

札幌の全体イメージ について

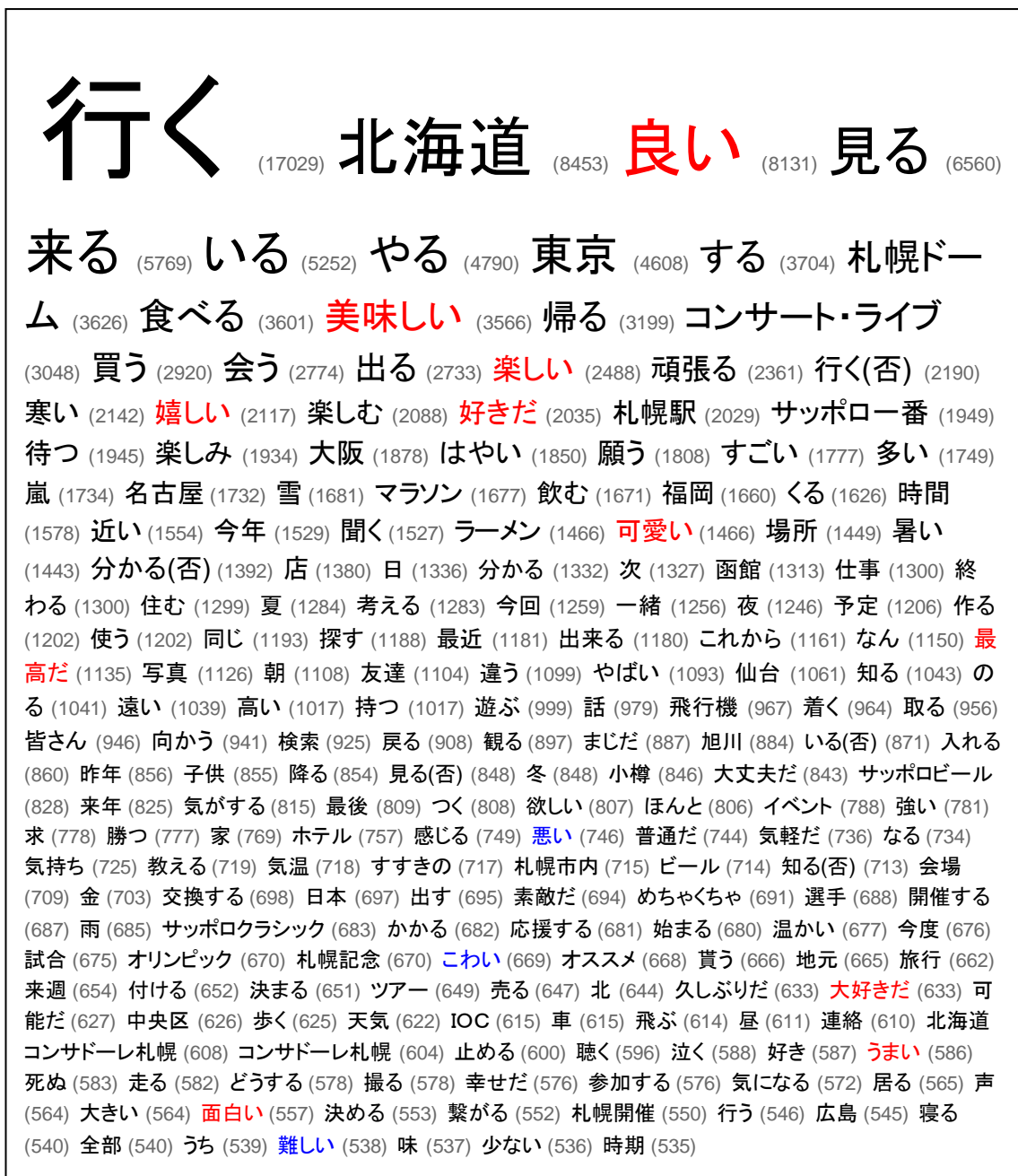
1. Twitter データ

(1) 抽出に用いた語

札幌 さっぽろ サッポロ SAPPORO

(2) 調査結果

1) ワードクラウド<全体>



(2) ワードランキング (形容詞)

