

# 17 災害および事故

## 月別時刻別火災発生件数

区 分	合 計	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
総 計	851	34	19	25	20	15	8	8	17	32	37	72	54
1 月	86	5	2	3	1	2	1	1	3	2	1	8	2
2 月	108	7	3	4	1	1	4	—	1	4	5	8	8
3 月	175	8	5	4	6	3	—	1	—	7	4	11	16
4 月	128	2	1	2	3	—	—	—	4	7	7	14	11
5 月	45	1	2	1	—	2	—	1	—	—	2	6	7
6 月	38	2	2	4	—	—	—	—	4	1	1	2	1
7 月	28	1	2	1	1	3	1	1	1	2	1	—	—
8 月	33	1	—	1	3	1	—	—	1	1	3	5	3
9 月	38	1	—	—	—	—	1	1	—	3	1	4	2
10 月	54	1	1	2	—	1	1	—	2	3	6	5	2
11 月	61	2	—	2	3	1	—	1	1	1	3	4	1
12 月	57	3	1	1	2	1	—	2	—	1	3	5	1

  

区 分	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
総 計	51	68	68	48	48	37	48	37	27	26	26	26
1 月	5	13	6	6	5	6	6	3	2	1	1	1
2 月	10	8	8	12	3	2	5	2	4	2	2	4
3 月	12	16	13	12	11	9	7	8	6	9	3	4
4 月	9	10	16	6	5	7	7	5	3	3	2	4
5 月	1	4	2	2	1	2	1	2	1	1	3	3
6 月	4	—	1	1	1	1	6	1	—	3	2	1
7 月	—	3	2	—	1	—	2	4	1	1	—	—
8 月	—	—	4	—	3	1	1	1	1	—	3	—
9 月	1	—	5	1	3	—	1	5	3	2	1	3
10 月	3	5	2	3	3	2	4	3	1	2	1	1
11 月	3	4	5	3	9	2	2	2	3	2	4	3
12 月	3	5	4	2	3	5	6	1	2	—	4	2

資料 県消防防災課 昭和40年

# 茨城県行政資料室

## 月 別 原 因 別 火

### 発 火 源 別

区 分	合 計	電 気 に よ る 発 熱 体					ガ ス 油 類 を				
		電 燈 の配線	電 話 な の配線	電 気 こた つ	電 燈	電 気 ア イ ロ こ て	そ の 他	石 油 ソ ン コ ン ロ	ガ ソ リ ン	明 り	ガ コ ン
総 計	851	22	16	13	5	30	27	26	17		
1 月	86	3	3	2	—	3	2	—	—		
2 月	108	1	4	1	—	2	3	—	1		
3 月	175	4	1	3	—	1	5	4	4		
4 月	128	2	—	1	1	5	3	6	2		
5 月	45	—	1	1	1	1	3	1	1		
6 月	38	—	—	—	—	3	1	5	1		
7 月	28	3	—	—	1	1	—	1	2		
8 月	33	1	—	—	—	—	—	2	—		
9 月	38	3	—	—	1	3	3	3	3		
10 月	54	1	—	—	1	4	2	2	2		
11 月	61	2	1	2	—	3	3	1	—		
12 月	57	2	6	3	—	4	2	1	1		

区 分	そ の 他	火 種 (それ自身発火しているもの)							そ の 他	高 煙 突
		マ ッ チ	た ば こ	焚 火	火 の 粉	ラ イ タ ー	燃 え さ し			
総 計	28	120	73	47	40	10	7	24	15	
1 月	4	12	11	5	3	1	1	—	1	
2 月	3	20	8	3	5	1	—	2	1	
3 月	2	28	19	13	11	—	1	4	4	
4 月	5	19	14	10	7	4	—	2	3	
5 月	1	3	4	6	4	—	1	1	1	
6 月	1	8	2	—	2	—	—	2	1	
7 月	1	2	—	—	—	3	—	—	—	
8 月	—	4	7	2	2	—	1	2	—	
9 月	3	4	1	1	—	—	—	4	1	
10 月	5	5	2	4	2	—	2	1	—	
11 月	2	7	3	2	2	—	—	5	3	
12 月	1	8	2	1	2	1	1	1	—	

