

②都市環境機能

札幌市の都市環境機能の特性について、「②-1 みどりの景観特性」「②-2 みどりの観光特性」に区分し、下記の項目で整理を行なった。

②-1 みどりの景観特性

- ア.みどりの景観特性まとめ
- イ.みどりの市民アンケートによる市民の「札幌の原風景」
- ウ.札幌の景観に関するアンケートによる「市民が感じる自然の魅力」
- エ.保存樹木および保存並木・景観資産の指定
- オ.札幌市にある各種百選のうちみどりや自然に関する資源
- カ.各区発行物に掲載されているみどりの資源
- キ.市民の投票による景観資源
- ク.札幌市都市景観賞のみどりに関する受賞施設
- ケ.札幌市の主要な眺望点・ビューポイント

②-2 みどりの観光特性

- ア. みどりの観光特性のまとめ
- イ. 観光情報サイトで紹介されている自然と公園
- ウ. 来札観光客の訪れた場所ランキング
- エ. 旅行情報サイトによるおすすめランキング

②-3 地表面温度分布

■資料（別紙参照）

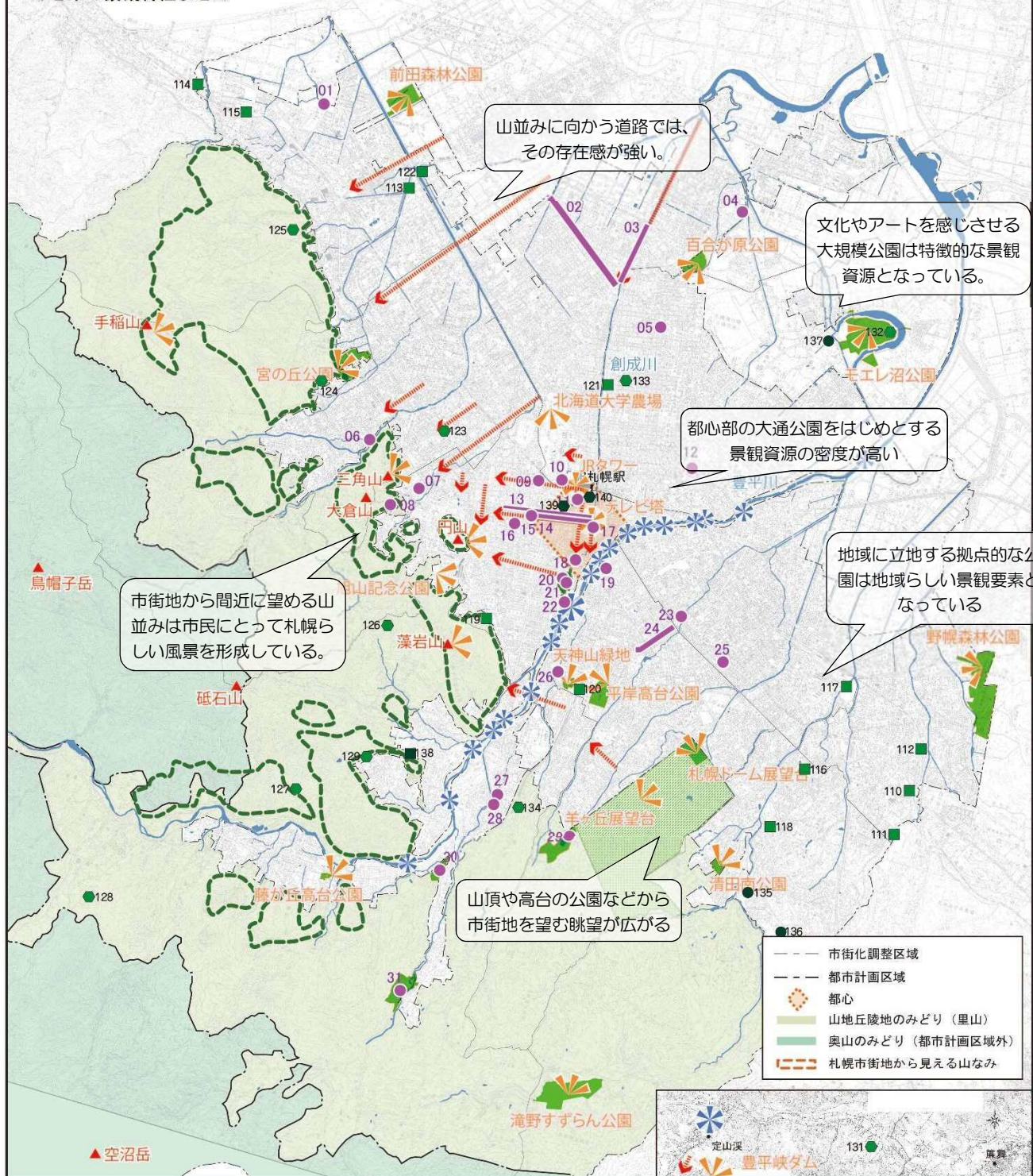
- a.2017年7月26日の気象データ（札幌管区气象台）

②-1 みどりの景観特性

ア. みどりの景観特性まとめ

- ・札幌市のみどりの景観は、市民意識では「市街地から見える山並み」もともと多く、道路や公園から身近に眺望できることから、札幌の景観や市民の故郷の情景として重要な要素となっている。
- ・また、各地区に立地する拠点的な公園は、都心部においては大通公園・中島公園のほか、各地域では大規模公園が地域住民に親しまれ、地域景観の重要な要素となっている。
- ・藻岩山などの山頂や高台を有する公園からは、市街地を望む眺望景観が得られるほか、豊平川などの河川や橋からの眺望景観では山並み景観が広がっている。

みどりの景観特性まとめ



- 主要な眺望点
- 山への見通しのある大きな道路
- 豊平川の眺望点
- 主要なみどりの景観ポイント
- その他の公園緑地（※みどりの景観資源候補）

主要なみどりの景観ポイント（札幌市所管）

1 明日風公園	17 創成川通のポプラ並木（ポプラ通）
2 屯田防風林	18 鴨々川鴨々川の鯉の放流
3 創成川と創成橋	19 水車川跡自転車道路
4 篠路五ノ戸の森緑地	20 豊平公園
5 日の丸農場跡	21 中島公園
6 琴似発寒川西野水辺広場	22 鴨々川（幌平駅周辺）
7 宮の森モール～彫刻の道	23 旧北部軍司令官官邸
8 大倉山ジャンプ競技場（展望台）	24 リンゴ並木
9 宮部記念緑地	25 万生公園
10 篠路五ノ戸の森緑地	26 平岸の開拓と精進川
11 木レンガ舗装とイチヨウ並木	27 真駒内用水
12 大友堀跡	28 エドウィン・ダン記念館と記念公園
13 北1条通りのアカシア並木	29 西岡水源地
14 大通公園	30 石山緑地
15 旧札幌控訴院	31 札幌芸術の森
16 札幌医大遊歩道	

