

総務編

I 消防組織

市民の安心、安全を担う消防は、安らぎのある地域社会の実現を目指し、1本部6署所、職員182名、団員535名の体制をもって各種災害に取り組んでいるところである。

急速に進展する高度情報化、救急需要の増加、災害の複雑化・大規模化に適切に対応すべく、施設を整備強化すると共に、継続的かつ着実に基本目標である人員、車両及び水利の確保整備に努めている。

また、量的充実を望めない今日、職団員の教育に力を注ぎ、質的充実をめざしているところである。

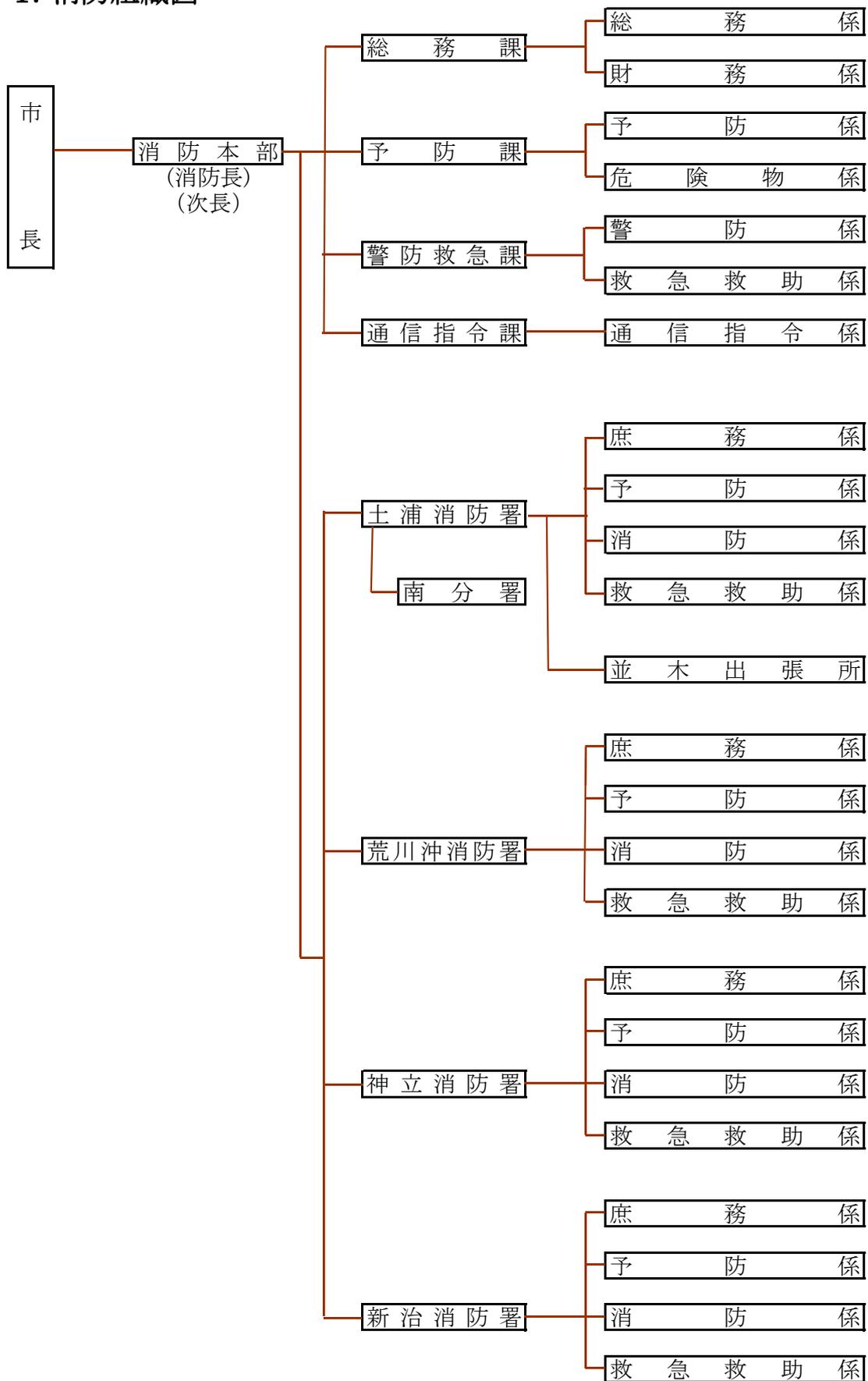
II 消防予算

当市の消防予算は、市一般会計予算に対し4%以上確保することを前提に、10万都市消防としての体制づくりに努めてきたところである。「第7次土浦市総合計画」が定めた将来像「水・みどり・人がきらめく 安心のまち活力のまち 土浦」を念頭におき、近年における都市構造や市民生活様式の変化に対応できる消防力の整備を、財政硬直化にあっても進展させているものである。

III 消防施設

消防施設は、逐年整備強化を図り、現在、化学車、梯子車、救助工作車をはじめとする消防車両等33台、高規格救急車6台を配置、消防団においては消防ポンプ車24台、小型動力ポンプ積載車14台を配置し、これらの車両を更新整備すると共に、時代の要請に応じた車両及び各種器材の導入を推し進めている。

1. 消防組織図



2. 消防本部及び消防署事務分掌

(1) 消防本部

課名	係名	事務分掌
総務課	総務係	<ol style="list-style-type: none"> 1. 消防事務の企画及び総合調整に関すること。 2. 組織及び制度に関すること。 3. 公印の管守に関すること。 4. 文書の收受, 発送及び保存に関すること。 5. 消防関係例規の制定及び改廃に関すること。 6. 職員の任免, 賞罰, 服務その他身分に関すること。 7. 職員の給与, 勤務時間その他の勤務条件の決定に関すること。 8. 職員の定数及び配置に関すること。 9. 職員の昇格及び昇給に関すること。 10. 職員の勤務成績及び評定に関すること。 11. 職員の福利厚生及び健康管理に関すること。 12. 職員の研修に関すること。 13. 職員の公務災害補償に関すること。 14. 渉外事務に関すること。 15. 消防統計に関すること。 16. 消防広報に関すること。 17. 各種証明に関すること。 18. 各種消防長会に関すること。 19. 本部内各課及び各消防署との連絡調整に関すること。 20. その他各課の主管に属しない事項に関すること。
	財務係	<ol style="list-style-type: none"> 1. 予算及び決算に関すること。 2. 物品の購入, 保管及び出納に関すること。 3. 職員の給与品及び貸与品に関すること。 4. 旅行命令に関すること。 5. 消防施設の整備及び管理に関すること。 6. 消防用財産に関すること。 7. 都市計画法に基づく開発行為の指導に関すること。
予防課	予防係	<ol style="list-style-type: none"> 1. 火災予防及び広報に関すること。 2. 建築物の確認, 許可及び認可の同意に関すること。 3. 消防用設備等の設置及び指導に関すること。 4. 建築物等の防火に関すること。 5. 予防査察に関すること。 6. 防火管理の指導に関すること。 7. 各種消防クラブの育成指導に関すること。 8. 防火協会に関すること。
	危険物係	<ol style="list-style-type: none"> 1. 危険物の規制に関すること。 2. 危険物による火災予防に関すること。 3. 高圧ガス等に係る火災予防に関すること。 4. 危険物安全協会に関すること。

課 名	係 名	事 務 分 掌
警防救急課	警 防 係	1. 火災,水害その他の災害の警戒防御及び調査に関する事。 2. 消防技術の研究,訓練及び指導に関する事。 3. 消防機械器具の研究及び技術指導に関する事。 4. 消防計画に関する事。 5. 消防の行事に関する事。 6. 消防相互応援協定に関する事。 7. 自主防災組織の育成指導に関する事。 8. 消防団の組織運営に関する事。 9. 消防団員の任免,表彰及び報酬等に関する事。 10. 消防団員の公務災害補償に関する事。 11. 消防団員の福利厚生及び健康管理に関する事。 12. 消防団員の教養訓練に関する事。 13. 消防協会に関する事。
	救急救助係	1. 救急救助技術の研究及び指導に関する事。 2. 救急隊員及び救助隊員の教養訓練に関する事。 3. 救助隊に関する事。 4. 救急救助統計に関する事。 5. 応急手当の普及啓発に関する事。 6. 救急救助資機材の管理に関する事。 7. 患者等搬送事業の育成指導に関する事。
通信指令課	通信指令係	1. 火災,救急その他災害出動指令及び通信統制に関する事。 2. 通信機器の運用及び維持管理に関する事。 3. 火災,その他の災害及び救急情報の収集に関する事。 4. 気象情報の収集及び伝達に関する事。 5. 火災警報の発令に関する事。