# 災 発 生 件 数

燃 料 と す る 道 具 装 置				薪 炭 石 炭 (コークス) を 燃 料 と す る 道 具 装 置					
油を燃料とする 固定設備	石油ガソリン ストーブ	内燃機関	その他	こたつ	風か かまど	呂 かまど	いろいろ	七 コ ン 厘 ロ	火 鉢
16	16	13	36	23	17	16	8	6	6
1	3	1	2	4	2	2	—	1	—
1	4	—	4	7	4	4	—	—	1
4	1	2	5	3	3	2	2	—	1
—	2	3	9	2	4	—	—	—	1
—	—	—	1	1	1	—	1	—	1
1	1	—	1	—	—	2	—	1	—
2	—	—	4	—	2	—	—	—	—
2	—	1	2	—	—	2	—	—	—
—	—	1	1	—	—	—	2	—	—
2	—	1	3	1	—	1	1	—	1
2	1	3	3	2	—	—	1	1	—
1	4	1	1	3	1	3	1	3	1

温 の 固 体		自然発火或は再燃を起し易い物			危 険 物 品		天 災	不 明	そ の 他
煙 道	そ の 他	取 灰	消し炭薪	そ の 他	火 薬 類	そ の 他	雷		
5	8	29	4	12	18	6	2	56	34
—	—	2	—	1	3	—	—	6	7
1	—	7	2	2	3	1	—	7	5
1	1	4	1	5	5	1	—	19	11
1	2	6	—	—	4	2	—	7	1
—	—	2	—	—	1	1	—	3	2
—	1	1	1	—	1	—	—	1	2
—	2	1	—	—	—	—	1	2	—
2	—	—	—	—	1	—	—	2	—
—	—	—	—	—	—	—	1	3	—
—	—	3	—	3	—	1	—	1	2
—	2	2	—	1	—	—	—	3	2
—	—	1	—	—	—	—	—	2	2

月 別 市 郡 別

区 分	火 災 発 生 件 数						焼 損 棟 数				焼 損 面 積		死 者
	合 計	建物	林野	船舶	車両	その他	合 計	全焼	半焼	部分焼	建物 <sup>m<sup>2</sup></sup>	林野 <sup>a</sup>	
昭和36年	560	441	53	2	28	36	811	615	76	120	36,185	6,799	8
昭和37年	777	570	100	1	36	70	865	631	103	131	45,062	17,868	15
昭和38年	836	586	157	—	39	54	912	682	127	103	47,167	7,055	23
昭和39年	686	512	94	4	37	39	644	644	125	123	49,182	3,357	15
昭和40年	851	590	154	5	49	53	953	676	146	131	49,614	15,304	12
1 月	86	60	14	—	3	9	77	51	13	13	6,424	130	1
2 月	108	75	26	—	2	5	156	118	22	16	9,581	3,470	3
3 月	175	104	56	2	7	6	185	137	24	24	7,302	6,647	1
4 月	128	75	37	2	5	9	127	89	17	21	5,628	4,737	1
5 月	45	33	10	—	1	1	41	27	12	2	2,188	222	—
6 月	38	36	—	—	1	1	52	33	14	5	2,731	—	2
7 月	28	18	—	—	6	4	20	11	3	6	637	—	—
8 月	33	23	2	—	3	5	30	22	1	7	981	20	—
9 月	38	31	—	—	3	4	34	24	4	6	1,420	—	—
10 月	54	46	—	—	3	5	79	58	14	7	4,115	—	1
11 月	61	47	1	—	11	2	77	52	12	13	3,981	1	3
12 月	57	42	8	1	4	2	75	54	10	11	4,626	77	—
總 数	851	590	154	5	49	53	953	676	146	131	49,614	15,304	12
市 計	566	338	122	5	49	52	441	232	102	107	23,217	8,850	6
水戸市	115	66	24	—	14	11	93	53	21	19	8,319	399	1
土浦市	151	72	38	1	19	21	82	27	20	35	2,221	695	1
古河市	31	25	5	—	1	—	26	12	12	2	1,133	124	1
石岡市	23	18	3	—	1	1	21	8	5	8	659	33	—
下館市	25	15	7	—	2	1	21	11	4	6	1,089	111	—
下妻市	39	24	4	—	5	6	33	17	7	9	1,341	201	—
碓氷郡	2	2	—	—	—	—	2	2	—	—	83	—	—
碓氷郡	14	11	3	—	—	—	15	11	4	—	578	194	—
碓氷郡	28	14	5	4	2	3	9	—	2	7	278	4,506	—
碓氷郡	11	11	—	—	—	—	22	16	5	1	1,118	—	—
水戸市	22	13	5	—	1	3	18	10	4	4	1,043	224	—
常陸郡	27	20	6	—	1	—	23	14	3	6	1,140	1,078	—
高萩市	41	13	19	—	3	6	26	17	5	4	994	1,205	—
北茨城郡	22	21	1	—	—	—	30	19	6	5	1,710	5	3
笠間市	10	8	2	—	—	—	10	8	2	—	959	75	—
茨城郡	5	5	—	—	—	—	10	7	2	1	552	—	—
茨城郡	23	21	2	—	—	—	32	31	1	—	1,755	120	1
久手郡	18	18	—	—	—	—	32	26	6	—	1,506	—	1
久手郡	27	25	2	—	—	—	50	45	5	—	2,621	49	—
久手郡	24	17	7	—	—	—	49	43	5	1	3,043	2,305	—
久手郡	7	3	4	—	—	—	2	1	—	1	7	84	—
鹿嶋郡	34	29	5	—	—	—	63	53	8	2	2,780	565	—
稲敷郡	20	17	3	—	—	—	38	34	3	1	1,564	135	—
新築郡	25	23	1	—	—	1	39	31	2	6	2,081	260	—
新築郡	23	18	5	—	—	—	38	35	1	2	2,219	2,472	1
新築郡	15	13	2	—	—	—	17	12	2	3	1,082	414	—
真結郡	20	20	—	—	—	—	47	45	—	2	2,416	—	1
相馬郡	7	7	—	—	—	—	24	19	4	1	907	—	—
相馬郡	33	32	1	—	—	—	64	55	5	4	2,519	50	2
相馬郡	9	9	—	—	—	—	17	14	2	1	1,897	—	—