<全体>

順位	単語	件数	出現率
1	良い	8,131	5.8%
2	美味しい	3,566	2.5%
3	楽しい	2,488	1.8%
4	寒い	2,142	1.5%
5	嬉しい	2,117	1.5%
6	好きだ	2,035	1.4%
7	はやい	1,850	1.3%
8	すごい	1,777	1.3%
9	多い	1,749	1.2%
10	近い	1,554	1.1%
11	可愛い	1,466	1.0%
12	暑い	1,443	1.0%
13	同じ	1,193	0.8%
14	最高だ	1,135	0.8%
15	やばい	1,093	0.8%
16	遠い	1,039	0.7%
17	高い	1,017	0.7%
18	まじだ	887	0.6%
19	大丈夫だ	843	0.6%
20	欲しい	807	0.6%
21	強い	781	0.6%
22	悪い	746	0.5%
23	普通だ	744	0.5%
24	気軽だ	736	0.5%
25	素敵だ	694	0.5%
26	温かい	677	0.5%
27	こわい	669	0.5%
28	久しぶりだ	633	0.4%
28	大好きだ	633	0.4%
30	可能だ	627	0.4%
31	うまい	586	0.4%
32	幸せだ	576	0.4%
33	大きい	564	0.4%
34	面白い	557	0.4%
35	難しい	538	0.4%
36	少ない	536	0.4%
37	涼しい	532	0.4%
38	安い	523	0.4%
39	きれいだ	492	0.3%
40	無事だ	436	0.3%
41	羨ましい	433	0.3%
41	駄目だ	433	0.3%
43	格好いい	426	0.3%
44	遅い	415	0.3%
45	嫌いだ	404	0.3%
46	素晴らしい	398	0.3%
47	広い	393	0.3%
48	無理だ	390	0.3%
49	新しい	376	0.3%
50	ゆっくり	370	0.3%
51	なんだ	366	0.3%
51	辛い	366	0.3%
53	久々だ	359	0.3%
54	懐かしい	353	0.3%
55	厳しい	348	0.2%
56	しっかり	344	0.2%
57	元気だ	334	0.2%
58	長い	330	0.2%
59	確かだ	329	0.2%
60	悲しい	328	0.2%
61	有難い	327	0.2%
62	残念だ	306	0.2%
63	個人的だ	305	0.2%
64	酷い	299	0.2%
64	勝手だ	299	0.2%
66	優しい	295	0.2%
67	寂しい	285	0.2%
68	熱い	284	0.2%
69	低い	273	0.2%
70	仕方ない	267	0.2%
71	まさかの	260	0.2%
72	申し訳ない	257	0.2%
73	白い	256	0.2%
74	仲良い	249	0.2%
75	忙しい	247	0.2%

<道内>

順位	単語	件数	出現率
1	良い	1,085	5.8%
2	美味しい	416	2.2%
3	寒い	381	2.0%
4	楽しい	329	1.8%
5	嬉しい	304	1.6%
6	多い	286	1.5%
7	はやい	279	1.5%
8	近い	248	1.3%
9	好きだ	246	1.3%
10	暑い	242	1.3%
11	すごい	240	1.3%
12	可愛い	193	1.0%
13	同じ	158	0.8%
14	高い	148	0.8%
15	最高だ	137	0.7%
16	大丈夫だ	123	0.7%
17	やばい	119	0.6%
18	強い	114	0.6%
18	欲しい	114	0.6%
20	遠い	111	0.6%
21	素敵だ	110	0.6%
22	温かい	108	0.6%
23	少ない	106	0.6%
24	久しぶりだ	105	0.6%
25	悪い	101	0.5%
26	気軽だ	95	0.5%
27	まじだ	89	0.5%
28	涼しい	86	0.5%
29	きれいだ	84	0.4%
29	こわい	84	0.4%
31	大きい	81	0.4%
31	大好きだ	81	0.4%
33	新しい	80	0.4%
34	面白い	79	0.4%
35	普通だ	76	0.4%
36	元気だ	74	0.4%
37	安い	66	0.4%
38	可能だ	64	0.3%
39	久々だ	63	0.3%
40	格好いい	62	0.3%
40	嫌いだ	62	0.3%
40	難しい	62	0.3%
43	幸せだ	58	0.3%
44	残念だ	57	0.3%
45	遅い	55	0.3%
45	有難い	55	0.3%
47	うまい	54	0.3%
48	広い	53	0.3%
48	素晴らしい	53	0.3%
50	駄目だ	52	0.3%
51	懐かしい	50	0.3%
51	長い	50	0.3%

