

(6) 火災発生季節

平成 21 年～25 年の 5 年間ににおける主な火災発生季節をみると、春では札幌市が 855 件、センター別平均は約 10 件であり、最も多い地区は札幌地区（東区）で 29 件です。また構成比でみると、札幌市が 27.8%、センター別平均は 27.0%であり、最も高い地区は太平百合が原地区（北区）で 57.9%です。

夏では札幌市が 820 件、センター別平均は約 9 件であり、最も多い地区は札幌地区（東区）で 30 件です。また構成比でみると、札幌市が 26.6%、センター別平均は 26.9%であり、最も高い地区は星置地区（手稲区）で 66.7%です。

秋では札幌市が 686 件、センター別平均は約 8 件であり、最も多い地区は大通公園地区（中央区）、藻岩地区（南区）でともに 19 件です。また構成比でみると、札幌市が 22.3%、センター別平均は 22.2%であり、最も高い地区は簾舞地区（南区）で 60.0%です。

冬では札幌市が 719 件、センター別平均は約 8 件であり、最も多い地区は北栄地区（東区）で 19 件です。また構成比でみると、札幌市が 23.3%、センター別平均は 23.9%であり、最も高い地区は山の手地区（西区）で 53.3%です。

表 3-15 火災発生季節

(単位:件)

	全体	平均	標準偏差 σ	平均+ σ	ランク		
					A	B	C
春	855	9.8	5.4	15.3	13	30	44
夏	820	9.4	5.4	14.8	18	16	53
秋	686	7.9	4.8	12.7	16	27	44
冬	719	8.3	4.2	12.5	14	23	50
春 比率	27.8%	27.0%	9.2%	36.2%	9	36	42
夏 比率	26.6%	26.9%	10.2%	37.1%	13	25	49
秋 比率	22.3%	22.2%	10.6%	32.8%	8	33	46
冬 比率	23.3%	23.9%	9.2%	33.1%	12	27	48

表 3-16 火災発生季節(Aランク:上位5地区)

(単位:件)

春			夏			秋			冬		
区	センター名	件数	区	センター名	件数	区	センター名	件数	区	センター名	件数
東区	札苗	29	東区	札苗	30	中央区	大通公園	19	東区	北栄	19
南区	藻岩	22	北区	北	21	南区	藻岩	19	白石区	東白石	18
中央区	山鼻	20	東区	元町	20	北区	屯田	18	豊平区	西岡	18
北区	新琴似	18	白石区	北白石	20	中央区	豊水	17	東区	札苗	17
北区	屯田	18	北区	新川	19	北区	北	16	西区	琴似二十四軒	16
西区	琴似二十四軒	18	南区	真駒内	19	白石区	白石	16			
春 比率			夏 比率			秋 比率			冬 比率		
区	センター名	率	区	センター名	率	区	センター名	率	区	センター名	率
北区	太平百合が原	57.9%	手稲区	星置	66.7%	南区	簾舞	60.0%	西区	山の手	53.3%
中央区	東	46.2%	白石区	菊水	50.0%	豊平区	福住	52.9%	中央区	東北	50.0%
東区	苗穂東	42.1%	清田区	北野	48.5%	厚別区	厚別西	48.4%	中央区	苗穂	42.9%
白石区	北東白石	40.0%	東区	鉄東	47.2%	西区	発寒	45.5%	西区	八軒中央	42.1%
厚別区	厚別中央	40.0%	手稲区	手稲	47.1%	清田区	清田	41.2%	豊平区	西岡	41.9%
南区	芸術の森地区	40.0%									

