

## (2) り災建物の構造

### a. り災建物構造別火災件数

平成21年～25年の5年間における主なり災建物の構造を件数の多い順にみると、防火造が最も多く、札幌市が967件、センター別平均は約11件であり、最も多い地区は新琴似地区（北区）で43件です。また構成比でみると、札幌市が48.5%、センター別平均は49.5%であり、最も高い地区は清田中央地区（清田区）で90.9%です。

ついで耐火造であり、札幌市が784件、センター別平均は約9件であり、最も多い地区は大通公園地区（中央区）で47件です。また構成比でみると、札幌市が39.3%、センター別平均は36.6%であり、最も高い地区は大通公園地区（中央区）で94.0%です。

表 3-47 り災建物の構造

(単位:件)

	全体	平均	標準偏差 σ	平均+σ	ランク		
					A	B	C
木造	77	0.9	1.1	2.0	18	28	41
防火造	967	11.1	7.8	18.9	13	23	51
準耐火造(木造)	19	0.2	0.5	0.8	15	0	72
準耐火造(非木造)	80	0.9	1.2	2.1	7	41	39
耐火造	784	9.0	9.1	18.1	11	23	53
木造 比率	3.9%	4.2%	8.1%	12.3%	7	24	56
防火造 比率	48.5%	49.5%	20.7%	70.2%	14	34	39
準耐火造(木造) 比率	1.0%	0.8%	2.0%	2.8%	14	1	72
準耐火造(非木造) 比率	4.0%	4.8%	6.9%	11.7%	8	25	54
耐火造 比率	39.3%	36.6%	25.7%	62.4%	15	26	46

表 3-48 り災建物の構造(Aランク:上位5地区)

(単位:件)

木造			防火造			準耐火造(木造)			準耐火造(非木造)			耐火造		
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	区	センター名	件数
北区	幌北	5	北区	新琴似	43	北区	幌北	3	西区	発寒北	6	中央区	大通公園	47
北区	新琴似	4	東区	札苗	34	東区	伏古本町	2	東区	伏古本町	5	中央区	豊水	42
東区	元町	4	東区	北栄	25	白石区	北白石	2	白石区	白石	5	北区	幌北	29
			東区	栄西	25				白石区	菊の里	4	中央区	西創成	27
			豊平区	月寒	25				東区	北栄	3	西区	琴似二十四軒	27
									東区	丘珠	3			
									厚別区	厚別東	3			
木造 比率			防火造 比率			準耐火造(木造) 比率			準耐火造(非木造) 比率			耐火造 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	区	センター名	率
南区	篠舞	66.7%	清田区	清田中央	90.9%	北区	拓北・あいの里	9.1%	西区	発寒北	37.5%	中央区	大通公園	94.0%
南区	定山溪	18.2%	手稲区	富丘西宮の沢	88.9%	東区	伏古本町	8.3%	厚別区	厚別東	27.3%	北区	鉄西	92.3%
西区	八軒	18.2%	北区	新琴似	86.0%	北区	幌北	6.4%	中央区	苗穂	25.0%	中央区	豊水	91.3%
北区	太平百合が原	13.3%	北区	新川	82.1%	西区	発寒北	6.3%	白石区	菊の里	22.2%	中央区	西創成	87.1%
西区	発寒	13.0%	東区	栄西	78.1%	白石区	北白石	5.9%	東区	伏古本町	20.8%	厚別区	青葉	86.7%