(2)消 防 署

係 名	事 務 分 掌
庶 務 係	<ol style="list-style-type: none">1 . 署員の配置及び休暇等に関すること。2 . 文書の收受,発送及び保管に関すること。3 . 公印の管守に関すること。4 . 消防統計に関すること。5 . 庁用備品等の維持管理に関すること。6 . その他各係に属しない事項に関すること。
予 防 係	<ol style="list-style-type: none">1 . 火災予防に関すること。2 . 火災予防思想の普及に関すること。3 . 建築物の確認,許可及び認可の同意に関すること。4 . 危険物の規制に関すること。5 . 高圧ガス等による火災予防に関すること。6 . 消防用設備等の設置及び指導に関すること。7 . 予防査察に関すること。8 . 防火管理に関すること。
消 防 係	<ol style="list-style-type: none">1 . 火災,水害その他の災害の警戒防御に関すること。2 . 火災の原因及び損害の調査に関すること。3 . 火災証明に関すること。4 . 地理水利に関すること。5 . 署員の訓練に関すること。7 . 消防機械器具の維持管理,運用及び技術に関すること。8 . 機関員の技術管理に関すること。
救急救助係	<ol style="list-style-type: none">1 . 救急救助事務に関すること。2 . 救急隊員及び救助隊員の教養訓練に関すること。3 . 応急手当の普及啓発に関すること。4 . 救急救助資機材の管理に関すること。5 . 救急救助技術の指導に関すること。

3. 消防力の整備指針と現有

(1) 人 員

区分 基準 現有別	計	消防長	消 防	救 急	救 助	予 防	庶 務	通信員	充足率
			隊員	隊員	隊員	要員	要員		
基 準	288	1	183	54	15	10	12	13	63%
現 有	182	1	115	27	10	5	11	13	

※救急隊員の現有は救急救命士数

(2) 署 所

区分 基準 現有別	消 防 本 部	消 防 署・所	充 足 率
	基 準	1	
現 有	1	6	

(3) 消防車両

区分 基準 現有別	計	指揮車	ポンプ	化学	梯子	救助	救急	小型
			自動車	消防車	自動車	工作車	自動車	消防艇
基 準	26	4	11	1	2	1	6	1
現 有	26	4	11	1	2	1	6	1
充足率	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

(4) 消防水利(消防水利の基準に基づく水利)

区分 基準 現有別	計	消 火 栓	防 火 水 槽	そ の 他	充足率
		基 準	1,614	906	
現 有	1,379	821	528	30	

4. 消防職員

(1) 消防職員の定員及び実員

階級	計
定員	185
実員	182

(2) 消防職員の配置状況

階級	計	消防正監	消防監	消防司令長	消防司令	消防司令補	消防士長	消防副士長	消防士
総計	182	1	4	17	36	48	31	21	24
消防本部	47 (17)	1	1	6	11 (0)	12 (4)	4 (6)	1 (6)	11 (1)
消防次長	1		1						
消防総務課	20 (5)			2	2	2 (1)	2 (2)	1 (2)	11 (0)
消防予防課	5 (7)			2	1	2	(2)	(4)	(1)
消防警防救急課	7 (5)			1	2	4 (3)	(2)		
消防通信指令課	13			1	6	4	2		
消防土浦署	135		3	11	25	36	27	20	17
署長	1		1						
署員	48			4	6	10	10	12	10
南分署長	1			1					
南分署員	14				4	6	2		2
並出張所長	1				1				
並出張所員	9				1	4	3	1	
荒川沖署長	1		1						
荒川沖署員	20			2	4	6	4	4	
神立署長	1		1						
神立署員	20			2	4	6	4	3	1
新治署長	1			1					
新治署員	18			1	5	4	4		4

()は兼任者

(3) 消防現勢

摘要	区分			消防職員			消防自動車			救急自動車		
	現況			182名			14台			6台		
細別			消防職員一人当たり			消防自動車一台当たり			救急自動車一台当たり			
値			面積・km ²	人口・人	世帯	面積・km ²	人口・人	世帯	面積・km ²	人口・人	世帯	
			0.6	790	314	8.7	10,275	4,092	20	23,876	9,549	

(4) 消防職員勤続年数調

階級	年数	計	3年	3年	5年	10年	15年	20年	25年	30年	35年	40年
			未満	4年	9年	14年	19年	24年	29年	34年	39年	以上
計		182	28	7	19	11	12	11	31	32	28	3
消防正監		1									1	
消防監		4								2	1	1
消防司令長		17							1	6	8	2
消防司令		36							9	9	18	
消防司令補		48				2	5	10	18	13		
消防士長		31			9	9	7	1	3	2		
消防副士長		21	6	5	10							
消防士		24	22	2								

(5) 消防職員年齢調

階級	年齢	計	20歳	20歳	25歳	30歳	35歳	40歳	45歳	50歳	55歳	60歳
			未満	24歳	29歳	34歳	39歳	44歳	49歳	54歳	59歳	以上
計		182	2	21	22	16	18	9	27	30	37	
消防正監		1									1	
消防監		4									4	
消防司令長		17								3	14	
消防司令		36							6	12	18	
消防司令補		48					9	9	17	13		
消防士長		31			2	14	9		4	2		
消防副士長		21		2	17	2						
消防士		24	2	19	3							

(6) 消防職員諸手当

種 別	支 給 基 準		
時間外勤務手当	勤務1時間につき 1時間当たりの給与額の100分の125 午後10時から翌午前5時まで100分の150 ※ 週休日及び祝・休日 1時間当たりの給与額の100分の135 午後10時から翌午前5時まで100分の160		
休日勤務手当	勤務1時間につき 1時間当たりの給与額の100分の135(当・非で15時間半)		
機関業務手当	1当務(機関業務に従事したとき)	1級又は士長以上	300円
		2級	250円
		3級	200円
救急業務手当	1回(救急業務に従事したとき)	救急救命士	300円
		救急隊員	150円
災害業務手当	1回(水火災等の災害現場に出動し、作業に従事したとき)		
特別救助業務手当	1回(特別救助隊員が救助業務に従事したとき)		
			200円

(7) 消防職員教育状況(平成22年度)

種 別		回数・人員・階級	実 施	受 講	消防司	消 防	消 防	消 防	消 防
			回 数	人 員	令以上	司令補	士 長	副士長	士
計			38 回	84 名	10 名	23 名	30 名	8 名	13 名
消防大学校	新 任 消 防 長 科	1	1	1					
	幹 部 科	1	1	1					
	予 防 課	1	1		1				
消 防 学 校	初任教育	初 任 科	2	8					8
	専科教育	救 急 科	1	3			1	2	
		救 助 科	1	2				2	
		火 災 調 査 科	1	1			1		
		危 険 物 科	1	1		1			
	幹部教育	初 級 幹 部 科	1	1			1		
	特別教育	新 任 消 防 長 科	1	1	1				
		薬 剤 投 与 講 習 会	1	1		1			
		潜 水 講 習 会	1	1			1		
		操 法 指 導 者 研 修 会 (小 型)	1	1			1		
	操 法 指 導 者 研 修 会 (ポ ン プ)	1	1			1			
各 種 研 修 等	救 急 救 命 士 資 格 取 得 研 修	2	2			2			
	薬 剤 投 与 追 加 講 習	2	2		2				
	A H A - B L S プ ロ バ イ ダ ー コ ー ス	3	5		4			1	
	A H A - A C L S - E P	1	5		1	3		1	
	日 本 救 急 医 学 会 関 東 地 方 会 救 急 隊 員 学 術 研 究 会	1	8		4	3		1	
	救 急 救 命 士 セ ミ ナ ー	1	1					1	
	消 防 共 済 事 務 担 当 者 研 修	1	1			1			
	消 防 設 備 士 講 習 会	1	1	1					
	茨 城 県 救 急 医 学 会	1	14	2	4	6	1	1	
	特 別 産 業 廃 棄 物 管 理 責 任 者 講 習	1	1			1			
	特 殊 無 線 技 士 (第 三 級 陸 上) 免 許 取 得 講 習	1	2	1	1				
	潜 水 士 免 許 試 験 準 備 講 習 会	1	2			2			
	小 型 船 舶 免 許 取 得 講 習 会	1	2			2			
	違 反 是 正 研 修 会	1	2			1	1		
	玉 掛 け 技 術 講 習	1	2			1	1		
	小 型 移 動 式 ク レ ーン 運 転 技 術 講 習	1	2			1	1		
	D M A T 研 修	1	2		1	1			
気 管 挿 管 再 教 育 講 習	2	6	3	3					

