

警 防 関 係

火 災 概 要

令和３年中の火災件数は 26 件で、前年より増加していますが、損害額及び建物火災の焼損面積等は減少しています。

1. 出火件数

令和３年中における出火件数は、26 件で、前年（21 件）に比べ、5 件増加しました。
この出火件数を火災種別ごとにみると、建物火災 9 件、林野火災 4 件、車両火災 2 件、その他火災 11 件となっています。

2. 焼損程度

焼損棟数は 12 棟で、前年（11 棟）より 1 棟増加しており、これを焼損程度別にみると、全焼 7 棟、部分焼 2 棟、ぼや 3 棟となっています。

3. り災世帯数

建物火災によるり災世帯数は、7 世帯で前年（7 世帯）と同数で、り災人員は 15 人で前年（21 人）より 6 人減少しています。

4. 焼損面積

建物火災による焼損面積は、408.75 m²となっています。前年（528.82 m²）と比べ 120.07 m²減少しています。

5. 損 害 額

火災による損害額は、9,991 千円で、前年（13,946 千円）に比べ 3,955 千円減少しました。

6. 死者数・負傷者

火災による死者はありませんでした。負傷者は 2 名で、前年（死者 2 名、負傷者 1 名）に比べ、死者が 2 名減少、負傷者が 1 名増加しました。

令和3年火災概要

項目 月	出火件数					焼損棟数					焼損面積		死傷者数		り災世帯				り災人員	損害額(千円)				
	計	建物	林野	車両	その他	計	全焼	半焼	部分焼	ぼや	建物 (㎡)	林野等 (a)	死者	負傷者	計	全損	半損	小損		計	建物	林野	車両	その他
1	6	1	1	1	3	2	1			1	48.87	114			1	1			1	2,769	778		1,991	
2	5		1		4	0						35.1			0					5		5		
3	3	1	1	1		1	1				3.6	9.2			0					79	19	3	57	
4	3	1	1		1	1			1		6.48	20			1			1	3	630	630			
5	0					0									0					0				
6	0					0									0					0				
7	0					0									0					0				
8	0					0									0					0				
9	2	1			1	2	2				157.3	0.29		1	1	1			2	2,261	2,261			
10	2	2				2				2				1	1			1	4	611	611			
11	1				1	0									0					0				
12	4	3			1	4	3		1		192.50				3	2		1	5	3,636	3,617			19
計	26	9	4	2	11	12	7	0	2	3	408.75	178.59	0	2	7	4	0	3	15	9,991	7,916	8	2,048	19