※白文字：その他の公園緑地と重複

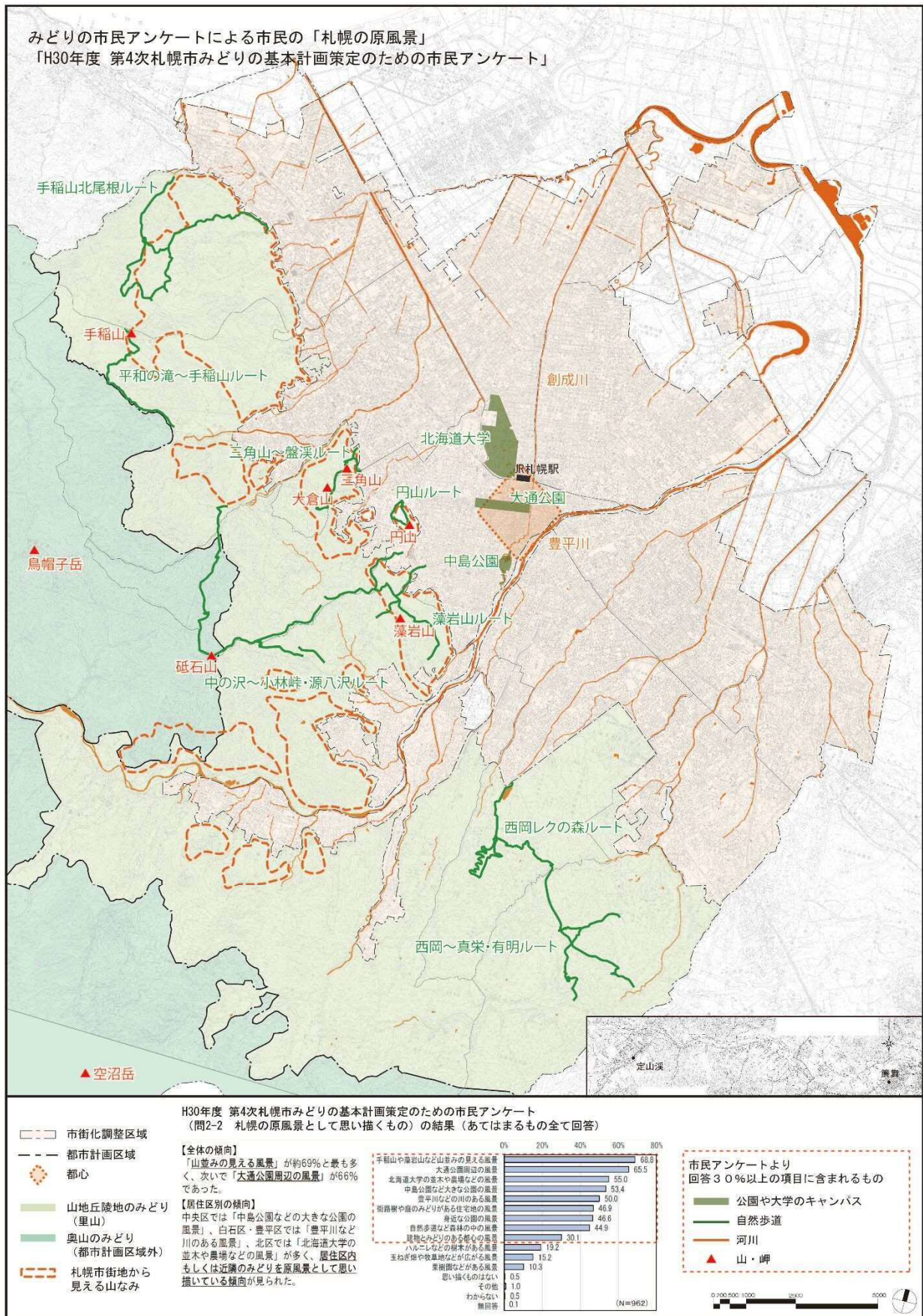
札幌市の景観にかかる市民意識・景観アンケート及び景観資源調査等を総合的に整理

出典：第4次札幌市みどりの基本計画策定のための市民アンケート/札幌市/平成30年度
 ・札幌の景観に関するアンケート（問2-02(2)の結果）/札幌市/平成26年度
 ・札幌ふるさと文化百選/札幌市/昭和63年
 ・第1回さっぽろ景観総選挙/札幌市/平成28年
 ・札幌市都市景観賞/札幌市/昭和58年第1回～平成21年第14回・終了



イ. みどりの市民アンケートによる市民の「札幌の原風景」

- ・手稲山や藻岩山など山並みの見える風景が最も多い（約7割）。
- ・大通公園や中島公園の大きな公園緑地のほか、身近な公園や森林のなかの自然歩道なども多くなっている。

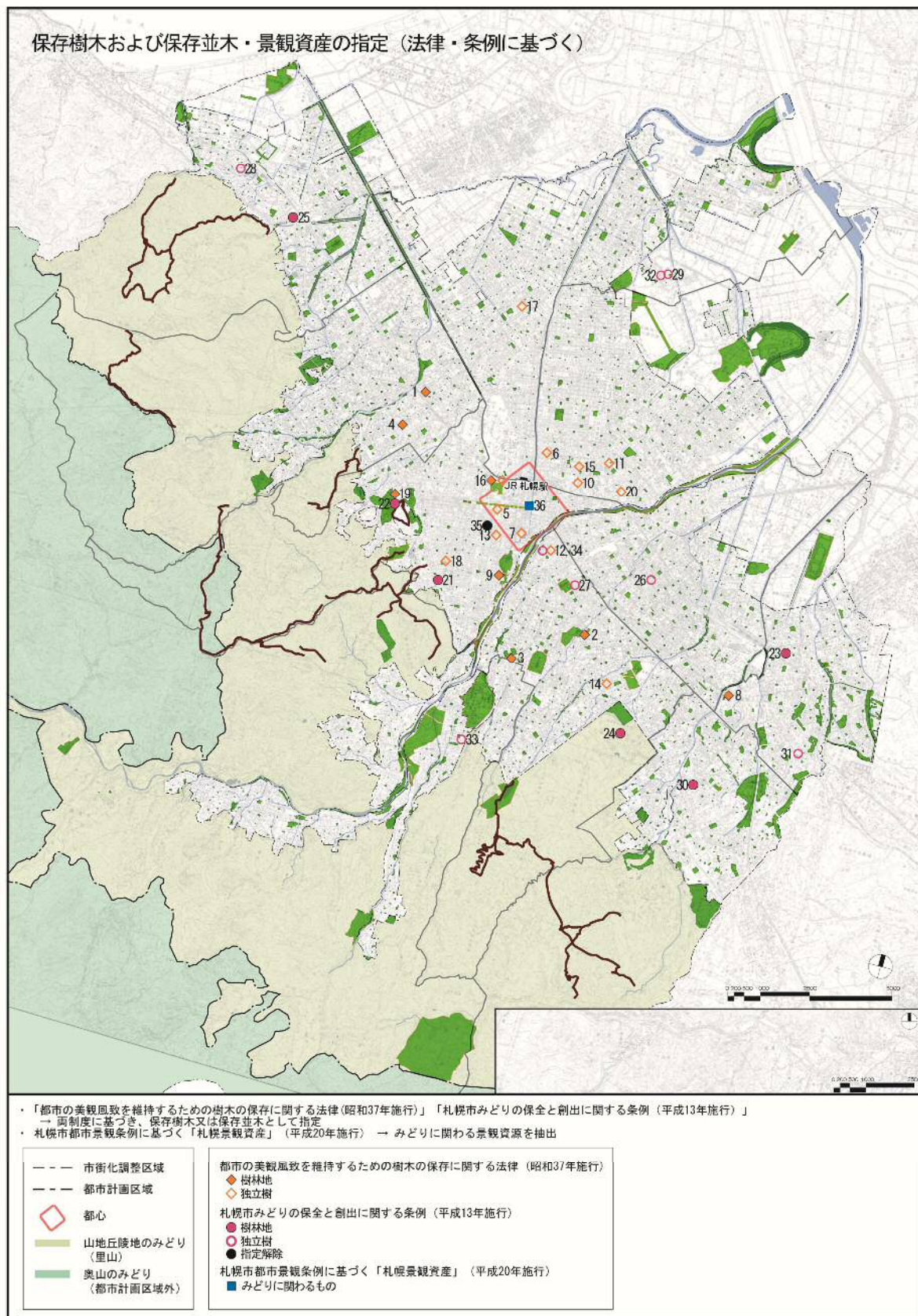


- ・札幌の自然について市民が魅力を感じるものは、手稲山や藻岩山などの山並みが最も多く約 7 割を占めている。
- ・次いで豊平川などの水辺空間、様々な公園緑地のほか雪のある街並みが多い。



