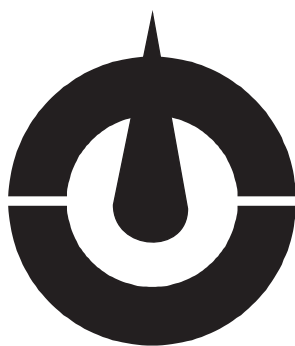


平成 22 年

消 防 年 報



(平成24年 3 月作成)

高 知 県

はじめに

平成23年は、全国各地でこれまでに経験したことのない自然災害が発生しました。

3月に発生した東日本大震災では、マグニチュード9.0という巨大地震により、特に、東北地方の太平洋沿岸部を中心に甚大な被害が発生しました。

7月の台風6号では、本県の東部で土砂崩れや高波による被害が、また、9月の台風12号では、紀伊半島を中心に河川の氾濫や土砂崩れにより、大きな被害が発生しました。

本県は、これまで幾度となく台風や集中豪雨などの風水害により甚大な被害を受けております。また、本県の宿命ともいえる南海地震が30年以内に発生する確率は60%程度となっており、南海トラフが広範囲に連動した超巨大地震・津波の発生も危惧されています。

そうした災害から県民の皆様の生命・財産を守るため、風水害に対する早め早めの備えとともに、南海地震対策については、県政の最重要課題と位置づけ、全力で抜本的な対策に取り組んでいるところです。

加えて、こうした大規模な災害による被害を軽減するためには、地域における自助、共助による取り組みが重要となってきます。県としましても、地域防災力の要である消防団員の加入促進のほか、東日本大震災を踏まえ、地震などの大規模災害が発生した際にも消防団員の安全を確保したうえで活動していただくためのマニュアルの作成支援など、地域防災力の向上に向けた取り組みを進めてまいります。

近年の消防防災や危機管理を取り巻く状況は、住民ニーズの変化や少子高齢化、過疎化などにより、大きく変化しており、さらに、自然災害の大規模化・複雑化、救急需要の増加や高度化など、状況の変化に応じた多種多様な事案への対応が求められています。

この年報は、市町村及び消防本部のご協力をいただき、平成22年中の火災の発生状況や救急、救助活動等の状況、平成23年4月1日現在の消防力の現況等について、とりまとめたものです。消防関係者はもとより、多くの皆様に広く利用され、安心して暮らせる地域づくりの一助となれば幸いです。

平成24年3月

高知県危機管理部消防政策課長 北添 和幸

目 次

1	消防力の現況	1
(1)	消防体制	
(2)	消防施設・設備等	
2	火災の概況	3
(1)	出火件数	
(2)	損害額	
(3)	焼損面積	
(4)	火災の多発時期及び多発時間	
(5)	出火原因	
(6)	死者及び負傷者の概況	
3	救急業務	7
(1)	救急体制	
(2)	救急活動の状況	
4	予防業務	8
(1)	火災予防運動	
(2)	民間防火組織	
(3)	防火管理者（消防法第8条関係）	
(4)	消防用設備	
(5)	防火対象物の表示公表制度について	
(6)	危険物の規制	
5	教育訓練	10
(1)	教育訓練の目的と教育方針	
(2)	教育の種類及び内容	
(3)	消防学校教育訓練実績	
6	消防表彰	15
7	消防防災ヘリコプター	16
(1)	運航体制	
(2)	出動状況	
(3)	広域航空消防応援活動	
(4)	緊急消防援助隊活動	

資 料

「1	消防力の現況」関係	
第1表	消防機関管内図	19
第2表	消防機関及び消防力の現況	20
第3表	消防機関の出動状況（消防本部・署所）	22
第4表	消防機関の出動状況（消防団）	24
第5表	消防職員の現況	26
第6表	消防団員の現況	28
第7表	化学消火薬剤備蓄状況	30

「2 火災の概況」関係		
第8表	月別年別火災発生件数の状況	31
第9表	時間別火災発生状況	31
第10表	月別火災の状況	32
第11表	市町村別火災発生状況	34
第12表	出火原因（発火源）別、月別火災件数	36
第13表	火災記録（損害額1,000万円以上、林野火災10ha以上）	38
第14表	死者・負傷者の状況	40
第15表	火災による死者の調査表	42
「3 救急業務」関係		
第16表	救急体制の現況	44
第17表	救急活動の状況	46
「4 予防業務」関係		
第18表	民間防火組織一覧表	48
第19表	防火対象物の状況	50
第20表	防火管理の状況	52
第21表	自動火災報知設備及び屋内消火栓設備の設置状況	52
第22表	消防用設備の点検報告の状況	52
第23表	防火対象物定期点検報告制度実施状況一覧表	54
第24表	消防設備士試験実施状況	56
第25表	消防設備士講習実施状況	56
第26表	危険物規制対象数	58
第27表	類別危険物規制対象数	58
第28表	数量別危険物規制対象数	58
第29表	危険物規制対象の動き	60
第30表	危険物施設における事故の状況	60
第31表	危険物保安講習実施状況	60
第32表	危険物取扱者試験実施状況	62
「5 教育訓練」関係		
第33表	消防学校教育	64
「6 消防表彰」関係		
第34表	消防関係表彰の状況	65
「その他」		
第35表	自主防災組織の現況	66
消防機関等連絡先一覧表		67

1 消防力の現況

(1) 消防体制

ア 常 備

平成 23 年 4 月 1 日現在の県内の消防本部数は 15 であり、このうち、高知市をはじめ 8 市が単独、19 市町村が 6 つの一部事務組合、5 町村が一つの広域連合として消防本部を設置するとともに、東洋町が室戸市消防本部に、芸西村が安芸市消防本部に消防業務を委託しており、常備化率は 100%となっている。