Aランク/Bランク/Cランク

区	まちづくりセンター	木造	防火造	準耐火造 (木造)	準耐火造 (非木造)	耐火造	その他	合計	木造	防火造	準耐火造 (木造)	準耐火造 (非木造)	耐火造	その他	合計	
中央区	大通公園	1	0	0	0	47	2	50	2.0%	0.0%	0.0%	0.0%	94.0%	4.0%	100.0%	
	東北	0	2	0	0	2	0	4	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	
	苗穂	0	3	0	1	0	0	4	0.0%	75.0%	0.0%	25.0%	0.0%	0.0%	100.0%	
	東	0	1	0	0	5	0	6	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	83.3%	0.0%	100.0%	
	豊水	0	4	0	0	42	0	46	0.0%	8.7%	0.0%	0.0%	91.3%	0.0%	100.0%	
	西創成	1	3	0	0	27	0	31	3.2%	9.7%	0.0%	0.0%	87.1%	0.0%	100.0%	
	曙	1	15	1	0	18	0	35	2.9%	42.9%	2.9%	0.0%	51.4%	0.0%	100.0%	
	山鼻	0	13	0	0	22	0	35	0.0%	37.1%	0.0%	0.0%	62.9%	0.0%	100.0%	
	幌西	1	13	0	0	9	0	23	4.3%	56.5%	0.0%	0.0%	39.1%	0.0%	100.0%	
	西	2	14	0	1	24	0	41	4.9%	34.1%	0.0%	2.4%	58.5%	0.0%	100.0%	
	南円山	1	5	0	0	1	1	8	12.5%	62.5%	0.0%	0.0%	12.5%	12.5%	100.0%	
	円山	0	4	0	0	24	1	29	0.0%	13.8%	0.0%	0.0%	82.8%	3.4%	100.0%	
	桑園	1	5	0	1	8	0	15	6.7%	33.3%	0.0%	6.7%	53.3%	0.0%	100.0%	
	宮の森	0	11	0	0	11	0	22	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	
北区	鉄西	0	0	0	1	12	0	13	0.0%	0.0%	0.0%	7.7%	92.3%	0.0%	100.0%	
	幌北	5	9	3	1	29	0	47	10.6%	19.1%	6.4%	2.1%	61.7%	0.0%	100.0%	
	北	3	21	0	0	19	0	43	7.0%	48.8%	0.0%	0.0%	44.2%	0.0%	100.0%	
	新川	0	23	0	2	1	2	28	0.0%	82.1%	0.0%	7.1%	3.6%	7.1%	100.0%	
	新琴似	4	43	0	2	1	0	50	8.0%	86.0%	0.0%	4.0%	2.0%	0.0%	100.0%	
	新琴似西	3	22	1	1	3	4	34	8.8%	64.7%	2.9%	2.9%	8.8%	11.8%	100.0%	
	屯田	0	17	0	0	7	0	24	0.0%	70.8%	0.0%	0.0%	29.2%	0.0%	100.0%	
	麻生	3	23	0	0	15	0	41	7.3%	56.1%	0.0%	0.0%	36.6%	0.0%	100.0%	
	太平百合が原	2	11	0	1	1	0	15	13.3%	73.3%	0.0%	6.7%	6.7%	0.0%	100.0%	
	拓北・あいの里	0	7	1	2	0	1	11	0.0%	63.6%	9.1%	18.2%	0.0%	9.1%	100.0%	
	篠路	0	13	0	1	2	3	19	0.0%	68.4%	0.0%	5.3%	10.5%	15.8%	100.0%	
	東区	鉄東	1	10	0	1	14	1	27	3.7%	37.0%	0.0%	3.7%	51.9%	3.7%	100.0%
		北光	2	11	0	0	10	0	23	8.7%	47.8%	0.0%	0.0%	43.5%	0.0%	100.0%
		北栄	1	25	0	3	12	0	41	2.4%	61.0%	0.0%	7.3%	29.3%	0.0%	100.0%
栄西		0	25	1	1	5	0	32	0.0%	78.1%	3.1%	3.1%	15.6%	0.0%	100.0%	
栄東		1	14	0	2	5	0	22	4.5%	63.6%	0.0%	9.1%	22.7%	0.0%	100.0%	
元町		4	15	1	1	10	0	31	12.9%	48.4%	3.2%	3.2%	32.3%	0.0%	100.0%	
伏古本町		2	11	2	5	2	2	24	8.3%	45.8%	8.3%	20.8%	8.3%	8.3%	100.0%	
丘珠		1	16	1	3	1	6	28	3.6%	57.1%	3.6%	10.7%	3.6%	21.4%	100.0%	
札苗		1	34	0	2	9	6	52	1.9%	65.4%	0.0%	3.8%	17.3%	11.5%	100.0%	
苗穂東		0	2	0	1	6	0	9	0.0%	22.2%	0.0%	11.1%	66.7%	0.0%	100.0%	
白石区		白石	3	17	0	5	25	1	51	5.9%	33.3%	0.0%	9.8%	49.0%	2.0%	100.0%
	東白石	0	20	0	0	13	1	34	0.0%	58.8%	0.0%	0.0%	38.2%	2.9%	100.0%	
	東札幌	0	8	0	0	10	0	18	0.0%	44.4%	0.0%	0.0%	55.6%	0.0%	100.0%	
	菊水	1	7	0	1	10	0	19	5.3%	36.8%	0.0%	5.3%	52.6%	0.0%	100.0%	
	北白石	0	16	2	2	7	7	34	0.0%	47.1%	5.9%	5.9%	20.6%	20.6%	100.0%	
	菊の里	1	9	0	4	2	2	18	5.6%	50.0%	0.0%	22.2%	11.1%	11.1%	100.0%	
	北東白石	0	7	0	0	1	3	11	0.0%	63.6%	0.0%	0.0%	9.1%	27.3%	100.0%	
	白石東	1	15	0	2	6	1	25	4.0%	60.0%	0.0%	8.0%	24.0%	4.0%	100.0%	
厚別区	厚別中央	0	6	0	1	8	0	15	0.0%	40.0%	0.0%	6.7%	53.3%	0.0%	100.0%	
	厚別南	1	7	1	1	11	0	21	4.8%	33.3%	4.8%	4.8%	52.4%	0.0%	100.0%	
	厚別西	0	10	0	1	3	2	16	0.0%	62.5%	0.0%	6.3%	18.8%	12.5%	100.0%	
	もみじ台	0	3	0	0	15	0	18	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	83.3%	0.0%	100.0%	
	青葉	0	2	0	0	13	0	15	0.0%	13.3%	0.0%	0.0%	86.7%	0.0%	100.0%	
	厚別東	0	5	0	3	3	0	11	0.0%	45.5%	0.0%	27.3%	27.3%	0.0%	100.0%	
豊平区	豊平	0	12	0	0	21	0	33	0.0%	36.4%	0.0%	0.0%	63.6%	0.0%	100.0%	
	美園	2	11	0	0	10	0	23	8.7%	47.8%	0.0%	0.0%	43.5%	0.0%	100.0%	
	月寒	1	25	1	1	17	0	45	2.2%	55.6%	2.2%	2.2%	37.8%	0.0%	100.0%	
	平岸	1	17	0	0	17	0	35	2.9%	48.6%	0.0%	0.0%	48.6%	0.0%	100.0%	
	中の島	1	3	0	0	12	1	17	5.9%	17.6%	0.0%	0.0%	70.6%	5.9%	100.0%	
	西岡	0	21	0	0	7	0	28	0.0%	75.0%	0.0%	0.0%	25.0%	0.0%	100.0%	
	福住	0	9	0	2	1	0	12	0.0%	75.0%	0.0%	16.7%	8.3%	0.0%	100.0%	
	東月寒	1	18	0	1	3	1	24	4.2%	75.0%	0.0%	4.2%	12.5%	4.2%	100.0%	
	南平岸	1	3	0	0	10	0	14	7.1%	21.4%	0.0%	0.0%	71.4%	0.0%	100.0%	
	清田区	北野	0	9	0	1	4	1	15	0.0%	60.0%	0.0%	6.7%	26.7%	6.7%	100.0%
清田		1	9	0	1	7	0	18	5.6%	50.0%	0.0%	5.6%	38.9%	0.0%	100.0%	
清田中央		0	10	0	0	1	0	11	0.0%	90.9%	0.0%	0.0%	9.1%	0.0%	100.0%	
平岡		0	14	1	0	6	0	21	0.0%	66.7%	4.8%	0.0%	28.6%	0.0%	100.0%	
里塚・美しが丘		0	7	0	0	6	0	13	0.0%	53.8%	0.0%	0.0%	46.2%	0.0%	100.0%	
南区	真駒内	1	8	0	1	18	0	28	3.6%	28.6%	0.0%	3.6%	64.3%	0.0%	100.0%	
	石山	0	5	0	1	3	1	10	0.0%	50.0%	0.0%	10.0%	30.0%	10.0%	100.0%	
	篠舞	2	1	0	0	0	3	3	66.7%	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	
	藤野	0	8	0	1	2	1	12	0.0%	66.7%	0.0%	8.3%	16.7%	8.3%	100.0%	
	藻岩	1	18	0	1	13	0	33	3.0%	54.5%	0.0%	3.0%	39.4%	0.0%	100.0%	
	藻岩下	0	2	0	0	2	0	4	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	50.0%	0.0%	100.0%	
	澄川	1	17	0	1	6	0	25	4.0%	68.0%	0.0%	4.0%	24.0%	0.0%	100.0%	
	芸術の森地区	0	5	0	0	1	6	12	0.0%	41.7%	0.0%	0.0%	8.3%	50.0%	100.0%	
	定山渓	2	2	0	0	6	1	11	18.2%	18.2%	0.0%	0.0%	54.5%	9.1%	100.0%	
	西区	八軒	2	7	0	1	1	0	11	18.2%	63.6%	0.0%	9.1%	9.1%	0.0%	100.0%
琴似二十四軒		0	10	0	0	27	0	37	0.0%	27.0%	0.0%	0.0%	73.0%	0.0%	100.0%	
西町		0	20	0	2	12	0	34	0.0%	58.8%	0.0%	5.9%	35.3%	0.0%	100.0%	
発寒北		1	5	1	6	3	0	16	6.3%	31.3%	6.3%	37.5%	18.8%	0.0%	100.0%	
西野		2	19	0	0	1	3	25	8.0%	76.0%	0.0%	0.0%	4.0%	12.0%	100.0%	
山の手		0	5	0	0	4	0	9	0.0%	55.6%	0.0%	0.0%	44.4%	0.0%	100.0%	
発寒		3	12	0	0	5	3	23	13.0%	52.2%	0.0%	0.0%	21.7%	13.0%	100.0%	
八軒中央		1	14	0	1	3	0	19	5.3%	73.7%	0.0%	5.3%	15.8%	0.0%	100.0%	
手稲区	手稲	0	3	0	0	4	0	7	0.0%	42.9%	0.0%	0.0%	57.1%	0.0%	100.0%	
	手稲鉄北	1	14	1	2	6	0	24	4.2%	58.3%	4.2%	8.3%	25.0%	0.0%	100.0%	
	前田	3	13	1	1	10	1	29	10.3%	44.8%	3.4%	3.4%	34.5%	3.4%	100.0%	
	新発寒	0	6	0	1	0	1	8	0.0%	75.0%	0.0%	12.5%	0.0%	12.5%	100.0%	
	富丘西宮の沢	1	16	0	1	0	0	18	5.6%	88.9%	0.0%	5.6%	0.0%	0.0%	100.0%	
	稲穂金山	0	10	0	1	3	1	15	0.0%	66.7%	0.0%	6.7%	20.0%	6.7%	100.0%	
	星置	0	2	0	0	1	1	4	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	25.0%	25.0%	100.0%	
合計	77	967	19	80	784	68	1,995	3.9%	48.5%	1.0%	4.0%	39.3%	3.4%	100.0%		
平均	0.9	11.1	0.2	0.9	9.0	0.8	22.9	4.2%	49.5%	0.8%	4.8%	36.6%	4.1%	100.0%		
平均+σ	2.0	18.9	0.8	2.1	18.1	2.3	35.4	12.3%	70.2%	2.8%	11.7%	62.4%	12.0%	100.0%		
標準偏差σ	1.1	7.8	0.5	1.2	9.1	1.5	12.5	8.1%	20.7%	2.0%	6.9%	25.7%	7.9%	0.0%		

