

予防編

予防

近年、建築物は、より高度な建築技術の開発とともにますます大規模化、高層化、特殊化等が進展しているため、消防行政の一つとして火災予防対策を充実させることは、安心・安全な社会を構築するにあたり最も重要な要素である。

防火対象物については、現況を把握し、適正な消防用設備等の維持管理を継続させるとともに、違反に対して早急かつ厳正な指導を行うため、査察力を強化し、火災による被害の軽減を図る。また、全国で起きた社会的影響の大きい火災を鑑み、市内同様の防火対象物には、緊急査察を実施し、類似火災の予防に努めている。さらに、消防訓練等を活用し、各対象物の実情に合った防火管理体制を構築させることで、より一層の火災予防対策の充実を図っている。

一般住宅については、コロナ禍により各住戸への個別訪問が困難であったため、住宅用火災警報器及び感震ブレーカーの普及促進を市の広報誌やホームページに掲載し家庭における火災予防の重要性を市民に周知し、機器設置率の向上につなげている。

危険物施設等

危険物施設等については、定期査察により施設の適正な維持管理や危険物の貯蔵・取扱い、定期点検の実施などを是正指導している。特に危険物の漏えい発見が遅れる可能性のある地下貯蔵タンクを保有する施設設置者に対しては、在庫管理の重要性を啓発し、危険物が漏えいした際の早期発見、早期通報、早期拡大防止の助言、指導を強化している。また、コロナ禍により毎年開催している危険物取扱者を対象とした会議は実施できなかったが、事故防止の小冊子や広報ポスターを危険物施設を持つ事業所に配布することで、事業所の自主保安体制強化を促し、火災、漏えい事故の未然防止を図っている。

消防クラブ等

消防クラブ等については、幼年・少年消防クラブの活動を通して指導者から子供達へ災害に対する知識や経験を伝え、防災への意識啓発を図っている。

婦人防火クラブについては、クラブ活動を通して地域の防火意識の向上だけでなく、消防行政への理解を地域住民へ繋ぐ役割を担っている。

予防

防火対象物及び中高層建築物状況(延面積 150㎡以上)

(令和4年3月31日現在)

防火対象物区分		階 数						合計	
		2階以下	3階	4階	5階	6階	7階以上		
(1)項	イ	劇場、映画館	2					2	
	ロ	公会堂、集会場	40	7	2			49	
(2)項	イ	キャバレー、カフェー	5	3				8	
	ロ	遊技場、ダンスホール	16		1			17	
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗	6	1	6			13	
	ニ	カラオケ、個室ビデオ店等	5					5	
(3)項	イ	待合、料理店の類	5					5	
	ロ	飲食店	143	17	3			163	
(4)項		百貨店、マーケット、店舗	235	5	2	1	1	244	
(5)項	イ	旅館、ホテル、宿泊所	22	6	7	5	5	10	55
	ロ	寄宿舎、下宿、共同住宅	1,024	210	108	45	18	50	1,455
(6)項	イ	病院、診療所、助産所等	63	21	7	1	4		96
	ロ	老人短期入所施設等	86	6	2	1	1	2	98
	ハ	老人デイサービスセンター等	99	7			1		107
	ニ	幼稚園・特別支援学校	25						25
(7)項		小中高大学校、各種学校	92	50	23	8	4	1	178
(8)項		図書館、博物館、美術館	4	1					5
(9)項	イ	蒸気浴場等の特殊浴場	5	2	11		1		19
	ロ	(イ)以外の公衆浴場							
(10)項		車両の停車場	1	2					3
(11)項		神社、寺院、教会の類	30	3		1			34
(12)項	イ	工場、作業場	442	18	7	1			468
	ロ	映画スタジオ、テレビスタジオ							
(13)項	イ	自動車車庫、駐車場	39	2	2	1			44
	ロ	飛行機の格納庫	2						2
(14)項		倉庫	419	11	2				432
(15)項		前各号に該当しない事業所	602	86	24	19	11	15	757
(16)項	イ	特定用途が属する複合対象物	220	84	38	16	10	19	387
	ロ	(イ)以外の複合対象物	81	40	25	12	6	10	174
(17)項		重要文化財建築物等	5						5
合 計			3,718	582	270	111	62	107	4,850

