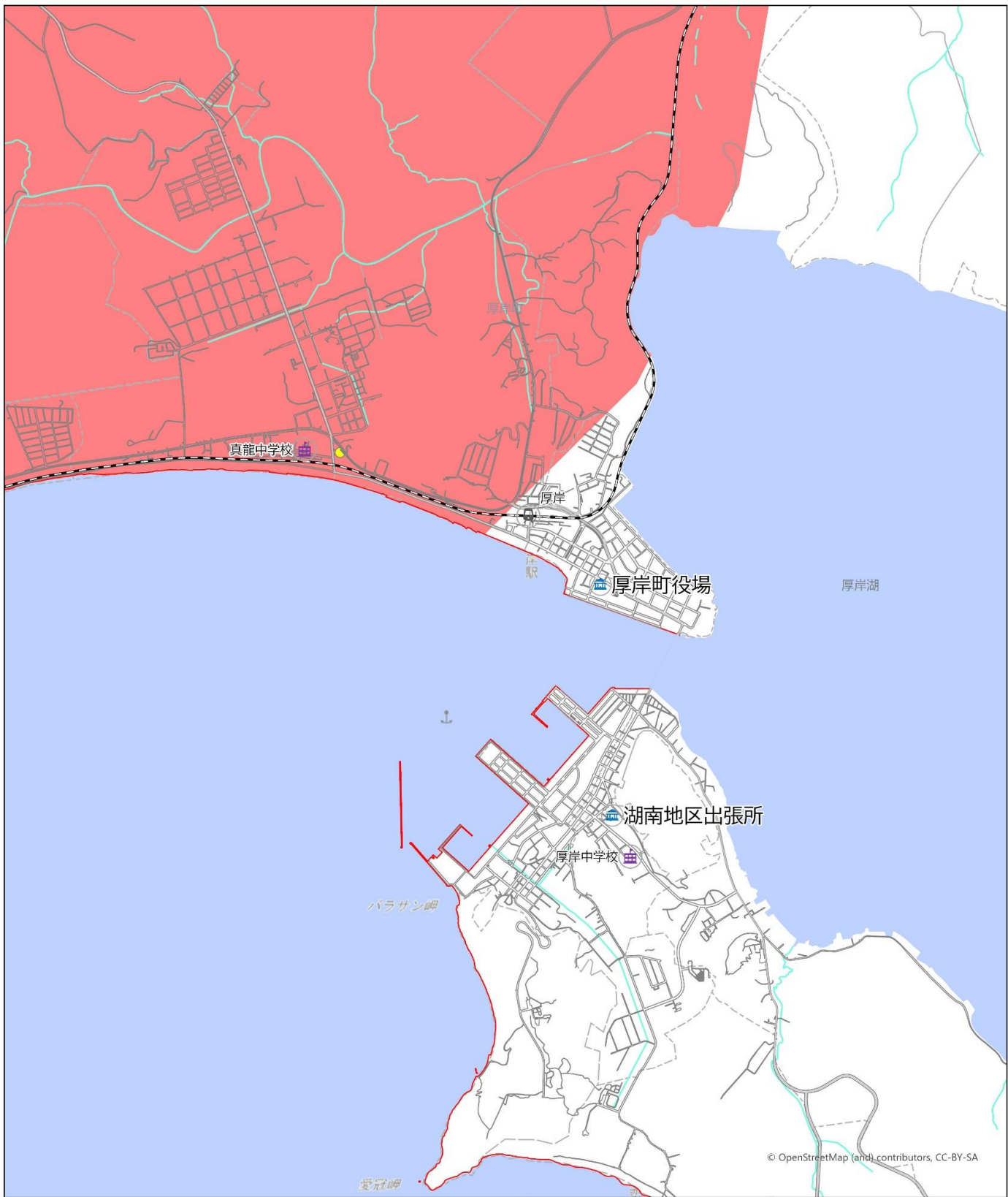
牧場毎の乳用牛の合計数

- 50頭 未満
- 50頭 以上 - 100頭 未満
- 100頭 以上 - 150頭 未満
- 150頭 以上 - 200頭 未満
- 200頭 以上 - 1,200頭 未満