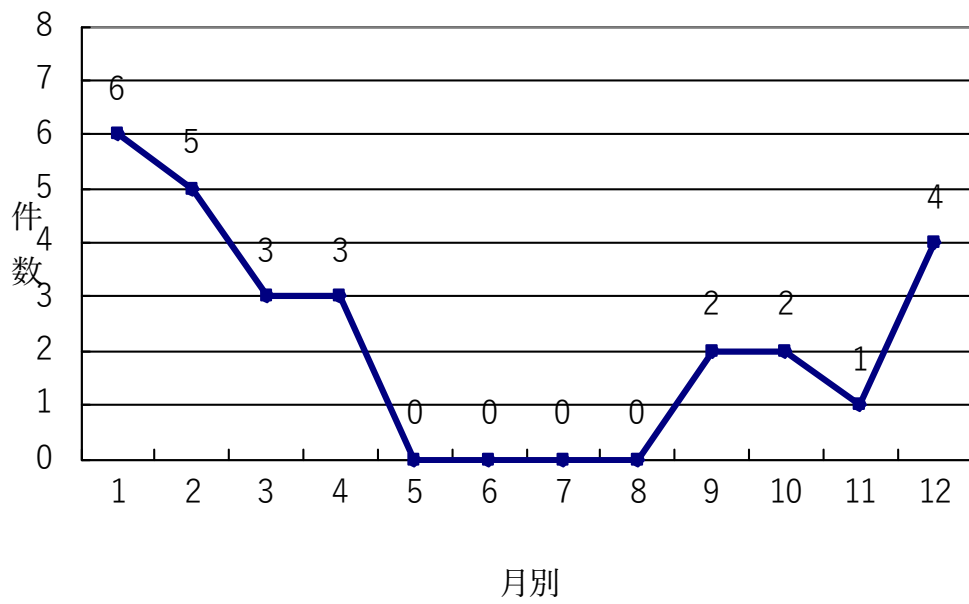
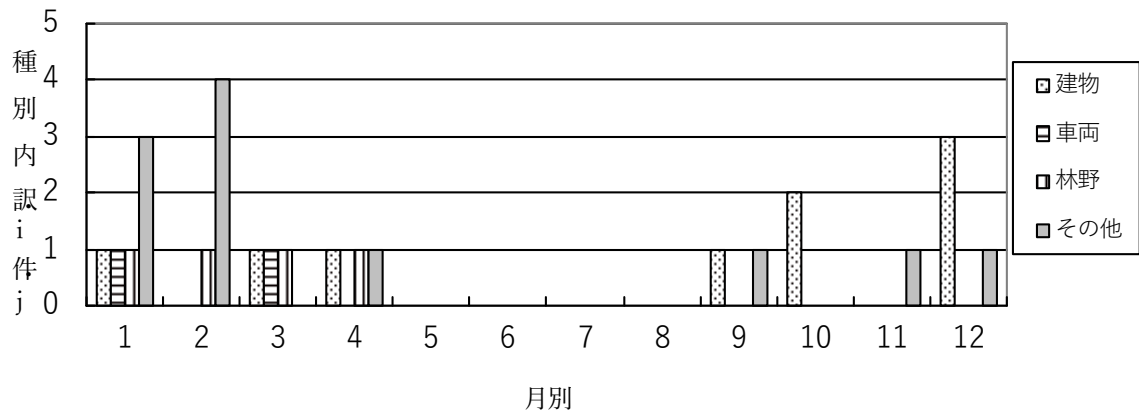
令和3年月別覚知別火災発生状況

月 覚 知	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
専 用 電 話	4	2	3	2					2	1	1	1	16
携 帯 1 1 9	2	2										3	7
加 入 電 話		1											1
駆 け 込 み													0
事 後 聞 知				1						1			2
そ の 他													0
合 計	6	5	3	3	0	0	0	0	2	2	1	4	26

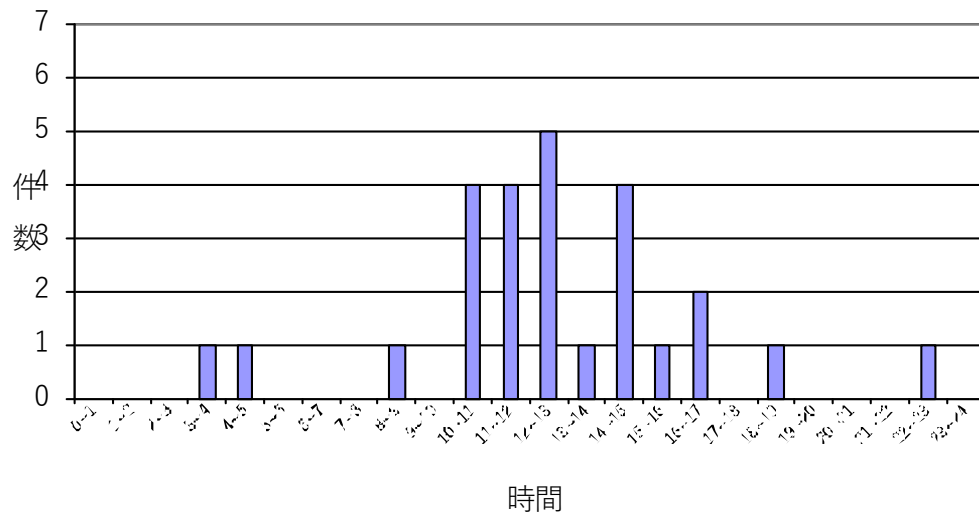
令和3年月別原因別火災発生状況

月 原 因	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
枯 れ 草 焼 き	1	2	1								1	1	6
た ば こ	2								1				3
焚 き 火		1		1								1	3
ご み 焼 却		1										1	2
ラ イ タ ー				1									1
放 火										1			1
ろ う そ く												1	1
溶 接 の 火 花	1												1
芝 草 焼 き		1											1
そ の 他	1			1						1			3
不 明	1		2						1				4
合 計	6	5	3	3	0	0	0	0	2	2	1	4	26