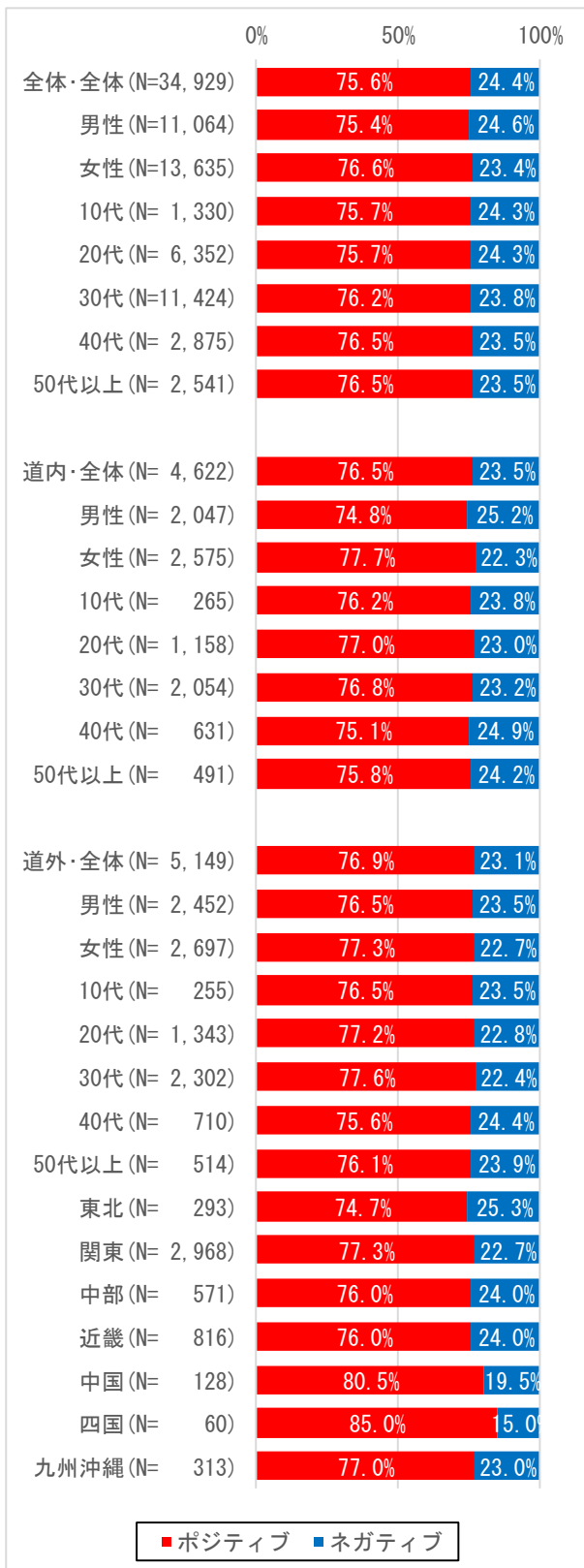
<道外>

順位	単語	件数	出現率
1	良い	1,220	6.0%
2	美味しい	707	3.5%
3	楽しい	336	1.7%
4	寒い	319	1.6%
5	好きだ	271	1.3%
6	暑い	251	1.2%
7	すごい	250	1.2%
8	嬉しい	241	1.2%
9	はやい	235	1.2%
9	多い	235	1.2%
11	近い	219	1.1%
12	同じ	186	0.9%
13	最高だ	173	0.9%
14	可愛い	167	0.8%
14	高い	167	0.8%
16	強い	136	0.7%
17	遠い	132	0.7%
18	普通だ	119	0.6%
19	やばい	114	0.6%
20	うまい	113	0.6%
21	悪い	103	0.5%
22	まじだ	99	0.5%
22	温かい	99	0.5%
24	面白い	98	0.5%
24	涼しい	98	0.5%
26	久しぶりだ	92	0.5%
27	大きい	91	0.4%
28	素敵だ	90	0.4%
29	安い	89	0.4%
30	大丈夫だ	83	0.4%
31	こわい	74	0.4%
31	無事だ	74	0.4%
31	欲しい	74	0.4%
34	大好きだ	73	0.4%
35	少ない	72	0.4%
36	懐かしい	71	0.4%
37	素晴らしい	69	0.3%
38	きれいだ	68	0.3%
39	駄目だ	67	0.3%
40	確かだ	66	0.3%
40	幸せだ	66	0.3%
40	羨ましい	66	0.3%
43	無理だ	64	0.3%
44	個人的だ	58	0.3%
45	広い	56	0.3%
46	嫌いだ	55	0.3%
47	長い	54	0.3%
48	なんだ	53	0.3%
48	新しい	53	0.3%
48	遅い	53	0.3%
51	元気だ	52	0.3%
51	難しい	52	0.3%
53	厳しい	51	0.3%
53	辛い	51	0.3%
53	低い	51	0.3%
56	格好いい	50	0.2%
56	久々だ	50	0.2%
56	仕方ない	50	0.2%