建築同意

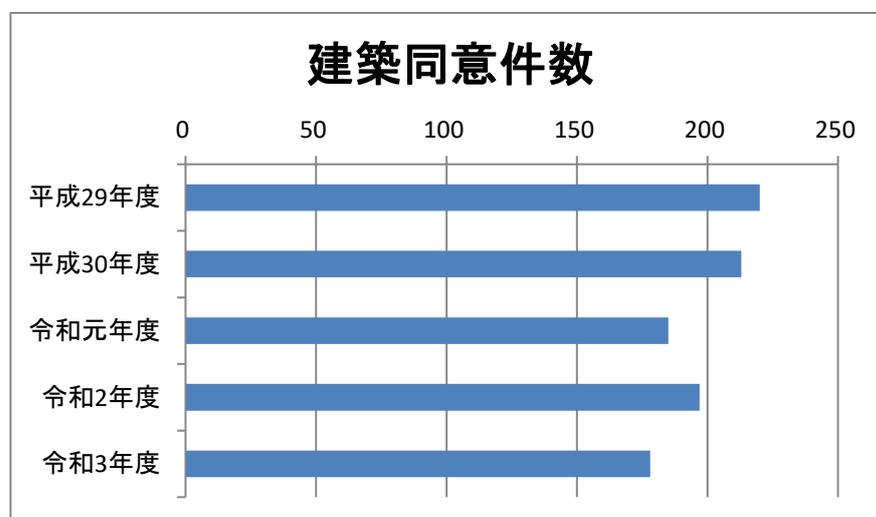
建築同意事務処理状況

(令和3年度)

区分 月別	新 築	増 築	改 築	移 転	修 繕	模 様 替	用 途 変 更	そ の 他	合 計
4月	9		1						10
5月	12	1							13
6月	10	11							21
7月	7	6	1				1		15
8月	9	6	1						16
9月	12	2	1						15
10月	8	8							16
11月	9	8							17
12月	5	3							8
1月	11	3					1		15
2月	10	5							15
3月	11	4	2						17
合 計	113	57	6				2		178

建築同意件数累年比較（過去5年間）

年 別	件 数
平成29年度	220
平成30年度	213
令和元年度	185
令和2年度	197
令和3年度	178



防火対象物使用開始検査状況

(令和3年度)

防火対象物区分		種 別	新 築	増改築	用途変更	その他	合 計
(1)項	イ	劇場、映画館					
	ロ	公会堂、集会場	1		2		3
(2)項	イ	キャバレー、カフェー					
	ロ	遊技場、ダンスホール	1				1
	ハ	性風俗関連特殊営業店舗				1	1
	ニ	カラオケ、個室ビデオ店等					
(3)項	イ	待合、料理店の類					
	ロ	飲食店		1			1
(4)項		百貨店、マーケット、店舗	2			4	6
(5)項	イ	旅館、ホテル、宿泊所	1		1	4	6
	ロ	寄宿舍、下宿、共同住宅	9			1	10
(6)項	イ	病院、診療所、助産所等			1		1
	ロ	老人短期入所施設等	4				4
	ハ	老人デイサービスセンター等		2	13		15
	ニ	幼稚園・特別支援学校					
(7)項		小中高大学校、各種学校			1	1	2
(8)項		図書館、博物館、美術館					
(9)項	イ	蒸気浴場等の特殊浴場				1	1
	ロ	(イ)以外の公衆浴場					
(10)項		車両の停車場					
(11)項		神社、寺院、教会の類					
(12)項	イ	工場、作業場	5	4	1	1	11
	ロ	映画スタジオ、テレビスタジオ					
(13)項	イ	自動車車庫、駐車場	1				1
	ロ	飛行機の格納庫					
(14)項		倉庫	6		2	6	14
(15)項		前各号に該当しない事業所	13	2	4	8	27
(16)項	イ	特定用途が属する複合対象物	1		6	22	29
	ロ	(イ)以外の複合対象物					
(17)項		重要文化財建築物等					
合 計			44	9	31	49	133