(8) 消防職員教育計画(平成23年度)

種 別		期 間 (日)	予定人員(人)	
消防大学校	幹 部 科	32	1	
	火 災 調 査 科	37	1	
消 防 学 校 各 種 研 修 等	初任教育	初 任 科	107	11
	専科教育	特 殊 災 害 科	7	1
		火 災 調 査 科	10	1
		救 急 科	36	3
		救 助 科	22	2
	幹部教育	中 級 幹 部 科	7	1
	特別教育	潜 水 講 習 会	5	1
		操 法 指 導 者 研 修 会 (ポ ン プ)	1	1
		操 法 指 導 者 研 修 会 (小 型)	1	1
		薬 剤 投 与 講 習 会	23	1
各 種 研 修 等	救 急 救 命 士 資 格 取 得 研 修	118	2	
	薬 剤 投 与 追 加 講 習 (九 州)	39	2	
	特 別 産 業 廃 棄 物 管 理 責 任 者 講 習	1	2	
	A H A - B L S プ ロ バ イ ダ ー コ ー ス	1	5	
	A H A - A C L S プ ロ バ イ ダ ー コ ー ス	2	2	
	A H A - A C L S - E P	1	2	
	潜 水 士 免 許 試 験 準 備 講 習 会	2	2	
	玉 掛 け 技 術 講 習	3	2	
	小 型 移 動 式 ク レ ー ン 運 転 技 術 講 習	3	2	
	ガ ス 溶 接 技 術 講 習	2	2	
	小 型 船 舶 免 許 取 得 講 習 会	3	2	
	小 型 船 舶 免 許 取 更 新 講 習	1	2	
	特 殊 無 線 技 士 免 許 取 得 講 習 会	1	2	
	足 場 組 立 等 作 業 主 任 者 講 習 会	2	2	
	茨 城 県 救 急 医 学 会	1	7	
	気 管 挿 管 再 教 育 講 習 会	1	4	
日 本 救 急 医 学 会 関 東 地 方 会 救 急 隊 員 学 術 研 究 会	1	2		

(9) 消防職員特殊技能資格取得状況調

単位(人)

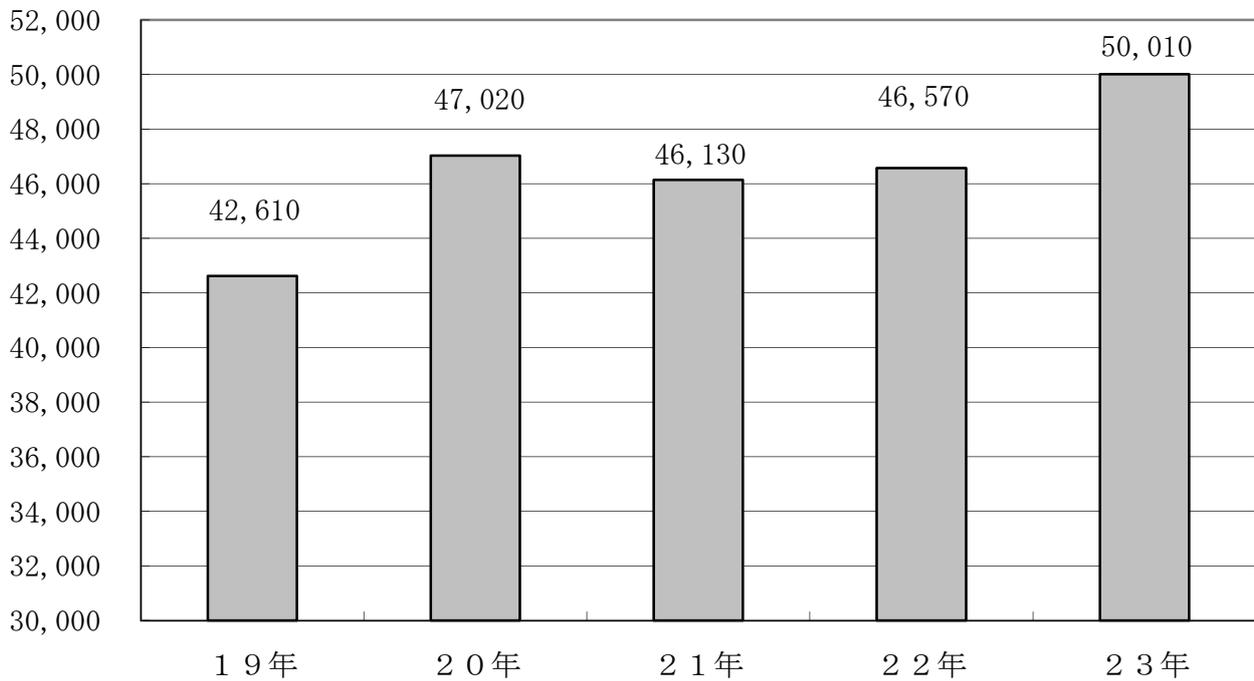
種別	階級	計	消防 正 監	消防監	消防 司令長	消防 司令	消防 司令補	消防 士 長	消防 副士長	消防士
自動車整備士		2					1			1
建築士		0								
特殊無線技士		124		1	4	19	37	29	21	13
2級ボイラー技士		0								
電気工事士		2					2			
救急救命士		29			1	6	14	3	2	3
救急有資格者		104			9	27	33	28	7	
ガス溶接士		30			4	9	11	5	1	
アーク溶接士		3				1		1	1	
危険物取扱者	甲種	1			1					
	乙種	68		3	6	10	5	10	20	14
消防設備士	甲種	0								
	乙種	6				3	2	1		
消防設備点検資格者		1		1						
小型船舶操縦士		19			2	5	4	5	1	2
衛生管理者		2				1	1			
潜水士		27				3	9	10	4	1
足場組立等作業主任者		12			2	2	6	2		
玉掛け技能講習修了者		33			3	7	13	7	2	1
小型移動式クレーン運転技能講習修了者		36			3	6	15	8	2	2
大型第一種自動車免許		143		1	13	32	47	31	16	3
大型第二種自動車免許		5				3	2			
大型特殊自動車免許		4				1	2	1		
特別管理産業廃棄物管理責任者		8			1	2	5			
特定化学物質等作業主任者		4				2	2			
チェーンソー取扱者		1				1				
酸素欠乏危険作業主任者		7				1	2		2	2