図 3-13 火災発生季節（春）

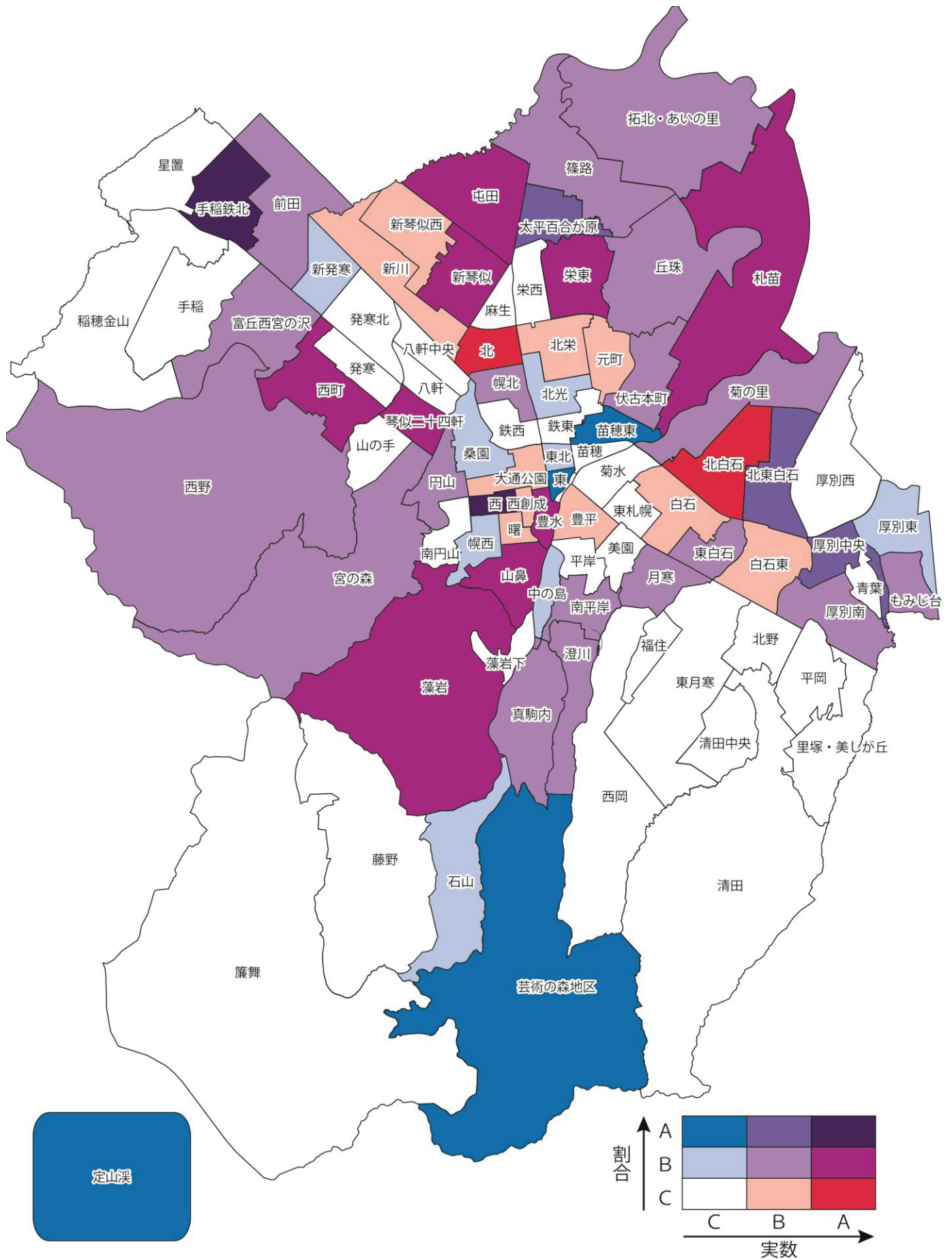


図 3-14 火災発生季節（夏）

