

2021

消防年報

札幌市消防局 No. 69

本書を利用される方へ

1. この年報は、本市の消防事情を紹介するとともに、今後の消防行政運営上の参考として役立たせるために、基本的な統計資料を中心に収録したものである。
2. この年報は、令和2年の資料を主に収録し、比較対象として過去数年間の統計を掲げている。
3. この年報において、令和2年中とあるのは暦年間（1月から12月）、令和2年度中とあるのは会計年度間（4月から翌年3月）、令和何年何月何日現在とあるのは、その日現在の事実である。
4. 人口、世帯数及び面積については、本市まちづくり政策局の資料によるものである。
なお、人口については、特に記載のない限り住民基本台帳に基づいている。
5. 統計表に使用している符号は次のとおりである。
 - 皆無又は該当数字のないもの
 - … 資料がなく数字の得られないもの
 - △ 減を示したもの

目 次

総 務

管 内 情 勢	.....	1
消防施設配置図	.....	3

組 織

消防局・消防署の機構	.....	4
消防局の機構と事務分掌	.....	4
消防署の機構と事務分掌	.....	5

職 員

概 要	.....	6
職 員 定 数	.....	6
職員配置状況（現員）	.....	7
職員任免状況	.....	7
職員年齢状況	.....	8
職員勤続年数状況	.....	9
消防吏員採用試験実施状況	.....	10
消防吏員昇任試験実施状況	.....	10
表 彰 状 況	.....	11
職員の公務・通勤災害の発生状況	.....	11
資格（特殊技能）取得状況	.....	12

予 算

消 防 予 算	.....	13
令和3年度主要事業概要	.....	15

施 設

消防施設の概要	.....	16
消防ヘリコプター	.....	20
消防車両配置状況	.....	21
所属別消防車両配置一覧	.....	22
消防車両車齢一覧	.....	33
消防車両整備状況	.....	33

研 修・訓 練

研修実施概要	.....	34
消防職員研修の方針	.....	37

学校研修実施状況	38
部研修実施状況	39
所 属 研 修	40
訓 練	40
委託研修（消防大学校研修）実施状況	40
委託研修（資格取得研修）実施状況	41
委託研修〔研修センター研修（自治研修センター）〕実施状況	42
委託研修〔研修センター研修（その他）〕実施状況	43
市民見学等の対応状況	43

研究・開発

消防科学研究所における研究・開発業務の概要	44
消防科学研究所の業務実績	44
主な研究装置・機器一覧	45

音 楽 隊

音楽隊の概要	46
音楽隊活動状況	46
音楽隊員配置状況	46

予 防

火 災 予 防

火災予防の概要	47
令和2年中予防主要事業	49
予防広報・広聴状況	50
幼年・少年消防クラブの結成状況	51
幼年・少年消防クラブの活動状況	51

査 察

査察・指導の概要	53
指定対象物状況	56
指定対象物立入検査実施状況	57
防火管理者の選任と消防計画の届出状況	58
防火管理・防災管理資格講習実施状況	58
防火対象物定期点検報告制度該当対象物の状況	58
各種届出状況	59
高層建築物等状況	59

消防同意

消防同意の概要	60
建築物の同意処理状況の推移	60
消防同意事務処理状況	61

危険物

危険物事務の概要	62
危険物施設状況	64
危険物施設立入検査・指導実施状況	65
危険物施設等の事故発生状況	66
危険物施設等の事故発生状況（過去5年間）	66
危険物関係事務処理状況	67
危険物製造所等類・品名別許可数量(1)	69
危険物製造所等類・品名別許可数量(2)	71

防火協力団体

札幌防火委員会連合会（各区防火委員会）	73
各区少年消防クラブ協議会	73
札幌防火管理者協議会連合会（各区防火管理者協議会）	74
札幌危険物安全協議会連合会（各区危険物安全協議会）	74
札幌石油燃焼器具整備業協議会	75

ガス

ガス事務の概要	76
ガス関係事業状況	77
ガス関係申請・届出状況	78
ガス関係立入検査実施状況	79
ガス関係事故発生状況	79
火薬関係事業状況	80
火薬関係申請・届出状況	81
火薬関係立入検査実施状況	82
火薬関係事故発生状況	82

火災

火災

火災の概要	83
火災発生状況	84

区別火災件数	85
原因別火災件数	86

警 防

警 防

警防活動の概要	87
行政区別火災指令状況	88
行政区別火災出動状況	88
月別火災防ぎよ状況	90
火災防ぎよ活動状況	92
火災による水利使用状況	94
行政区別火災以外（危険排除）の出動状況	95
主要警防資機材現有状況	96
消火薬剤関係一覧	98
水防資器材現有状況	99

水 利

消防水利の概要	101
消防水利状況	101
消防水利一覧	102

救 急

救急業務の概要	103
救急業務状況	104
救急業務の推移	105
救急隊配置状況	105
行政区別救急出動状況	106
救急隊別出動状況	107
時間別救急出動状況	108
性別・年齢別搬送状況	109
事故種別救急状況	110
市内・市外居住別・診療科目別搬送状況	112
医療機関別搬送状況	113
告示医療機関の状況	113
転送回数別搬送状況	113
事故別不搬送扱いの内容	114
救急隊員が行った応急処置	114
救急搬送所要時間状況	115

主な救急資器材現有状況	116
普及講習実施状況	117

救 助

救助業務の概要	118
救助出動・事故種別比較	118
救助出動・活動状況	118
要因別救助活動状況	119
行政区別救助出動状況	120
月別・曜日別救助出動件数	121

航 空

航空業務の概要	122
月別ヘリコプター活動状況	122
月別飛行時間	123
災害種別出動件数	124
行政区別災害出動状況	124
行政区別災害出動件数	124
曜日別災害出動件数	124
災害時離着陸実績	125
業務別飛行件数	126
離着陸場状況	126

指 令

指令業務の概要	127
通報受付状況	128
消防指令システム有線通信構成図	130
消防無線通信システム構成図	132

応 援 協 定

応援協定の概要	133
応援協定に基づく出動状況	133

消 防 団

消 防 团

消防団の概要	134
消防団員定員現員状況	135
消防団員任免状況	135

消防団員表彰状況	136
消防団員出動状況	136
研修・訓練実施状況	137
年齢別消防団員数	138
勤続年数別消防団員数	138
職業別消防団員数	139
消防団施設・機器配置状況	139

付 錄

沿革	140
歴代消防局長	166
歴代消防局次長	166
札幌市消防局機構の変遷	168
札幌市消防署機構の変遷	170
札幌市消防署・出張所の変遷	172
札幌市消防団・分団の変遷	174
消防職・団員数などの推移(1)	175
消防職・団員数などの推移(2)	176
火災概況の推移(1)	177
火災概況の推移(2)	179
主要原因別火災件数の推移(1)	181
主要原因別火災件数の推移(2)	183
火災出動状況および防ぎよ状況の推移	186
救急業務の推移	187
消防車両の推移	189
消防情報管理システム構成図	192
札幌市民防災センター来館者数の推移	193
札幌消防の歌	194