消防吏員は 1,142 人で、前年に比べ 14 人増加した。

消防吏員の平均年齢は 37.4 歳で前年より 0.5 歳若くなっている。年齢階層別では、30～39 歳が 346 人と最も多く、全体の 30.3%を占めている。

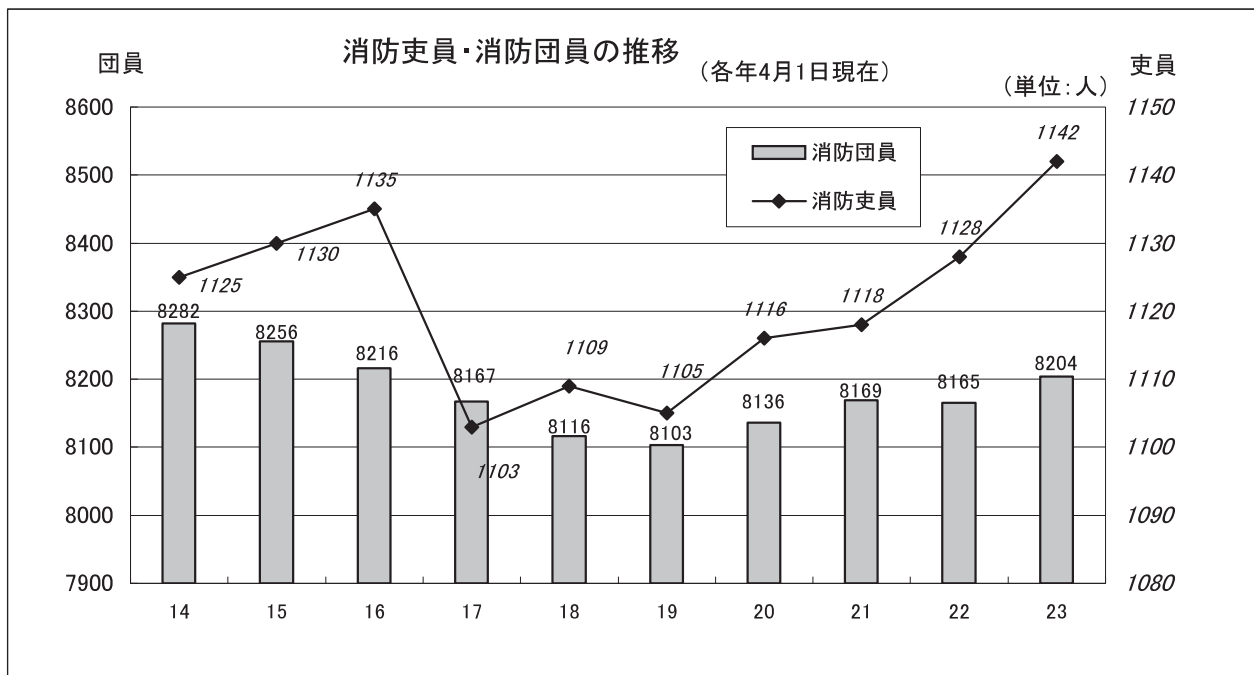
イ 非 常 備

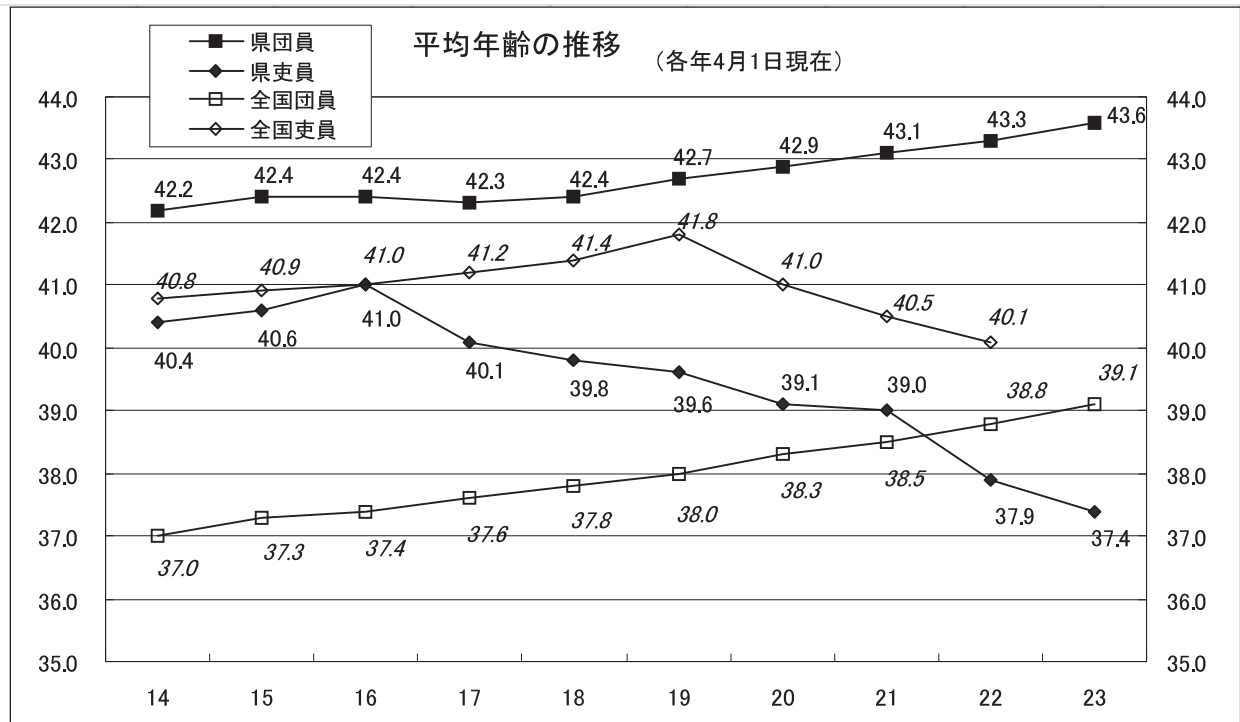
平成 23 年 4 月 1 日現在、県内すべての市町村（11 市、17 町、6 村）に 38 消防団が組織され、分団数は 283 となっている。

消防団員は条例定数 8,823 人に対し 8,204 人で、前年に比べ 39 人増加し、また、女性消防団員は 245 人で、前年に比べ 10 人増加している。

消防団員の平均年齢は、43.6 歳で、前年と比べ 0.3 歳高くなっている。年齢階層では、30～39 歳が 2,477 人と最も多く、全体の 30.2%、次いで 40～49 歳が 2,365 人で全体の 28.8%と、この二つの階層で全体の 59.0%を占めている。

また、近年、20～29 歳が減少し、60 歳以上が増加する傾向が続いており、20～29 歳が 766 人で前年に比べ 24 人の減少、60 歳以上が 657 人で前年に比べ 72 人の増加となっている。





(2) 消防施設・設備等 (平成23年4月1日現在)

県内の消防施設及び設備等の現況は下表のとおりである。

ア 消防資機材

(単位：台)

	消防ポンプ自動車	小型動力ポンプ	小型動力ポンプ積載車	化学車	はしご車	救急車(うち高規格救急車)	救助工作車
消防本部	72	8	3	1	4	65 (53)	14
消防団	206	84	411				
計	278	92	414	1	4	65 (53)	14

イ 消防無線及び消防水利

消防無線		公設消防水利		
基地局及び固定局	移動局	消火栓	防火水槽	
			40 m ³ 以上	20 m ³ ～40 m ³ 未満
156	790	7,026	2,655	1,617