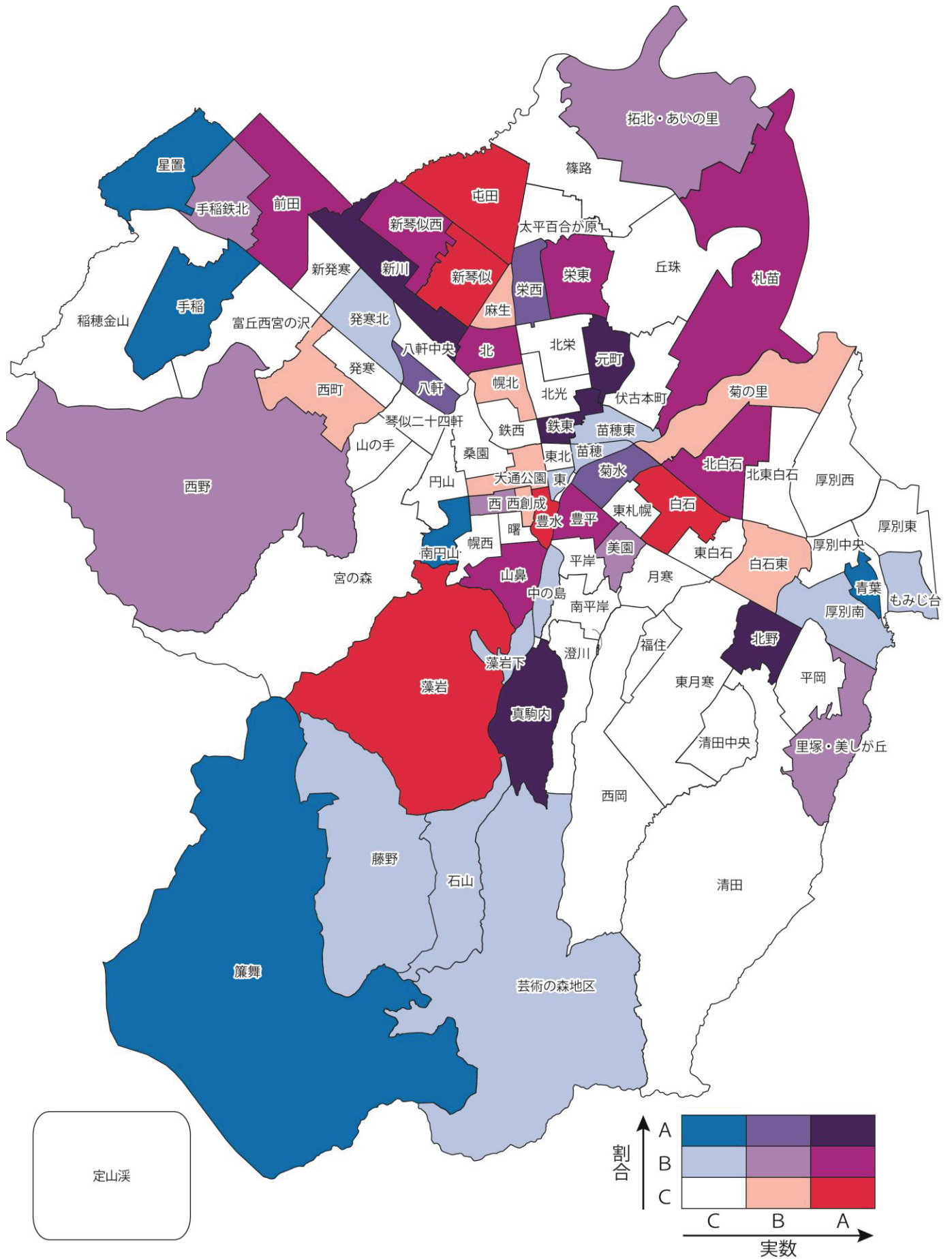
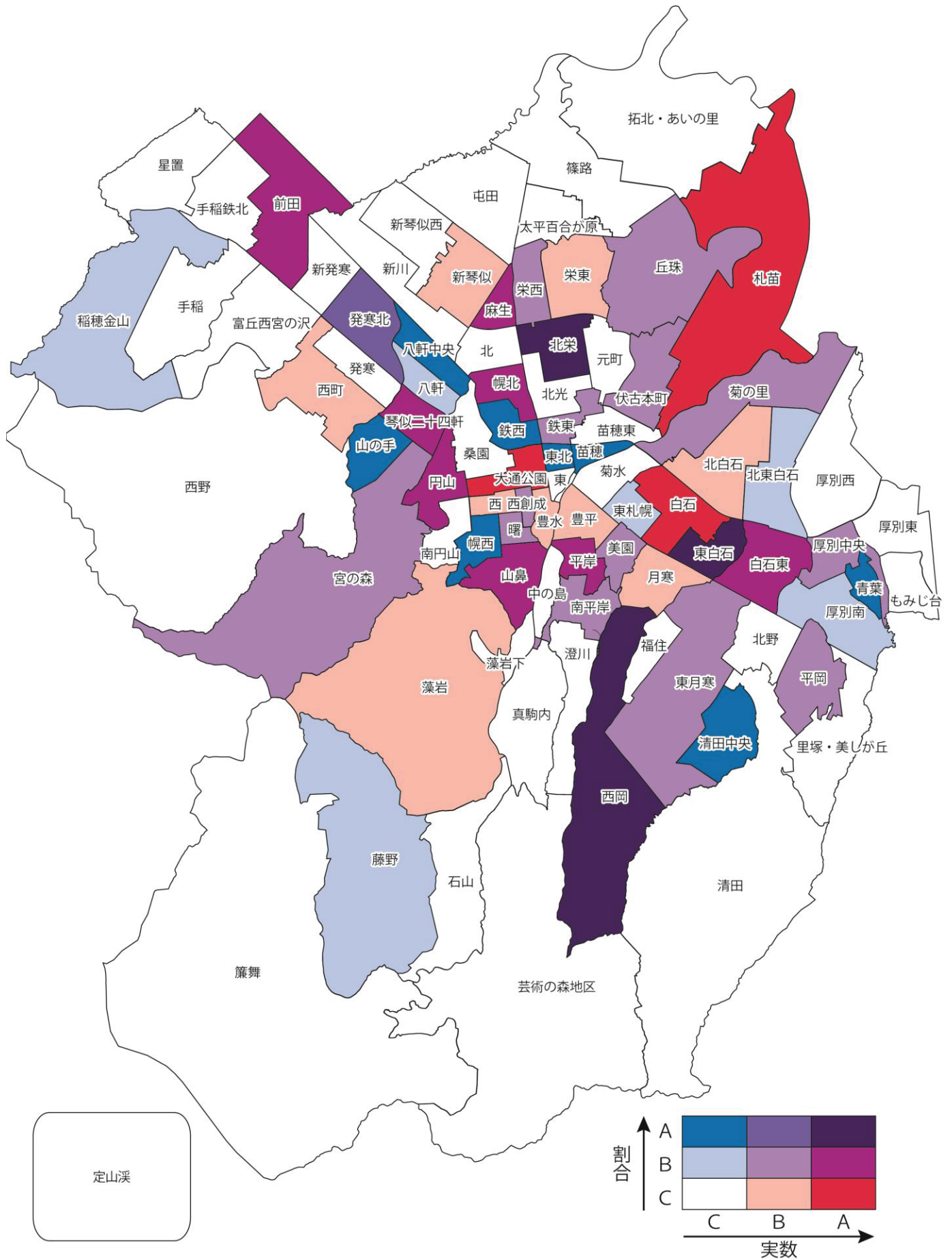