令和 3 年月別出火件数



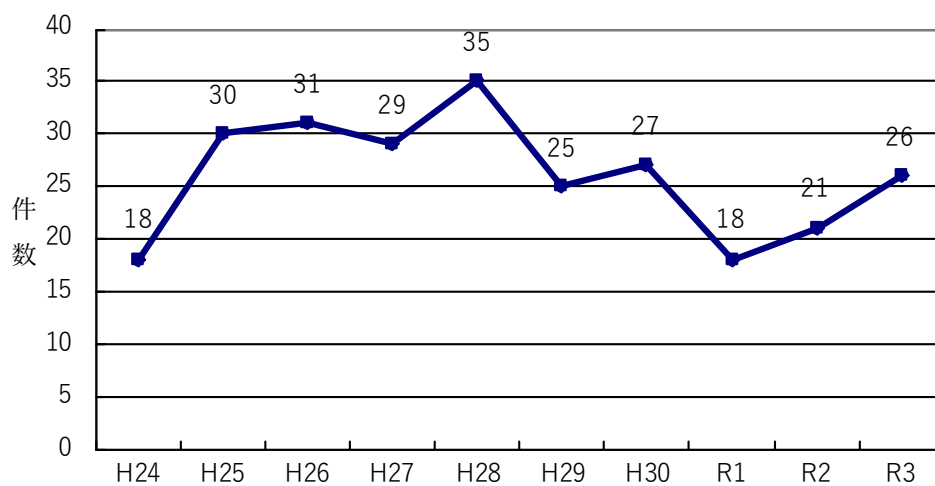
令和 3 年時間別出火件数



過去10年間の火災件数及び損害額

年別	火災件数	建物	林野	車両	その他	損害額（千円）
H24	18	14	0	3	1	22,958
H25	30	12	2	2	14	31,771
H26	31	17	2	3	9	58,454
H27	29	12	4	3	10	15,384
H28	35	8	3	4	20	37,297
H29	25	13	2	2	8	111,107
H30	27	11	1	4	11	682,821
R1	18	6	3	0	9	29,169
R2	21	8	2	1	10	13,946
R3	26	9	4	2	11	9,991

過去10年間の火災件数の推移



消 防 相 互 応 援 協 定 等 の 状 況

常陸大宮市消防本部では、大規模な災害等に対応するため、隣接する大子町消防本部、那珂市消防本部、常陸太田市消防本部及び栃木県芳賀地区広域行政事務組合消防本部、栃木県南那須地区広域行政事務組合消防本部と消防相互応援協定を締結している。

災害規模に応じて消防力の投入が可能な相互応援協定を確立するため、県内の応援可能な関係団体と「茨城県広域消防相互応援協定」を締結している。

応 援 協 定 状 況

協 定 先	協 定 年 月 日
〔茨城県〕	
○那珂市消防本部	平成17年 1月21日
○大子町消防本部	平成17年 7月28日
○常陸太田市消防本部	平成29年 4月 1日
○県内消防本部	平成19年10月 5日
〔栃木県〕	
○芳賀地区広域行政事務組合消防本部	平成24年 8月 9日
○南那須地区広域行政事務組合消防本部	平成25年 2月 4日



救 急 概 要

令和3年の救急活動状況をみると、出場件数は2,004件(前年1,895件)で、搬送人員1,892人(前年1,811人)が救急隊により搬送されました。

前年に比べ出場件数は109件の増加、搬送人員も81人増加しました。このことは当消防本部管内において1日平均5.49件の出場となり、管内住民の19.4人に1人が救急隊によって搬送された事になります。

次に事故種別ですが、急病が1,219件(全体の60.8%)と多く、次にその他304件(転院搬送、その他(15.1%))、一般負傷277件(13.8%)の順となっています。