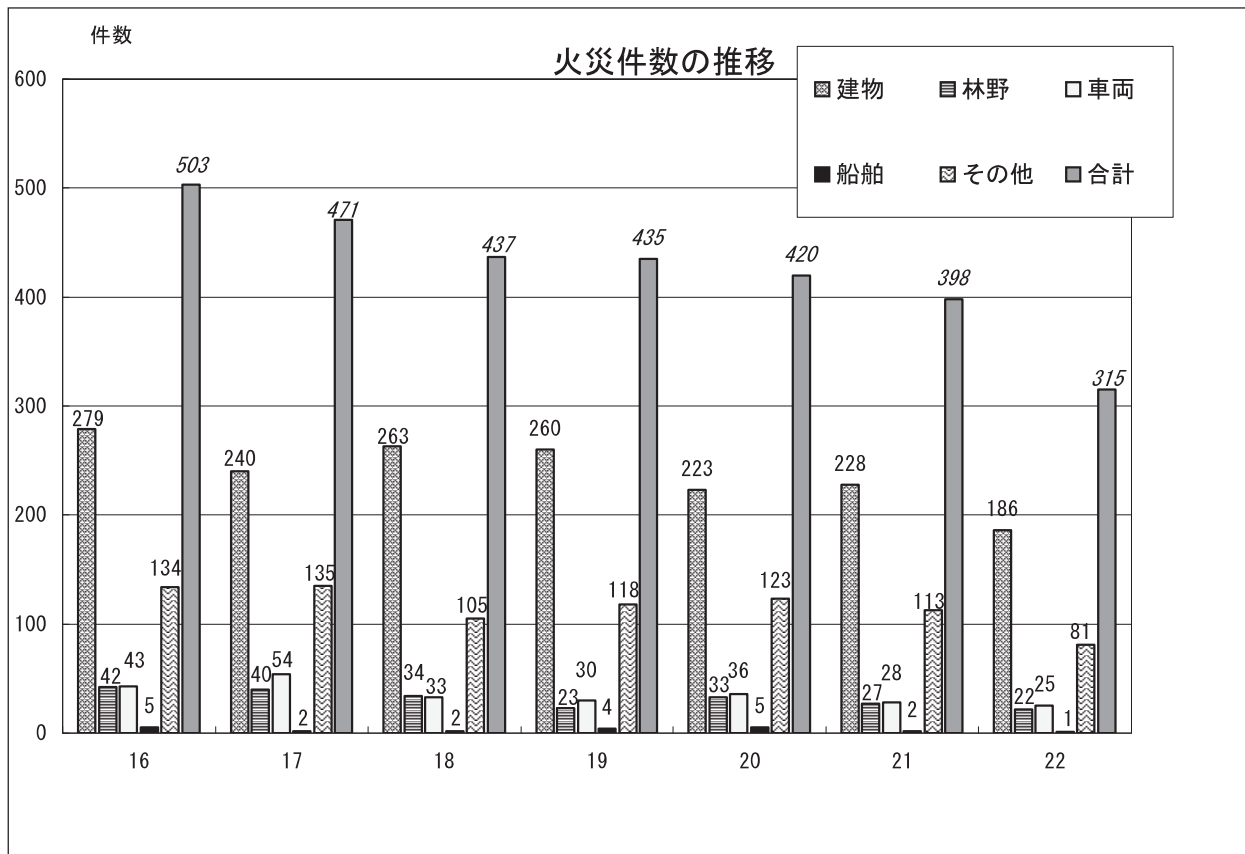
2 火災の概況

(1) 出火件数

平成 22 年中における出火件数は 315 件で、前年の 398 件に比べ 83 件減少した。過去 10 年間の出火件数の平均は 416 件となっている。

火災種別ごとに前年と比較すると、建物火災 186 件（前年 228 件）で 42 件の減少、林野火災 22 件（同 27 件）で 5 件の減少、車両火災 25 件（同 28 件）で 3 件の減少、船舶火災 1 件（同 2 件）で 1 件の減少、その他火災が 81 件（同 113 件）で 32 件の減少となっている。

月別にみると、1 月（48 件）が最も多く、次いで 2 月（33 件）の順となっており、火気を使用する機会の多い冬季に多く発生している。



(2) 損害額

火災による損害額は 571,500 千円で、この 10 年間で 2 番目に少ない額となっている。

(3) 焼損面積

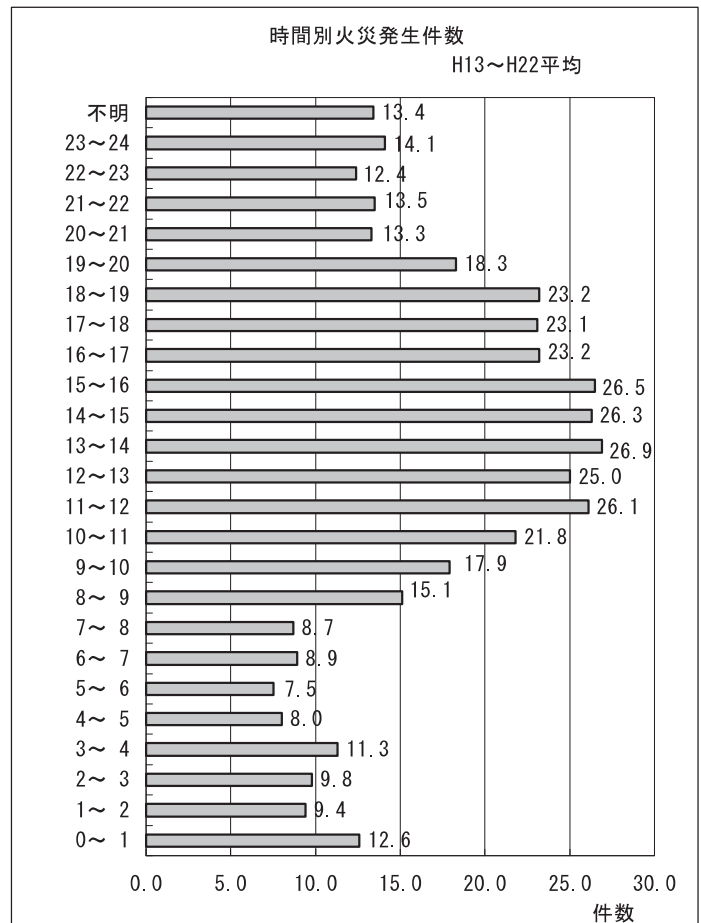
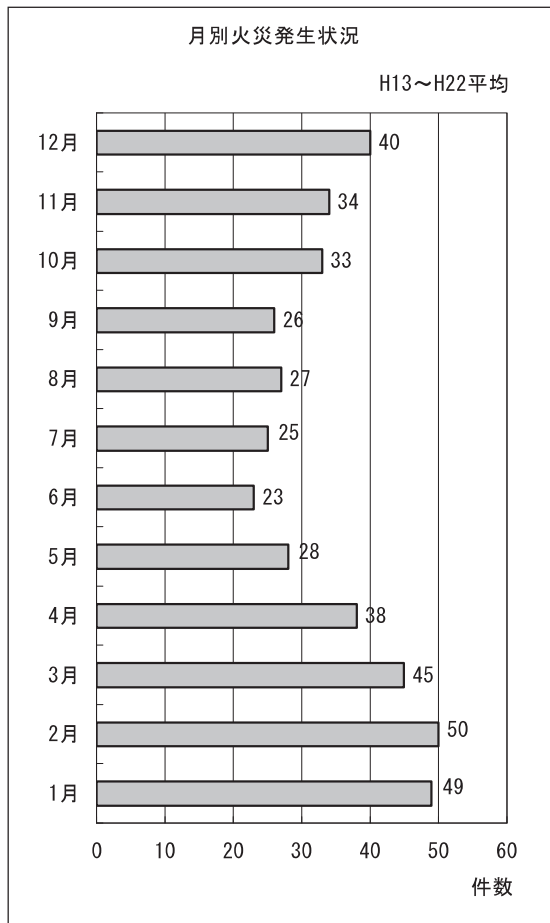
建物火災の焼損床面積は、12,644 m²で前年の11,376 m²に比べ、1,268 m²増加した。