図 3-16 火災発生季節（冬）



Aランク/Bランク/Cランク

区	まちづくりセンター	春	夏	秋	冬	合計	春	夏	秋	冬	合計	
中央区	大通公園	15	14	19	14	62	24.2%	22.6%	30.6%	22.6%	100.0%	
	東北	2	0	1	3	6	33.3%	0.0%	16.7%	50.0%	100.0%	
	苗穂	1	2	1	3	7	14.3%	28.6%	14.3%	42.9%	100.0%	
	東	6	4	2	1	13	46.2%	30.8%	15.4%	7.7%	100.0%	
	豊水	17	15	17	9	58	29.3%	25.9%	29.3%	15.5%	100.0%	
	西創成	10	10	7	12	39	25.6%	25.6%	17.9%	30.8%	100.0%	
	曙	10	9	10	11	40	25.0%	22.5%	25.0%	27.5%	100.0%	
	山鼻	20	16	7	15	58	34.5%	27.6%	12.1%	25.9%	100.0%	
	幌西	7	4	5	8	24	29.2%	16.7%	20.8%	33.3%	100.0%	
	西	17	13	4	10	44	38.6%	29.5%	9.1%	22.7%	100.0%	
	南円山	1	6	3	3	13	7.7%	46.2%	23.1%	23.1%	100.0%	
	円山	14	8	10	13	45	31.1%	17.8%	22.2%	28.9%	100.0%	
	桑園	9	6	6	4	25	36.0%	24.0%	24.0%	16.0%	100.0%	
宮の森	10	8	6	9	33	30.3%	24.2%	18.2%	27.3%	100.0%		
北区	鉄西	2	3	5	6	16	12.5%	18.8%	31.3%	37.5%	100.0%	
	幌北	15	11	8	15	49	30.6%	22.4%	16.3%	30.6%	100.0%	
	北	16	21	16	7	60	26.7%	35.0%	26.7%	11.7%	100.0%	
	新川	11	19	13	8	51	21.6%	37.3%	25.5%	15.7%	100.0%	
	新琴似	18	15	15	12	60	30.0%	25.0%	25.0%	20.0%	100.0%	
	新琴似西	14	15	15	8	52	26.9%	28.8%	28.8%	15.4%	100.0%	
	屯田	18	15	18	6	57	31.6%	26.3%	31.6%	10.5%	100.0%	
	麻生	6	10	13	14	43	14.0%	23.3%	30.2%	32.6%	100.0%	
	太平百合が原	11	3	4	1	19	57.9%	15.8%	21.1%	5.3%	100.0%	
	拓北・あいの里	11	11	8	6	36	30.6%	30.6%	22.2%	16.7%	100.0%	
	篠路	10	8	10	6	34	29.4%	23.5%	29.4%	17.6%	100.0%	
	東区	鉄東	7	17	3	9	36	19.4%	47.2%	8.3%	25.0%	100.0%
北光		9	8	11	5	33	27.3%	24.2%	33.3%	15.2%	100.0%	
北栄		12	9	12	19	52	23.1%	17.3%	23.1%	36.5%	100.0%	
栄西		4	13	8	10	35	11.4%	37.1%	22.9%	28.6%	100.0%	
栄東		16	16	7	9	48	33.3%	33.3%	14.6%	18.8%	100.0%	
元町		12	20	11	8	51	23.5%	39.2%	21.6%	15.7%	100.0%	
伏古本町		13	6	7	12	38	34.2%	15.8%	18.4%	31.6%	100.0%	
丘珠		15	7	10	12	44	34.1%	15.9%	22.7%	27.3%	100.0%	
札苗		29	30	12	17	88	33.0%	34.1%	13.6%	19.3%	100.0%	
苗穂東		8	6	1	4	19	42.1%	31.6%	5.3%	21.1%	100.0%	
白石区		白石	15	15	16	14	60	25.0%	25.0%	26.7%	23.3%	100.0%
		東白石	14	8	9	18	49	28.6%	16.3%	18.4%	36.7%	100.0%
	東札幌	8	6	10	8	32	25.0%	18.8%	31.3%	25.0%	100.0%	
	菊水	5	14	3	6	28	17.9%	50.0%	10.7%	21.4%	100.0%	
	北白石	17	20	16	11	64	26.6%	31.3%	25.0%	17.2%	100.0%	
	菊の里	11	10	8	10	39	28.2%	25.6%	20.5%	25.6%	100.0%	
	北東白石	8	5	2	5	20	40.0%	25.0%	10.0%	25.0%	100.0%	
	白石東	15	13	9	13	50	30.0%	26.0%	18.0%	26.0%	100.0%	
	厚別区	厚別中央	14	7	3	11	35	40.0%	20.0%	8.6%	31.4%	100.0%
厚別南		11	9	3	8	31	35.5%	29.0%	9.7%	25.8%	100.0%	