**b. 建物数に対する火災件数比率**

建物構造別建物数に対する5年間平均り災建物火災件数の比率をみると、木造（防火造、準耐火造（木造）含む）では札幌市が0.07%、センター別平均は0.09%であり、最も高い地区は豊水地区（中央区）で0.45%です。

準耐火造（非木造）\*では札幌市、センター別平均がともに0.04%であり、最も高い地区は鉄西地区（北区）で0.18%です。

耐火造では、札幌市が0.63%、センター別平均は0.61%であり、最も高い地区は豊水地区（中央区）で2.58%です。

表 3-49 建物構造別り災建物火災件数の比率

	全体	平均	標準偏差 $\sigma$	平均+ $\sigma$	ランク		
					A	B	C
木造(防火造、準耐火造(木造)含む)	0.07%	0.09%	0.08%	0.16%	9	20	58
準耐火造(非木造)	0.04%	0.04%	0.05%	0.09%	10	31	46
耐火造	0.63%	0.61%	0.48%	1.08%	10	24	53

表 3-50 建物構造別り災建物火災件数の比率（Aランク：上位5地区）

木造 (防火造、準耐火造(木造)含む)			準耐火造(非木造)			耐火造		
区	センター名	率	区	センター名	率	区	センター名	率
中央区	豊水	0.45%	北区	鉄西	0.18%	中央区	豊水	2.58%
中央区	曙	0.31%	豊平区	福住	0.15%	厚別区	青葉	2.34%
北区	麻生	0.31%	東区	伏古本町	0.15%	中央区	西創成	2.04%
南区	定山溪	0.29%	西区	発寒北	0.15%	南区	定山溪	1.64%
中央区	西	0.27%	白石区	菊の里	0.14%	手稲区	前田	1.44%

※準耐火造（非木造）は都市計画基礎調査における簡易耐火造として集計

建物数に対する火災件数の比率

Aランク/Bランク/Cランク

区	まちづくりセンター	木造	準耐火造 (非木造)	耐火造	不明	
中央区	大通公園	0.06%	0.00%	1.13%	<b>0.48%</b>	
	東北	0.18%	0.00%	0.22%	0.00%	
	苗穂	0.20%	0.13%	0.00%	0.00%	
	東	0.08%	0.00%	0.48%	0.00%	
	豊水	0.45%	0.00%	2.58%	0.00%	
	西創成	0.23%	0.00%	2.04%	0.00%	
	曙	0.31%	0.00%	1.17%	0.00%	
	山鼻	0.08%	0.00%	0.57%	0.00%	
	幌西	0.12%	0.00%	0.36%	0.00%	
	西	0.27%	0.08%	1.15%	0.00%	
	南円山	0.06%	0.00%	0.06%	<b>0.49%</b>	
	円山	0.05%	0.00%	0.61%	<b>0.41%</b>	
	桑園	0.10%	0.05%	0.23%	0.00%	
宮の森	0.06%	0.00%	0.40%	0.00%		
北区	鉄西	0.00%	0.18%	0.78%	0.00%	
	幌北	0.24%	0.07%	0.91%	0.00%	
	北	0.13%	0.00%	0.89%	0.00%	
	新川	0.07%	0.08%	0.16%	<b>0.34%</b>	
	新琴似	0.10%	0.06%	0.09%	0.00%	
	新琴似西	0.10%	0.06%	0.81%	<b>0.71%</b>	
	屯田	0.04%	0.00%	0.92%	0.00%	
	麻生	0.31%	0.00%	0.72%	0.00%	
	太平百合が原	0.06%	0.07%	0.31%	0.00%	
	拓北・あいの里	0.02%	0.05%	0.00%	0.14%	
	線路	0.03%	0.04%	0.33%	<b>0.36%</b>	
	東区	鉄東	0.12%	0.08%	0.80%	<b>0.47%</b>
		北光	0.08%	0.00%	0.45%	0.00%
北栄		0.10%	0.09%	0.51%	0.00%	
栄西		0.12%	0.06%	0.54%	0.00%	
栄東		0.05%	0.06%	0.33%	0.00%	
元町		0.11%	0.03%	0.50%	0.00%	
伏古本町		0.05%	0.15%	0.14%	<b>0.47%</b>	
丘珠		0.11%	0.13%	0.36%	<b>1.45%</b>	
札苗		0.08%	0.05%	1.31%	<b>0.80%</b>	
苗穂東		0.04%	0.08%	0.73%	0.00%	
白石区		白石	0.09%	0.13%	0.70%	0.19%
		東白石	0.12%	0.00%	0.50%	<b>0.30%</b>
		東札幌	0.10%	0.00%	0.50%	0.00%
	菊水	0.06%	0.05%	0.46%	0.00%	
	北白石	0.05%	0.07%	0.54%	<b>1.09%</b>	
	菊の里	0.08%	0.14%	0.26%	<b>0.55%</b>	
	北東白石	0.03%	0.00%	0.28%	<b>0.64%</b>	
	白石東	0.11%	0.06%	0.29%	<b>0.29%</b>	
厚別区	厚別中央	0.05%	0.05%	0.40%	0.00%	
	厚別南	0.04%	0.02%	0.69%	0.00%	
	厚別西	0.04%	0.05%	0.61%	<b>0.29%</b>	
	もみじ台	0.03%	0.00%	1.36%	0.00%	
	青葉	0.03%	0.00%	2.34%	0.00%	
	厚別東	0.03%	0.13%	0.39%	0.00%	
	豊平区	豊平	0.14%	0.00%	0.79%	0.00%
美園		0.10%	0.00%	0.48%	0.00%	
月寒		0.13%	0.04%	0.60%	0.00%	
平岸		0.16%	0.00%	0.63%	0.00%	
中の島		0.07%	0.00%	0.90%	<b>1.05%</b>	
西岡		0.06%	0.00%	0.57%	0.00%	
福住		0.06%	0.15%	0.10%	0.00%	
東月寒		0.09%	0.04%	0.29%	<b>0.29%</b>	
南平岸		0.03%	0.00%	0.42%	0.00%	
清田区		北野	0.04%	0.02%	0.41%	0.20%
	清田	0.06%	0.05%	0.88%	0.00%	
	清田中央	0.04%	0.00%	0.44%	0.00%	
	平岡	0.06%	0.00%	0.93%	0.00%	
	里塚・美しが丘	0.02%	0.00%	0.97%	0.00%	
南区	真駒内	0.09%	0.07%	0.82%	0.00%	
	石山	0.04%	0.06%	0.68%	<b>0.38%</b>	
	麻舞	0.04%	0.00%	0.00%	0.00%	
	藤野	0.03%	0.05%	0.44%	<b>0.21%</b>	
	藻岩	0.04%	0.03%	0.98%	0.00%	
	藻岩下	0.04%	0.00%	0.44%	0.00%	
	澄川	0.07%	0.05%	0.33%	0.00%	
	芸術の森地区	0.04%	0.00%	0.43%	<b>2.31%</b>	
	定山渓	0.29%	0.00%	1.64%	<b>1.25%</b>	
	西区	八軒	0.09%	0.11%	0.10%	0.00%
琴似二十四軒		0.10%	0.00%	0.90%	0.00%	
西町		0.06%	0.05%	0.43%	0.00%	
発寒北		0.04%	0.15%	0.30%	0.00%	
西野		0.04%	0.00%	0.14%	<b>0.26%</b>	
山の手		0.03%	0.00%	0.25%	0.00%	
発寒		0.08%	0.00%	0.29%	<b>0.97%</b>	
八軒中央		0.10%	0.05%	0.33%	0.00%	
手稲区		手稲	0.04%	0.00%	0.67%	0.00%
	手稲鉄北	0.05%	0.06%	0.90%	0.00%	
	前田	0.05%	0.03%	1.44%	0.18%	
	新発寒	0.02%	0.07%	0.00%	<b>0.21%</b>	
	富丘西宮の沢	0.07%	0.04%	0.00%	0.00%	
	稲穂金山	0.05%	0.06%	0.45%	<b>0.22%</b>	
	皇置	0.01%	0.00%	0.38%	<b>0.48%</b>	
合計	0.07%	0.04%	0.63%	0.21%		
平均	0.09%	0.04%	0.61%	0.20%		
平均±σ	0.16%	0.09%	1.08%	0.59%		
標準偏差σ	0.08%	0.05%	0.48%	0.39%		