5. 消 防 予 算

(1)市予算と消防予算

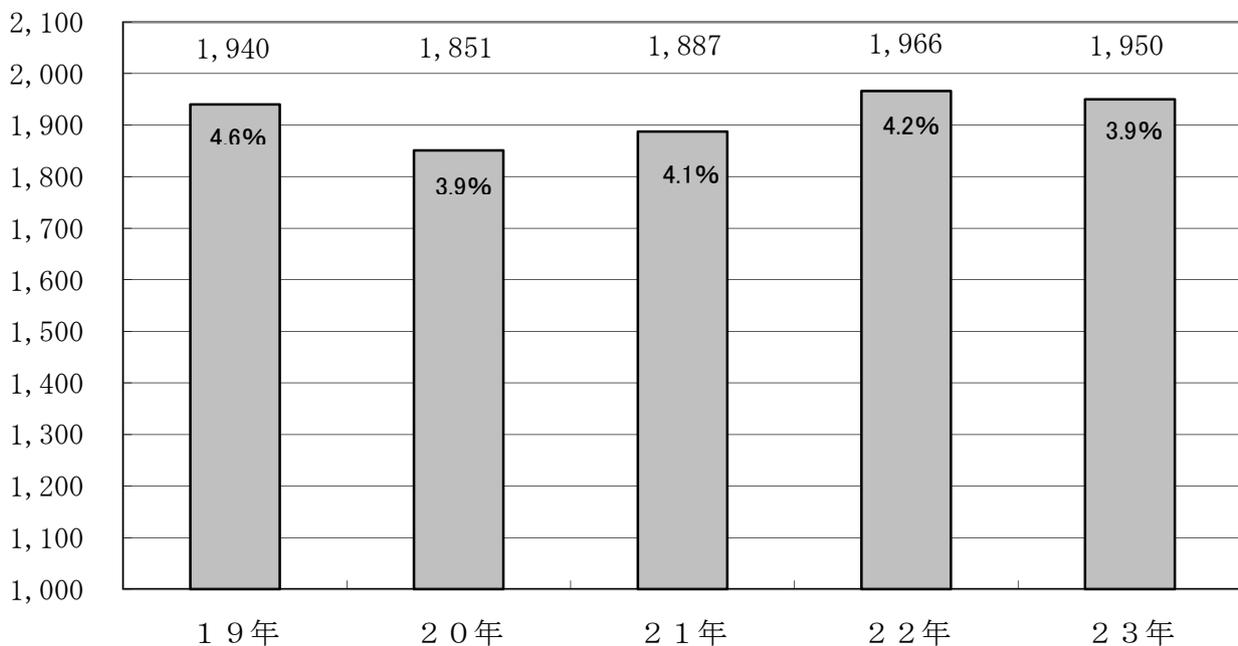
市予算

(単位：百万円)



消防予算

(単位：百万円)



平成23年度	・市予算と消防予算の比率	3.9 %
	・消防予算の市民一人当りの額	13,665 円
	・消防予算の一世帯当りの額	34,303 円
	・消防予算の消防職員一人当りの額	10,714,637 円

(2)市予算と消防予算の比率(当初予算)

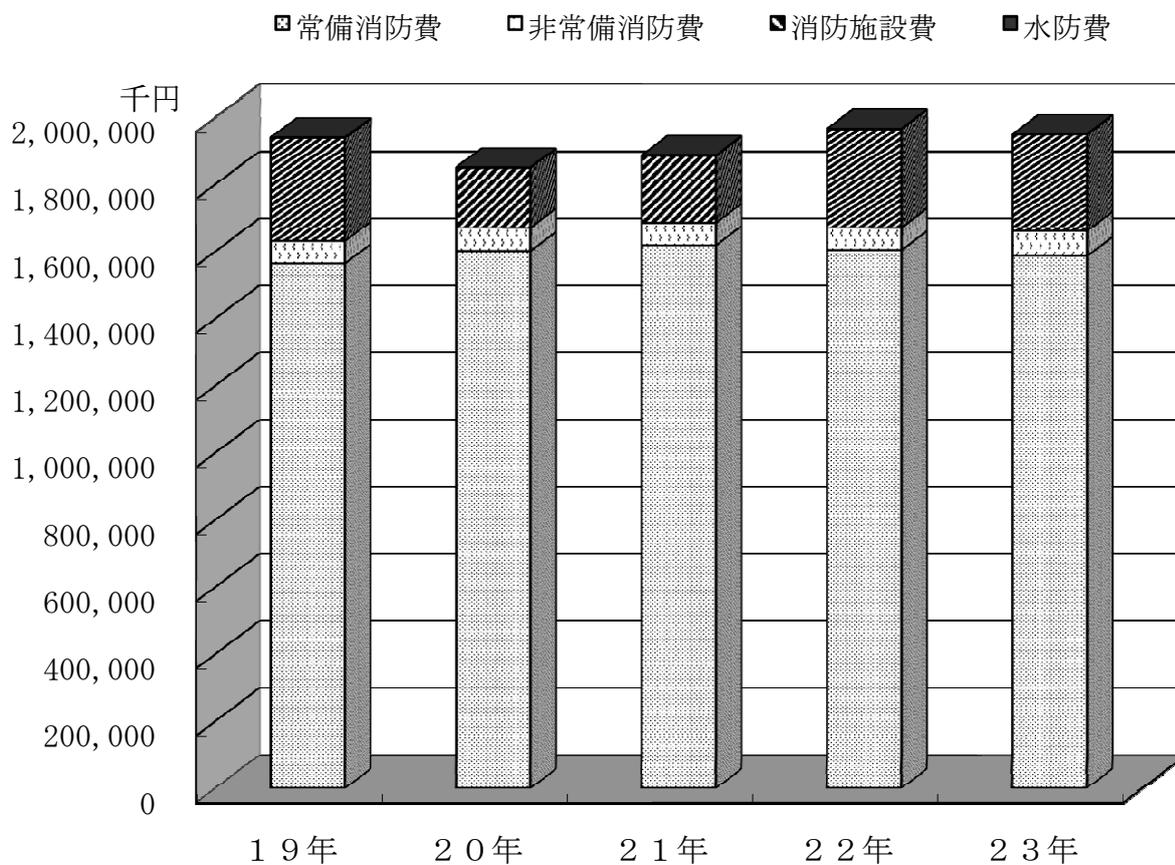
(単位:千円)

年度 区分	19年	20年	21年	22年	23年
市予算額	42,610,000	47,020,000	46,130,000	46,570,000	50,010,000
消防予算	1,940,299	1,851,001	1,887,275	1,966,361	1,950,064
比率(%)	4.6	3.9	4.1	4.2	3.9

(3)消防予算の内訳(当初予算)

(単位:円)

年度 区分	19年	20年	21年	22年	23年
消防予算	1,940,299,000	1,851,001,000	1,887,275,000	1,966,361,000	1,950,064,000
常備消防	1,564,967,000	1,601,997,000	1,619,075,000	1,604,680,000	1,586,999,000
非常備消	66,883,000	69,364,000	66,799,000	66,676,000	74,720,000
消防施設	307,774,000	178,991,000	200,790,000	294,394,000	287,734,000
水防費	675,000	649,000	611,000	611,000	611,000