<全体> (続き)

順位	単語	件数	出現率
76	きつい	246	0.2%
76	大事だ	246	0.2%
76	痛い	246	0.2%
79	急だ	236	0.2%
80	詳しい	235	0.2%
81	わくわく	233	0.2%
81	暇だ	233	0.2%
83	ホントだ	229	0.2%
83	小さい	229	0.2%
85	こい	227	0.2%
86	必要だ	216	0.2%
87	おかしい	214	0.2%
88	完全だ	202	0.1%
89	ドキドキ	200	0.1%
89	間違いない	200	0.1%
91	大きな	193	0.1%
92	初だ	187	0.1%
93	不安だ	186	0.1%
93	良い(否)	186	0.1%
95	有名だ	183	0.1%
96	つらい	180	0.1%
97	よろしい	179	0.1%
98	しんどい	176	0.1%
99	上手い	175	0.1%
100	別だ	174	0.1%
101	悪い(否)	167	0.1%
102	ドンドン	166	0.1%
102	確実だ	166	0.1%
102	本当だ	166	0.1%
105	幸いだ	164	0.1%
106	若い	162	0.1%
107	軽い	160	0.1%
108	珍しい	155	0.1%
109	短い	154	0.1%
110	悔しい	149	0.1%
110	甘い	149	0.1%
112	心配だ	142	0.1%
113	大切だ	140	0.1%
113	変だ	140	0.1%
115	気持ちいい	133	0.1%
115	面倒だ	133	0.1%
117	狭い	128	0.1%
118	美しい	127	0.1%
119	濃い	126	0.1%
120	いっぱいだ	125	0.1%
121	たっぷり	124	0.1%
122	微妙だ	123	0.1%
123	マシンだ	122	0.1%
124	行きやすい	120	0.1%
125	暗い	119	0.1%
126	簡単だ	117	0.1%
127	本気だ	114	0.1%
127	無駄だ	114	0.1%
129	苦手だ	113	0.1%
130	ちょい	111	0.1%
131	弱い	110	0.1%
131	便利だ	110	0.1%
133	バカだ	108	0.1%
133	寒い(否)	108	0.1%
135	当たり前だ	107	0.1%
136	いかがだ	106	0.1%
136	眠い	106	0.1%
138	どー	104	0.1%
139	冷たい	103	0.1%
140	色々だ	102	0.1%
140	不思議だ	102	0.1%
142	赤い	100	0.1%

(4) ポジ・ネガグラフ



2. 分析

(1) ワードクラウド、順位リストから

- ・<全体><道内><道外>とも「良い」が1番め、「美味しい」が2番めに多く挙げられている。「楽しい」「寒い」も3、4番めいずれかに挙げられている。
- ・<全体>で5~17番目に多かった「嬉しい」「好きだ」「はやい」「すごい」「多い」「近い」「可愛い」「暑い」「同じ」「最高だ」「やばい」「遠い」「高い」は<道内><道外>でも5~20番目に多く挙げられている。