### (3) り災建物建築年

#### a. り災建物建築年別火災件数

平成 21 年～25 年の 5 年間ににおける主なり災建物の建築年を件数の多い順にみると、昭和 61 年～平成 7 年が最も多く、札幌市が 617 件、センター別平均は約 7 件であり、最も多い地区は西地区（中央区）で 20 件です。また構成比でみると、札幌市が 30.9%、センター別平均は 29.5%であり、最も高い地区は拓北・あいの里地区（北区）で 63.6%です。

ついで昭和 51 年～60 年であり、札幌市が 435 件、センター別平均は約 5 件であり、最も多い地区は月寒地区（豊平区）で 14 件です。また構成比でみると、札幌市が 21.8%、センター別平均は 20.7%であり、最も高い地区は南平岸地区（豊平区）で 50.0%です。

表 3-51 り災建物建築年（実数） （単位：件）

	全体	平均	標準偏差 $\sigma$	平均+ $\sigma$	ランク		
					A	B	C
S40 年以前	65	0.7	1.2	1.9	14	23	50
S41～50 年	280	3.2	2.8	6.1	9	22	56
S51～60 年	435	5.0	3.4	8.4	16	31	40
S61～H7 年	617	7.1	5.1	12.2	15	18	54
H8～17 年	350	4.0	2.9	6.9	14	19	54
H18 年以降	179	2.1	1.9	4.0	19	14	54

表 3-52 り災建物建築年（構成比）

	全体	平均	標準偏差 $\sigma$	平均+ $\sigma$	ランク		
					A	B	C
S40 年以前	3.3%	3.0%	4.2%	7.1%	15	18	54
S41～50 年	14.0%	14.5%	10.9%	25.3%	13	27	47
S51～60 年	21.8%	20.7%	11.2%	31.9%	11	34	42
S61～H7 年	30.9%	29.5%	13.9%	43.4%	13	28	46
H8～17 年	17.5%	18.7%	12.6%	31.3%	13	23	51
H18 年以降	9.0%	9.0%	8.8%	17.8%	13	25	49

表 3-53 り災建物建築年（実数）（Aランク：上位5地区）（単位：件）

S40年以前			S41～50年			S51～60年		
区	センター名	件数	区	センター名	件数	区	センター名	件数
中央区	豊水	6	北区	新琴似	15	豊平区	月寒	14
白石区	白石	5	中央区	豊水	11	東区	栄西	13
豊平区	豊平	4	北区	幌北	10	東区	札苗	12
			中央区	大通公園	9	中央区	大通公園	11
			北区	北	9	中央区	豊水	11
			豊平区	西岡	9	北区	北	11
						白石区	東白石	11
S61～H7年			H8～17年			H18年以降		
区	センター名	件数	区	センター名	件数	区	センター名	件数
中央区	西	20	東区	札苗	16	北区	新琴似	9
東区	札苗	19	豊平区	月寒	11	豊平区	平岸	7
白石区	白石	19	中央区	大通公園	10	東区	元町	6
南区	藻岩	19	北区	麻生	10	白石区	白石	6
北区	幌北	18	北区	新川	9			
			清田区	平岡	9			

表 3-54 り災建物建築年（構成比）（Aランク：上位5地区）

S40年以前			S41～50年			S51～60年		
区	センター名	率	区	センター名	率	区	センター名	率
南区	定山溪	18.2%	中央区	東北	50.0%	豊平区	南平岸	50.0%
中央区	桑園	13.3%	厚別区	もみじ台	44.4%	西区	八軒中央	47.4%
中央区	豊水	13.0%	手稲区	手稲	42.9%	清田区	北野	46.7%
中央区	南円山	12.5%	中央区	東	33.3%	厚別区	厚別東	45.5%
豊平区	豊平	12.1%	手稲区	稲穂金山	33.3%	東区	栄西	40.6%
S61～H7年			H8～17年			H18年以降		
区	センター名	率	区	センター名	率	区	センター名	率
北区	拓北・あいの里	63.6%	南区	簾舞	66.7%	中央区	東	50.0%
南区	藻岩	57.6%	中央区	苗穂	50.0%	清田区	里塚・美しが丘	30.8%
手稲区	富丘西宮の沢	55.6%	厚別区	厚別西	50.0%	清田区	清田	27.8%
西区	八軒	54.5%	東区	苗穂東	44.4%	北区	太平百合が原	26.7%

