

令和 2 年中

火災救急救助白書

2020 年度全国統一防火標語

『その火事を
防ぐあなたに
金メダル』



栃木市マスコットキャラクター とち介

栃木市消防本部

1 火災

(1)火災件数

市全体では46件(対前年比32件減)の火災が発生し、地域別に見ると栃木地域13件(同15件減)、大平地域10件(同4件減)、藤岡地域14件(同4件増)、都賀地域4件(同3件減)、西方地域0件(同4件減)、岩舟地域5件(同10件減)発生しました。これは約5日に1件の割合で、火災が発生したことになります。火災による死傷者については、死者4人(対前年比増減なし)、負傷者2人(同5人減)でした。

火災件数 (単位:件) △減

地域別 年中	栃木	大平	藤岡	都賀	西方	岩舟	合計
令和2年	13	10	14	4	0	5	46
令和元年	28	14	10	7	4	15	78
比較	△15	△4	4	△3	△4	△10	△32

(2)火災出動人員

本市は消防職員186人、消防団員1,103人(令和2年4月1日現在)が在籍し、令和2年中の出火件数46件に対し出動人員は、延べ2,045人(消防職員751人、消防団員1,294人)で、火災1件あたり約44人が出動しました。

火災出動人員 (単位:件) △減

地域別 種別	年中	栃木	大平	藤岡	都賀	西方	岩舟	合計	比較
署出動人員	令和2年	261	191	173	50	0	76	751	△600
	令和元年	438	292	170	87	89	275	1,351	
団出動人員	令和2年	697	152	268	69	0	108	1,294	△1217
	令和元年	970	372	488	93	138	450	2,511	
合計	令和2年	958	343	441	119	0	184	2,045	△1817
	令和元年	1,408	664	658	180	227	725	3,862	

(3)火災種別

火災の種別では建物火災 22 件(対前年比 14 件減)、林野火災 1 件(同 3 件減)、車両火災 6 件(同 11 件減)、その他火災 17 件(同 10 件減)となりました。建物火災は全体の約 48%で、その他火災は約 37%を占めています。

火災種別 (単位:件) △減

地域別 種別	年中	栃木	大平	藤岡	都賀	西方	岩舟	合計	比較
建物	令和2年	9	6	4	1	0	2	22	△14
	令和元年	14	6	6	1	1	8	36	
林野	令和2年	0	0	1	0	0	0	1	△3
	令和元年	1	0	2	0	0	1	4	
車両	令和2年	4	0	1	0	0	1	6	△5
	令和元年	6	3	0	0	2	0	11	
その他	令和2年	0	4	8	3	0	2	17	△10
	令和元年	7	5	2	6	1	6	27	
合計	令和2年	13	10	14	4	0	5	46	△32
	令和元年	28	14	10	7	4	15	78	

(4)損害額

管内全体の損害額は 140,239 千円(対前年比 3,144,698 千円減)となっており、損害種別では建物 137,104 千円(全体の約 97.8%)、次いでその他 2,835 千円(同約 2.0%)、車両 300 千円(同約 0.2%)でした。

損害額 (単位:千円) △減

地域別 年中	栃木	大平	藤岡	都賀	西方	岩舟	合計
令和2年	69,760	57,190	9,314	3,552	0	423	140,239
令和元年	132,963	2,741,237	42,958	49,037	263,280	55,462	3,284,937
比較	△63,203	△2,684,047	△33,644	△45,485	△263,280	△55,039	△3,144,698

(5)焼損面積

建物の焼損面積は焼損床面積 1,277 m²(対前年比 11,957 m²減)、焼損表面積 115 m²(同 663 m²減)でした。

焼損面積

(単位:m²) △減

地域別 年中		栃木	大平	藤岡	都賀	西方	岩舟	合計
		令和2年	590	312	295	60	0	20
床面積	令和元年	966	8,102	1,032	0	2,826	308	13,234
	比較	△376	△7,790	△737	60	△2,826	△288	△11,957
	令和2年	95	0	6	7	0	7	115
表面積	令和元年	26	458	11	14	0	269	778
	比較	69	△458	△5	△7	0	△262	△663

(6)焼損棟数

焼損棟数は全焼 18 棟(対前年比 9 棟減)、半焼 2 棟(同 2 棟減)、部分焼 7 棟(同 17 棟減)、ぼや 9 棟(同 3 棟減)で合計 36 棟(同 31 棟減)でした。

焼損棟数

(単位:棟) △減

地域別 種別	年中	栃木	大平	藤岡	都賀	西方	岩舟	合計
	全焼	令和2年	8	2	5	2	0	1
令和元年		6	3	13	0	0	5	27
比較		2	△1	△8	2	0	△4	△9
半焼	令和2年	1	1	0	0	0	0	2
	令和元年	2	1	0	0	1	0	4
	比較	△1	0	0	0	△1	0	△2
部分焼	令和2年	4	0	1	1	0	1	7
	令和元年	8	4	6	1	0	5	24
	比較	△4	△4	△5	0	0	△4	△17
ぼや	令和2年	3	4	2	0	0	0	9
	令和元年	4	6	0	0	0	2	12
	比較	△1	△2	2	0	0	△2	△3
合計	令和2年	16	7	8	3	0	2	36
	令和元年	20	14	19	1	1	12	67
	比較	△4	△7	△11	2	△1	△10	△31