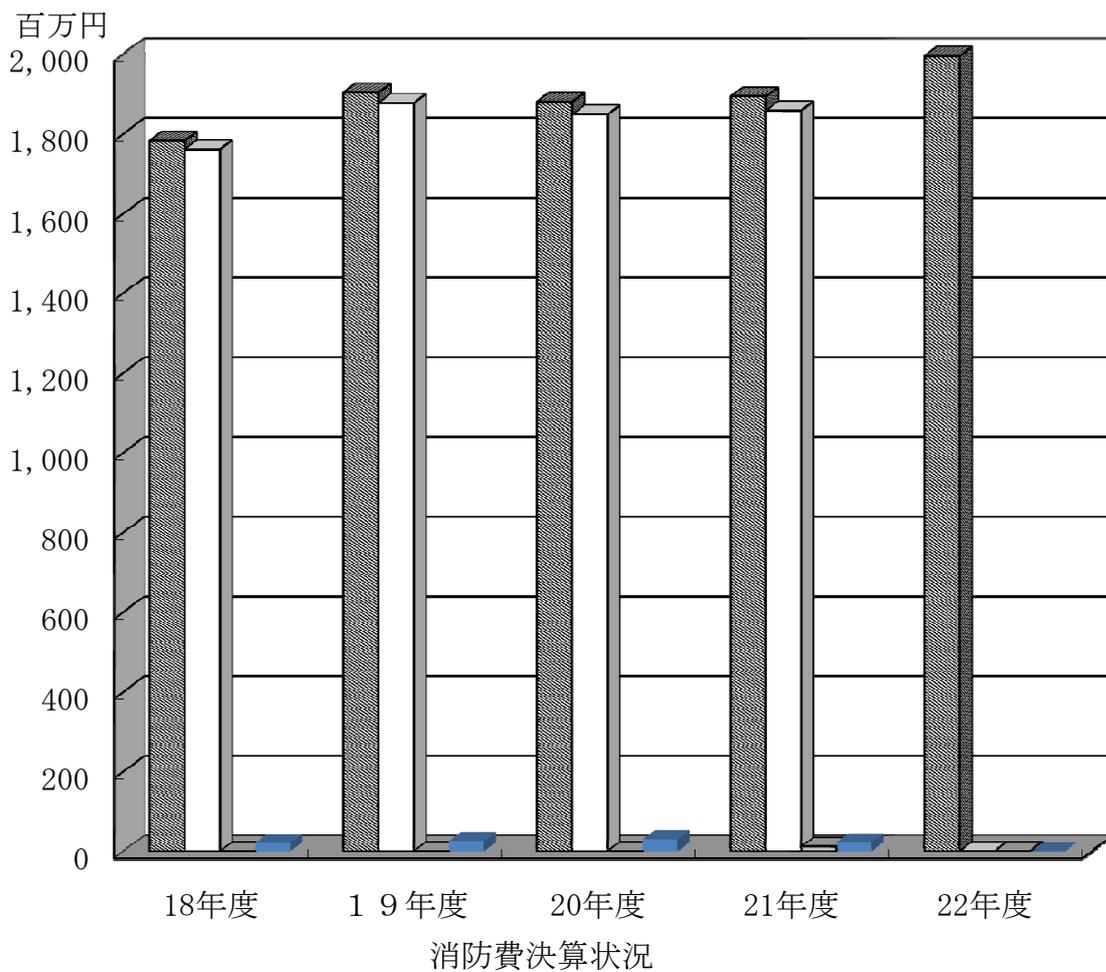
消防予算の内訳

(4)消防費決算状況

(単位:円)

年度 区分	18	19	20	21	22
予算現額	1,783,105,000	1,904,044,000	1,880,294,000	1,894,025,000	1,994,924,000
支出済額	1,761,042,823	1,877,282,386	1,849,065,375	1,859,004,415	—
翌年度繰越額	0	0	0	12,000,000	—
不用額	22,062,177	26,761,614	31,228,625	23,020,585	—

■ 予算現額 □ 支出済額 ■ 翌年度繰越額 ■ 不用額



6. 消 防 庁 舎

(1) 消防本部・土浦消防署(S41. 2. 19開設)・通信指令棟(H17. 4. 1開設)

用途		面積(m ²)	用途	面積(m ²)	管 轄 区 域
消 防 本 部 ・ 土 浦 消 防 署	消防長室	29.21	2F湯沸室	6.09	消防本部 市内一円 土浦消防署 中央1, 2丁目, 城北町, 大手町, 文京町, 立田町, 東崎町, 川口1, 2丁目, 大和町, 有明町, 蓮河原町, 蓮河原新町, 滝田1, 2丁目, 桜町1, 2, 3, 4丁目, 港町1, 2, 3丁目, 大町, 千束町, 生田町, 田中1, 2, 3, 田中町, 虫掛, 下高津1, 2, 3, 4丁目, 中高津1, 2, 3丁目, 上高津, 上高津新町, 天川1, 2丁目, 国分町, 富士崎1, 2丁目, 小松1, 2, 3丁目, 小松ヶ丘町, 千鳥ヶ丘町, 穴塚, 矢作, 飯田, 佐野子, 粕毛, 永国, 永国東町, 永国台, 小岩田, 小岩田東1, 2丁目, 小岩田西1, 2丁目, 桜ヶ丘町, 大岩田, 霞ヶ岡町, 真鍋1, 2, 3, 4, 5, 6丁目, 東真鍋町, 西真鍋町, 真鍋新町, 殿里, 木田余, 木田余西台, 木田余東台1, 2, 3, 4, 5丁目, 湖北1, 2丁目, 並木1, 2, 3, 4, 5丁目, 東並木町, 西並木町, 都和1, 2, 3, 4丁目, 常名
	事務室	281.39	2F資材倉庫	4.20	
	食 堂	80.42	炊 事 室	11.85	
	車 庫	274.26	シャワー室	3.90	
	工 作 室	19.34	脱衣・洗濯室	5.25	
	会 議 室	77.42	受 付	14.24	
	団幹部室	31.62	ボイラー室	19.06	
	1F洗面所・トイレ	12.99	1F男性仮眠室	75.53	
	2F洗面所・トイレ	12.99	2F男性仮眠室	26.90	
	3F 書 庫	57.26	2F女性仮眠室	11.80	
	望楼延面積	46.19	そ の 他	85.06	
1.敷地面積 1,415.66m ²		3. 延面積 1,186.97m ²			
2.建面積 689.57m ²		4. 構造 鉄筋コンクリート造2階建(一部3階)			
通 信 指 令 棟	通信指令室	57.53	通信機械室	36.00	
	事務スペース	33.73	車庫	150.00	
	男子トイレ	9.00	女子トイレ	4.94	
	女子シャワー室	82.78	その他	79.92	
1.敷地面積 (同上)		3. 延面積 373.98m ²			
2.建面積 212.31m ²		4. 構造 鉄筋コンクリート造2階建(一部鉄骨造)			

(2) 荒川沖消防署(S49. 7. 1開設)

用途	面積(m ²)	用途	面積(m ²)	管轄区域
事務室	88.0	待機室	48.0	中, 中村東1, 2, 3丁目, 中村南1, 2, 3, 4, 5, 6丁目, 中村西根, 西根南1, 2, 3丁目, 西根西1丁目, 卸町1, 2丁目, 右粕, 摩利山新田, 烏山1, 2, 3, 4, 5丁目, 中荒川沖町, 荒川沖東1, 2, 3丁目, 荒川沖西1, 2丁目, 荒川沖, 荒川本郷, 沖新田, 北荒川沖町, 乙戸, 乙戸南1, 2, 3丁目, 小山田1, 2丁目
仮眠室	38.5	炊事室	12.0	
会議室	42.0	ボイラー室	12.0	
車庫	176.0	通信受付室	18.0	
洗面所・便所	20.0	浴室	8.0	
物置	12.0	その他	65.85	
1. 敷地面積 3,039.48 m ²		2. 建面積 398.43 m ²		
3. 延面積 557.78 m ²		4. 構造 鉄筋コンクリート2階建		

(3) 神立消防署(S53. 5. 1開設)

用途	面積(m ²)	用途	面積(m ²)	管轄区域	
会議室	27.312	通信受付室	14.25	今泉, 栗野町, 紫ヶ丘, 小山崎, 中貫, 中都町1, 2, 3, 4丁目, 笠師町, 板谷1, 2, 3, 4, 5, 6, 7丁目, 東都和, 若松町, 東若松町, 東中貫町, 神立中央1, 2, 3, 4, 5丁目, 北神立町, 中神立町, 神立町, 神立東1, 2丁目, 白鳥町, 菅谷町, 手野町, 田村町, 沖宿町, おおつ野1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8丁目	
待機室	15.94	物置	5.8		
仮眠室	38.203	便所	18.5		
事務室	49.625	資料室	14.25		
車庫	135.831	湯沸室	4.0		
浴室	4.25	ボイラー室	13.953		
脱衣所	3.375	階段	24.0		
炊事室	7.876	廊下	45.022		
ロッカー室	7.25	塔屋	9.12		
洗面所 スベリ棒	3.375	訓練塔	高さ 7.95m 41.22		
1. 敷地面積 2,881.98 m ²		2. 建面積 318.90 m ²			3. 延面積 441.93 m ²
4. 構造 鉄筋コンクリート2階建					

(4) 土浦消防署南分署(S58. 12. 22開設)

用途	面積(m ²)	用途	面積(m ²)	担当区域
事務室	44.0	機械室	8.0	蓮河原町, 蓮河原新町, 港町1, 2, 3丁目, 下高津1, 2丁目, 中高津1, 2, 3丁目, 中高津町, 天川1, 2丁目, 国分町, 富士崎1, 2丁目, 小松ヶ丘町, 千鳥ヶ丘町, 永国町, 大岩田1, 2区, 小岩田東1, 2丁目, 小岩田西1, 2丁目, 桜ヶ丘町, 霞ヶ岡町, 小松1, 2, 3丁目, 右粕1, 5区, 大岩田団地, 永国東町, 滝田1, 2丁目
待機室	30.25	便所	8.0	
会議室	33.0	浴室	8.0	
仮眠室	40.0	書庫	4.5	
車庫	110.75	倉庫	4.5	
通信受付室	10.0	その他	19.0	
1. 敷地面積 708.02 m ²		2. 建面積 320.59 m ²		3. 構造 鉄骨平屋建