防火対象物立入検査及び消防用設備等設置検査実施状況

(令和3年度)

防火対象物区分		消防用設備等 立入検査	消 火 器	屋 内 消 火 栓 設 備	ス プ リ ン ク ラ ー 設 備	屋 外 消 火 栓 設 備	水 噴 霧 消 火 設 備 等	自 動 火 災 報 知 設 備	非 常 警 報 設 備	火 災 通 報 装 置	避 難 器 具	誘 導 灯 ・ 誘 導 標 識	消 防 用 水	連 結 送 水 管	合 計	
(1)項	イ															
	ロ	10	2						2			3				7
(2)項	イ							2	2			1				6
	ロ		1					2				1				4
	ハ		1													
(3)項	イ	1														
	ロ											1				1
(4)項		21	5	3				3	2			5				18
(5)項	イ	5	3					5	2	1		3				14
	ロ	5	9					4			2	1				16
(6)項	イ							2		1		1				4
	ロ		4		4			4		5	1	4				22
	ハ	1	10		1			9		3		12				35
	ニ							1								1
(7)項		7	1	1				4	1			2				9
(8)項																
(9)項	イ	2						1								1
	ロ															
(10)項																
(11)項		4														
(12)項	イ	9	10	4		6	2	30				15	2			69
	ロ															
(13)項	イ	3						1								1
	ロ															
(14)項		106	9	2		2		20	1			10				44
(15)項		21	12					16	8		1	19				56
(16)項	イ	9	12		3		1	25	6		2	19				68
	ロ	3						2								2
(17)項			2					2								4
合 計		214	81	10	8	8	3	133	24	10	6	97	2			382

防火対象物防火・防災管理状況

(令和4年3月31日現在)

区分	種 別	防火管理 該当件数	防火管理者 選任状況	防火管理者 選任届出率	消防計画書 作成届出状況	消防計画書 作成届出率	防災管理 該当件数	防災管理者 選任状況	自衛消防組織 設置状況	防火管理者及び 自衛消防組織 届出率
		(1)項	イ	2	2	100%	2	100%		
	ロ	54	39	72%	35	65%				
(2)項	イ	6	4	67%	3	50%				
	ロ	17	13	76%	14	82%				
	ハ	9	7	78%	6	67%				
	ニ	5	4	80%	4	80%				
(3)項	イ	5	2	40%	2	40%				
	ロ	148	97	66%	91	61%				
(4)項		155	122	79%	116	75%				
(5)項	イ	45	37	82%	40	89%	1	1	1	100%
	ロ	158	117	74%	117	74%				
(6)項	イ	38	33	87%	32	84%	1	1	1	100%
	ロ	97	90	93%	89	92%				
	ハ	88	73	83%	71	81%				
	ニ	25	24	96%	24	96%				
(7)項		174	165	95%	163	94%	1	1	1	100%
(8)項		3	3	100%	3	100%				
(9)項	イ	14	11	79%	10	71%				
	ロ									
(10)項		1	1	100%	1	100%				
(11)項		16	8	50%	8	50%				
(12)項	イ	212	200	94%	169	80%	5	5	3	60%
	ロ									
(13)項	イ	24	19	79%	17	71%				
	ロ	2	2	100%	2	100%				
(14)項		100	93	93%	84	84%				
(15)項		283	246	87%	220	78%	1	1	1	100%
(16)項	イ	196	132	67%	128	65%	3	3	3	100%
	ロ	40	24	60%	17	43%				
(17)項		3	3	100%	3	100%				
合 計		1,920	1,571	82%	1,471	77%	12	12	10	83%