距離5km圏内に含まれる乳用牛の頭数

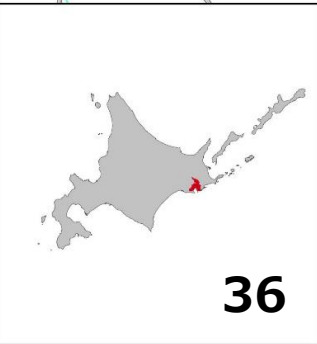
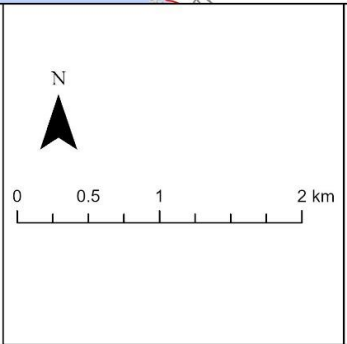
- 1,000頭 以上 - 2,000頭 未満
- 2,000頭 以上 - 3,000頭 未満
- 3,000頭 以上

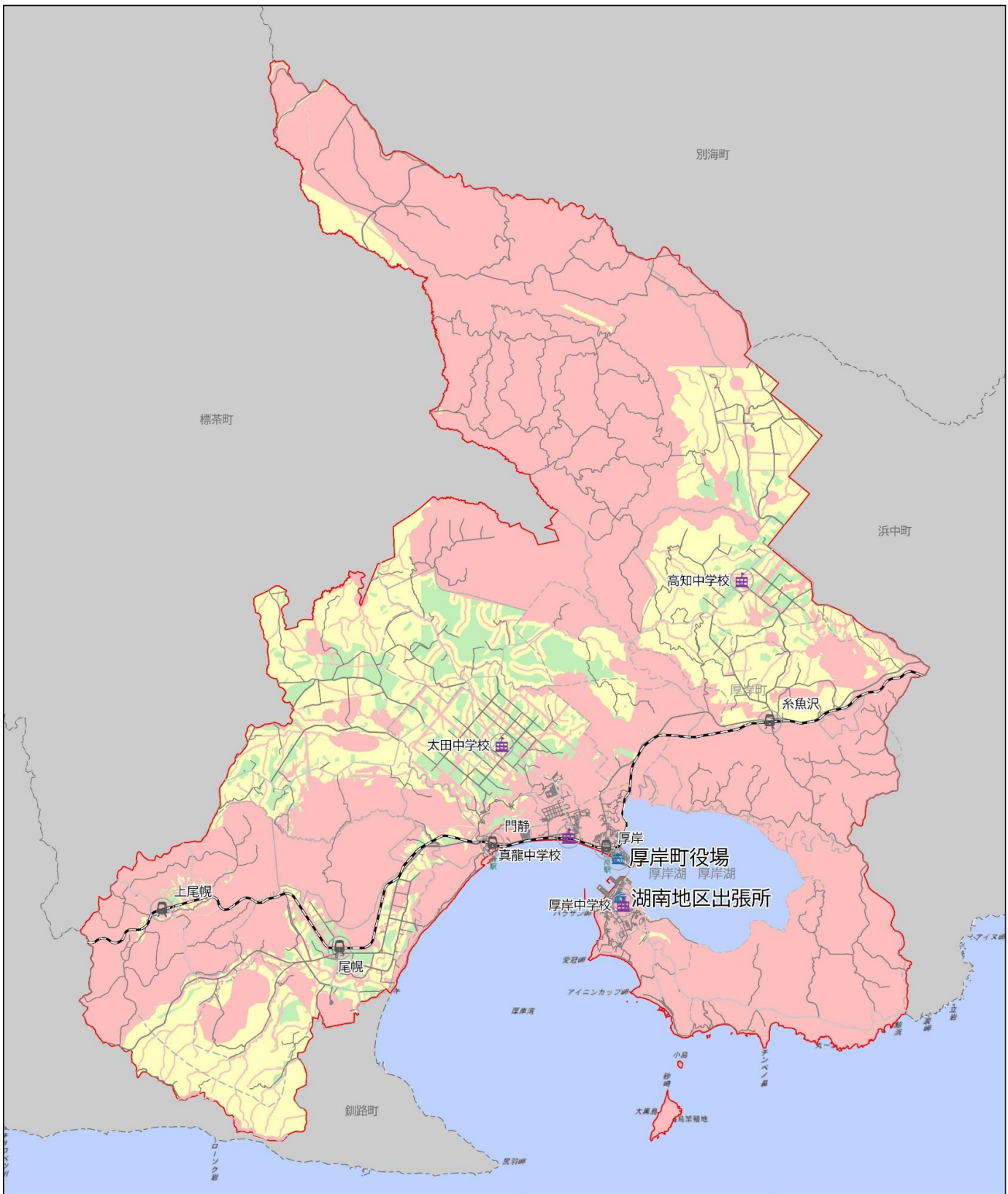




© OpenStreetMap (and) contributors, CC-BY-SA

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| 凡 例 | |
| 家畜バイオマス | 距離5km圏内に含まれる乳用牛の頭数 |
| ● 50頭 未満 | ■ 1,000頭 以上 - 2,000頭 未満 |
| ● 50頭 以上 - 100頭 未満 | ■ 2,000頭 以上 - 3,000頭 未満 |
| ● 100頭 以上 - 150頭 未満 | ■ 3,000頭 以上 |
| ● 150頭 以上 - 200頭 未満 | |
| ● 200頭 以上 - 1,200頭 未満 | |