実数

Aランク/Bランク/Cランク

区	まちづくりセンター	S40年以前	S41~50年	S51~60年	S61~H7年	H8~17年	H18年以降	不明	合計
中央区	大通公園	3	9	11	12	10	4	1	50
	東北	0	2	0	0	1	1	0	4
	苗穂	0	1	0	1	2	0	0	4
	東	0	2	0	0	1	3	0	6
	豊水	6	11	11	6	8	3	1	46
	西創成	1	5	6	9	6	3	1	31
	曙	3	6	6	13	5	1	1	35
	山鼻	0	6	10	15	3	1	0	35
	幌西	0	3	7	6	3	3	1	23
	西	1	3	8	20	5	4	0	41
	南円山	1	1	1	2	2	0	1	8
	円山	2	1	6	10	7	3	0	29
	桑園	2	1	3	4	4	1	0	15
	宮の森	0	5	4	5	2	5	1	22
北区	鉄西	0	1	3	5	4	0	0	13
	幌北	3	10	6	18	5	5	0	47
	北	1	9	11	15	5	2	0	43
	新川	0	2	6	7	9	3	1	28
	新琴似	1	15	7	11	5	9	2	50
	新琴似西	0	5	2	15	6	4	2	34
	屯田	0	4	1	5	8	4	2	24
	麻生	3	3	9	13	10	3	0	41
	太平百合が原	0	0	5	5	1	4	0	15
	拓北・あいの里	0	0	1	7	3	0	0	11
	篠路	0	3	2	2	4	5	3	19
	鉄東	1	5	5	8	5	3	0	27
	北光	1	7	6	5	2	2	0	23
北栄	3	5	9	15	5	3	1	41	
栄西	1	4	13	8	1	4	1	32	
栄東	2	2	5	7	4	1	1	22	
元町	0	2	6	13	4	6	0	31	
伏古本町	0	3	6	7	5	3	0	24	
丘珠	0	5	9	5	3	5	1	28	
札苗	0	2	12	19	16	1	2	52	
苗穂東	0	1	3	0	4	1	0	9	
白石区	白石	5	4	10	19	5	6	2	51
	東白石	0	4	11	12	5	1	1	34
	東札幌	1	1	5	6	5	0	0	18
	菊水	0	5	3	6	2	3	0	19
	北白石	0	2	6	12	8	2	4	34
	菊の里	1	0	4	3	7	1	2	18
	北東白石	0	1	2	5	1	0	2	11
	白石東	1	3	4	13	2	1	1	25
	厚別区	厚別中央	0	0	5	8	2	0	0
厚別南	0	0	6	8	5	2	0	21	
厚別西	0	0	2	3	8	3	0	16	
もみじ台	1	8	5	2	1	1	0	18	
青葉	0	3	1	2	6	3	0	15	
厚別東	0	0	5	3	2	1	0	11	
豊平区	豊平	4	5	4	11	5	2	2	33
	美園	2	3	7	5	4	0	2	23
	月寒	0	5	14	11	11	4	0	45
	平岸	1	6	10	8	3	7	0	35
	中の島	1	3	5	5	2	0	1	17
	西岡	0	9	3	10	5	0	1	28
	福住	1	2	2	1	4	2	0	12
	東月寒	1	5	5	7	4	1	1	24
	南平岸	0	0	7	5	1	0	1	14
	清田区	北野	1	1	7	1	5	0	0
清田	0	1	3	5	2	5	2	18	
清田中央	0	3	3	3	0	1	1	11	
平岡	0	2	2	8	9	0	0	21	
里塚・美しが丘	1	0	0	4	4	4	0	13	
南区	真駒内	2	7	5	4	3	4	3	28
	石山	0	3	1	4	1	1	0	10
	麻舞	0	0	0	0	2	0	1	3
	藤野	1	0	3	3	3	0	2	12
	藻岩	0	5	6	19	1	1	1	33
	藻岩下	0	1	1	1	0	0	1	4
	澄川	0	2	7	10	3	1	2	25
	芸術の森地区	0	0	1	4	4	2	1	12
	定山溪	2	3	3	0	1	1	1	11
	西区	八軒	0	2	2	6	0	0	1
琴似二十四軒	0	5	9	17	4	2	0	37	
西町	0	3	9	9	8	4	1	34	
発寒北	1	3	4	3	3	1	1	16	
西野	0	4	7	6	5	2	1	25	
山の手	1	1	2	2	2	0	1	9	
発寒	1	2	8	6	3	2	1	23	
八軒中央	0	5	9	2	2	1	0	19	
手稲区	手稲	0	3	0	3	0	0	1	7
	手稲鉄北	1	2	4	6	9	1	1	24
	前田	0	1	8	14	4	1	1	29
	新発寒	0	1	1	4	0	1	1	8
	富丘西宮の沢	0	1	0	10	4	3	0	18
	稲穂金山	0	5	4	3	2	1	0	15
	星置	0	1	0	2	0	0	1	4
	合計	65	280	435	617	350	179	69	1,995
平均	0.7	3.2	5.0	7.1	4.0	2.1	0.8	22.9	
平均±σ	1.9	6.1	8.4	12.2	6.9	4.0	1.6	35.4	
標準偏差σ	1.2	2.8	3.4	5.1	2.9	1.9	0.9	12.5	