エ. 保存樹木および保存並木・景観資産の指定

- 法律に基づく樹林地 8 ヶ所 34,515 ㎡・独立樹 13 ヶ所 44 本、市条例に基づく樹林地 6 ヶ所 87,740 ㎡・独立樹 8 ヶ所 14 本・指定解除 1 ヶ所 2 本、札幌景観資産(独立樹) 1 ヶ所 1 本となっている。
- 中央区が 11 ヶ所と多く、次に豊平区の 7 ヶ所で、神社仏閣のみどりが多くなっている。樹種ではイチョウ・ハルニシが多いが、多様な樹種がみられる。



法律に基づく (◆樹林地、◇独立樹)				
区	指定順	名称・所在地	樹種	面積(◆)・本数(◇)
中央区	5	三吉神社境内	コブシ	1
	7	中央寺境内	イチョウ	2
	9	札幌護国神社境内	イチイ・ドロノキ	2,200 m ²
	13	東本願寺札幌別院境内	イチョウ/ヤナギ/カシワ	1/1/2
	16	北5条西8丁目	ハルニレ ケヤキ・ヤチダモ 外	2 2,255 m ²
	18	南14条西17丁目1-33	イチイ	1
	19	北海道神社境内	スギ・サクラ類	20,000 m ²
北区	17	新琴似神社境内	ハルニレ	2
東区	6	諏訪神社境内	ヤチダモ/ハルニレ	7/1
	10	サッポロガーデンパーク内	ハルニレ	5
	11	法蔵寺境内	イチョウ	1
	15	大覚寺境内	イチョウ/シダレヤナギ/ヤチダモ	3/2/1
	20	雪印メグミルク(株)敷地内	シラカバ/ハルニレ/イチョウ 外	1/2/5
白石区	なし			
厚別区	8	大谷地神社境内	ヨーロッパトウヒ・カラマツ 外	4,000 m ²
豊平区	2	月寒神社境内	ミズナラ・マツ類 外	2,200 m ²
	3	相馬神社境内	クリ・ミズナラ 外	1,500 m ²
	12	経王寺境内	シンジュ/イチョウ	1/1
	14	福住寺境内	イチョウ/クリ	1/1
清田区	なし			
南区	なし			
西区	1	ロジェ琴似ステーション敷地内	ナシ・マツ類 外 サクラ・マツ類 外	1,000 m ² 860 m ²
	4	琴似神社境内	イチイ・ヨーロッパトウヒ 外	500 m ²
手稲区	なし			

樹林地： 8ヶ所・34,515 m²、独立樹：13ヶ所・44本
(16番(北5条西8丁目)に樹林地と独立樹の重複有り)

市条例に基づく (●樹林地、○独立樹、●指定解除)				
区	指定順	名称・所在地	樹種	面積(●)・本数(○)
中央区	21	伏見稲荷神社 境内	クロマツ・サクラ 外	9,000 m ²
	22	北海道神宮 境内	ミズナラ・カエデ類 外	50,000 m ²
	35	日泰寺 境内	イチョウ	【●指定解除】 2
北区	29	十軒神社 境内	イチョウ/キタコブシ	2/1
	32	篠路町上篠路 309	ヨーロッパクロマツ	1
東区	なし			
白石区	26	本通 2 丁目北 8-16	アズキ	1
厚別区	23	信濃神社 境内	エゾマツ・ミズナラ 外	4,900 m ²
	31	雪印種苗 (株) 敷地内	イタヤカエデ・カツラ・キハダ・ヤチダモ	4
豊平区	24	北海道農業研究センター 敷地内	カラマツ・ヨーロッパトウヒ 外	17,520 m ²
	27	豊平神社 境内	ハルニレ	1
	34	経王寺 境内	イタヤカエデ	1
清田区	30	厚別神社 境内	ミズナラ・コナラ 外	4,200 m ²
南区	33	五輪団地 内	カシワ	1
西区	なし			
手稲区	25	手稲神社 境内	クリ・カシワ 外	2,120 m ²
	28	稲穂 2 条 6 丁目 11-15	アカマツ/クロマツ	1/1

樹林地：6 ヶ所・87,740 m²

独立樹：8 ヶ所・14 本

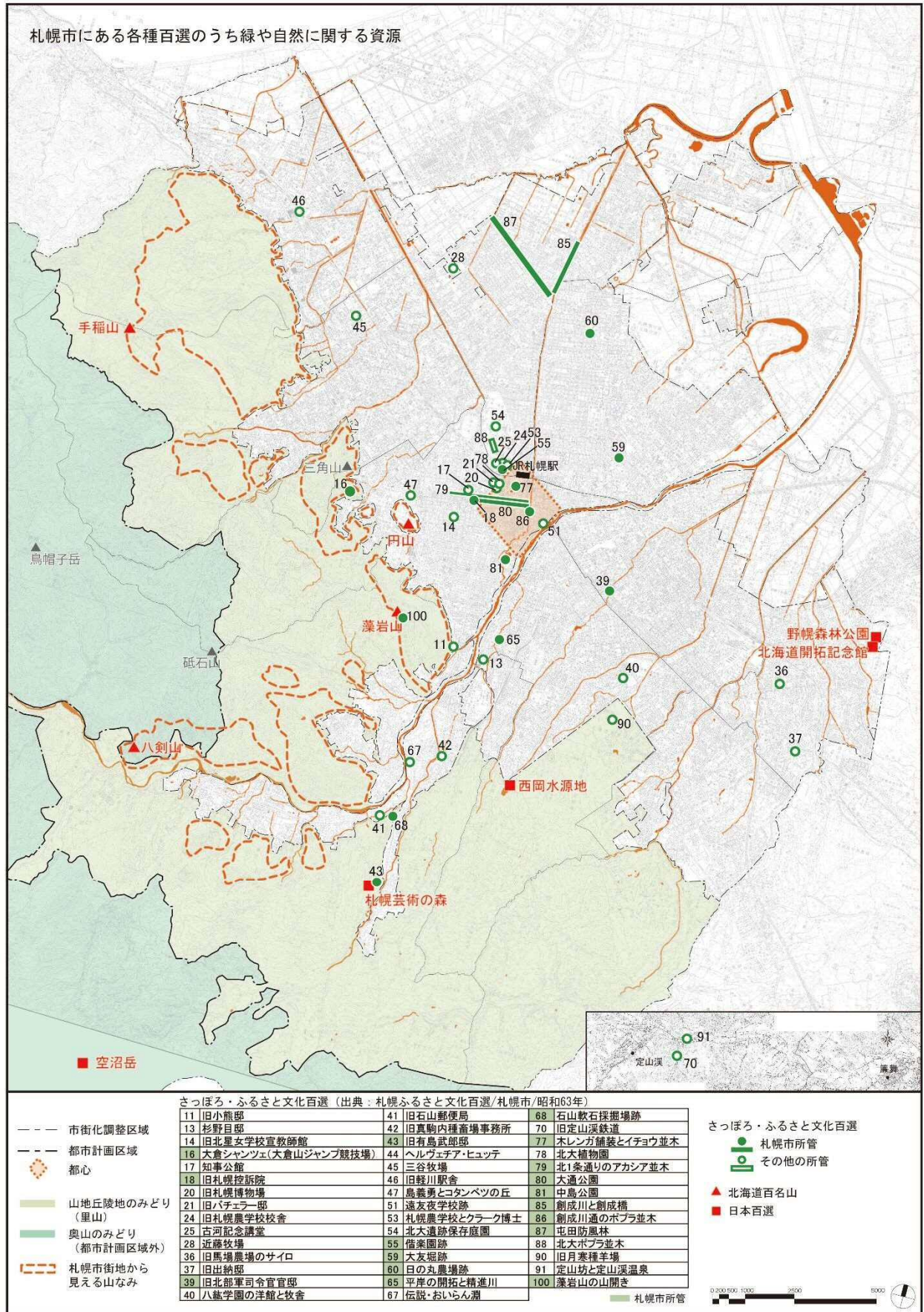
指定解除：1 ヶ所・2 本

札幌市都市景観条例に基づく「札幌景観資産」：みどりに関わるもの(■)				
区	指定順	名称・所在地	樹種	樹高・幹周
中央区	36	第 27 号「市民会館前のハルニレ」	ハルニレ	樹高 19m、幹周 3.82m