(5) 土浦消防署並木出張所(S57. 9. 1開設)

用途	面積(m ²)	用途	面積(m ²)	担当区域
事務室	26.74	便所	6.84	常磐自動車道, 並木1, 2, 3, 4, 5丁目, 東並木町, 西並木町, 都和1, 2, 3, 4丁目, 常名町
待機室	23.95	倉庫	5.46	
仮眠室	27.30	機械室	5.46	
車庫	55.96	廊下	8.19	
浴室	5.09	玄関	3.86	
1. 敷地面積 1,477.00m ²		2. 建面積 156.89m ²		

(6) 新治消防署(S62. 3. 9開設)

用途	面積(m ²)	用途	面積(m ²)	担当区域
事務室	71.54	浴室	3.15	東城寺, 小野, 小野沢辺東城寺入会地, 大志戸, 本郷, 永井, 永井本郷入会地, 小高, 沢辺, 田宮, 大畑, 田土部, 下大島, 高岡, 藤沢新田, 藤沢, 上坂田, 下坂田
会議室	26.39	脱衣室	2.25	
仮眠室	33.58	洗面室	5.40	
通信室	12.00	便所	7.46	
倉庫	6.75	車庫	108.00	
書庫	6.75	玄関	5.03	
食堂・待機室	28.50	塔屋	5.60	
湯沸室	6.00	廊下・その他	22.71	
機械室	9.00			
1. 敷地面積 3,420.48m ²		2. 建面積 385.30m ²		

7. 消防本部(署)配置車両

所属	種別	社名 年式	車両 製作所	性能	規格 (cm)			総重量 (kg)	燃料	総排気量 (ℓ)	無線機 有無
					長さ	巾	高さ				
消防 本部	指令車	トヨタ 4年	クラウン	—	486	172	164	1,865	ガソリン	2.49	有 土浦指令1
	連絡車	スズキ 14年	スイフト	—	361	160	154	1,185	〃	1.32	有 土浦連絡1
	連絡車	ホンダ 21年	アクティ	—	339	147	188	1,410	〃	0.65	無
	連絡車	ニッサン 17年	ADバン	—	437	169	147	1,635	〃	1.29	〃
	連絡車	ホンダ 16年	ステップ ワゴン	—	467	169	184	1,950	〃	1.99	〃
	連絡車	トヨタ 9年	ハイエース	—	490	169	196	2,270	〃	2.43	〃
	連絡車	トヨタ 21年	ハイエース	—	484	188	210	2,500	〃	2.69	〃
	資材 搬送車	三菱 13年	ミニキャブ	350kg	339	147	178	1,170	〃	0.65	有 土浦搬送2
土浦 消防 署	水槽付 ポンプ車	三菱 19年	日本機械 工業	A-2 (2000ℓ)	668	228	300	10,650	軽油	7.54	有 土浦1
		U D 14年	G M いちはら	A-2 (8000ℓ)	928	248	312	21,150	〃	21.20	有 土浦2
		日野 22年	G M いちはら	A-2 (600ℓ)	580	188	273	6,795	〃	4.00	有 土浦3
	はしご車	日野 13年	モリタ	A-2 (18m)	859	249	340	12,640	〃	7.96	有 土浦梯子1
	災害対応 特殊 はしご車	U D 19年	日本機械 工業	先端屈折 (35m)	1115	249	375	20,370	〃	21.20	有 土浦梯子2
	救助 工作車	日野 23年	モリタ	クレーン2.9t ウインチ 前・ 後5.0t	769	230	320	11,265	〃	6.40	有 土浦救助1 救急土浦8
	救急車	トヨタ 21年	茨城トヨタ	高規格 (4WD)	562	189	256	3,245	ガソリン	2.69	有 救急土浦1
	指令車	三菱 15年	パジェロ	4WD	477	189	204	2,475	〃	2.97	有 土浦指令2
	査察 広報車	いすゞ 8年	ミュー ウィ ザード	災害対応型 (4WD)	483	176	186	2,235	軽油	3.05	有 土浦広報1
	資機材 搬送車	日野 23年	茨城日野	クレーン 2.9t	684	219	261	7,960	〃	4.00	有 土浦搬送1
小型 消防艇	スズキ 20年	ヤンマー	—	657	264	123	2,700	ガソリン	2.87	有 土浦7	
救急車 (予)	トヨタ 12年	茨城トヨタ	高規格 (4WD)	562	180	256	3,095	ガソリン	3.37	有 救急土浦7	

所属	種別	社名式	車両製作所	性能	規格 (cm)			総重量 (kg)	燃料	総排気量 (ℓ)	無線機有無
					長さ	巾	高さ				
南 分 署	水槽付ポンプ車	日野 6年	G M いちはら	A-2 (2000 ℓ)	692	224	280	8,815	軽油	7.41	有 土浦4
	救急車	トヨタ 20年	茨城トヨタ	高規格	564	189	256	3,245	ガソリン	2.69	有 救急土浦2
	査察 広報車	マツダ 9年	ファミリア	—	417	166	165	1,505	〃	1.49	有 土浦広報2
	救急 指導車	トヨタ 62年	コースター	—	686	201	288	4,425	軽油	3.98	無
並木 出張所	水槽付ポンプ車	U D 11年	G M いちはら	A-2 (2000 ℓ)	670	220	275	8,750	〃	9.20	有 土浦5
	救急車	トヨタ 10年	茨城トヨタ	高規格	556	178	249	2,875	ガソリン	3.37	有 救急土浦3
荒川 沖消 防署	水槽付ポンプ車	いすゞ 18 年	日本機械 工業	A-2 (2000 ℓ)	745	228	300	10,580	軽油	7.16	有 土浦南1
	普通 ポンプ車	ニッサン 12年	G M いちはら	A-2	560	188	270	5,005	〃	4.57	有 土浦南2
	救急車	トヨタ 17年	茨城トヨタ	高規格	560	180	252	3,015	ガソリン	3.37	有 救急土浦4
	査察 広報車	三菱 13年	リベロ	—	430	168	156	1,345	〃	1.46	有 土浦南 広報1
	マイクロ バス	三菱 2年	ローザ	26人乗	620	199	268	4,600	軽油	3.56	無
神立 消 防署	化学車	三菱 21年	G M いちはら	A-2 (1700+300 ℓ)	725	230	300	10,320	〃	7.54	有 土浦北1
	普通 ポンプ車	日野 14年	〃	A-2	555	188	285	4,995	〃	4.89	有 土浦北2
	救急車	トヨタ 18年	茨城トヨタ	高規格	563	180	255	3,125	ガソリン	3.37	有 救急土浦5
	査察 広報車	トヨタ 6年	クラウン	—	469	169	170	2,155	〃	1.98	有 土浦北 広報1
	水槽付 ポンプ車	日野 3年	モリタ	A-2 (2000 ℓ)	687	226	282	8,805	軽油	7.41	有 土浦6
新治 消 防署	水槽付 ポンプ車	三菱 9年	G M いちはら	A-2 (2000 ℓ)	670	220	280	8,445	〃	8.20	有 土浦西1
	普通 ポンプ車	いすゞ 8年	G M いちはら	A-2	540	188	265	4,465	〃	4.57	有 土浦西2
	救急車	トヨタ 14年	茨城トヨタ	高規格	562	180	250	3,015	ガソリン	3.37	有 救急土浦6
	査察 広報車	トヨタ 9年	カルデイ	—	452	169	162	1,515	〃	1.76	有 土浦西 広報1

8. 消防車両使用経過年数

単位(台)