構成比

Aランク/Bランク/Cランク

区	まちづくりセンター	S40年以前	S41~50年	S51~60年	S61~H7年	H8~17年	H18年以降	不明	合計	
中央区	大通公園	6.0%	18.0%	22.0%	24.0%	20.0%	8.0%	2.0%	100.0%	
	東北	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	25.0%	25.0%	0.0%	100.0%	
	苗穂	0.0%	25.0%	0.0%	25.0%	50.0%	0.0%	0.0%	100.0%	
	東	0.0%	33.3%	0.0%	0.0%	16.7%	50.0%	0.0%	100.0%	
	豊水	13.0%	23.9%	23.9%	13.0%	17.4%	6.5%	2.2%	100.0%	
	西創成	3.2%	16.1%	19.4%	29.0%	19.4%	9.7%	3.2%	100.0%	
	曙	8.6%	17.1%	17.1%	37.1%	14.3%	2.9%	2.9%	100.0%	
	山鼻	0.0%	17.1%	28.6%	42.9%	8.6%	2.9%	0.0%	100.0%	
	幌西	0.0%	13.0%	30.4%	26.1%	13.0%	13.0%	4.3%	100.0%	
	西	2.4%	7.3%	19.5%	48.8%	12.2%	9.8%	0.0%	100.0%	
	南円山	12.5%	12.5%	12.5%	25.0%	25.0%	0.0%	12.5%	100.0%	
	円山	6.9%	3.4%	20.7%	34.5%	24.1%	10.3%	0.0%	100.0%	
	桑園	13.3%	6.7%	20.0%	26.7%	26.7%	6.7%	0.0%	100.0%	
	宮の森	0.0%	22.7%	18.2%	22.7%	9.1%	22.7%	4.5%	100.0%	
北区	鉄西	0.0%	7.7%	23.1%	38.5%	30.8%	0.0%	0.0%	100.0%	
	幌北	6.4%	21.3%	12.8%	38.3%	10.6%	10.6%	0.0%	100.0%	
	北	2.3%	20.9%	25.6%	34.9%	11.6%	4.7%	0.0%	100.0%	
	新川	0.0%	7.1%	21.4%	25.0%	32.1%	10.7%	3.6%	100.0%	
	新琴似	2.0%	30.0%	14.0%	22.0%	10.0%	18.0%	4.0%	100.0%	
	新琴似西	0.0%	14.7%	5.9%	44.1%	17.6%	11.8%	5.9%	100.0%	
	屯田	0.0%	16.7%	4.2%	20.8%	33.3%	16.7%	8.3%	100.0%	
	麻生	7.3%	7.3%	22.0%	31.7%	24.4%	7.3%	0.0%	100.0%	
	太平百合が原	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	6.7%	26.7%	0.0%	100.0%	
	拓北・あいの里	0.0%	0.0%	9.1%	63.6%	27.3%	0.0%	0.0%	100.0%	
	樺路	0.0%	15.8%	10.5%	10.5%	21.1%	26.3%	15.8%	100.0%	
	東区	鉄東	3.7%	18.5%	18.5%	29.6%	18.5%	11.1%	0.0%	100.0%
		北光	4.3%	30.4%	26.1%	21.7%	8.7%	8.7%	0.0%	100.0%
北栄		7.3%	12.2%	22.0%	36.6%	12.2%	7.3%	2.4%	100.0%	
栄西		3.1%	12.5%	40.6%	25.0%	3.1%	12.5%	3.1%	100.0%	
栄東		9.1%	9.1%	22.7%	31.8%	18.2%	4.5%	4.5%	100.0%	
元町		0.0%	6.5%	19.4%	41.9%	12.9%	19.4%	0.0%	100.0%	
伏古本町		0.0%	12.5%	25.0%	29.2%	20.8%	12.5%	0.0%	100.0%	
丘珠		0.0%	17.9%	32.1%	17.9%	10.7%	17.9%	3.6%	100.0%	
札苗		0.0%	3.8%	23.1%	36.5%	30.8%	1.9%	3.8%	100.0%	
苗穂東		0.0%	11.1%	33.3%	0.0%	44.4%	11.1%	0.0%	100.0%	
白石区		白石	9.8%	7.8%	19.6%	37.3%	9.8%	11.8%	3.9%	100.0%
		東白石	0.0%	11.8%	32.4%	35.3%	14.7%	2.9%	2.9%	100.0%
		東札幌	5.6%	5.6%	27.8%	33.3%	27.8%	0.0%	0.0%	100.0%
	菊水	0.0%	26.3%	15.8%	31.6%	10.5%	15.8%	0.0%	100.0%	
	北白石	0.0%	5.9%	17.6%	35.3%	23.5%	5.9%	11.8%	100.0%	
	菊の里	5.6%	0.0%	22.2%	16.7%	38.9%	5.6%	11.1%	100.0%	
	北東白石	0.0%	9.1%	18.2%	45.5%	9.1%	0.0%	18.2%	100.0%	
	白石東	4.0%	12.0%	16.0%	52.0%	8.0%	4.0%	4.0%	100.0%	
厚別区	厚別中央	0.0%	0.0%	33.3%	53.3%	13.3%	0.0%	0.0%	100.0%	
	厚別南	0.0%	0.0%	28.6%	38.1%	23.8%	9.5%	0.0%	100.0%	
	厚別西	0.0%	0.0%	12.5%	18.8%	50.0%	18.8%	0.0%	100.0%	
	もみじ台	5.6%	44.4%	27.8%	11.1%	5.6%	5.6%	0.0%	100.0%	
	青葉	0.0%	20.0%	6.7%	13.3%	40.0%	20.0%	0.0%	100.0%	
	厚別東	0.0%	0.0%	45.5%	27.3%	18.2%	9.1%	0.0%	100.0%	
	豊平区	豊平	12.1%	15.2%	12.1%	33.3%	15.2%	6.1%	6.1%	100.0%
		美園	8.7%	13.0%	30.4%	21.7%	17.4%	0.0%	8.7%	100.0%
月寒		0.0%	11.1%	31.1%	24.4%	24.4%	8.9%	0.0%	100.0%	
平岸		2.9%	17.1%	28.6%	22.9%	8.6%	20.0%	0.0%	100.0%	
中の島		5.9%	17.6%	29.4%	29.4%	11.8%	0.0%	5.9%	100.0%	
西岡		0.0%	32.1%	10.7%	35.7%	17.9%	0.0%	3.6%	100.0%	
福住		8.3%	16.7%	16.7%	8.3%	33.3%	16.7%	0.0%	100.0%	
東月寒		4.2%	20.8%	20.8%	29.2%	16.7%	4.2%	4.2%	100.0%	
清田区	南平岸	0.0%	0.0%	50.0%	35.7%	7.1%	0.0%	7.1%	100.0%	
	北野	6.7%	6.7%	46.7%	6.7%	33.3%	0.0%	0.0%	100.0%	
	清田	0.0%	5.6%	16.7%	27.8%	11.1%	27.8%	11.1%	100.0%	
	清田中央	0.0%	27.3%	27.3%	27.3%	0.0%	9.1%	9.1%	100.0%	
	平岡	0.0%	9.5%	9.5%	38.1%	42.9%	0.0%	0.0%	100.0%	
	里塚・美しが丘	7.7%	0.0%	0.0%	30.8%	30.8%	30.8%	0.0%	100.0%	
南区	真駒内	7.1%	25.0%	17.9%	14.3%	10.7%	14.3%	10.7%	100.0%	
	石山	0.0%	30.0%	10.0%	40.0%	10.0%	10.0%	0.0%	100.0%	
	麗舞	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	66.7%	0.0%	33.3%	100.0%	
	藤野	8.3%	0.0%	25.0%	25.0%	25.0%	0.0%	16.7%	100.0%	
	藻岩	0.0%	15.2%	18.2%	57.6%	3.0%	3.0%	3.0%	100.0%	
	藻岩下	0.0%	25.0%	25.0%	25.0%	0.0%	0.0%	25.0%	100.0%	
	澄川	0.0%	8.0%	28.0%	40.0%	12.0%	4.0%	8.0%	100.0%	
	芸術の森地区	0.0%	0.0%	8.3%	33.3%	33.3%	16.7%	8.3%	100.0%	
	定山溪	18.2%	27.3%	27.3%	0.0%	9.1%	9.1%	9.1%	100.0%	
	西区	八軒	0.0%	18.2%	18.2%	54.5%	0.0%	0.0%	9.1%	100.0%
		琴似二十四軒	0.0%	13.5%	24.3%	45.9%	10.8%	5.4%	0.0%	100.0%
西町		0.0%	8.8%	26.5%	26.5%	23.5%	11.8%	2.9%	100.0%	
発寒北		6.3%	18.8%	25.0%	18.8%	18.8%	6.3%	6.3%	100.0%	
西野		0.0%	16.0%	28.0%	24.0%	20.0%	8.0%	4.0%	100.0%	
山の手		11.1%	11.1%	22.2%	22.2%	22.2%	0.0%	11.1%	100.0%	
発寒		4.3%	8.7%	34.8%	26.1%	13.0%	8.7%	4.3%	100.0%	
八軒中央		0.0%	26.3%	47.4%	10.5%	10.5%	5.3%	0.0%	100.0%	
手稲区	手稲	0.0%	42.9%	0.0%	42.9%	0.0%	0.0%	14.3%	100.0%	
	手稲鉄北	4.2%	8.3%	16.7%	25.0%	37.5%	4.2%	4.2%	100.0%	
	前田	0.0%	3.4%	27.6%	48.3%	13.8%	3.4%	3.4%	100.0%	
	新発寒	0.0%	12.5%	12.5%	50.0%	0.0%	12.5%	12.5%	100.0%	
	富丘西宮の沢	0.0%	5.6%	0.0%	55.6%	22.2%	16.7%	0.0%	100.0%	
	稲穂金山	0.0%	33.3%	26.7%	20.0%	13.3%	6.7%	0.0%	100.0%	
	星置	0.0%	25.0%	0.0%	50.0%	0.0%	0.0%	25.0%	100.0%	
	合計	3.3%	14.0%	21.8%	30.9%	17.5%	9.0%	3.5%	100.0%	
平均	3.0%	14.5%	20.7%	29.5%	18.7%	9.0%	4.7%	100.0%		
平均±σ	7.1%	25.3%	31.9%	43.4%	31.3%	17.8%	11.0%	100.0%		
標準偏差σ	4.2%	10.9%	11.2%	13.9%	12.6%	8.8%	6.4%	0.0%		