独立樹：1 ヶ所・1 本

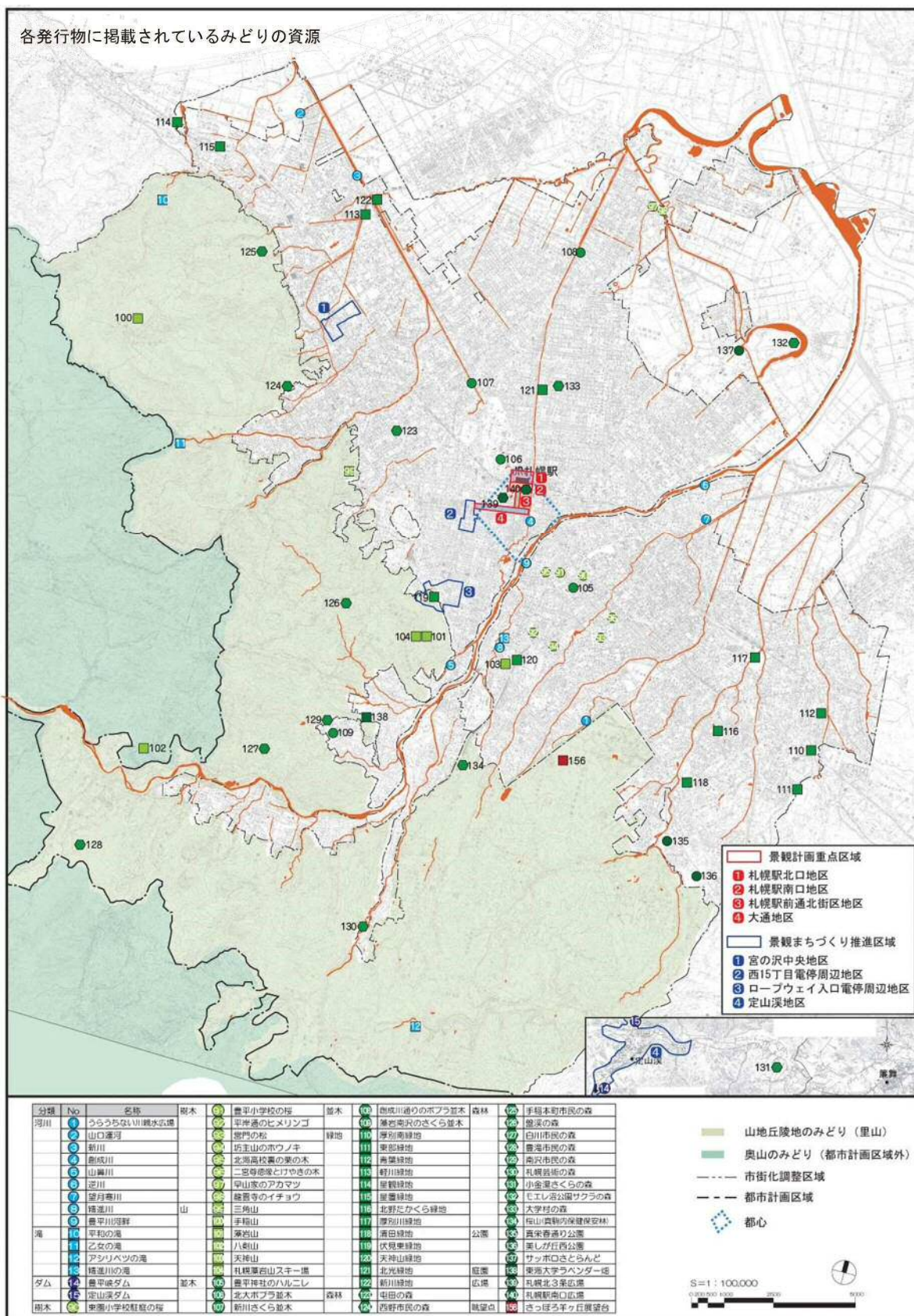
オ. 札幌市にある各種百選のうちみどりや自然に関する資源

- ・大通公園をはじめとする歴史的な公園緑地、防風林や並木が多い。
- ・都心部周辺にまとまって分布しているほか、市域全体に点在分布している。



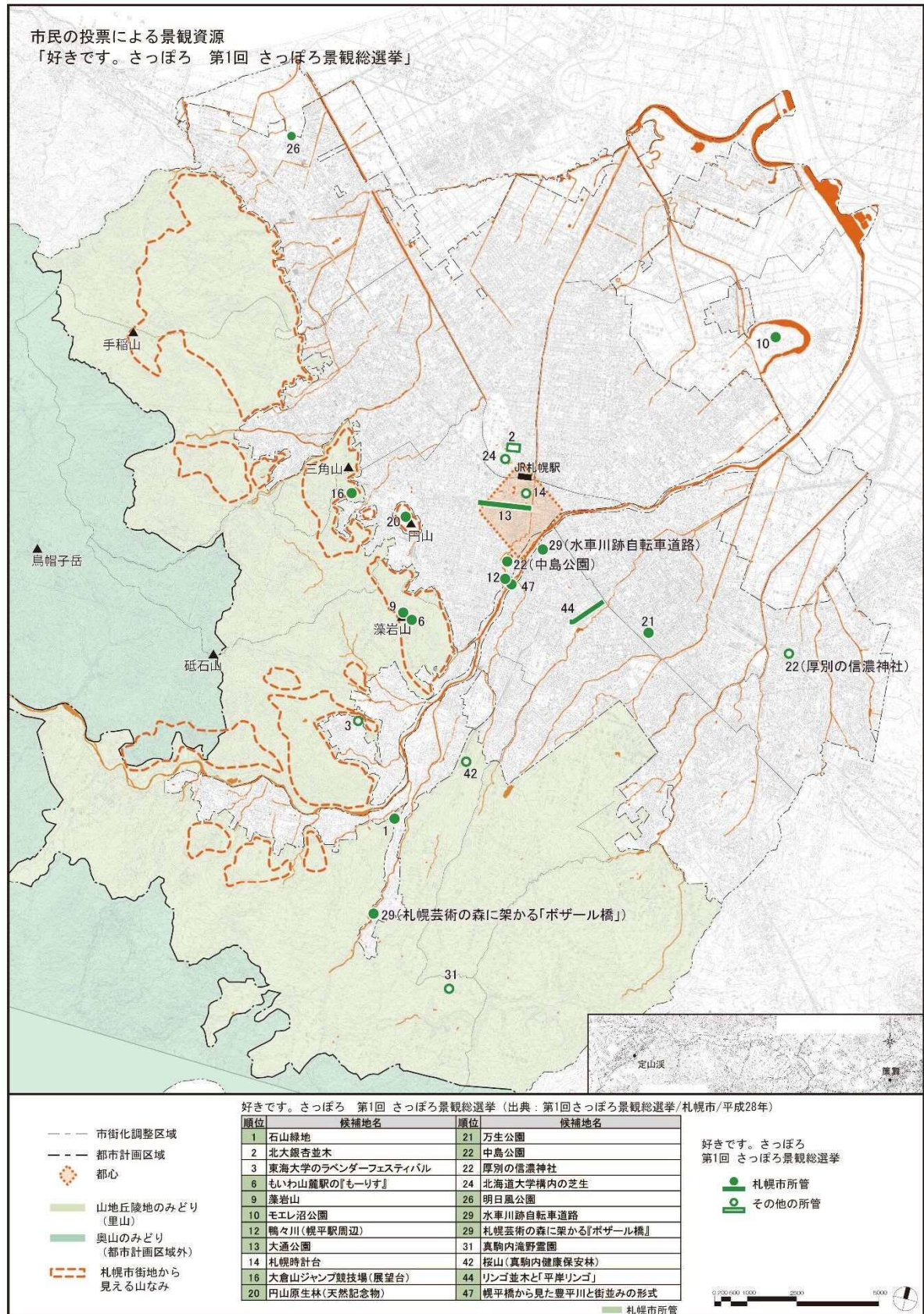
カ. 各区発行物に掲載されているみどりの資源

- 各区で紹介している景観資源としては、札幌市の骨格となる山地系や河川のほか、大規模な公園緑地、歴史的な並木や銘木などが挙げられる。
- なお、札幌市の景観形成に取り組む地区としては、「景観形成重点地域」（4地区）と「景観まちづくり推進区域」（4地区）が指定されている。