厚別西		7	4	15	5	31	22.6%	12.9%	48.4%	16.1%	100.0%	
もみじ台		10	9	7	6	32	31.3%	28.1%	21.9%	18.8%	100.0%	
青葉		4	7	1	6	18	22.2%	38.9%	5.6%	33.3%	100.0%	
厚別東		7	4	7	5	23	30.4%	17.4%	30.4%	21.7%	100.0%	
豊平区	豊平	10	15	10	10	45	22.2%	33.3%	22.2%	22.2%	100.0%	
	美園	5	12	9	10	36	13.9%	33.3%	25.0%	27.8%	100.0%	
	月寒	15	9	15	11	50	30.0%	18.0%	30.0%	22.0%	100.0%	
	平岸	9	4	14	13	40	22.5%	10.0%	35.0%	32.5%	100.0%	
	中の島	8	9	5	4	26	30.8%	34.6%	19.2%	15.4%	100.0%	
	西岡	9	8	8	18	43	20.9%	18.6%	18.6%	41.9%	100.0%	
	福住	1	3	9	4	17	5.9%	17.6%	52.9%	23.5%	100.0%	
	東月寒	7	8	8	10	33	21.2%	24.2%	24.2%	30.3%	100.0%	
	南平岸	10	7	5	10	32	31.3%	21.9%	15.6%	31.3%	100.0%	
	清田区	北野	7	16	3	7	33	21.2%	48.5%	9.1%	21.2%	100.0%
清田		7	5	14	8	34	20.6%	14.7%	41.2%	23.5%	100.0%	
清田中央		5	3	6	7	21	23.8%	14.3%	28.6%	33.3%	100.0%	
平岡		9	7	11	9	36	25.0%	19.4%	30.6%	25.0%	100.0%	
里塚・美しが丘		8	12	11	7	38	21.1%	31.6%	28.9%	18.4%	100.0%	
南区		真駒内	14	19	4	7	44	31.8%	43.2%	9.1%	15.9%	100.0%
	石山	7	6	3	4	20	35.0%	30.0%	15.0%	20.0%	100.0%	
	篠井	0	2	3	0	5	0.0%	40.0%	60.0%	0.0%	100.0%	
	藤野	5	8	5	7	25	20.0%	32.0%	20.0%	28.0%	100.0%	
	藻岩	22	17	19	12	70	31.4%	24.3%	27.1%	17.1%	100.0%	
	藻岩下	2	3	3	2	10	20.0%	30.0%	30.0%	20.0%	100.0%	
	澄川	10	8	8	7	33	30.3%	24.2%	24.2%	21.2%	100.0%	
	芸術の森地区	8	6	2	4	20	40.0%	30.0%	10.0%	20.0%	100.0%	
	定山溪	8	5	6	3	22	36.4%	22.7%	27.3%	13.6%	100.0%	
	西区	八軒	7	10	2	7	26	26.9%	38.5%	7.7%	26.9%	100.0%
		琴似二十四軒	18	8	8	16	50	36.0%	16.0%	16.0%	32.0%	100.0%
西町		17	12	12	9	50	34.0%	24.0%	24.0%	18.0%	100.0%	
発寒北		6	8	4	9	27	22.2%	29.6%	14.8%	33.3%	100.0%	
西野		10	12	7	7	36	27.8%	33.3%	19.4%	19.4%	100.0%	
山の手		1	4	2	8	15	6.7%	26.7%	13.3%	53.3%	100.0%	
発寒		6	5	15	7	33	18.2%	15.2%	45.5%	21.2%	100.0%	
八軒中央		4	5	2	8	19	21.1%	26.3%	10.5%	42.1%	100.0%	
手稲区		手稲	4	8	3	2	17	23.5%	47.1%	17.6%	11.8%	100.0%
		手稲鉄北	17	13	7	6	43	39.5%	30.2%	16.3%	14.0%	100.0%
	前田	13	15	5	15	48	27.1%	31.3%	10.4%	31.3%	100.0%	
	新発寒	7	3	6	4	20	35.0%	15.0%	30.0%	20.0%	100.0%	
	富丘西宮の沢	12	6	10	6	34	35.3%	17.6%	29.4%	17.6%	100.0%	
	稲穂金山	3	4	8	5	20	15.0%	20.0%	40.0%	25.0%	100.0%	
	星置	2	6	0	1	9	22.2%	66.7%	0.0%	11.1%	100.0%	
合計	855	820	686	719	3080	27.8%	26.6%	22.3%	23.3%	100.0%		
平均	9.8	9.4	7.9	8.3	35.4	27.0%	26.9%	22.2%	23.9%	100.0%		
平均+σ	15.3	14.8	12.7	12.5	51.4	36.2%	37.1%	32.8%	33.1%	100.0%		
標準偏差σ	5.4	5.4	4.8	4.2	16.0	9.2%	10.2%	10.6%	9.2%	0.0%		