**b. 建物数に対する火災件数比率**

建物建築年別建物数に対する5年間平均り災建物火災件数の比率を高い順にみると、昭和61年～平成7年が最も高く、札幌市が0.12%、センター別平均は0.19%であり、最も高い地区は西創成地区（中央区）で1.27%です。

以下、昭和41～50年では、札幌市が0.10%、センター別平均が0.17%であり、最も高い地区は豊水地区（中央区）で1.68%です。

平成8～17年では、札幌市が0.10%、センター別平均が0.17%であり、最も高い地区は豊水地区（中央区）で2.00%です。

平成18年以降では、札幌市が0.10%、センター別平均が0.18%であり、最も高い地区は定山溪地区（南区）で1.67%です。

表 3-55 建物建築年別り災建物火災件数の比率

	全体	平均	標準偏差 σ	平均+σ	ランク		
					A	B	C
S40年以前	0.07%	0.09%	0.18%	0.26%	8	16	63
S41～50年	0.10%	0.17%	0.25%	0.41%	8	17	62
S51～60年	0.09%	0.16%	0.27%	0.43%	6	22	59
S61～H7年	0.12%	0.19%	0.25%	0.45%	9	15	63
H8～17年	0.10%	0.17%	0.26%	0.43%	6	18	63
H18年以降	0.10%	0.18%	0.29%	0.47%	6	19	62

表 3-56 建物建築年別り災建物火災件数の比率（Aランク：上位5地区）

S40年以前			S41～50年			S51～60年		
区	センター名	率	区	センター名	率	区	センター名	率
中央区	豊水	1.19%	中央区	豊水	1.68%	中央区	豊水	2.12%
清田区	里塚・美しが丘	0.65%	中央区	西創成	0.97%	中央区	西創成	0.87%
東区	栄東	0.58%	中央区	東	0.83%	南区	定山溪	0.80%
豊平区	福住	0.53%	中央区	大通公園	0.73%	中央区	大通公園	0.74%
南区	定山溪	0.34%	北区	幌北	0.71%	北区	鉄西	0.53%
S61～H7年			H8～17年			H18年以降		
区	センター名	率	区	センター名	率	区	センター名	率
中央区	西創成	1.27%	中央区	豊水	2.00%	南区	定山溪	1.67%
中央区	豊水	1.11%	中央区	大通公園	0.89%	中央区	西創成	1.28%
中央区	西	1.04%	中央区	西創成	0.75%	中央区	豊水	1.18%
北区	鉄西	0.95%	北区	鉄西	0.69%	中央区	東	1.07%
中央区	曙	0.81%	南区	定山溪	0.65%	中央区	大通公園	0.84%