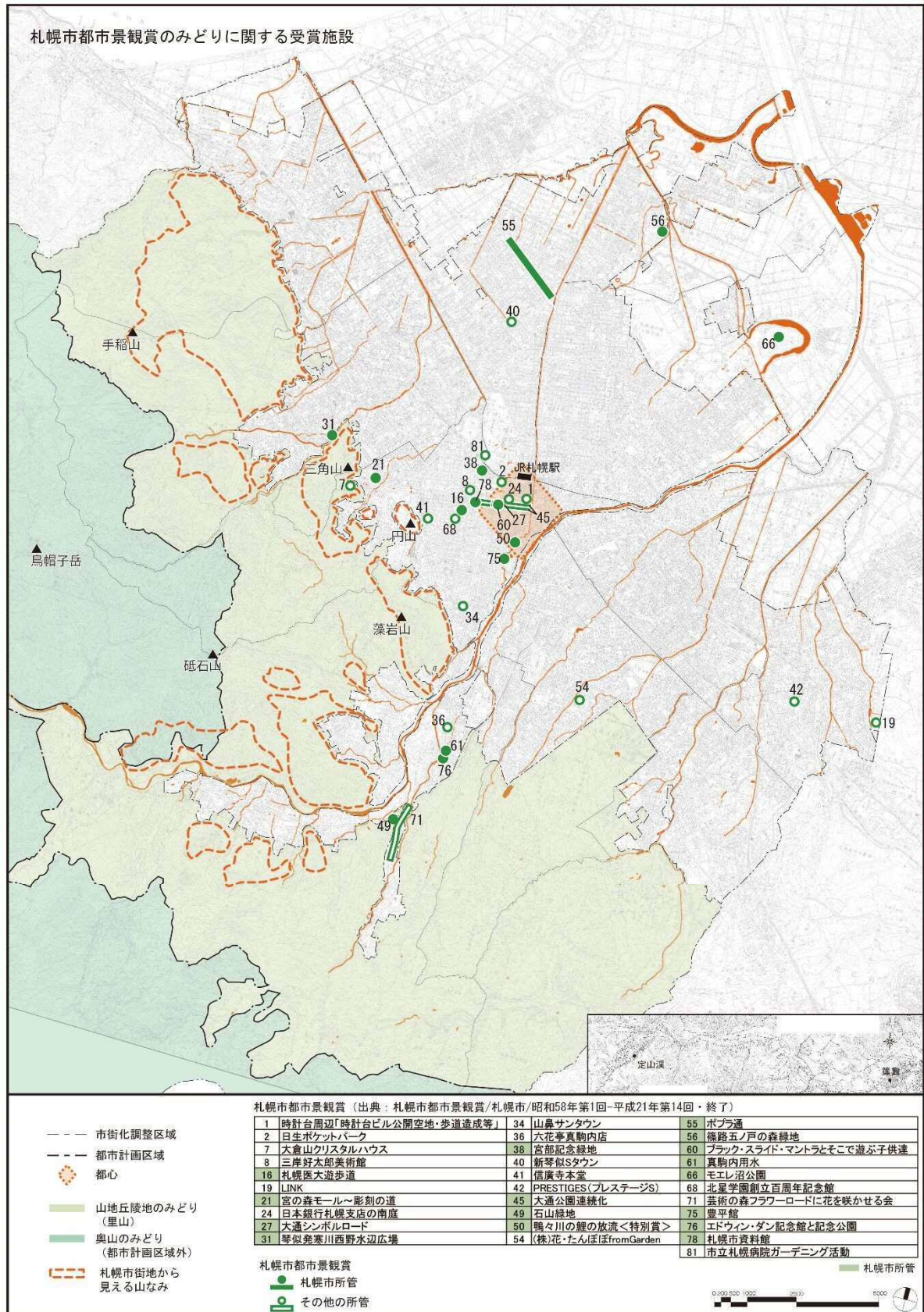
キ. 市民の投票による景観資源

- 市民による投票がもっとも多かったのは石山緑地、次いで北海道大学銀杏並木、藻岩山、モエレ沼公園など、特徴的で四季折々の楽しみがあるみどりが選出されている。
- その対象は都心や市街地から山地系など、幅広く分布している。



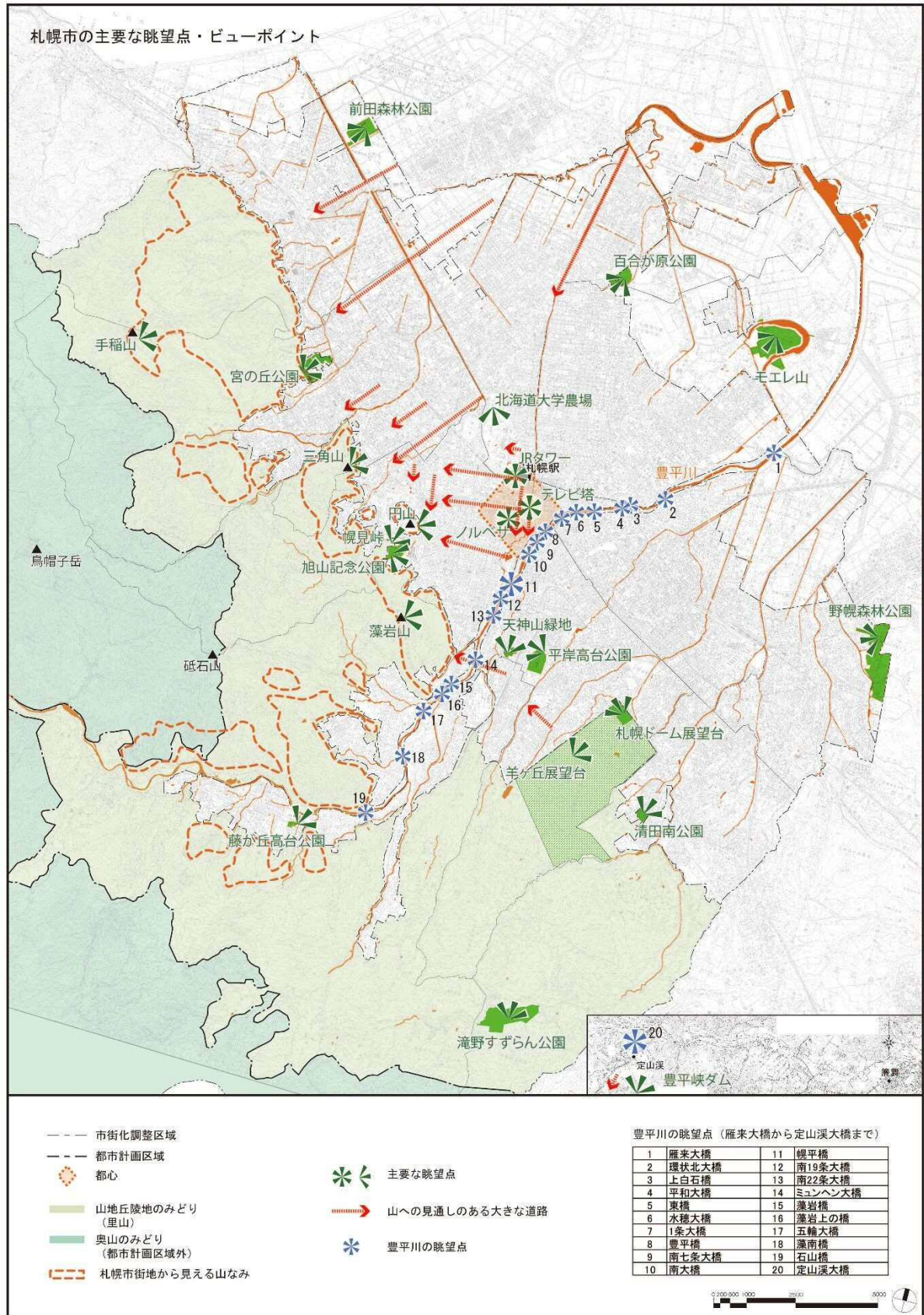
ク. 札幌市都市景観賞のみどりに関する受賞施設

- 札幌市都市景観賞の受賞施設のうち、みどりに関する受賞施設は約 4 割。
- 快適で都市デザインとして優れた公園緑地や通り・緑道などが選出されており、新設のみならず空間のリフレッシュ整備事例も少なくない。多くは市街地に分布する。