(参考) ごみ収集車による火災を除いた場合

表 火災発生季節

(単位：件)

	全体	平均	標準偏差 σ	平均+ σ	ランク		
					A	B	C
春	743	8.5	4.9	13.4	14	23	50
夏	711	8.2	5.0	13.2	12	23	52
秋	608	7.0	4.4	11.4	17	29	41
冬	626	7.2	3.9	11.1	16	19	52
春 比率	27.6%	27.1%	9.7%	36.8%	11	35	41
夏 比率	26.5%	26.5%	10.2%	36.7%	16	20	51
秋 比率	22.6%	22.6%	10.6%	33.2%	11	31	45
冬 比率	23.3%	23.8%	9.6%	33.4%	9	36	42

表 火災発生季節 (Aランク：上位5地区)

(単位：件)

春			夏			秋			冬		
区	センター名	件数	区	センター名	件数	区	センター名	件数	区	センター名	件数
東区	札苗	27	東区	札苗	29	中央区	大通公園	19	東区	北栄	16
南区	藻岩	20	北区	北	21	南区	藻岩	18	白石区	東白石	16
中央区	山鼻	19	白石区	北白石	20	中央区	豊水	17	北区	幌北	15
中央区	豊水	17	東区	元町	17	北区	北	16			
中央区	西	17	北区	新川	16	白石区	北白石	15			
春 比率			夏 比率			秋 比率			冬 比率		
区	センター名	率	区	センター名	率	区	センター名	率	区	センター名	率
北区	太平百合が原	55.6%	手稲区	星置	57.1%	南区	簾舞	60.0%	西区	山の手	53.3%
厚別区	厚別中央	47.8%	白石区	菊水	50.0%	厚別区	厚別西	54.2%	中央区	東北	50.0%
南区	芸術の森地区	47.1%	東区	鉄東	46.9%	豊平区	福住	50.0%	中央区	苗穂	42.9%
中央区	東	46.2%	清田区	北野	44.0%	清田区	清田	46.4%	白石区	東白石	42.1%
白石区	北東白石	42.1%	東区	元町	42.5%	西区	発寒	39.3%	西区	八軒中央	42.1%