医療機関別搬送人員の状況は、市内の医療機関へ993人(52.5%)、市外の医療機関へ899人(47.5%)が搬送されました。

救 助 概 要

令和3年の救助出場件数は27件で、昨年に比べ4件の増加。活動件数は16件、救助人員は21人で前年と比べ、活動件数は1件の増加、救助人員は7人の増加でした。

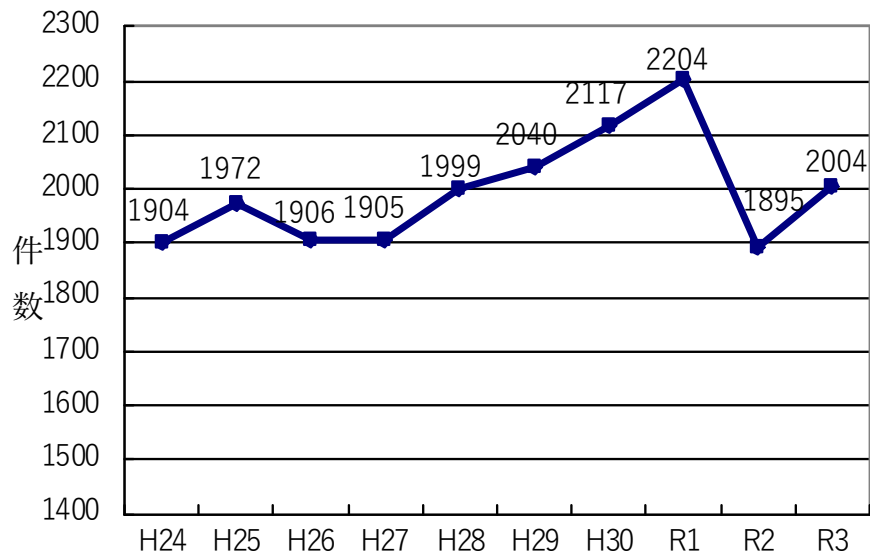
	合 計	火 災	交通事故	水難事故	その他
平成27年	22	1	13	1	7
平成28年	37	0	24	5	8
平成29年	24	0	12	2	10
平成30年	26	0	13	3	10
令和元年	37	0	9	5	23
令和2年	23	0	12	5	6
令和3年	27	0	10	4	13

※その他の項目には、火災、交通事故、水難事故を除いた種別を計上しています。

救急事故種別概要(過去3年間)

区分	種別 年	合 計	火 災	自 然 災 害	水 難 事 故	交 通 事 故	労 働 災 害	運 動 競 技	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他			
													転 院 搬 送	医 師 搬 送	資 機 材 搬 送	そ の 他
出場 件数	R1	2,204	11	7	6	132	45	8	259	5	25	1,413	292	0	0	1
	R2	1,895	10	0	6	99	34	1	235	3	23	1,183	299	0	0	2
	R3	2,004	14	0	4	120	36	2	277	6	21	1,219	304	0	0	1
	計	6,103	35	7	16	351	115	11	771	14	69	3,815	895	0	0	4
搬送 人員	R1	2,107	1	2	2	151	45	8	250	5	11	1,341	291	0	0	0
	R2	1,811	2	0	1	106	33	1	231	3	13	1,121	298	0	0	1
	R3	1,892	3	0	5	119	36	2	258	6	15	1,145	303	0	0	0
	計	5,810	6	2	8	376	114	11	739	14	39	3,607	892	0	0	1

過去10年間の救急出場件数の推移



令和 3 年 月 別 救 急 出 場 状 況

事故種別 \ 月		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計
火 災		4	2	2	1	0	0	0	0	1	1	0	3	14
自 然 災 害		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水 難 事 故		0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	4
交 通 事 故		4	11	6	9	5	17	7	12	11	12	9	17	120
労 働 災 害		3	6	2	4	5	1	4	1	2	4	1	3	36
運 動 競 技		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
一 般 負 傷		23	18	22	29	21	16	23	25	23	19	27	31	277
加 害		0	0	1	0	2	0	2	0	0	0	0	1	6
自 損 行 為		1	2	7	1	1	0	1	0	4	1	1	2	21
急 病		117	87	84	90	109	92	117	123	100	94	86	120	1,219
そ の 他	転院搬送	25	19	25	27	23	24	28	26	22	30	23	32	304
	医師搬送	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	資機材搬送	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
合 計		177	145	149	161	166	150	184	188	163	162	148	211	2,004