ケ. 札幌市の主要な眺望点・ビューポイント

- 札幌市の眺望点は主として、市街地近くに位置する藻岩山、手稲山系に位置する山頂や公園緑地が多くを占め、市街地や石狩平野を眺望できる。
- このほか、山並みを望む通りや平地の公園、豊平川などが主な眺望点となっている。

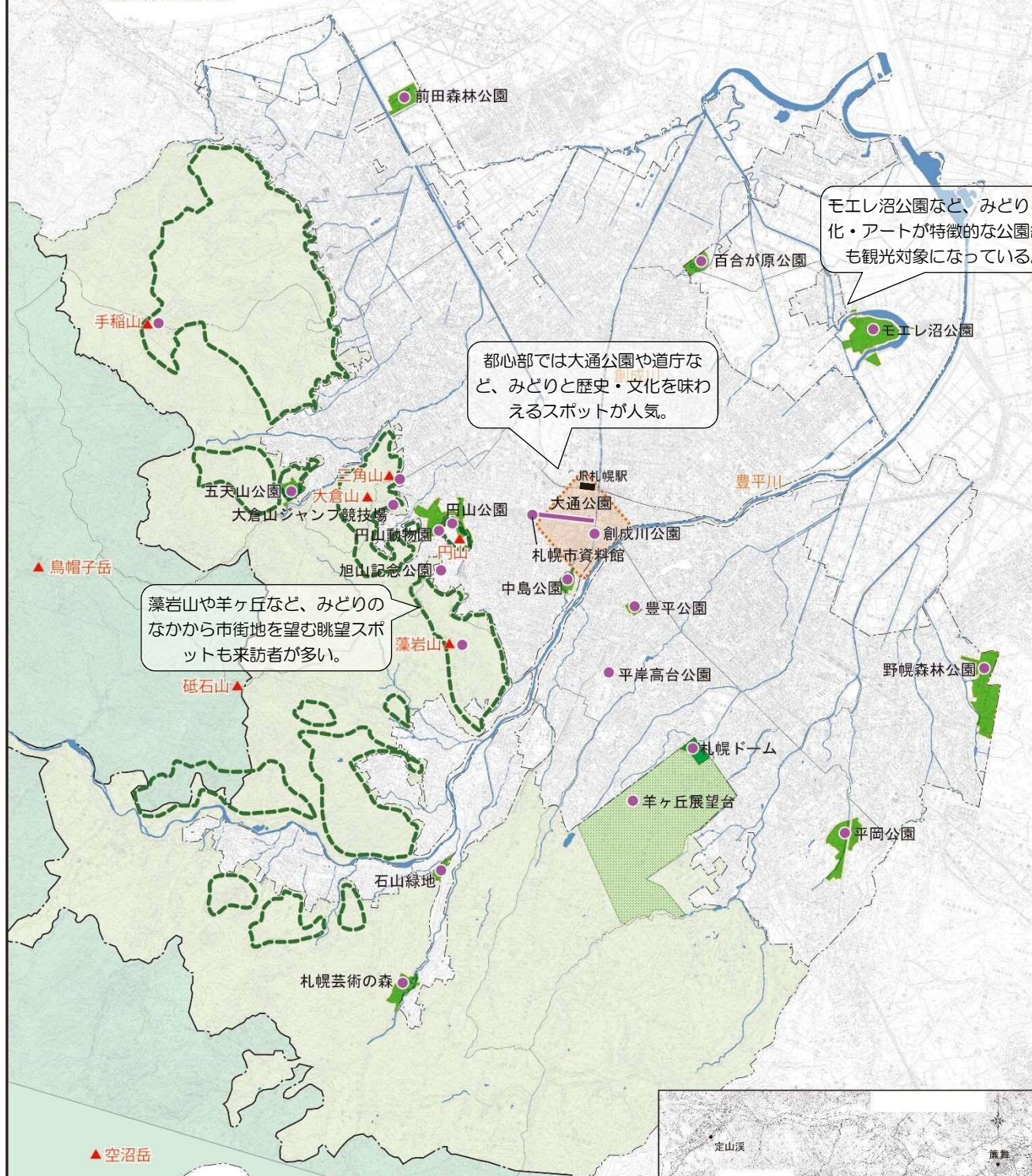


②-2 みどりに関する観光資源

ア. みどりの観光特性まとめ

- 札幌への来訪者が訪れるみどりの観光スポットは、大通公園や道庁などの都心部の公園緑地の人気が高く、歴史や文化とともに季節イベントがその魅力となっている。
- また、モエレ沼公園・芸術の森・石山緑地・創成川公園など、みどりと一体となった文化・アートが都市観光の対象として人気が高い。
- このほか、藻岩山や大倉山など、眺望スポットもみどりの観光スポットとして挙げられる。