林野火災の焼損面積は、194 a と前年の2,304 a に比べ2,110 a 減少した。また、過去10年間の平均は、建物火災の焼損床面積が13,464 m²、林野火災の焼損面積が1,674 a となっている。

(4) 火災の多発時期及び多発時間

過去10年間の月別火災発生件数は、空気が乾燥する12月から3月にかけて多く発生しており、年間火災件数の4割を超えている。

また、火災の発生時間は、午前9時から午後8時までの比較的火気を取り扱う機会の多い時間帯に多くなっている。



(5) 出火原因

出火原因別に見ると、全火災 315 件のうち、たばこ 27 件 (8.6%) が最も多く、次いでこんろ 26 件 (8.3%)、たき火・放火各 18 件 (5.7%) の順となっており、これらは、毎年出火原因の上位を占めている。

出火原因別件数 (全火災、建物火災は上位のみ記載しているため、合計が合わない場合がある)

順位	全火災		建物火災		林野火災		車両火災		船舶火災		その他火災	
	出火原因	件数	出火原因	件数	出火原因	件数	出火原因	件数	出火原因	件数	出火原因	件数
1	たばこ	27	こんろ	26	火あそび	4	交通機関内配線	4	放火の疑い	1	たき火	12
2	こんろ	26	たばこ	22	たき火	4	排気管	3			火入れ	8
3	たき火	18	灯火	10	火入れ	3	放火	2			放火	8
4	放火	18	ストーブ	8	たばこ	1	放火の疑い	2			放火の疑い	8
5	放火の疑い	16	放火	7	放火	1	マッチ・ライター	1			マッチ・ライター	5
6	灯火	12	風呂かまど	5			衝突の火花	1			たばこ	4
7	火入れ	12	放火の疑い	5							火あそび	3
8	火あそび	11	電気機器	4							電気機器	2
9	ストーブ	8	配線器具	4							電灯電話等の配線	2
10	マッチ・ライター	7	火あそび	4							灯火	2
11	電気機器	6									取灰	2
12	風呂かまど	5									かまど	1
13	電灯電話等の配線	5									焼却炉	1
14	配線器具	4									ボイラー	1
15	交通機関内配線	4									溶接機・切断機	1

(6) 死者及び負傷者の概況

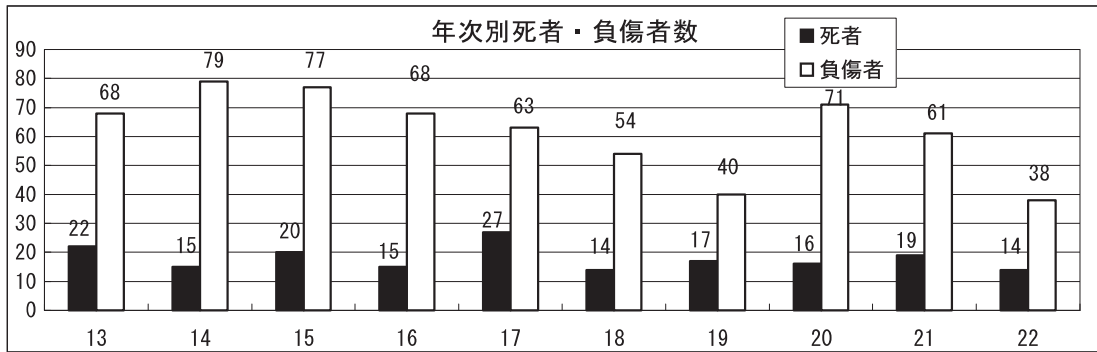
火災による死者は 14 人で、前年の 19 人に比べ 5 人減少している。このうち、65 歳以上の高齢者は 6 人 (42.9%) で、前年の 15 人 (78.9%) に比べ割合が低くなっている。

死者が発生した火災種別は、建物火災 9 人 (64.3%)、車両火災 2 人 (14.3%)、その他火災 3 人 (21.4%) となっている。

また、死者が発生した経過では、延焼拡大が早かったことや火災発見の遅れ等による逃げ遅れ 6 人 (42.9%)、放火自殺 6 人 (42.9%)、火気取扱中の着衣への着火 1 人 (7.1%)、不明 1 人 (7.1%) となっている。

逃げ遅れ 6 人のうち 65 歳以上の高齢者は、3 人 (50.0%) となっている。

負傷者は、38 人と前年より 23 人減少した。



ア 死者、負傷者の火災種別内訳

	平成 21 年		平成 22 年	
	死者数	負傷者数	死者数	負傷者数
建物火災	13	53	9	36
林野火災		1		
車輛火災		3	2	
船舶火災				
航空機火災				
その他火災	6	4	3	2
計	19	61	14	38

イ 死者の年齢別、経過別内訳

平成 21 年

	逃げ遅れ	再進入	着衣着火	放火自殺	不明・調査中	計
不明				1		1
5歳以下						
6～64歳	2			1		3
65歳以上	8		3	1	3	15
計	10		3	3	3	19

平成 22 年

	逃げ遅れ	再進入	着衣着火	放火自殺	その他・不明・調査中	計
不明						
5歳以下						
6～64歳	3			4	1	8
65歳以上	3		1	2		6
計	6		1	6	1	14

3 救急業務

救急業務は、15 消防本部により県内全域で行なわれている（東洋町、芸西村はそれぞれ室戸市消防本部、安芸市消防本部へ委託）。

各消防本部では救急業務の高度化を図るため、順次、高規格救急自動車の配備や救急救命士の養成を進めている。

(1) 救急体制

平成 23 年 4 月 1 日現在、15 消防本部が保有する救急自動車は 65 台（うち非常用救急自動車 16 台）で、そのうち高規格救急自動車は 53 台が配備されている。