# 火 災 損 害 調

傷者	り災世帯数			り災員 人	損 害 見 積 額 (千円)								
	合計	全焼	半焼		合計	建 物				林 野	船 舶	車 両	その他
						計	建 物	内容物	その他				
103	337	223	114	1,414	478,455	466,740	207,412	224,656	34,672	5,095	50	5,907	663
127	448	285	163	2,170	526,402	505,507	239,415	248,127	17,965	17,670	626	2,486	113
124	490	319	171	2,084	670,969	655,774	241,739	388,561	25,474	11,895	—	3,140	160
112	441	275	166	2,012	624,262	613,562	308,625	284,462	20,475	6,234	112	4,091	263
<b>116</b>	<b>592</b>	<b>413</b>	<b>179</b>	<b>2,318</b>	<b>624,417</b>	<b>594,891</b>	<b>266,226</b>	<b>312,195</b>	<b>16,470</b>	<b>22,523</b>	<b>1,605</b>	<b>4,181</b>	<b>1,217</b>
7	47	26	21	194	56,151	55,928	22,743	31,720	1,465	147	—	21	55
11	187	158	29	482	163,413	161,820	55,394	103,934	2,492	1,242	—	350	1
27	86	53	33	367	111,272	89,313	42,910	42,143	4,260	19,118	1,601	1,174	66
16	63	42	21	279	65,353	63,061	33,585	26,575	2,901	1,882	1	365	44
6	27	13	14	125	21,846	21,720	11,781	8,911	1,028	66	—	60	—
11	22	14	8	87	24,815	24,811	14,122	10,571	118	—	—	3	1
—	12	5	7	60	6,707	5,420	2,891	2,272	257	—	—	383	904
3	8	5	3	40	8,344	7,998	4,856	2,997	145	15	—	213	118
4	12	6	6	57	17,834	17,422	9,656	6,721	1,045	—	—	395	17
8	37	28	9	191	41,377	41,260	21,543	19,071	646	—	—	110	7
12	47	32	15	182	44,499	43,551	20,353	22,398	800	—	—	947	1
11	44	31	13	254	62,806	62,587	26,392	34,882	1,313	53	3	160	3
<b>116</b>	<b>592</b>	<b>413</b>	<b>179</b>	<b>2,318</b>	<b>624,417</b>	<b>594,891</b>	<b>266,226</b>	<b>312,195</b>	<b>16,470</b>	<b>22,523</b>	<b>1,605</b>	<b>4,181</b>	<b>1,217</b>
<b>44</b>	<b>406</b>	<b>246</b>	<b>160</b>	<b>1,343</b>	<b>322,063</b>	<b>312,872</b>	<b>103,040</b>	<b>202,115</b>	<b>7,717</b>	<b>2,188</b>	<b>1,605</b>	<b>4,181</b>	<b>1,217</b>
6	166	136	30	368	68,211	67,028	28,081	35,727	3,220	435	—	724	24
3	81	20	61	323	28,832	25,716	12,133	13,583	—	507	1	1,552	1,056
—	11	4	7	40	20,429	20,147	5,006	14,461	680	222	—	60	—
3	12	4	8	56	11,077	11,055	3,106	7,924	25	—	—	22	—
—	9	2	7	33	65,511	65,361	7,372	57,956	33	107	—	41	2
7	23	12	11	89	23,940	23,025	10,325	10,720	1,980	126	—	750	39
—	1	1	—	3	275	275	205	70	—	—	—	—	—
2	13	11	2	26	9,728	9,125	4,165	3,737	1,223	603	—	—	—
2	6	—	6	22	2,535	750	369	331	50	50	1,604	130	1
1	8	5	3	36	13,395	13,395	3,053	10,336	6	—	—	—	—
8	8	3	5	33	21,151	20,289	3,827	16,442	20	2	—	800	60
2	13	7	6	58	8,656	8,654	5,085	3,380	189	1	—	1	—
1	8	6	2	45	6,340	6,124	2,680	3,214	230	80	—	101	35
8	26	18	8	91	21,284	21,274	9,703	11,510	61	10	—	—	—
—	14	12	2	57	12,779	12,734	4,060	8,674	—	45	—	—	—
1	7	5	2	63	7,920	7,920	3,870	4,050	—	—	—	—	—
2	12	11	1	64	21,264	21,234	12,684	7,477	1,073	30	—	—	—
7	10	9	1	54	12,835	12,835	8,515	3,843	477	—	—	—	—
5	23	22	1	113	29,390	29,390	20,352	7,503	1,535	—	—	—	—
4	18	15	3	85	44,781	42,963	21,230	21,078	655	1,818	—	—	—
—	2	1	1	4	307	212	25	187	—	95	—	—	—
13	19	18	1	94	33,950	33,265	19,830	12,565	870	685	—	—	—
4	14	12	2	59	21,264	21,094	9,488	10,436	1,170	170	—	—	—
6	16	14	2	83	18,143	17,973	11,925	5,673	375	170	—	—	—
4	17	16	1	91	37,027	29,677	15,615	13,062	1,000	7,350	—	—	—
3	8	7	1	36	19,151	9,149	6,844	2,044	261	10,002	—	—	—
6	15	13	2	73	22,706	22,706	11,801	9,830	1,075	—	—	—	—
5	7	6	1	35	6,535	6,535	3,660	2,697	178	—	—	—	—
6	14	12	2	77	17,425	17,410	10,657	6,705	48	15	—	—	—
7	11	11	—	107	17,576	17,576	10,560	6,980	36	—	—	—	—