住宅用火災警報器設置状況（令和4年3月31日現在）

調査件数	設置件数	設置率
10,275	7,848	76.38%

※データは平成29年からの調査件数

住宅用火災警報器及び感震ブレーカー取り付け支援実績（令和4年3月31日現在）

年度	種別件数	
	住宅用火災警報器設置件数	感震ブレーカー設置件数
令和2年度	9	1
令和3年度	11	0

予防技術資格者の推移状況（過去5年間）

年度	人数	消防実員数	資格者数	資格保有率
平成29年度		185	36	19%
平成30年度		183	55	30%
令和元年度		177	62	35%
令和2年度		183	64	35%
令和3年度		185	72	39%

危険物施設等

危険物施設数及び立入検査状況

(令和3年度)

施設別 区分	合計	製 造 所	屋 内 貯 蔵 所	屋 外 タンク 貯蔵所	屋 内 タンク 貯蔵所	地 下 タンク 貯蔵所	簡 易 タンク 貯蔵所	移 動 タンク 貯蔵所	屋 外 貯 蔵 所	営 業 用 給 油 取 扱 所	自 家 用 給 油 取 扱 所	販 売 取 扱 所	一 般 取 扱 所
施設数	440	2	70	43	5	100		59	11	41	38	3	68
立入検査実施件数	179		15	11	2	51		34	1	16	20		29

危険物製造所等倍数別状況

(令和4年3月31日現在)

危険物施設等 倍数別	合計	製 造 所	屋 内 貯 蔵 所	屋 外 タンク 貯蔵所	屋 内 タンク 貯蔵所	地 下 タンク 貯蔵所	簡 易 タンク 貯蔵所	移 動 タンク 貯蔵所	屋 外 貯 蔵 所	営 業 用 給 油 取 扱 所	自 家 用 給 油 取 扱 所	販 売 取 扱 所	一 般 取 扱 所
合計	440	2	70	43	5	100		59	11	41	38	3	68
指定数量の5倍以下	177		25	10	4	65		39	4		5		25
5倍超10倍以下	85		21	10	1	16		4	4		6		23
10倍超50倍以下	91		11	15		11		11	3	2	20	3	15
50倍超100倍以下	26	1	4	2		3		4		2	6		4
100倍超150倍以下	24		5	1		3		1		13	1		
150倍超200倍以下	9		2	1		1				4			1
200倍超500倍以下	23	1		4		1				17			
500倍超1,000倍以下	4		1							3			
1,000倍を超える	1		1										

危険物施設の許可・認可届出状況

(令和3年度)

區別	施設別	合計	製 造 所	貯蔵所							取扱所			
				屋 内 貯 蔵 所	屋 外 タ ン ク 貯 蔵 所	屋 内 タ ン ク 貯 蔵 所	地 下 タ ン ク 貯 蔵 所	簡 易 タ ン ク 貯 蔵 所	移 動 タ ン ク 貯 蔵 所	屋 外 貯 蔵 所	営 業 用 給 油 取 扱 所	自 家 用 給 油 取 扱 所	販 売 取 扱 所	一 般 取 扱 所
				許可	設置	23				1			19	
	変更	36	5	1					14		7			9
検査	設置完成	23				1			19		1	2		
	変更完成	39	5	1					14		8			11
	水張	35												
	水圧													
承認	仮使用	20	5	1								5		9
	仮貯蔵	9												
	仮取扱	3												
認可	予防規定制定	1									1			
	予防規定変更	9									9			
	廃止届	32		1	1		3		19		3	1		4
	譲渡引渡届	22	1	4			2		14					1
	品名・数量・倍数変更届	4		2						1				1
	保安監督者選任・解任届	42		10	8						10	3	1	10
	休止・再開届	1									1			
	軽微な変更届	51	9	2	2	1	3				18			16

危険物規制及び火薬類申請事務手数料

(令和3年度中 単位：円)