(参考) ごみ収集車による火災を除いた場合

Aランク/Bランク/Cランク

区	まちづくりセンター	春	夏	秋	冬	合計	春	夏	秋	冬	合計	
中央区	大通公園	14	14	19	14	61	23.0%	23.0%	31.1%	23.0%	100.0%	
	東北	2	0	1	3	6	33.3%	0.0%	16.7%	50.0%	100.0%	
	苗穂	1	2	1	3	7	14.3%	28.6%	14.3%	42.9%	100.0%	
	東	6	4	2	1	13	46.2%	30.8%	15.4%	7.7%	100.0%	
	豊水	17	14	17	9	57	29.8%	24.6%	29.8%	15.8%	100.0%	
	西創成	9	9	7	11	36	25.0%	25.0%	19.4%	30.6%	100.0%	
	曙	9	8	9	11	37	24.3%	21.6%	24.3%	29.7%	100.0%	
	山鼻	19	13	7	12	51	37.3%	25.5%	13.7%	23.5%	100.0%	
	幌西	7	3	5	8	23	30.4%	13.0%	21.7%	34.8%	100.0%	
	西	17	10	4	10	41	41.5%	24.4%	9.8%	24.4%	100.0%	
	南円山	1	5	3	3	12	8.3%	41.7%	25.0%	25.0%	100.0%	
	円山	11	7	7	12	37	29.7%	18.9%	18.9%	32.4%	100.0%	
	桑園	8	6	5	4	23	34.8%	26.1%	21.7%	17.4%	100.0%	
	宮の森	10	8	6	9	33	30.3%	24.2%	18.2%	27.3%	100.0%	
北区	鉄西	2	3	5	5	15	13.3%	20.0%	33.3%	33.3%	100.0%	
	幌北	15	11	7	15	48	31.3%	22.9%	14.6%	31.3%	100.0%	
	北	14	21	16	7	58	24.1%	36.2%	27.6%	12.1%	100.0%	
	新川	8	16	12	7	43	18.6%	37.2%	27.9%	16.3%	100.0%	
	新琴似	15	14	13	12	54	27.8%	25.9%	24.1%	22.2%	100.0%	
	新琴似西	13	12	14	8	47	27.7%	25.5%	29.8%	17.0%	100.0%	
	屯田	12	12	13	4	41	29.3%	29.3%	31.7%	9.8%	100.0%	
	麻生	6	8	12	14	40	15.0%	20.0%	30.0%	35.0%	100.0%	
	太平百合が原	10	3	4	1	18	55.6%	16.7%	22.2%	5.6%	100.0%	
	拓北・あいの里	10	10	7	5	32	31.3%	31.3%	21.9%	15.6%	100.0%	
	碌路	10	8	9	3	30	33.3%	26.7%	30.0%	10.0%	100.0%	
	東区	鉄東	7	15	2	8	32	21.9%	46.9%	6.3%	25.0%	100.0%
		北光	6	8	10	5	29	20.7%	27.6%	34.5%	17.2%	100.0%
		北栄	12	7	12	16	47	25.5%	14.9%	25.5%	34.0%	100.0%
栄西		4	13	8	10	35	11.4%	37.1%	22.9%	28.6%	100.0%	
栄東		14	13	3	6	36	38.9%	36.1%	8.3%	16.7%	100.0%	
元町		10	17	7	6	40	25.0%	42.5%	17.5%	15.0%	100.0%	
伏古本町		11	6	5	11	33	33.3%	18.2%	15.2%	33.3%	100.0%	
丘珠		11	6	9	12	38	28.9%	15.8%	23.7%	31.6%	100.0%	
札苗		27	29	12	14	82	32.9%	35.4%	14.6%	17.1%	100.0%	
苗穂東		7	6	1	4	18	38.9%	33.3%	5.6%	22.2%	100.0%	
白石区		14	13	14	14	55	25.5%	23.6%	25.5%	25.5%	100.0%	
東白石		8	6	8	16	38	21.1%	15.8%	21.1%	42.1%	100.0%	
東札幌		8	6	9	5	28	28.6%	21.4%	32.1%	17.9%	100.0%	
菊水		5	14	3	6	28	17.9%	50.0%	10.7%	21.4%	100.0%	
北白石	14	20	15	6	55	25.5%	36.4%	27.3%	10.9%	100.0%		
菊の里	10	9	8	10	37	27.0%	24.3%	21.6%	27.0%	100.0%		
北東白石	8	5	2	4	19	42.1%	26.3%	10.5%	21.1%	100.0%		
白石東	12	9	8	12	41	29.3%	22.0%	19.5%	29.3%	100.0%		
厚別区	厚別中央	11	2	3	7	23	47.8%	8.7%	13.0%	30.4%	100.0%	
	厚別南	7	9	3	8	27	25.9%	33.3%	11.1%	29.6%	100.0%	