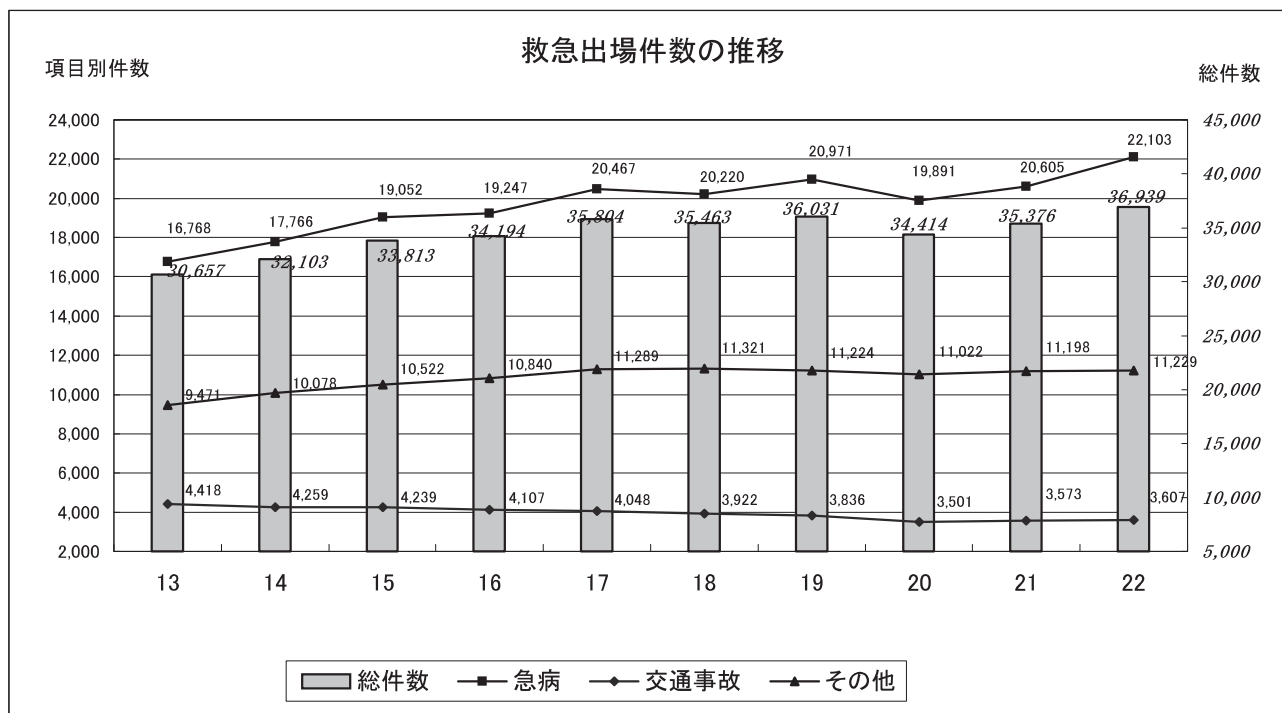
救急救命士は、平成 23 年 4 月 1 日現在、244 名が資格を取得しており、そのうち 206 名が救急隊に配備されている。

(2) 救急活動の状況

平成 22 年 1 月 1 日から 12 月 31 日までの救急出動件数は、36,939 件で前年に比べ 1,563 件増加した。

主な事故種別は、急病によるもの 22,103 件（対前年比 1,498 件増）、一般負傷によるもの 5,458 件（対前年比 91 件増）、交通事故によるもの 3,607 件（対前年比 34 件増）となっている。

平成 13 年から 10 年間の原因別の出動件数の推移をみると、交通事故による出動件数は 4,400 件台から 3,600 件台に減少している一方、急病による出動件数は、平成 13 年に比べ 5,335 件（32%）増加している。



4 予防業務

(1) 火災予防運動

毎年、火災多発時期を迎える11月と3月の「全国火災予防運動」期間を中心に、それぞれの地域住民への火災予防意識向上を図るための啓発・広報活動、住宅防火診断や、事業所・施設の予防査察及び防火訓練等を実施している。

秋季火災予防運動	平成22年11月9日～11月15日
春季火災予防運動	平成23年3月1日～3月7日
全国統一防火標語	「消したかな」あなたを守る 合言葉

(2) 民間防火組織

地域における防火意識の高揚と、日常生活の中での火災予防推進のため、幼少年による幼年消防クラブ、少年消防クラブ及び女性による女性防火クラブ等の組織化と育成強化に努めている。

幼年・少年消防クラブ及び女性防火クラブの結成状況（平成23年4月1日現在）

区分	クラブ数	クラブ員数
幼年消防クラブ	185	14,510
少年消防クラブ	19	867
女性防火クラブ	126	4,789
計	330	20,166

(3) 防火管理者（消防法第8条関係）

防火管理者を選任し、防火管理業務を行うことが義務付けられている収容人員が一定以上の事業所（劇場、飲食店、旅館、病院等）数は、下表のとおりである。

	H21.3.31	H22.3.31	H23.3.31
防火対象物数	6,299	6,366	6,343
防火管理者選任数	4,160(66.0%)	4,243(66.7%)	4,251(67.0%)
消防計画作成数	4,056(64.4%)	3,939(61.9%)	3,995(63.0%)

(4) 消防用設備

消防法で消火設備、警報設備、避難設備の設置が義務付けられている百貨店、劇場、旅館等一定規模以上のものは、下表のとおりで、消防機関が定期的に指導等を行っている。

		H21.3.31	H22.3.31	H23.3.31
自動火災報知設備	対象物数	9,540	9,603	9,704
	違反数	287(3.0%)	282(2.9%)	310(3.2%)
屋内消火栓設備	対象物数	2,464	2,452	2,397
	違反数	73(3.0%)	71(2.9%)	70(2.9%)

(5) 防火対象物の表示公表制度について

「防火対象物定期点検報告制度」は、旅館・ホテルをはじめとした多数の人が出入り等する一定の防火対象物について権原を有する者に対し、1年に1回防火対象物点検資格者による点検を義務付け、その結果について消防長又は消防署長へ報告を行わせ、管理権原者による防火対象物の管理の業務の消防法令への適合を確保するものである。

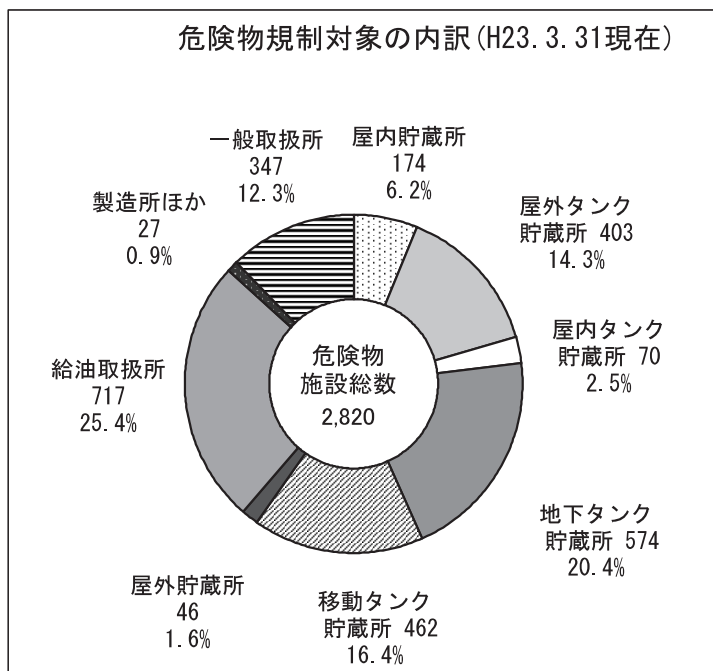
この制度により、点検を行った防火対象物が定められた点検基準に適合している場合は、その情報を利用者に提供する防火セーフティマーク（防火基準点検済証・防火優良認定証）を表示することができる「防火対象物の表示制度」が設けられている。