### 交通事故発生時の状況

事故発生時の状況	総数	自動車			原付車	自転車	その他の車両等	人	不明	
		乗用	貨物	二輪						
昭和40年	7,895	1,746	3,924	233	1,570	102	2	223	95	
時間別	0 ~ 5	378	106	222	3	33	1	—	—	13
	5 ~ 7	221	33	141	4	38	3	—	—	2
	7 ~ 9	934	173	449	29	231	14	1	33	4
	9 ~ 11	896	189	510	25	119	10	—	35	8
	11 ~ 13	801	172	446	18	132	8	1	21	3
	13 ~ 15	923	192	515	23	136	13	—	40	4
	15 ~ 17	1,092	249	544	30	197	20	—	46	6
	17 ~ 19	1,111	223	457	49	309	18	—	38	17
	19 ~ 21	714	158	280	31	212	9	—	5	19
21 ~ 24	825	251	360	21	163	6	—	5	19	
場所別	交差点	2,122	548	1,097	53	351	34	1	26	12
	曲角	526	122	269	20	104	4	—	3	4
	その他	5,194	1,060	2,529	160	1,112	61	1	192	79
	踏切	53	16	29	—	3	3	—	2	—

### 交通事故による年令別死傷者数

年別	総数	6才未満	6~12才	13~15才	16~19才	20~29才	30~39才	40~49才	50~59才	60~69才	70才以上
死者 昭和39年	265	21	15	2	29	58	40	33	27	25	15
死者 昭和40年	279	21	20	3	30	58	39	36	23	32	17
傷者 昭和39年	5,826	351	433	218	773	1,557	908	641	501	297	147
傷者 昭和40年	6,713	468	479	226	949	1,734	1,075	699	575	347	161

### 交通事故を起した年令別運転者数

年別	総数	16才未満	16~17才	18才	19才	20才	21才	22才	23~24才	25~49才	50才以上
昭和39年	6,456	44	371	230	318	404	426	445	702	3,222	294
昭和40年	7,473	53	476	346	305	370	478	458	878	3,739	370