	厚別西	4	2	13	5	24	16.7%	8.3%	54.2%	20.8%	100.0%	
	もみじ台	9	6	7	5	27	33.3%	22.2%	25.9%	18.5%	100.0%	
	青葉	4	7	1	6	18	22.2%	38.9%	5.6%	33.3%	100.0%	
	厚別東	4	3	6	5	18	22.2%	16.7%	33.3%	27.8%	100.0%	
	豊平区	8	12	7	9	36	22.2%	33.3%	19.4%	25.0%	100.0%	
美園	4	11	8	7	30	13.3%	36.7%	26.7%	23.3%	100.0%		
月寒	13	7	14	8	42	31.0%	16.7%	33.3%	19.0%	100.0%		
平岸	9	2	13	12	36	25.0%	5.6%	36.1%	33.3%	100.0%		
中の島	8	9	5	4	26	30.8%	34.6%	19.2%	15.4%	100.0%		
西岡	8	7	8	14	37	21.6%	18.9%	21.6%	37.8%	100.0%		
福住	1	2	7	4	14	7.1%	14.3%	50.0%	28.6%	100.0%		
東月寒	6	7	8	8	29	20.7%	24.1%	27.6%	27.6%	100.0%		
南平岸	8	5	5	7	25	32.0%	20.0%	20.0%	28.0%	100.0%		
清田区	北野	5	11	3	6	25	20.0%	44.0%	12.0%	24.0%	100.0%	
	清田	6	2	13	7	28	21.4%	7.1%	46.4%	25.0%	100.0%	
	清田中央	5	3	4	5	17	29.4%	17.6%	23.5%	29.4%	100.0%	
	平岡	7	5	7	7	26	26.9%	19.2%	26.9%	26.9%	100.0%	
	里塚・美しが丘	6	11	8	3	28	21.4%	39.3%	28.6%	10.7%	100.0%	
南区	真駒内	12	15	4	7	38	31.6%	39.5%	10.5%	18.4%	100.0%	
	石山	6	4	2	3	15	40.0%	26.7%	13.3%	20.0%	100.0%	
	麩舞	0	2	3	0	5	0.0%	40.0%	60.0%	0.0%	100.0%	
	藤野	2	7	4	6	19	10.5%	36.8%	21.1%	31.6%	100.0%	
	藻谷	20	15	18	10	63	31.7%	23.8%	28.6%	15.9%	100.0%	
	藻谷下	2	2	2	2	8	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%	100.0%	
	澄川	8	7	7	7	29	27.6%	24.1%	24.1%	24.1%	100.0%	
	芸術の森地区	8	4	2	3	17	47.1%	23.5%	11.8%	17.6%	100.0%	
	定山溪	8	5	6	3	22	36.4%	22.7%	27.3%	13.6%	100.0%	
	西区	八軒	6	10	2	7	25	24.0%	40.0%	8.0%	28.0%	100.0%
		琴似二十四軒	16	8	7	13	44	36.4%	18.2%	15.9%	29.5%	100.0%
		西町	16	10	10	8	44	36.4%	22.7%	22.7%	18.2%	100.0%
発寒北		5	5	3	5	18	27.8%	27.8%	16.7%	27.8%	100.0%	
西野		9	12	6	5	32	28.1%	37.5%	18.8%	15.6%	100.0%	
山の手		1	4	2	8	15	6.7%	26.7%	13.3%	53.3%	100.0%	
発寒		6	5	11	6	28	21.4%	17.9%	39.3%	21.4%	100.0%	
八軒中央		4	5	2	8	19	21.1%	26.3%	10.5%	42.1%	100.0%	
手稲区	手稲	4	5	3	1	13	30.8%	38.5%	23.1%	7.7%	100.0%	
	手稲鉄北	13	11	6	5	35	37.1%	31.4%	17.1%	14.3%	100.0%	
	前田	12	13	5	14	44	27.3%	29.5%	11.4%	31.8%	100.0%	
	新発寒	6	3	5	3	17	35.3%	17.6%	29.4%	17.6%	100.0%	
	富丘西宮の沢	8	5	7	3	23	34.8%	21.7%	30.4%	13.0%	100.0%	
	稲穂金山	2	4	7	5	18	11.1%	22.2%	38.9%	27.8%	100.0%	
	星園	2	4	0	1	7	28.6%	57.1%	0.0%	14.3%	100.0%	
合計	743	711	608	626	2688	27.6%	26.5%	22.6%	23.3%	100.0%		
平均	8.5	8.2	7.0	7.2	30.9	27.1%	26.5%	22.6%	23.8%	100.0%		
平均+σ	13.4	13.2	11.4	11.1	45.4	36.8%	36.7%	33.2%	33.4%	100.0%		
標準偏差σ	4.9	5.0	4.4	3.9	14.5	9.7%	10.2%	10.6%	9.6%	0.0%		