(2) 共起ネットワーク図から

<道内>

コンサート・ライブの楽しさの話題

- ・「良い」「楽しい」「嬉しい」「最高だ」→「コンサート・ライブ」の係り受けで、札幌でのコンサート・ライブが良かったこと等について多く語られている。

良い街であるとの話題

- ・「良い」→「街」の係り受けでは、街の良さが語られている。

美味しい飲食店の話題

- ・「美味しい」→「店」「ラーメン」「1番」「ジンギスカン」「コーヒー」「スープ」の係り受けで、美味しい飲食店の話題が多く挙げられている。

雪の多さの話題

- ・「多い」「すごい」→「雪」の係り受けで、降雪・積雪の多さが語られている。

道内他地域への遠さの話題

- ・「遠い」→「帯広」「十勝」「洞爺」「釧路」などへの係り受けでは、札幌から道内他都市・地域への遠さについて語られている。

東京オリンピック札幌マラソンの話題

- ・「悪い」→「IOC」「気分」の係り受けで、東京オリンピック札幌マラソン開催に関する「マラソンコース沿いの景観が良くない」との報道、いわゆる「札幌 dis」について語られている。

少雪の話題

- ・「少ない」については、「雪」への係り受けが最も多いが、2019年12月ごろの少雪について語られている。

熊の怖さ、地震の怖さの話題

- ・「怖い」については、「熊」の怖さ、「地震」の怖さについて比較的多く語られている。

その他

- ・「好きだ」→「写真」「ポートレート」「カメラ」への係り受けは、多くが写真付きツイートに付けられたハッシュタグ「#写真好きな人と繋がりたい」「#ポートレート」「#カメラ好きな人と繋がりたい」によるものであった。
- ・同様に、「好きだ」→「映画」についても「#映画好きな人と繋がりたい」によるものであった。

<道外>

コンサート・ライブの楽しさの話題

- ・「良い」「楽しい」「最高だ」→「コンサート・ライブ」の係り受けで、札幌でのコンサート・ライブが良かったこと等について多く語られている。

良い街であるとの話題

- ・「良い」→「街」の係り受けでは、街の良さが語られている。

ルヴァンカップ決勝戦の話題

- ・「すごい」→「試合」の係り受けでは、ルヴァンカップ決勝戦について多くツイートされている。

食事の美味しさの話題

- ・「美味しい」「好きだ」「うまい」→「ラーメン」「ジンギスカン」「ご飯」「食べ物」「カレー」などへの係り受けで、札幌で食べた食事の美味しさについて語られている。

ビールの美味しさの話題、インスタントラーメンの美味しさの話題

- ・「美味しい」「好きだ」「うまい」→「ビール」「サッポロクラシック」「サッポロビール」などへの係り受けで、ビール製品について語られている。
- ・また、「サッポロ一番」等への係り受けではインスタントラーメン製品について語られていた。

札幌観光の楽しさの話題

- ・「楽しい」→「観光」の係り受けで、札幌観光の楽しさについて語られている。

夜の涼しさの話題

- ・「寒い」→「夜」の係り受けで、春～秋の札幌の夜の涼しさについて語られている。

道内他地域への遠さの話題

- ・「遠い」→「函館」「旭川」「釧路」への係り受けでは、札幌とこれらの都市との距離について語られている。

東京オリンピック札幌マラソンの話題

- ・「悪い」は「マスコミ」への係り受けなどで、東京オリンピック札幌マラソンに関する「札幌dis」について語られている。
- ・また、「暑い」→「東京」「夏」「最近」「マラソン」、「同じ」→「気温」の係り受けで、東京オリンピック札幌マラソン実施時期の札幌の最近の暑さについて語られている。

市街地に出没する熊の話題

- ・「こわい」→「くま」「ヒグマ」の係り受けで、市街地に出没する熊の話題が挙げられている。

<全体>

札幌ドームのすごさの話題

- ・「すごい」→「札幌ドーム」の係り受けで、札幌ドームが多様に使えることのすごさについて語られている。

女の子の可愛さの話題

- ・「可愛い」→「子供」(子)、「女の子」の係り受けで、札幌の女性の可愛さについて言及されている。

室内外の寒暖差等の話題

- ・「暑い」－「寒い」の共起では、他地域との寒暖差のほか、札幌の冬の屋外と屋内の気温差の大きさについて語られている。

(3) ポジ・ネガグラフから

- ・ポジティブ・ネガティブが判定できたツイートのうち、ポジティブなツイートが7割を超えていた。
- ・属性間での差異は見られなかった。