種別		年数											
		合計	1年未満	1年～2年	2年～3年	3年～4年	4年～5年	5年～6年	6年～7年	7年～8年	8年～9年	9年～10年	10年以上
合計		77	4	6	2	3	2	6	3	2	5	4	40
本部	資材搬送車	1										1	
	指令車	1											1
	連絡車	6		2				1	1		1		1
土浦消防署 並南木出張所 含む	水槽付ポンプ車	5		1			1					1	2
	普通ポンプ車	0											
	救助工作車	1	1										
	はしご車	2				1							1
	高規格救急車	4		1		1							2
	査察広報車	3									1		2
	資材搬送車	1	1										
荒川沖消防署	救急指導車	1											1
	水槽付ポンプ車	1						1					
	普通ポンプ車	1											1
	高規格救急車	1							1				
	マイクロバス	1											1
神立消防署	査察広報車	1										1	
	化学車	1			1								
	水槽付ポンプ車	1											1
	普通ポンプ車	1									1		
	高規格救急車	1						1					
新治消防署	査察広報車	1											1
	水槽付ポンプ車	1											1
	普通ポンプ車	1											1
	高規格救急車	1									1		
消防団	普通ポンプ車	24		2	1	1	1	3	1	2	1	1	11
	小型動力ポンプ積載車	14	2										12

9. 消防本部・消防団ホース保有状況

単位(本)

サイズ 所属	50mm	65mm	40mm
土浦消防署	79	126	20
南分署	34	59	
並木出張所	27	32	
荒川沖消防署	49	93	
神立消防署	49	90	10
新治消防署	47	87	

第1分団	65 mm	20
第2分団	〃	20
第3分団	〃	20
第4分団	〃	20
第5分団	〃	20
第6分団	〃	20
第11分団	〃	20
第12分団	〃	20
第13分団	〃	20
第14分団	〃	20
第15分団	〃	20
第16分団	〃	20
第17分団	〃	20
第21分団	〃	20
第22分団	〃	20
第23分団	〃	20
第24分団	〃	20
第26分団	〃	20
第27分団	〃	20
第28分団	〃	20

第30分団	65 mm	24
第31分団	〃	10
第32分団	〃	18
第33分団	〃	27
第34分団	〃	15
第35分団	〃	7
第36分団	〃	10
第37分団	〃	11
第38分団	〃	10
第39分団	〃	12
第40分団	〃	11
第41分団	〃	10
第43分団	〃	10
第44分団	〃	10
第45分団	〃	20
第46分団	〃	11
第47分団	〃	11
第48分団	〃	10

10. 消防機器装備状況

種類	区分		数	規 格	配 置
作業破壊機具	耐電衣		4着	ヨツギ	土浦署、神立署
	耐熱服		4着	東消式	土浦署、神立署
	ガス溶断器		3基	簡易小型	土浦署、荒川沖署、神立署
	携帯用投光器		21基	300W2灯式又は150W2灯式	土浦署、荒川沖署、神立署、新治署、南分署、並木出張所
保安器具	空気呼吸器		65器	重松製作所、日本ドレーゲル	土浦署、荒川沖署、神立署、新治署、南分署、並木出張所
	空気充填機		2式	東亜潜水機株式会社PHC	土浦署、荒川沖署
	可燃性ガス測定器		6器	理研計器	土浦署、荒川沖署、神立署、南分署、並木出張所
	有毒ガス測定器		6器	理研計器	土浦署、荒川沖署、神立署、南分署、並木出張所
	ガス感知器		1器	日本ドレーゲル	土浦署
	送排風機		1機		土浦署
	救命胴衣		88着	ガボックス製	土浦署、荒川沖署、神立署、新治署
	簡易呼吸器		3器	日本ドレーゲル	土浦署
	放射線測定器		18器	空間線量計2、表面汚染線量計1、個人線量計15	土浦署
	化学防護服		8着	陽圧 2含む	土浦署、荒川沖署、神立署、新治署
	防毒マスク		18個	カムホII レスプレータ	土浦署、荒川沖署、神立署、新治署、南分署、並木出張所
	簡易防護服		146着	タイバック	土浦署、荒川沖署、神立署、新治署、南分署、並木出張所
	救急・救助器具	人工呼吸器		7器	デマンドタイプ
救命索発射銃			6丁	射程60m 90m	土浦署、荒川沖署、神立署、新治署
緩降機			2器	20m 35m	土浦署
救助用バスケット			2器	吊下げ式	土浦署
救命用舟艇			4艇	ゴムボート 1 小型消防艇 1 アルミボート 2 船外機 2	土浦署
救助袋			1張	30m (ET式)	土浦署
救助幕			1張	一辺長2.4m	土浦署
ハイドリックパワー			1式	油圧式10t	土浦署
エンジンカッター			7機	パートナー 90cc	土浦署、荒川沖署、神立署、新治署、南分署、並木出張所
チェーンソー			10機	パートナー 50cc	土浦署、荒川沖署、神立署、新治署、南分署、並木出張所
エアーソー			5式	アトラスコプエエアソー	土浦署、荒川沖署、神立署、並木出張所
ロープ登はん器			2器	藤井ロープ登器	土浦署
チルホール			8式	パーフェクト	土浦署、荒川沖署、神立署、新治署
救助訓練用ネット			3式	4m×20m	荒川沖署、神立署、新治署
油圧式張力計			3器	3t	土浦署、荒川沖署、新治署
縛帯		7式	落下傘式	土浦署、荒川沖署、神立署	

種類		区分	数	規 格	配 置
救 急 ・ 救 助 器 具	排 煙 機		1式	100V	土浦署
	バスケットストレッチャー		3器		土浦署, 荒川沖署
	鉄 線 鋏		15機	16mm	土浦署, 荒川沖署, 神立署, 南分署, 新治署
	リ フ ト バ ッ ク		2式	エアージャッキ10t, 18t, 20t,24t,40t	土浦署
	油 圧 式 救 助 器 具		5式	ホルマトロ, スプレッター, カッター エンジンポンプ	土浦署, 荒川沖署, 神立署, 新治署
	削 岩 機		5機	マルゼン	土浦署, 荒川沖署, 神立署, 南分署
	潜 水 器 具 一 式		4式	日本ダイビング	土浦署
	ハ ン マ ド リ ル		2機	日立DH35	土浦署
	救 助 用 三 脚		1式	JS型	土浦署
	救 助 用 担 架		1器	日本船舶パーティカルストレッチャー	土浦署
	酸 素 呼 吸 器		5式	重松製作所10号,ドレーゲル	土浦署
	消 火 器 具 及 び 消 火 薬 剤	器 具 薬 剤	エアーホームノズル	18機	
可般式小型消防ポンプ			5機	トーハツ	土浦署, 神立署, 新治署
ジェットシューター			14基		土浦署, 神立署, 新治署
可般式消火器具			1基	インパルス	土浦署
粉 末 消 火 剤				A・B・C 228kg	本部, 土浦署, 荒川沖署, 神立署, 新治署
泡消火剤			水溶性液体用6%	4, 960ℓ	土浦署,南分署,並木出張所,荒川沖署,神立署,新治署 2000ℓ 200ℓ 160ℓ 1000ℓ 1400ℓ 200ℓ
			合成界面活性剤3% PFOS含有	1, 580ℓ	土浦署,南分署,並木出張所,荒川沖署,神立署,新治署,倉庫 220ℓ 60ℓ 60ℓ 140ℓ 360ℓ 40ℓ 700ℓ
			水成膜泡 6%	500ℓ	土浦署 500ℓ
			合成界面活性剤3% PFOS非含有	700ℓ	土浦署,神立署 200ℓ 500ℓ