- ア 防火基準点検済証 消防法に基づく点検により基準に適合している場合表示ができる。
- イ 防火優良認定証 消防法に基づく消防機関の認定により表示ができ、一定期間点検報告が免除される。

		H21. 3. 31	H22. 3. 31	H23. 3. 31
点検報告済防火対象物数 「防火基準点検済証」	第1号該当	181	162	175
	第2号該当	17	21	22
特例認定済防火対象物数 「防火優良認定証」	第1号該当	79	77	81
	第2号該当	9	7	8

(6) 危険物の規制

県内にある石油類等の取扱所、貯蔵所等の危険物規制対象施設は、下図のとおりであり、平成15年度までは、3,300件台で推移していたが、平成16年度以降減少傾向が続いている。



過去10年間の施設数
(各年度3月31日現在)

13年度	3,354
14年度	3,357
15年度	3,323
16年度	3,261
17年度	3,219
18年度	3,150
19年度	3,110
20年度	3,002
21年度	2,923
22年度	2,820

5 教育訓練

実施機関	高知県消防学校（高知県吾川郡いの町大内 2030）
沿革	昭和 28 年 8 月 高知県消防講習所を設置。 昭和 35 年 8 月 高知県消防学校と改称。 吾川郡（旧）伊野町枝川に新設。 平成 5 年 4 月 吾川郡（旧）伊野町大内に移転。

社会情勢の変化等に伴い、近年の消防業務は、危険物規制等の予防業務、警防業務、救急救助業務及び災害防衛など極めて広範囲にわたっており、また、災害の態様もますます複雑多様化してきている。

これらの業務に適応するためには、専門的かつ高度な技術が要求されることから、消防学校では、消防職員及び消防団員に対し、消防の責務を正しく認識させ、職務遂行に必要な技術の修得を図ることを目的として、長期的な計画に基づき教育訓練を実施している。

（1）教育訓練の目的と教育方針

消防職員及び消防団員に対し、消防の責務を正しく認識させ、資質の向上、学術及び技能の修得並びに体力、気力の鍛錬を図り、幅広い視野と豊かな人間感覚を持って職務を遂行し、地域住民の信頼と期待に応え得る消防人を育成することを目的とし、次の方針をもって教育訓練にあたる。

- ・ 消防責務の自覚
- ・ 厳正な規律と団結
- ・ 心身の鍛錬
- ・ 消防実務の習熟

（2）教育の種類及び内容

ア 消防職員に対する教育

（ア）初任教育

新任の消防職員に対し、必要な基礎実技と学術及び厳正な規律と旺盛な士気並びに体力の鍛錬を図り、公正な職務の遂行をなし得る素質を養う。

（イ）専科教育

現任の消防職員に対し、専門的な教育訓練を行う。

・ 救助科

救助隊員として必要な業務に関する知識、技術を修得させ、救助隊員として活動できる職員を養成する。

・ 警防科

警防業務に係る専門的知識、技術を修得させ、災害現場で適切、効果的な消防戦術を指揮できる職員を養成する。

・ 救急科

救急隊員として必要な基礎的知識から専門的知識、技術を修得させ、救急隊員として活動できる職員を養成する。

(ウ) 特別教育

・新任消防長研修

消防吏員として消防事務に従事した経験がなく、新たに消防長に就任した者に対し、その職に必要な知識及び能力を総合的に修得させる。

・応急手当指導員講習Ⅰ

消防機関が行う普及啓発活動が効果的に行えるよう、指導者に指導技法及び指導要領を修得させる。

・薬剤投与講習

薬剤投与に関する専門的な知識、技術を修得させる。

イ 消防団員に対する教育

(ア) 基礎教育

新任の消防団員に対し必要な基礎的知識・技術並びに厳正な規律を修得させる。

(イ) 幹部教育（初・中級幹部科）

班長以上の者に対し、幹部として必要な知識・技術を修得させる。

(ウ) ポンプ操法指導員講習

操法要領及び操法実技を修得させ、消防技術の向上を図る。

(エ) 特別（移動）教育

市町村（消防本部）の要請によって、現地に出向いて教育訓練を行い、消防団員として必要な知識・技能を修得させる。

ウ 一般教育

(ア) 一日震災訓練

自主防災組織のメンバー等を一日入校させ、救急救命講習や応急対処、消火などの震災時に対処出来る実践的な教育訓練を行い、地域における防災体制の充実、強化を図る。

(3) 消防学校教育訓練実績（平成22年度）

ア 消防職員に対する教育訓練

(ア) 初任教育

教育種別	実施期間	実日数	時間数	受講人員	受講者階級別 内 訳	摘 要
初任教育	22.4.7 ～ 9.29	119日	833時間	70名	消防士(新採)	
合 計		119日	833時間	70名	消防士(新採)	

(イ) 専科教育

教育種別	実施期間	実日数	時間数	受講人員	受講者階級別 内 訳	摘 要
救助科	22.5.19 ～ 6.18	23日	161時間	23名	士長 3 副士長 6 消防士 14	
警防科	22.10.6 ～ 20	10日	70時間	24名	司令補 1 士長 17 副士長 6	
救急科	22.10.26 ～ 12.17	37日	259時間	70名	消防士 70	
合 計		70日	490時間	117名	司令補 1 士長 20 副士長 12 消防士 84	

(ウ) 特別教育

教育種別	実施期間	実日数	時間数	受講人員	受講者階級別 内 訳	摘 要
新任消防長 研 修	22. 4.8 ～ 9	2日	14時間	2名	消防長 2	島根県で 合同実施
	22. 4.13 ～ 16	3日	21時間			
応急手当指 導員講習 I	22. 8.2	1日	8時間	20名	消防士 20	
薬剤投与講習	23. 1.26 ～ 3.2	25日	175時間	35名	司令補 6 士長 22 副士長 4 消防士 3	愛媛県 4名含む
合 計		31日	218時間	57名	消防長 2 司令補 6 士長 22 副士長 4 消防士 23	