時間別 救急出場件数(令和3年)

時間 事故種別	火災	自然災害	水難事故	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	そ の 他				計
											転院搬送	医師搬送	資機材搬送	その他	
0 ～ 2	0	0	0	2	1	0	8	0	1	47	8	0	0	0	67
2 ～ 4	1	0	0	0	0	0	0	0	2	31	3	0	0	0	37
4 ～ 6	0	0	0	1	1	0	9	0	1	64	1	0	0	0	77
6 ～ 8	1	0	0	11	2	0	21	0	3	106	5	0	0	0	149
8 ～ 10	0	0	0	18	2	0	36	0	0	170	30	0	0	0	256
10 ～ 12	3	0	1	15	12	1	34	0	3	147	37	0	0	1	254
12 ～ 14	3	0	0	19	6	1	35	0	2	139	91	0	0	0	296
14 ～ 16	5	0	2	16	5	0	42	3	1	117	57	0	0	0	248
16 ～ 18	0	0	0	19	3	0	34	0	1	115	37	0	0	0	209
18 ～ 20	0	0	0	9	1	0	26	0	2	114	18	0	0	0	170
20 ～ 22	0	0	1	7	1	0	17	0	3	91	8	0	0	0	128
22 ～ 24	1	0	0	3	2	0	15	3	2	78	9	0	0	0	113
計	14	0	4	120	36	2	277	6	21	1,219	304	0	0	1	2,004

曜日別 救急出場件数(令和3年)

時間 事故種別	火災	自然災害	水難事故	交通事故	労働災害	運動競技	一般負傷	加害	自損行為	急病	そ の 他				計
											転院搬送	医師搬送	資機材搬送	その他	
月	2	0	1	18	6	0	53	1	1	187	49	0	0	0	318
火	2	0	0	20	8	0	32	1	5	154	54	0	0	0	276
水	2	0	1	24	5	1	35	0	2	178	50	0	0	0	298
木	1	0	1	19	6	0	42	0	5	164	44	0	0	1	283
金	0	0	0	15	8	0	35	1	5	182	56	0	0	0	302
土	4	0	0	17	2	1	45	3	3	169	32	0	0	0	276
日	3	0	1	7	1	0	35	0	0	185	19	0	0	0	251
計	14	0	4	120	36	2	277	6	21	1,219	304	0	0	1	2,004

事故種別程度別搬送人員(令和3年)

種 別 程 度	火 災	自 然 災 害	水 難	交 通 事 故	労 働 災 害	運 動 競 技	一 般 負 傷	加 害	自 損 行 為	急 病	そ の 他	合 計
死 亡	0	0	1	0	0	0	2	0	3	39	0	45
重 症	1	0	0	8	1	0	15	0	2	108	58	193
中 等 症	1	0	2	26	15	1	111	1	4	604	241	1006
軽 症	1	0	2	85	20	1	130	5	6	394	4	648
そ の 他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	3	0	5	119	36	2	258	6	15	1,145	303	1,892

現場到着所要時間別出場件数(令和3年)

	3分未満	3分以上 5分未満	5分以上 10分未満	10分以上 20分未満	20分以上	合 計	現場到着 平均時間 (分)
急 病	17	9	359	723	111	1,219	12.5
交通事故	0	0	39	63	18	120	13.6
一般負傷	3	2	74	163	35	277	13.3
そ の 他	1	11	296	55	25	388	8.5
合 計	21	22	768	1,004	189	2,004	11.9

救急隊員の行った応急処置件数（令和３年）

	止 血	固 定	人 工 呼 吸	心 肺 蘇 生	うち自動	酸素吸入	気道確保	保温	被覆	在宅療法継続	除細動	静脈路確保	薬剤投与	その他の応急処置	血圧測定	聴診器による聴取	血中酸素飽和度測定	心電図	血糖測定	エピペン投与	ブドウ糖投与	計
急病	3	4	10	39	31	322	62	107	5	3	5	26	10	1113	1092	149	1095	1120	34	0	6	5205
交通事故	6	84	0	0	0	12	0	11	22	0	0	3	0	105	117	15	117	108	0	0	0	600
一般負傷	29	52	0	3	2	19	3	19	56	0	0	1	2	235	248	13	252	238	0	0	1	1171
上記以外	5	13	2	4	4	114	6	20	14	0	0	2	3	354	363	9	365	359	0	1	1	1635
合計	43	153	12	46	37	467	71	157	97	3	5	32	15	1807	1820	186	1829	1825	34	1	8	8611