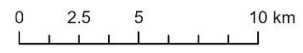


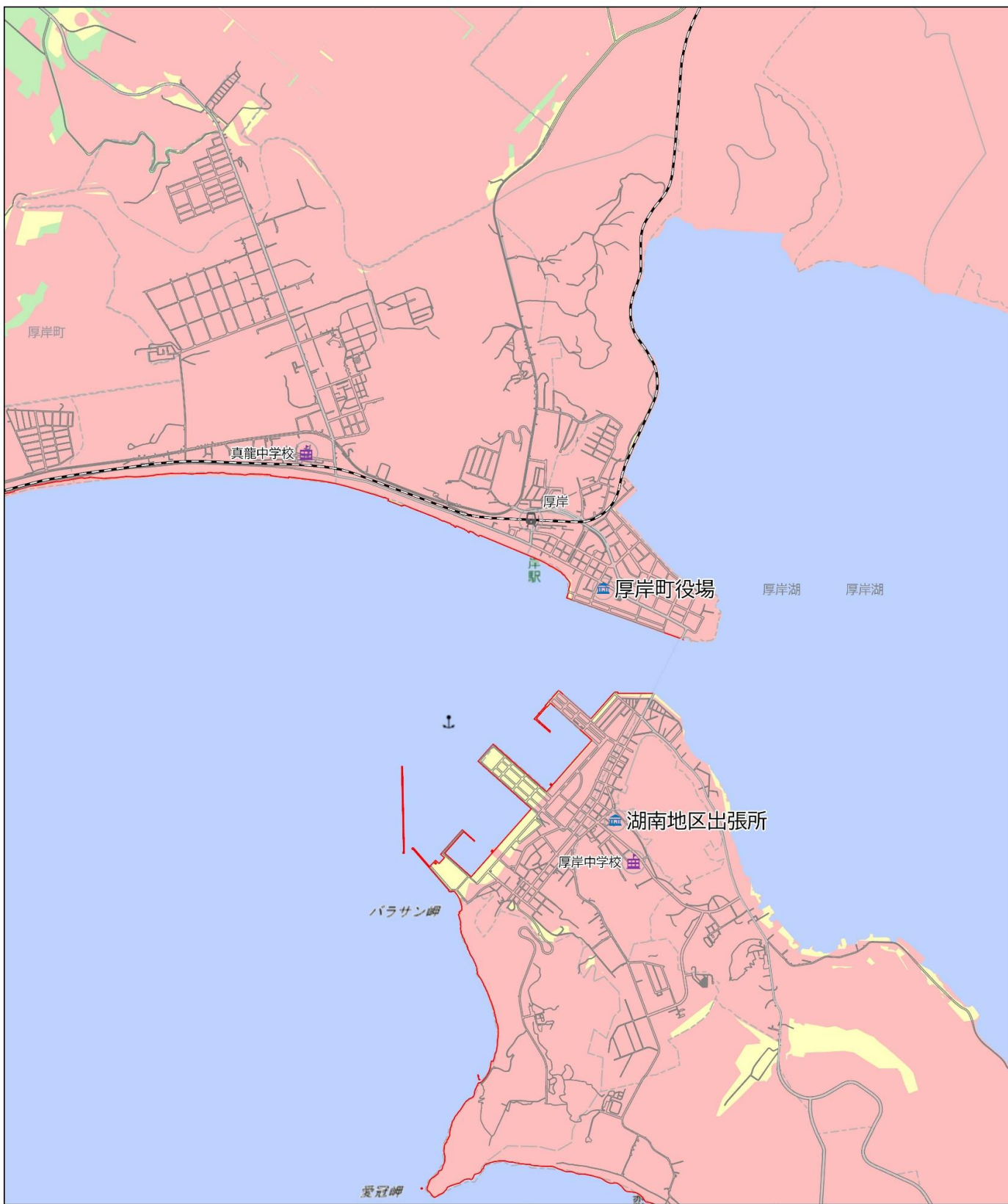


凡 例

家畜バイオマスゾーニングマップ

- 事業可能性エリア
- 調整エリア
- 保全エリア





凡 例

家畜バイオマスゾーニングマップ

- 事業可能性エリア
- 調整エリア
- 保全エリア