イ 消防団員に対する教育訓練

(ア) 基礎教育

回数		実施期間	実日数	時間数	受講人員	受講者階級別内訳	摘要
1回	前期	22. 7. 3 ～ 4	2日	14時間	31名	団員 29 その他 2	現地通学教育 (安芸市)
	後期	23. 1.15 ～ 16	2日	14時間	30名	団員 28 その他 2	入校教育
2回	前期	22. 7. 24 ～ 25	2日	14時間	19名	団員 19	現地通学教育 (幡多中央)
	後期	23. 1.22 ～ 23	2日	14時間	32名	班長 2 団員 30	入校教育
3回	前期	22. 8. 7 ～ 8	2日	14時間	15名	団員 15	現地通学教育 (嶺北)
	後期	23. 3. 5 ～ 6	2日	14時間	22名	団員 22	入校教育
4回	前期	22. 8.21 ～ 22	2日	14時間	53名	班長 2 団員 44 その他 7	現地通学教育 (消防学校)
	後期	23. 3.12 ～ 13	2日	14時間	14名	団員 7 その他 7	入校教育
合計			16日	112時間	前期:118名 後期:98名	前期:班長 2名 団員 107名 その他 9名 後期:班長 2名 団員 87名 その他 9名	

(イ) 幹部教育

回数		実施期間	実日数	時間数	受講人員	受講者階級別内訳	摘要
1回	前期	22. 7. 3 ～ 4	2日	14時間	14名	副団長 1 分団長 1 部長 5 班長 7	現地通学教育 (安芸市)
2回	前期	22. 7.24 ～ 25	2日	14時間	10名	副分団長 4 部長 2 班長 4	現地通学教育 (幡多中央)
3回	前期	22. 8. 7 ～ 8	2日	14時間	9名	分団長 1 副分団長 1 班長 4 班長 3	現地通学教育 (嶺北)
4回	前期	22. 8.21 ～ 22	2日	14時間	24名	部長 5 班長 19	現地通学教育 (消防学校)
	後期	23. 1.19 ～ 20	2日	14時間	53名	副団長 1 分団長 1 副分団長 5 部長 12 班長 31 団員 3	入校教育
合計			10日	70時間	前期:57名 後期:53名		

(ウ) 特別教育

教育内容		実施年月日	実日数	時間数	受講人員	受講者階級別 内 訳	摘 要
ポンプ操法 指導員研修		22.11.20 ～21	2日	14時間	46名	副団長 1 分団長 6 副分団長 5 部長 10 班長 19 団員 5	
特別 移動 教育	訓練 礼式	22.11.28	1日	2時間	118名	団長 1 副団長 2 分団長 10 副分団長 9 部長 16 班長 19 団員 61	現地教育 (安芸市)
	訓練 礼式	23. 2. 6	1日	4時間	30名	団長 1 副団長 2 分団長 2 副分団長 2 部長 1 班長 1 団員 21	現地教育 (安芸市)
合 計			4日	20時間	194名	団長 2 副団長 5 分団長 18 副分団長 16 部長 27 班長 39 団員 87	

ウ 一般教育

教育種別	実施年月日	実日数	時間数	受講人員	摘 要
一日震災訓練	23. 3.16	1日	5時間 30分	79名	

参照： 第33表 消防学校教育（過去10年間）

6 消防表彰

消防業務は極めて危険性が高く、火災や風水害を始めとするあらゆる災害に対応しなければならない。そして、平常時においても災害発生時に備え、常に心身ともに最良の状態におくことが求められている。消防活動の源は、郷土愛・人類愛であり、特に、消防団員における社会奉仕の精神は尊いものである。これらの労苦に報いる意味からも表彰は重要な意義を有している。

表彰には、国が行うもの（叙位・叙勲・褒章、総理大臣表彰、総務大臣表彰、消防庁長官表彰）のほか、県、日本消防協会、県消防協会、市町村及び消防機関が行うものなどがある。

（ 国が行う主な表彰 ）

ア 春秋叙勲

叙勲とは、国家又は社会公共に対して功労のある者を、その功労の程度に応じて勲等に叙し、栄誉を与えるものであり、毎年春は4月29日、秋は11月3日の2回発令されている。消防職員及び消防団員にあつては、主に階級と在職年数を基準として、その功労の程度が判定される。

イ 危険業務従事者叙勲

危険業務従事者叙勲は、平成14年8月に閣議決定された「栄典制度の改革について」の趣旨を踏まえて平成15年の秋から開始されたものである。警察官、自衛官、消防職員など著しく危険性の高い業務に従事し、国家又は公共に対する功労のある者を選考し、春秋叙勲とは別に年2回（4月29日及び11月3日）に発令されている。

ウ 褒章

褒章とは、褒章条例に基づいて、業務に精励し他の模範となるべき者、学術、芸術、産業の振興に多大の功績を残した者等に対してその功績をほめたたえる意味で与えられる徽章等をいう。種類として紅綬褒章、黄綬褒章など6種類があり、消防関係者に対しては消防団員として多年消防の発展に努め、その功労が顕著であり他の模範と認められる者に藍綬褒章が授与されている。

エ 消防庁長官表彰

消防庁長官表彰とは、消防職員又は消防団員等の士気の高揚を図るとともに、地域住民の消防に対する正しい認識と円滑な協力援助関係を確立するため、消防に関して功労のあった消防職員、消防団員、消防教育職員、消防機関及び消防隊並びに部外の個人及び団体に対して、消防庁長官が表彰旗、徽章、表彰状等を授与して行う表彰である。表彰の種類は、特別功労章、顕功章など11種類があり、毎年度3月に、定例表彰として功労章、永年勤続功労章、表彰旗及び竿頭綬の4種類の表彰が行われている。

参照： 第34表 消防関係表彰の状況（平成13年～平成22年）

7 消防防災ヘリコプター

高知県消防防災航空隊は、平成8年2月1日に発足し、同年4月22日から運航を開始した。平成9年4月1日からは、365日運航体制により火災、救急、救助、災害等への対応にあたっている。また、平成15年から学校の夏休み期間は、午後6時30分まで運航時間を延長して水難事故等に対応できる体制をとっている。

高知県消防防災航空隊

住 所 : 高知県南国市物部 高知空港内
電 話 : 088-864-3890
F A X : 088-864-3896
防災無線 : 440-1・440-611
緊急要請 : 088-864-5034

(1) 運航体制

ア 編 成

操縦士 2名
整備士 3名
消防隊員 8名（県内8消防本部から派遣）
（消防本部の内訳）
高知市、室戸市、香南市、南国市、仁淀消防組合、
嶺北広域行政事務組合、高幡消防組合、幡多中央消防組合

イ 運航時間 8時30分～17時15分
ただし、状況により上記時間外の運航をする場合もある。

ウ 消防防災ヘリコプターの概要

型式	シコルスキー S76B型	愛称	「りょうま」
全長	16m	全幅	13.41m（ローター直径）
全備重量	5,307 kg	有効搭載量	1,670 kg
最大速度	287 km/h	巡航速度	254 km/h
最大航続距離	650 km（増槽タンクなし）		
最大航続時間	2時間35分（増槽タンクなし）		
使用燃料	ジェット A-1		
消費量	約400リットル（1時間あたり）		
最大搭乗人員	15人		