事故種別医療機関別搬送人員(令和3年)

種 別 区 分		急 病		交 通 事 故		一 般 負 傷		そ の 他		計	
			う ち 管 外		う ち 管 外		う ち 管 外		う ち 管 外		う ち 管 外
救 急 告 示 医 療 機 関	国 立	45	45	11	11	8	8	32	32	96	96
	公 立	24	24	0	0	3	3	13	13	40	40
	公 的	772	173	69	23	178	62	243	159	1,262	417
	私 病 院	146	146	16	16	19	19	61	61	242	242
	的 診 療 所	4	4	0	0	0	0	1	1	5	5
	計	991	392	96	50	208	92	350	266	1,645	800
そ の 他 の 医 療 機 関	国 立	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	公 立	27	27	0	0	5	5	5	5	37	37
	公 的	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	私 病 院	99	23	7	7	28	19	13	11	147	60
	的 診 療 所	27	1	16	0	17	0	2	1	62	2
	計	154	51	23	7	50	24	20	17	247	99
計	国 立	45	45	11	11	8	8	32	32	96	96
	公 立	51	51	0	0	8	8	18	18	77	77
	公 的	773	173	69	23	178	62	243	159	1,263	417
	私 病 院	245	169	23	23	47	38	74	72	389	302
	的 診 療 所	31	5	16	0	17	0	3	2	67	7
	計	1,145	443	119	57	258	116	370	283	1,892	899
そ の 他 の 場 所		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計		1,145	443	119	57	258	116	370	283	1,892	899

消防本部及び消防署の消防機械一覧表

所属	車 種	社 名	年 式	排気量cc	車 両 番 号	型 式
本 部	指 揮 車	ト ヨ タ	令和4年	2,700	水戸830 せ 20-22	
	広 報 指 導 車	ニ ッ サ ン	平成15年	1,800	水戸800 さ 97-14	
	広 報 車	ニ ッ サ ン	平成14年	2,000	水戸800 さ 84-99	
	団 本 部 車	ト ヨ タ	平成27年	2,500	水戸800 せ 18-02	
	乗 用 車	ト ヨ タ	平成12年	2,500	水戸300 せ 33-14	
	連 絡 車	ト ヨ タ	令和3年	1,500	水戸430 ね 20-21	
	事 務 連 絡 車	ト ヨ タ	平成24年	1,000	水戸532 ろ 119	
	運 搬 車	ト ヨ タ	平成16年	3,000	水戸331 そ 119	人 員 搬 送 車
東 署	指 揮 車	ニ ッ サ ン	平成13年	2,000	水戸800 さ 66-38	
	水槽付ポンプ車	日 野	平成17年	6,400	水戸830 ふ 119	I -B 型モリタ
	消防ポンプ車	日 野	平成19年	4,000	水戸830 た 20-07	CD- I 型モリタ CAFS
	消防ポンプ車	い す ず	平成15年	4,800	水戸800 す 426	CD- I 型モリタ
	救 助 工 作 車	日 野	平成21年	6,400	水戸800 は 913	Ⅱ 型テイセン
	資機材搬送車	日 野	平成29年	4,000	水戸830 つ 20-17	
	救 急 車	ト ヨ タ	平成30年	2,700	水戸830 て 20-18	高規格救急車
	救 急 車	ト ヨ タ	平成26年	2,700	水戸830 せ 20-14	高規格救急車
	非常用救急車	ト ヨ タ	平成20年	2,700	水戸830 せ 20-08	高規格救急車
西 署	消防ポンプ車	日 野	平成27年	4,000	水戸830 ち 20-15	CD- I 型モリタ CAFS
	救 急 車	ニ ッ サ ン	令和2年	2,500	水戸830 ね 20-20	高規格救急車
	広 報 車	ニ ッ サ ン	令和2年	2,500	水戸830 は 20-20	
	広 報 車	日 野	令和1年	4,000	水戸830 せ 20-19	