(7)出火原因

出火原因はたき火によるものが8件で最も多く、次いで放火の疑いによるものが4件、火入れによるものが3件の順でした。

出火原因

(単位:件)

原因	地域別 栃木	大平	藤岡	都賀	西方	岩舟	合計
たばこ	1	0	0	0	0	0	1
こんろ	2	0	0	0	0	0	2
かまど	0	0	0	0	0	0	0
風呂かまど	0	0	0	0	0	0	0
炉	0	0	0	0	0	0	0
焼却炉	0	0	1	0	0	0	1
ストーブ	0	0	0	0	0	0	0
こたつ	0	0	0	0	0	0	0
ボイラー	0	0	0	0	0	0	0
煙突・煙道	0	0	0	0	0	0	0
排気管	0	0	1	0	0	1	2
電気機器	0	1	0	0	0	0	1
電気装置	1	0	0	0	0	0	1
電灯電話等の配線	0	0	0	0	0	0	0
内燃機関	0	0	0	0	0	0	0
配線器具	1	0	0	0	0	0	1
火あそび	0	0	0	0	0	0	0
マッチ・ライター	0	0	1	0	0	0	1
たき火	0	3	3	2	0	0	8
溶接機・溶断機	0	1	0	0	0	0	1
灯火	0	0	0	0	0	0	0
衝突の火花	1	0	0	0	0	0	1
取灰	0	0	0	0	0	0	0
火入れ	0	0	2	0	0	1	3
放火	1	0	0	0	0	0	1
放火の疑い	1	1	1	1	0	0	4
その他	4	3	2	1	0	2	12
不明調査中	1	1	3	0	0	1	6
合計	13	10	14	4	0	5	46

2 救急

(1)救急出動

救急出動件数は 6,337 件(対前年比 715 件減)、搬送人員は 5,724 人(同 709 人減)となっており、地域別に見ると栃木地域が 3,143 件(同 442 件減)で最も多く、大平地域 1,191 件(同 167 件減)、岩舟地域 643 件(同 82 件減)、藤岡地域 626 件(同 11 件減)、都賀地域 485 件(同 12 件増)、西方地域 235 件(同 19 件減)、管外 14 件(同 6 件減)となりました。これは 1 日当たり約 17 件に救急出動し、約 16 人が搬送されたこととなります。

救急出動 (単位:件・人) △減

地域別 年中		栃木	大平	藤岡	都賀	西方	岩舟	管外	合計
		出動件数	令和 2 年	3,143	1,191	626	485	235	643
	令和元年	3,585	1,358	637	473	254	725	20	7,052
	比較	△442	△167	△11	12	△19	△82	△6	△715
搬送人員	令和 2 年	2,817	1,121	574	418	218	564	12	5,724
	令和元年	3,262	1,268	570	421	246	649	17	6,433
	比較	△445	△147	4	△3	△28	△85	△5	△709

(注)管外は、高速道路(東北道、北関東道)及び隣接市町。

(2)事故種別

事故種別は急病による出動 4,049 件(対前年比 474 件減)が最も多く全出動件数の 64%を占め、搬送人員は 3,664 人(同 435 人減)でした。

事故種別 (単位:件・人) △減

種別 年中		火災	自然	水難	交通	労災	運動	一般	加害	自損	急病	その他	合計
		出動件数	令和 2 年	24	0	1	539	79	21	895	29	73	4,049
	令和元年	44	11	2	652	74	41	902	39	67	4,523	697	7,052
	比較	△20	△11	△1	△113	5	△20	△7	△10	6	△474	△70	△715
搬送人員	令和 2 年	3	0	0	509	78	21	835	24	47	3,664	543	5,724
	令和元年	9	4	1	671	73	40	842	30	46	4,099	618	6,433
	比較	△6	△4	△1	△162	5	△19	△7	△6	1	△435	△75	△709

事故種別(署別)

(単位:件・人)