みどりの観光特性まとめ



- 市街化調整区域
- 都市計画区域
- 都心
- 山地丘陵地のみどり
(里山)
- 奥山のみどり
(都市計画区域外)
- 札幌市街地から見える山なみ

札幌市の観光に関わる各種調査・紹介・ランキングを総合的に整理

出典：外国人観光客動態調査/札幌市/平成29年

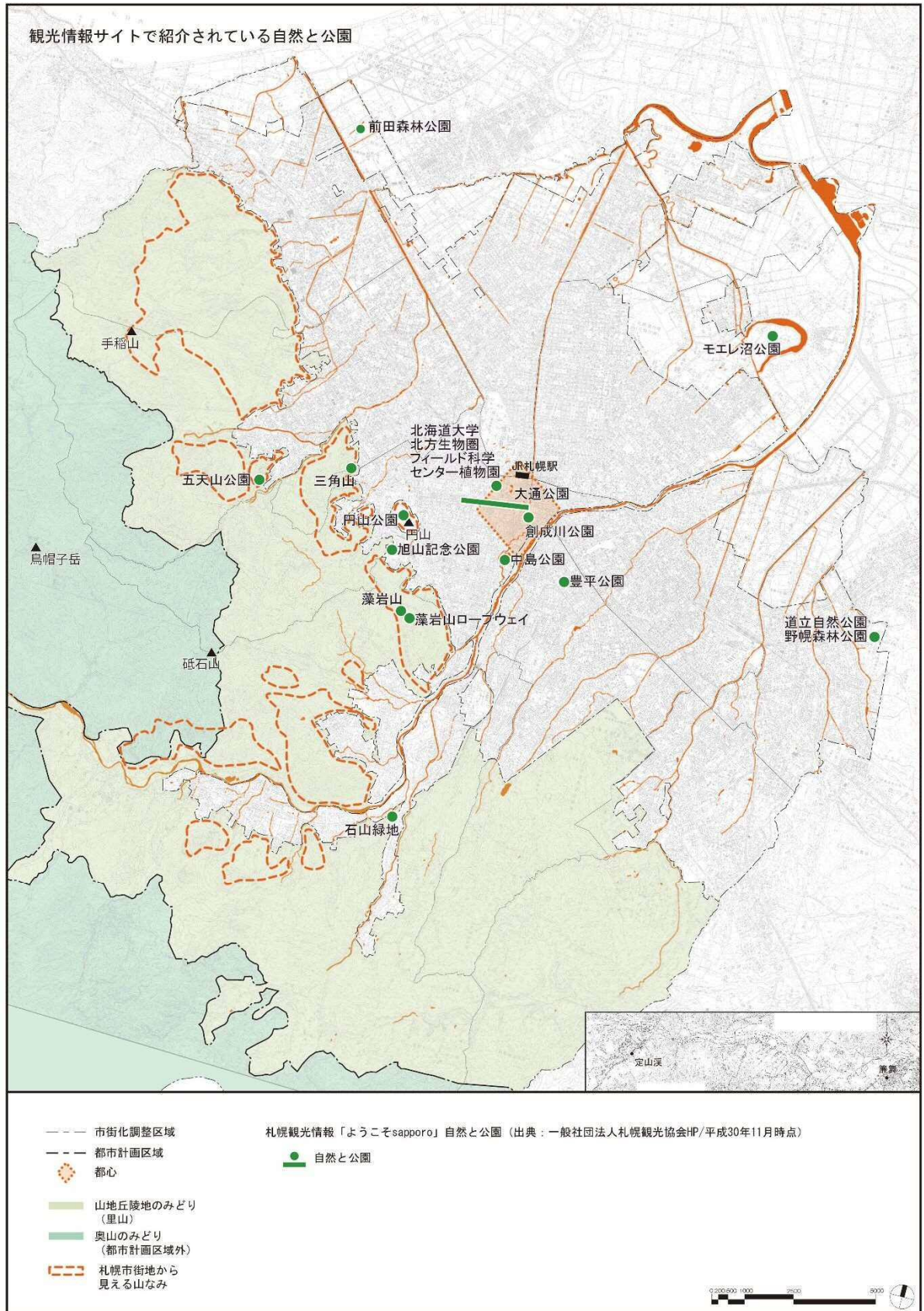
- 来札幌観光客満足度調査・外国人個人観光客動態調査/札幌市/平成30年
- 一般社団法人札幌観光協会HP「ようこそsapporo」自然と公園/平成30年11月時点
- じゃらんHP「札幌の観光スポットランキング」(8月)/平成30年11月時点
- 楽天トラベルHP「札幌のおすすめ観光スポットBEST20」/平成30年11月時点
- トリップアドバイザー日本HP「札幌市の公園・自然ランキング」各社ホームページ/平成30年11月時点

● 札幌市の主要な観光ポイント(札幌市所管)



イ. 観光情報サイトで紹介されている自然と公園

- 観光情報サイトで紹介されている自然と公園は、大通公園をはじめとする都心部、藻岩山や円山などの身近で原始性の高い自然が挙げられている。
- このほかモエシ沼公園や石山緑地、前田森林公園など文化やアートなど特色豊かな公園緑地が紹介されている。

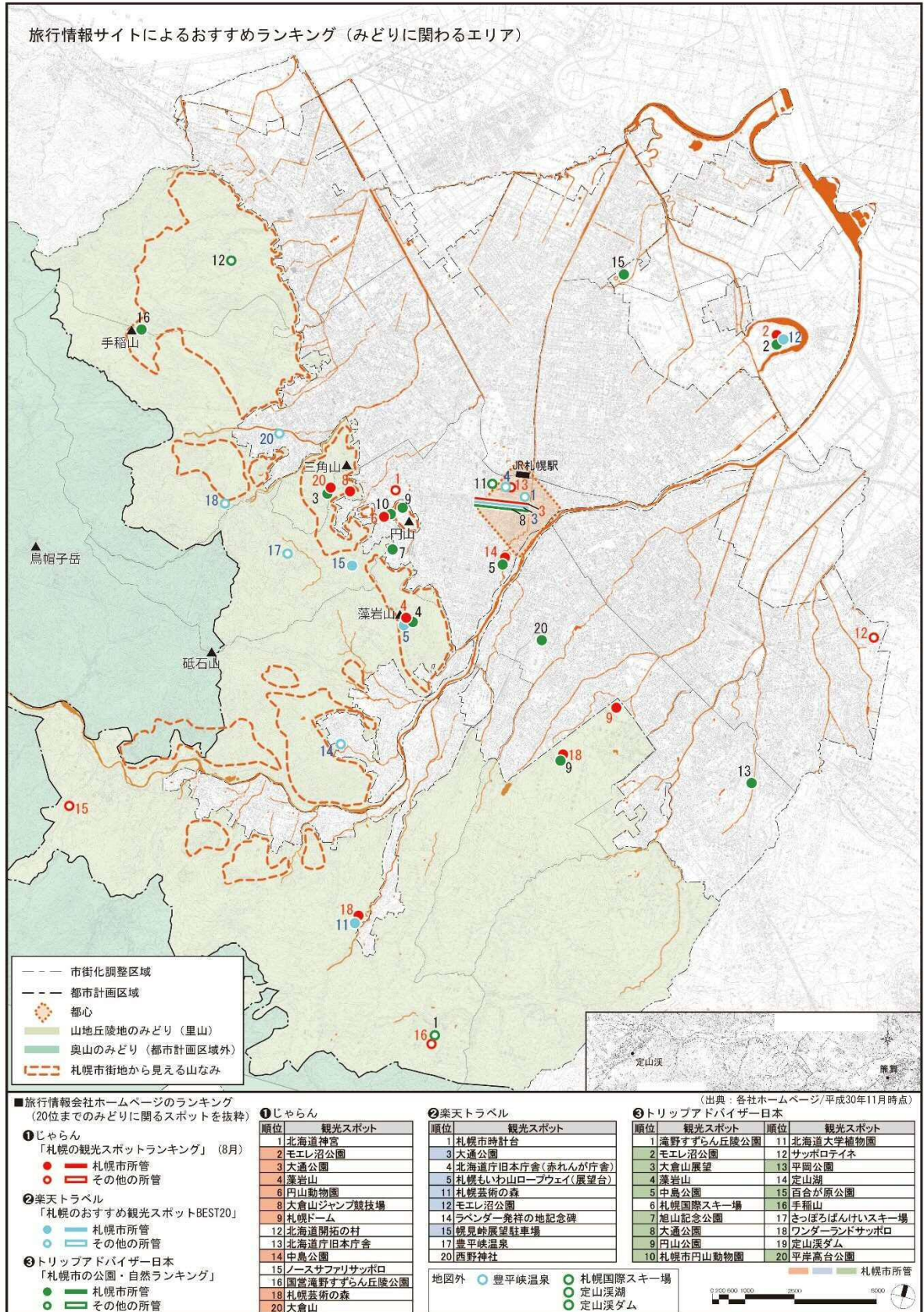


- ・大通公園や中島公園などの都心立地のほか、藻岩山などの眺望点、時計台や北海道大学など歴史性とみどりが豊かな場所が挙げられている。
- ・モエリ沼公園や芸術の森などアートなど文化的で独自性の高い公園緑地も挙げられている。



エ. 旅行情報サイトによるおすすめランキング

- ・大通公園や中島公園などの都心立地のほか、藻岩山などの眺望点、時計台や北海道大学など歴史性とみどりが豊かな場所が挙げられている。
- ・モエリ沼公園や芸術の森などアートなど文化的で独自性の高い公園緑地のお勧めが高い。