建物数に対する火災件数の比率

Aランク/Bランク/Cランク

区	まちづくりセンター	S40年以前	S41~50年	S51~60年	S61~H7年	H8~17年	H18年以降	不明
中央区	大通公園	0.31%	0.73%	0.74%	0.71%	0.89%	0.84%	0.14%
	東北	0.00%	0.51%	0.00%	0.00%	0.27%	0.33%	0.00%
	苗穂	0.00%	0.25%	0.00%	0.19%	0.32%	0.00%	0.00%
	東	0.00%	0.83%	0.00%	0.00%	0.19%	1.07%	0.00%
	豊水	1.19%	1.68%	2.12%	1.11%	2.00%	1.18%	0.38%
	西創成	0.14%	0.97%	0.87%	1.27%	0.75%	1.28%	0.33%
	曙	0.24%	0.48%	0.41%	0.81%	0.39%	0.16%	0.23%
	山鼻	0.00%	0.21%	0.24%	0.32%	0.07%	0.04%	0.00%
	幌西	0.00%	0.16%	0.28%	0.19%	0.09%	0.18%	0.14%
	西	0.08%	0.24%	0.46%	1.04%	0.27%	0.44%	0.00%
	南円山	0.06%	0.06%	0.04%	0.08%	0.09%	0.00%	0.23%
	円山	0.11%	0.06%	0.25%	0.33%	0.27%	0.26%	0.00%
	桑園	0.11%	0.07%	0.14%	0.15%	0.17%	0.09%	0.00%
	宮の森	0.00%	0.14%	0.09%	0.10%	0.04%	0.18%	0.13%
北区	鉄西	0.00%	0.19%	0.53%	0.95%	0.69%	0.00%	0.00%
	幌北	0.16%	0.71%	0.25%	0.66%	0.25%	0.43%	0.00%
	北	0.04%	0.25%	0.21%	0.28%	0.12%	0.10%	0.00%
	新川	0.00%	0.05%	0.06%	0.06%	0.11%	0.09%	0.15%
	新琴似	0.05%	0.11%	0.06%	0.10%	0.06%	0.21%	0.20%
	新琴似西	0.00%	0.09%	0.03%	0.22%	0.12%	0.23%	0.22%
	屯田	0.00%	0.05%	0.01%	0.04%	0.07%	0.07%	0.25%
	麻生	0.25%	0.23%	0.32%	0.38%	0.41%	0.27%	0.00%
	太平百合が原	0.00%	0.00%	0.06%	0.10%	0.02%	0.22%	0.00%
	拓北・あいの里	0.00%	0.00%	0.03%	0.03%	0.03%	0.00%	0.00%
	篠路	0.00%	0.04%	0.02%	0.02%	0.05%	0.16%	0.25%
	東区	鉄東	0.05%	0.26%	0.24%	0.28%	0.24%	0.34%
北光		0.03%	0.28%	0.15%	0.11%	0.06%	0.13%	0.00%
北栄		0.09%	0.10%	0.13%	0.17%	0.08%	0.10%	0.20%
栄西		0.08%	0.08%	0.24%	0.13%	0.02%	0.21%	0.22%
栄東		0.58%	0.03%	0.06%	0.09%	0.07%	0.03%	0.12%
元町		0.00%	0.06%	0.09%	0.21%	0.09%	0.23%	0.00%
伏古本町		0.00%	0.07%	0.06%	0.08%	0.09%	0.10%	0.00%
丘珠		0.00%	0.11%	0.19%	0.08%	0.10%	0.39%	0.17%
札苗		0.00%	0.05%	0.13%	0.11%	0.19%	0.01%	0.18%
苗穂東		0.00%	0.08%	0.21%	0.00%	0.32%	0.21%	0.00%
白石区	白石	0.12%	0.09%	0.16%	0.25%	0.10%	0.23%	0.19%
	東白石	0.00%	0.15%	0.20%	0.19%	0.15%	0.06%	0.16%
	東札幌	0.08%	0.08%	0.19%	0.22%	0.25%	0.00%	0.00%
	菊水	0.00%	0.22%	0.10%	0.18%	0.07%	0.22%	0.00%
	北白石	0.00%	0.03%	0.05%	0.11%	0.12%	0.06%	0.30%
	菊の里	0.21%	0.00%	0.09%	0.07%	0.20%	0.06%	0.39%
	北東白石	0.00%	0.03%	0.02%	0.08%	0.02%	0.00%	0.24%
	白石東	0.13%	0.09%	0.08%	0.27%	0.06%	0.06%	0.13%
厚別区	厚別中央	0.00%	0.00%	0.12%	0.15%	0.07%	0.00%	0.00%
	厚別南	0.00%	0.00%	0.06%	0.07%	0.09%	0.10%	0.00%
	厚別西	0.00%	0.00%	0.03%	0.03%	0.12%	0.08%	0.00%
	もみじ台		0.14%	0.18%	0.21%	0.07%	0.16%	0.00%
	青葉		0.19%	0.05%	0.14%	0.51%	0.39%	0.00%
	厚別東	0.00%	0.00%	0.06%	0.06%	0.06%	0.06%	0.00%
豊平区	豊平	0.20%	0.27%	0.17%	0.47%	0.20%	0.17%	0.28%
	美園	0.07%	0.12%	0.20%	0.14%	0.12%	0.00%	0.47%
	月寒	0.00%	0.12%	0.26%	0.20%	0.20%	0.16%	0.00%
	平岸	0.06%	0.25%	0.29%	0.26%	0.10%	0.47%	0.00%
	中の島	0.14%	0.21%	0.31%	0.30%	0.12%	0.00%	0.40%
	西岡	0.00%	0.12%	0.02%	0.14%	0.09%	0.00%	0.07%
	福住	0.53%	0.05%	0.04%	0.03%	0.12%	0.12%	0.00%
	東月寒	0.15%	0.11%	0.06%	0.16%	0.12%	0.05%	0.18%
	南平岸	0.00%	0.00%	0.16%	0.14%	0.04%	0.00%	0.27%
清田区	北野	0.31%	0.02%	0.07%	0.02%	0.10%	0.00%	0.00%
	清田	0.00%	0.04%	0.06%	0.07%	0.06%	0.31%	0.37%
	清田中央	0.00%	0.07%	0.04%	0.03%	0.00%	0.03%	0.10%
	平岡	0.00%	0.17%	0.02%	0.07%	0.22%	0.00%	0.00%
	里塚・美しが丘	0.65%	0.00%	0.00%	0.02%	0.04%	0.09%	0.00%
南区	真駒内	0.13%	0.27%	0.20%	0.14%	0.10%	0.27%	1.18%
	石山	0.00%	0.12%	0.02%	0.08%	0.06%	0.12%	0.00%
	藤野	0.10%	0.00%	0.04%	0.02%	0.07%	0.00%	0.38%
	藻岩	0.00%	0.07%	0.04%	0.12%	0.01%	0.03%	0.12%
	藻岩下	0.00%	0.09%	0.07%	0.08%	0.00%	0.00%	0.50%
	澄川	0.00%	0.03%	0.08%	0.14%	0.06%	0.05%	0.35%
	芸術の森地区	0.00%	0.00%	0.03%	0.05%	0.15%	0.17%	0.26%
	定山溪	0.34%	0.65%	0.80%	0.00%	0.65%	1.67%	0.91%
	西区	八軒	0.00%	0.11%	0.06%	0.26%	0.00%	0.00%
琴似二十四軒		0.00%	0.26%	0.27%	0.55%	0.16%	0.14%	0.00%
西町		0.00%	0.04%	0.09%	0.10%	0.09%	0.11%	0.12%
発寒北		0.10%	0.07%	0.07%	0.06%	0.09%	0.05%	0.14%
西野		0.00%	0.03%	0.04%	0.04%	0.06%	0.05%	0.05%
山の手		0.04%	0.04%	0.06%	0.05%	0.05%	0.00%	0.29%
発寒		0.06%	0.05%	0.15%	0.12%	0.06%	0.08%	0.26%
手稲区	八軒中央	0.00%	0.16%	0.20%	0.06%	0.06%	0.06%	0.00%
	手稲	0.00%	0.20%	0.00%	0.17%	0.00%	0.00%	0.41%
	手稲鉄北	0.28%	0.03%	0.04%	0.08%	0.17%	0.01%	0.09%
	前田	0.00%	0.03%	0.06%	0.11%	0.08%	0.04%	0.13%
	新発寒	0.00%	0.15%	0.01%	0.03%	0.00%	0.05%	0.16%
	富丘西宮の沢	0.00%	0.03%	0.00%	0.13%	0.06%	0.09%	0.00%
	稲穂金山	0.00%	0.12%	0.08%	0.04%	0.05%	0.05%	0.00%
星置	0.00%	0.07%	0.00%	0.02%	0.00%	0.00%	0.40%	
合計		0.07%	0.10%	0.09%	0.12%	0.10%	0.10%	0.13%
平均		0.09%	0.17%	0.16%	0.19%	0.17%	0.18%	0.16%
平均+σ		0.26%	0.41%	0.43%	0.45%	0.43%	0.47%	0.36%
標準偏差σ		0.18%	0.25%	0.27%	0.25%	0.26%	0.29%	0.21%