11. 消防車両使用状況

所属	車種	種別	管内		管外		演習	その他	救急	総計	ポンプ、梯子使用状況		
			火掛	否	火掛	否					時間(分)	度数	
消防本部	指令車 指令1	度数(回)		3				121		124			
		走行数(km)		43				60		103			
		燃料(ℓ)		5.0				855.9		860.9			
	連絡車 スイフト	度数							636		636		
		走行数							8,379		8,379		
		燃料							743.0		743.0		
	連絡車 アクティ	度数							718		718		
		走行数							8,624		8,624		
		燃料							714.5		714.5		
	連絡車 ニッサンバン	度数							441		441		
		走行数							8,833		8,833		
		燃料							895.2		895.2		
	連絡車 ステップワゴン	度数							438		438		
		走行数							7,431		7,431		
		燃料							937.0		937.0		
	連絡車 ハイエース	度数							174		174		
		走行数							2,760		2,760		
		燃料							452.8		452.8		
連絡車 ハイエース 新型	度数							156		156			
	走行数							5,145		5,145			
	燃料							679.0		679.0			
資材搬送車 搬送2	度数							178		178			
	走行数							2,437		2,437			
	燃料							192		191.5			
土浦消防署	水槽付 ポンプ車 2,000ℓ 土浦1	度数	14	15			28	346		403	1205	32	
		走行数	137	140			259	2,798		3,334			
		燃料	54.0	50.0			114.5	1220.0		1,438.5			
	水槽付 ポンプ車 8,000ℓ 土浦2	度数	9	23			81	114		227	1245	21	
		走行数	171	306			1,428	1,614		3,519			
		燃料	104.0	146.0			723.0	1132.5		2,105.5			
	水槽付 ポンプ車 600ℓ 土浦3	度数	5	23			19	550		597	960	22	
		走行数	63	216			177	5,461		5,917			
		燃料	15.0	51.5			83.0	1532.0		1,681.5			
	救助工作車 土浦救助1	度数	17	5			42	273		337	照明 680	42	
		走行数	227	52			373	2,707		3,359	ウインチ 785	28	
		燃料	67.0	18.0			155.5	1115.5		1,356.0	クレーン 640	38	
梯子車 土浦梯子1	度数		2			36	64		102	梯子 4356	90		
	走行数		20			491	639		1,150	ポンプ 5	1		
	燃料		6.0			223.7	301.1		530.8				
梯子車 土浦梯子2	度数		2			39	67		108	梯子 4224	30		
	走行数		20			500	532		1,052				
	燃料		17.0			734.0	1243.5		1,994.5				

所属	車種	種別	管内		管外		演習	その他	救急	総計	ポンプ、梯子使用状況	
			火掛	否	火掛	否					時間(分)	度数
土 浦 消 防 署	救急車 高規格 救急 1	度数		10			13	128	1,476	1,627		
		秆数		90			127	754	14,064	15,035		
		燃料		32.0			34.0	448.1	4222.5	4,736.6		
	資材 搬送車 搬送 1	度数					2	15		17		
		秆数					11	104		115		
		燃料					2.0	71.9		73.9		
	指令車 災害対応型 指令 2	度数		2			3	18		23		
		秆数		13			22	307		342		
		燃料		9.0			24.0	93.9		126.9		
	広報車 広報 1	度数					1	89		90		
		秆数					5	7,338		7,343		
		燃料					2.0	851.6		853.6		
	救急車 予備車 救急 7	度数					5	58	220	283		
		秆数					29	463	2,110	2,602		
		燃料					46.2	190.0	608.8	845.0		
	小型 消防艇 救急 11	度数					10	5		15		
		時間					13:05	6:35		19:40		
		燃料					132.0	50.0		182.0		
土浦消防署南分署	水槽付 ポンプ車 2,000ℓ 土浦 4	度数	7	12			32	168		219	295	8
		秆数	58	54			51	1,918		2,081		
		燃料	33.0	21.0			11.5	674.0		739.5		
	救急車 災害対応型 高規格 救急 2	度数					1	180	1,489	1,670		
		秆数					14	1,433	18,110	19,557		
		燃料					2.0	617.5	4875.5	5,495.0		
	広報車 広報 2	度数		1				148		149		
		秆数		6				1,744		1,750		
		燃料		1.0				229.1		230.1		
	救急 指導車	度数						5		5		
		秆数						55		55		
		燃料						47.5		47.5		
土浦消防署並木出張所	水槽付 ポンプ車 2,000ℓ 土浦 5	度数	9	19			8	214		250	354	14
		秆数	78	190			83	2,933		3,284		
		燃料	45.0	68.0			30.0	960.5		1,103.5		
	救急車 高規格 救急 3	度数					3	172	926	1,101		
		秆数					83	1,230	12,687	14,000		
		燃料					13.0	538.0	3224.0	3,775.0		

所属	車種	種別	管内		管外		演習	その他	救急	総計	ポンプ、梯子使用状況	
			火掛	否	火掛	否					時間(分)	度数
荒川 沖 消 防 署 神 立 消 防 署 新 治 消 防 署	水槽付 ポンプ車 2,000ℓ 土浦南1	度数	5	4			11	275		295	455	26
		秆数	28	35			47	2,764		2,874		
		燃料	22.0	10.0			30.5	1109.5		1,172.0		
	ポンプ車 土浦南2	度数	3	4			5	137		149	440	16
		秆数	18	30			32	1,529		1,609		
		燃料	15.0	7.5			12.0	489.5		524.0		
	救急車 高規格 救急4	度数					2	186	1,080	1,268		
		秆数					4	2,032	17,611	19,647		
		燃料					8.0	798.5	4878.0	5,684.5		
	広報車 南広報1	度数					3	167		170		
		秆数					30	3,329		3,359		
		燃料					4.0	356.3		360.3		
マイクロバス	度数						32		32			
	秆数						1,779		1,779			
	燃料						302.5		302.5			
水槽付 ポンプ車 2,000ℓ 土浦北1	度数	16	8			27	318		369	1480	39	
	秆数	147	38			243	3,614		4,042			
	燃料	96.0	10.0			72.0	1243.0		1,421.0			
ポンプ車 土浦北2	度数	13	8			16	121		158	695	13	
	秆数	101	71			178	1,994		2,344			
	燃料	39.5	16.0			55.5	475.0		586.0			
救急車 高規格 救急5	度数					6	234	950.0	1,190			
	秆数					75	2,121	12,698	14,894			
	燃料					20.0	560.5	3517.5	4,098.0			
広報車 北広報1	度数		3			4	154		161			
	秆数		23			61	2,844		2,928			
	燃料		3.5			8.0	423.9		435.4			
水槽付 ポンプ車 2,000ℓ 土浦6	度数					13	89		102	450	12	
	秆数					120	1,033		1,153			
	燃料					48.0	373.4		421.4			
水槽付 ポンプ車 2,000ℓ 土浦西1	度数	1	3			8	212		224	593	16	
	秆数	5	26			35	3,791		3,857			
	燃料	1.0	12.0			31.0	1169.0		1,213.0			
水槽付 ポンプ車 2,000ℓ (旧)土浦西2	度数	1				15	9		25	570	16	
	秆数	7				31	72		110			
	燃料	2.0				48.0	66.5		116.5			
ポンプ車 土浦西2	度数	1	2			4	81		88	250	4	
	秆数	4	18			4	2,354		2,380			
	燃料	1.5	3.0			8.0	503.0		515.5			
救急車 高規格 救急6	度数					3	207	329	539			
	秆数					53	2,616	7,399	10,068			
	燃料					18.0	856.0	1738.0	2,612.0			
広報車 西広報1	度数					2	249		251			
	秆数					223	6,294		6,517			
	燃料					15.1	615.7		630.8			

12. 水防用資器材備蓄一覧表

水防倉庫所在地 川口二丁目
桜町四丁目

品名	単位	数量	品名	単位	数量
掛 矢	丁	13	土 の う 袋	枚	35,000
た こ	丁	5	ビニールロープ	玉	9
な た	丁	11	フルコンシート	枚	10
竹 と げ 鎌	丁	3	ビニールシート	枚	10
目 通 し	丁	10	木 杭 (5m)	本	55
エ ン ピ	丁	6	〃 (3m)	本	65
ト ウ グ ワ	丁	5	金 杭 (1.5m)	本	360
丸 ス コ ッ プ	丁	150	〃 (1.2m)	本	200
ツ ル ハ シ	丁	3	ア ル ミ ボ ー ト	艇	2
草 刈 鎌	丁	34	大 ハ ン マ ー	丁	13
手 鎌	丁	7	オ ー ガ	機	1
の こ ぎ り 鎌	丁	17	水 中 ポ ン プ	台	5
お の	丁	3	ポ ン プ	台	4
の こ ぎ り	丁	10	救 命 胴 衣	着	100
ハ ン マ ー	丁	6	草 刈 機	台	1
ペ ン チ	丁	2	可 搬 式 草 刈 機	台	1
一 輪 車	台	15	炊 飯 釜	セット	1
土 入 じ ょ う ご	台	6	掘 削 ド リ ル	台	1
角 ス コ ッ プ	丁	50	へ ル メ ッ ト	丁	100
番 線 切	丁	4			