区 分		件 数	手数料
許可	設 置	23	676,000
	変 更	36	792,000
検査	設 置 完 成	23	338,000
	変 更 完 成	39	428,500
	水 張	35	210,000
	水 圧		
承認	仮 使 用	20	108,000
	仮 貯 蔵	※ 9	21,600
	仮 取 扱	3	16,200
火薬類	火薬類消費許可申請	7	55,300
合 計		195	2,645,600

※新型コロナ関連による手数料免除5件を含む

幼年消防クラブ

(令和4年3月31日現在)

区分	クラブ名称	所在地	人数
幼年	白帆幼稚園 幼年消防クラブ	蓮河原新町11-35	63
幼年	エンゼルススポーツ幼稚園 幼年消防クラブ	烏山5-2039	90
幼年	日大幼稚園 幼年消防クラブ	桜ヶ丘町17-45	179
幼年	ひたち学院幼稚園 太陽っ子クラブ	乙戸1029-1	129
幼年	新学幼稚園 幼年消防クラブ	手野町4524	185
幼年	土浦幼稚園 幼年消防クラブ	文京町9-6	19
幼年	もみじこども園 幼年消防クラブ	富士崎2-1-46	152
幼年	桜川保育園 幼年消防クラブ	田中3-4-5	27
幼年	新生めぐみ保育所 幼年消防クラブ	中村南1-24-1	15
幼年	霞ヶ岡保育園 幼年消防クラブ	霞ヶ岡町13-20	13
幼年	都和保育園 幼年消防クラブ	並木2-8-4	92
幼年	神立保育所 幼年消防クラブ	神立中央3-8-22	58
幼年	天川保育所 幼年消防クラブ	天川1-24-1	44
幼年	東崎保育所 幼年消防クラブ	東崎町4-7	53
幼年	荒川沖保育所 幼年消防クラブ	荒川沖西2-10-11	76
幼年	愛隣会保育所 幼年消防クラブ	右靱1681	114
幼年	めぐみ保育園 幼年消防クラブ	烏山5-2263-8	53
幼年	まなべすみれ幼稚園 幼年消防クラブ	東真鍋町22-11	221
幼年	土浦聖母幼稚園 幼年消防クラブ	大町9-6	84
幼年	あおば台幼稚園 ひまわりクラブ	右靱2755	150
幼年	中央幼稚園 幼年消防クラブ	神立中央2-1-18	210
合計	21クラブ		2,027

少年消防クラブ

(令和4年3月31日現在)

区分	クラブ名称	所在地	人数
少年	土浦小学校 少年消防クラブ	大手町13-32	193
少年	下高津小学校 少年消防クラブ	下高津4-2-9	187
少年	東小学校 少年消防クラブ	中455	175
少年	大岩田小学校 少年消防クラブ	大岩田町2066-1	132
少年	真鍋小学校 なでしこクラブ	真鍋4-3-1	274
少年	都和小学校 少年消防クラブ	並木5-4826-1	136
少年	荒川沖小学校 少年消防クラブ	荒川沖東3-24-3	110
少年	中村小学校 少年消防クラブ	中村南5-29-5	129
少年	土浦第二小学校 少年消防クラブ	富士崎2-1-41	157
少年	上大津東小学校 少年消防クラブ	沖宿町2489	97
少年	神立小学校 少年消防クラブ	中神立町4	139
少年	右靱小学校 少年消防クラブ	右靱町1728-3	99
少年	都和南小学校 少年消防クラブ	常名3090	82
少年	乙戸小学校 少年消防クラブ	乙戸南2-1-1	100
少年	菅谷小学校 少年消防クラブ	菅谷町1464-8	67
少年	新治学園義務教育学校 少年消防クラブ	藤沢913	116
合計	16クラブ		2,193

婦人防火クラブ

(令和4年3月31日現在)

区分	クラブ名称	代表者	人数
婦人	板谷町婦人防火クラブ	伊藤 勝子	21
婦人	並木町婦人防火クラブ	鈴木 幸子	7
婦人	真鍋5丁目婦人防火クラブ	中澤 玲子	50
合計	3クラブ		78