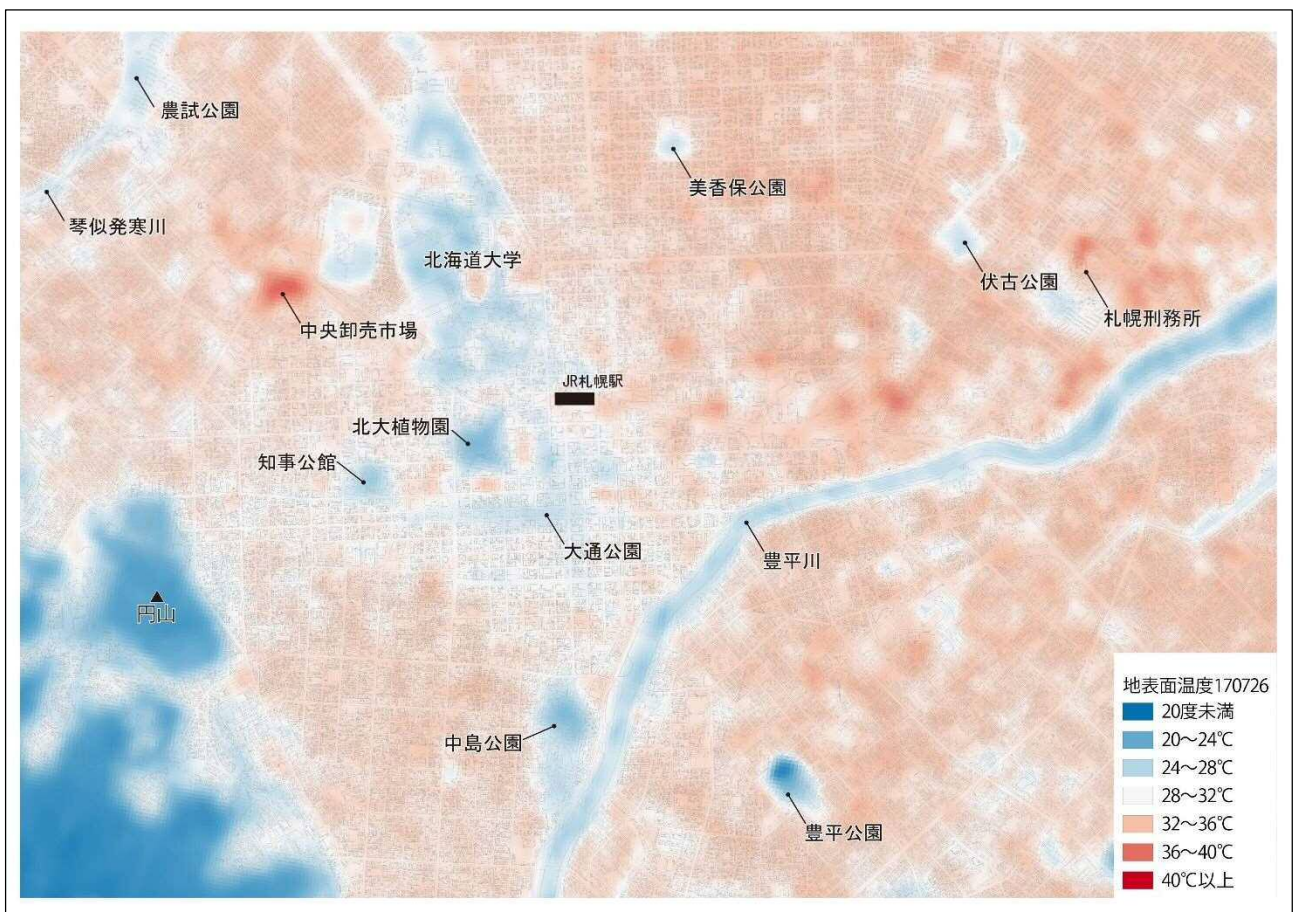


②-3 地表面温度分布（都心部・市街地）

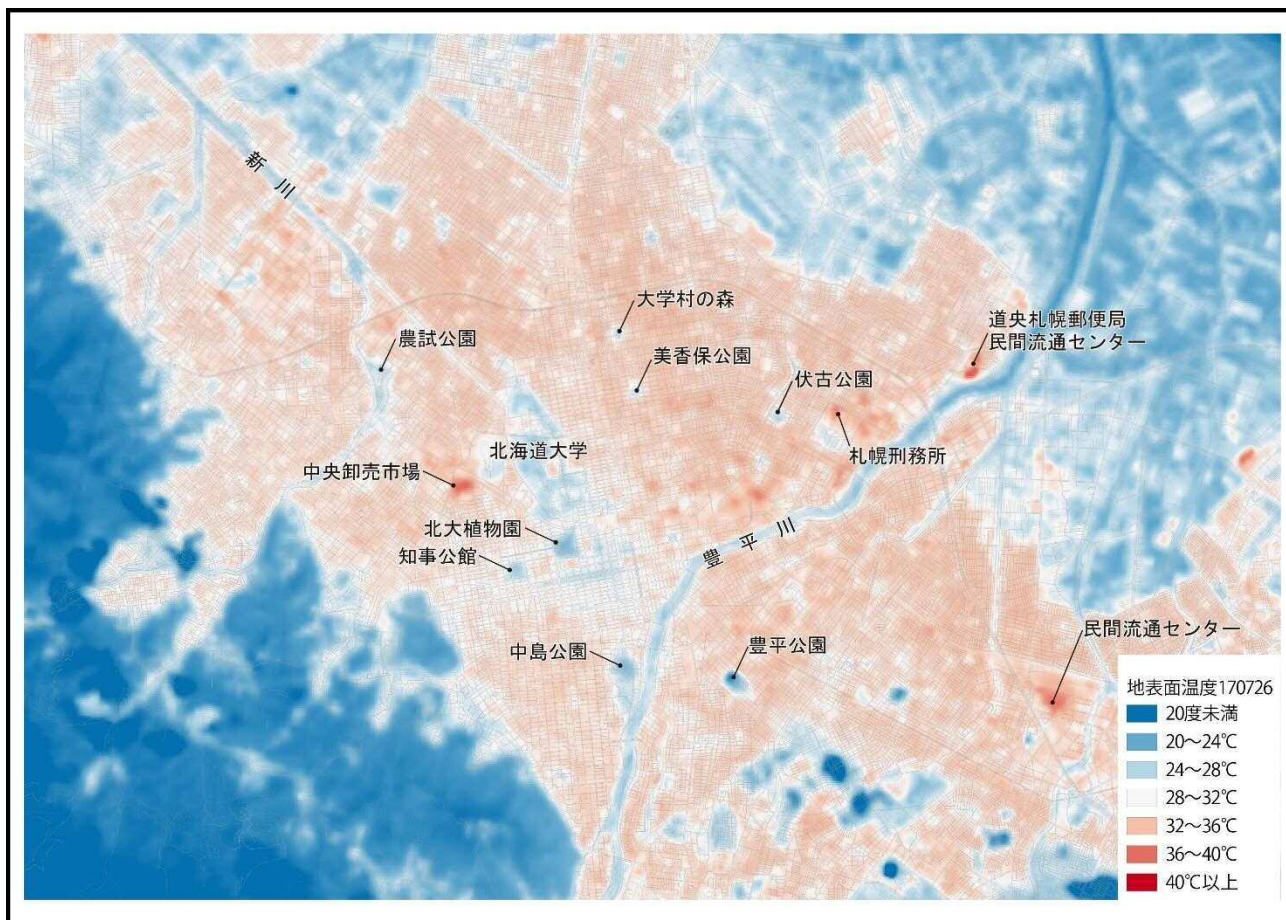
2017年7月26日のLandsat8（気象衛星）データを基に、地表面温度分布を算定した。

- 気温の低い場所：大通公園や中島公園、農試公園、伏古公園、豊平公園などの公園
北海道大学や北大植物園、知事公館などの緑地
豊平川や琴似発寒川などの河川
パープルロードなどの街路樹の茂った道路
- 気温の高い場所：札幌市中央卸売市場や札幌刑務所、流通センターなどの大型施設

- ・ 都心部において、公園や緑地が施設よりも地表面温度が低い。
- ・ 市街地では、住宅地内の地区公園で周辺よりも地表面温度が低い。



2017年7月26日における気温分布（都心部）



2017年7月26日における気温分布（市街地）