種別 署別		火災	自然	水難	交通	労災	運動	一般	加害	自損	急病	その他	合計
出動 件数	栃木市消防署	16	0	0	263	39	6	436	12	34	1,900	271	2,977
	大平分署	3	0	1	95	14	8	143	6	8	722	189	1,189
	藤岡分署	1	0	0	40	6	1	91	4	7	368	25	543
	都賀分署	1	0	0	37	9	2	72	2	6	274	14	417
	西方分署	2	0	0	31	4	0	53	2	2	232	68	394
	岩舟分署	1	0	0	73	7	4	100	3	16	553	60	817
	合計	24	0	1	539	79	21	895	29	73	4,049	627	6,337
搬 送 人 員	栃木市消防署	3	0	0	243	38	6	410	10	24	1,689	229	2,652
	大平分署	0	0	0	90	14	8	135	7	5	684	177	1,120
	藤岡分署	0	0	0	44	6	1	85	2	4	335	18	495
	都賀分署	0	0	0	35	9	2	66	2	5	248	9	376
	西方分署	0	0	0	25	4	0	47	1	1	212	59	349
	岩舟分署	0	0	0	72	7	4	92	2	8	496	51	732
	合計	3	0	0	509	78	21	835	24	47	3,664	543	5,724

3 救助

(1)救助出動

救助出動件数は 203 件(対前年比 1 件減)、活動件数 81 件(同 2 件増)、救助人員 80 人(同 35 人減)となっており、地域別に見ると栃木地域が 102 件(同 2 件減)で最も多く、大平地域 39 件(同 1 件増)、藤岡地域 19 件(同 1 件増)、岩舟地域 17 件(同 4 件減)、都賀地域 12 件(同 3 件減)、西方地域 9 件(同 4 件増)、管外 5 件(同 2 件増)でした。

救助出動

(単位:件) △減

年中		地域別	栃木	大平	藤岡	都賀	西方	岩舟	管外	合計
出動 件数	令和 2 年		102	39	19	12	9	17	5	203
	令和元年		104	38	18	15	5	21	3	204
	比較		△2	1	1	△3	4	△4	2	△1
活動 件数	令和 2 年		34	17	8	5	5	9	3	81
	令和元年		41	15	7	7	3	6	0	79
	比較		△7	2	1	△2	2	3	3	2

(2)事故種別

令和元年事故種別の風水にあつては台風によるものです。

事故種別

(単位:件・人) △減

年中		種別	火災	交通	水難	風水	機械	建物	ガス等	爆発	その他	合計
		救助人員	令和2年		2	29	4	1	4	22	1	0
令和元年			1	27	0	60	2	1	0	0	24	115
比較			1	2	4	△59	2	21	1	0	△7	△35
活動種別	令和2年		4	27	4	1	5	35	1	0	19	96
	令和元年		4	25	0	23	2	1	0	0	24	79
	比較		0	2	4	△22	3	34	1	0	△5	17

4 その他の災害

(1)出動種別

その他の災害出動件数(火災、救急、救助以外)は 1,341 件(対前年比 3 件減)となっており、主な出動は支援 1,077 件(同 33 件増)、危険排除 106 件(同 19 件増)でした。

出動種別

(単位:件) △減

年中	種別	危険排除	特別危険排除	緊急確認	調査	水防活動	支援	その他	合計
令和2年		106	0	60	73	3	1,077	22	1,341
令和元年		87	0	49	84	22	1,044	58	1,344
比較		19	0	11	△11	△19	33	△36	△3

※その他の災害種別の主な内容

危険排除:燃料漏洩、流出等 特別危険排除:化学物質(硫化水素)等

緊急確認:自動火災報知設備のベル鳴動、焚火等

支援:PA 連携(救急支援、高速支援、航空支援等)等の支援活動

(2)署別出動

署別に見ると栃木市消防署が712件(対前年比21件減)で最も多く、大平分署273件(同18件増)、岩舟分署193件(同2件減)、藤岡分署124件(同17件増)、西方分署76件(同30件増)、都賀分署59件(同3件増)でした。

署別出動 (単位:件) △減

種別 \ 署別	年中	栃木市 消防署	大平 分署	藤岡 分署	都賀 分署	西方 分署	岩舟 分署
危険排除	令和2年	43	22	10	7	10	21
	令和元年	40	12	5	7	5	19
	比較	3	10	5	0	5	2
特別危険排除	令和2年	0	0	0	0	0	0
	令和元年	0	0	0	0	0	0
	比較	0	0	0	0	0	0
緊急確認	令和2年	54	31	5	11	18	14
	令和元年	38	25	5	6	8	12
	比較	16	6	0	5	10	2
調査	令和2年	23	18	6	4	6	18
	令和元年	33	20	10	4	9	10
	比較	△10	△2	△4	0	△3	8
水防活動	令和2年	1	2	0	0	0	1
	令和元年	5	2	2	8	3	2
	比較	△4	0	△2	△8	△3	△1
支援	令和2年	579	195	98	36	42	134
	令和元年	583	190	79	28	17	147
	比較	△4	5	19	8	25	△13
その他	令和2年	12	5	5	1	0	5
	令和元年	34	6	6	3	4	5
	比較	△22	△1	△1	△2	△4	0
合計	令和2年	712	273	124	59	76	193
	令和元年	733	255	107	56	46	195
	比較	△21	18	17	3	30	△2

(注)1件の災害に複数の署が出動することがあります。