### 交通事故を起した運転経験年数別運転者数

年別	総数	1年未満	1年以上 2年未満	2年以上 3年未満	3年以上 5年未満	5年以上 10年未満	10年以上	不明	無免許
昭和39年	6,456	1,390	1,112	926	1,056	885	481	2	604
昭和40年	7,473	1,354	1,197	914	1,430	1,303	653	1	621

# 交 通 事 故 原 因

車 両 等

原 因 別	総数	貨 物 自 動 車				乗 用 車				特 殊 自 動 車	自 動 車 二 輪 車 軽 二 輪 車	原 動 機 付 自 転 車	そ の 他 の 車 両	不 明
		大 型	普 通	自 動 三 輪	軽 三 輪 四 輪	大 型	普 通	軽 三 輪 四 輪						
<b>総 数</b>	<b>7,672</b>	<b>929</b>	<b>2,219</b>	<b>239</b>	<b>523</b>	<b>179</b>	<b>1,459</b>	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>233</b>	<b>1,570</b>	<b>104</b>	<b>95</b>	
<b>操縦者の為</b>	<b>5,895</b>	<b>768</b>	<b>1,684</b>	<b>178</b>	<b>375</b>	<b>168</b>	<b>1,143</b>	<b>75</b>	<b>7</b>	<b>174</b>	<b>1,148</b>	<b>80</b>	<b>95</b>	
右側通行	201	28	62	2	7	4	30	3	—	4	52	9	—	
通行区分違反	25	1	8	—	3	—	3	1	—	3	6	—	—	
安全速度違反	680	84	170	18	34	20	134	9	—	30	180	1	—	
信号等無視	61	7	16	1	5	3	21	—	—	1	6	1	—	
ハンドル操作不履行	593	85	180	13	32	27	103	11	1	21	116	4	—	
最高速度違反	186	22	42	3	6	—	34	1	—	20	58	—	—	
車間距離不適當	385	115	115	10	17	13	68	1	1	8	36	1	—	
乗車不適當	8	—	3	1	—	—	—	—	—	—	4	—	—	
後退不適當	156	34	71	8	8	2	29	1	2	—	—	1	—	
転回(含横断)不適當	129	5	36	7	15	2	25	6	—	1	16	16	—	
わり込禁止違反	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
追越不適當	578	117	164	25	24	17	115	9	—	14	93	—	—	
踏切不注意	48	7	8	—	11	1	14	1	—	—	3	3	—	
右折左折不適當	358	26	117	16	52	16	81	8	—	2	29	11	—	
避讓不履行	251	30	76	7	13	12	46	1	2	4	58	2	—	
優先通行違反	240	12	79	5	34	2	46	4	—	3	35	20	—	
歩行者等の優先違反	195	9	52	5	14	5	32	—	—	14	64	—	—	
徐行違反	784	85	227	39	51	13	203	10	—	20	136	—	—	
停車, 駐車違反	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
合図不履行	8	—	3	—	4	—	—	—	—	—	1	—	—	
乗車未済発車	6	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	
わきみ運転	745	82	203	13	41	10	125	9	1	26	227	8	—	
その他	256	18	51	5	4	15	34	—	—	3	28	3	95	
<b>操縦者の状態</b>	<b>1,491</b>	<b>88</b>	<b>436</b>	<b>46</b>	<b>127</b>	<b>2</b>	<b>277</b>	<b>31</b>	<b>6</b>	<b>58</b>	<b>404</b>	<b>16</b>	<b>—</b>	
酒酔い運転	890	30	268	32	83	1	145	18	—	26	272	15	—	
過労運転(含居眠)	152	36	67	4	7	—	27	6	—	1	4	—	—	
げんわく	153	10	25	2	13	1	49	4	—	6	42	1	—	
操縦未熟練	296	12	76	8	24	—	56	3	6	25	86	—	—	
<b>車両の状態</b>	<b>286</b>	<b>73</b>	<b>99</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>39</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>—</b>	
制動装置不完全	99	24	32	3	12	2	14	1	1	1	4	5	—	
無燈火及び燈火不備	11	1	1	—	1	—	1	—	—	—	4	3	—	
積載不適當	15	3	5	3	4	—	—	—	—	—	—	—	—	
けん引不適當	5	—	3	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	
扉の閉鎖不完全	34	—	16	2	3	3	9	1	—	—	—	—	—	
滑走	112	44	39	6	1	3	11	—	—	—	8	—	—	
タイヤの破損	10	1	3	1	—	—	4	—	—	—	1	—	—	
無免許運転	621	39	164	18	50	1	84	3	5	45	212	—	—	