(2) 出動状況

要請件数の推移

内 容	H18	H19	H20	H21	H22	5年間の平均
火災防御	6	5	14	10	31	13
救急活動	198	169	204	239	183	199
救助活動	41	43	21	38	37	36
その他	3	3	1	6	4	3
計	248	220	240	293	255	251

災害応急対策活動は「その他」に分類している

(3) 広域航空消防応援活動

平成 22 年度は該当なし

(4) 緊急消防援助隊活動

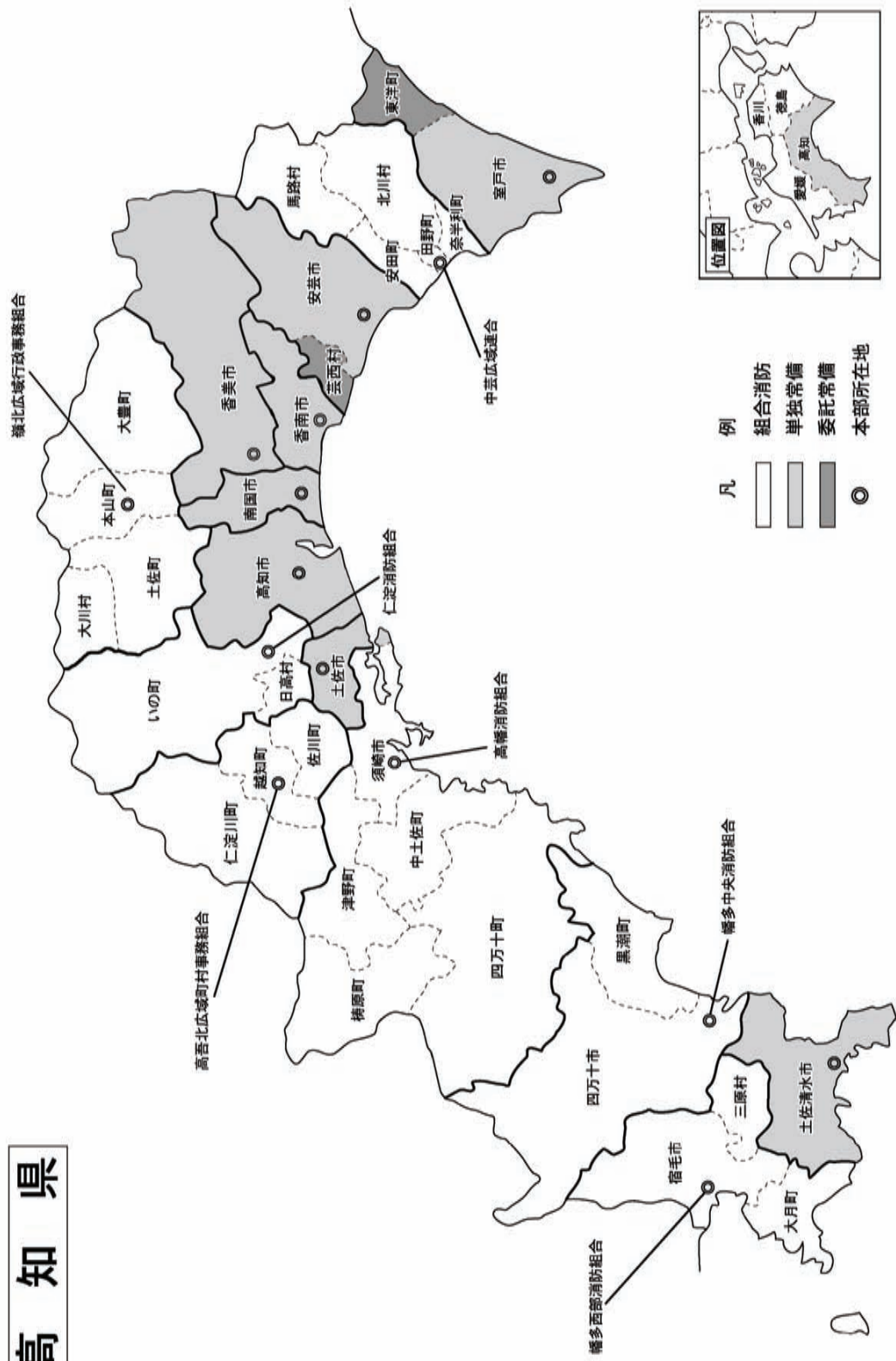
平成 23 年 3 月 12 日～3 月 22 日 (岩手県)

資 料

第1表 消防機関管内図

高知県

平成23年4月1日現在



第2表 消防機関及び消防力の現況 (H23.4.1現在)

	消防本部 設置 年月日	本部・署・所			消防職団員						消防資機材										
					消防職員			消防団員			消防本部・署・所						消防団				
		本部	署	所	吏員	うち 再任用	その他	団	分団	団員	消防 ポンプ 自動車	はしご 付(屈 折)消 防車	化学 消防 車	小型動 力ポン プ付 積載車	小型 動力 ポンプ	救助 工作 車	救急 自動車	消防 ポンプ 自動車	小型動 力ポン プ付積 載車	小型 動力 ポンプ	
県計		15	19	22	1,142	(0)	8	38	283	8,204	72	4	1	3	8	14	65	206	411	84	
消防本部設置市	高知市	S23.12.28	1	3	7	361		2	1	32	796	25	3	1			2	13	33	14	3
	室戸市	S43.04.01	1	1	1	51			1	10	276	3					4	10	14		
	安芸市	S42.04.01	1	1		40			1	10	256	3			1		3	10	5	9	
	香南市	S44.04.01	1	1		42		1	5	8	282	2				1	3	11	8	15	
	香美市	S47.12.01	1	1	1	55		1	1	19	371	3				1	3	5	26	5	
	南国市	S42.10.01	1	1	1	61			1	12	333	4				1	3	20	2		
	土佐市	S41.10.01	1	1	1	44			1	12	331	2			1		3	14	13	4	
	土佐清水市	S44.04.01	1	1		38			1	5	422	3			1	1	2	5	29	1	
	市計		8	10	11	692	(0)	4	12	108	3,067	45	3	1	1	2	7	34	108	111	37
高幡消防組合	消防本部	S46.04.01	1	2	4	133				1,214	6			1	4	7	27	73	7		
	構成団体計		0	0	0	0		0	5	38	0										
	須崎市								1	6											
	中土佐町								1	3											
	四万十町								1	18											
	津野町								1	6											
	構原町								1	5											
中芸広域連合	消防本部	S45.04.01	1	1		37				229	3					3	11	10			
	構成団体計		0	0	0	0		0	5	8	0									0	
	奈半利町								1	3											
	田野町								1												
	安田町								1	3											
	北川村								1												
高吾北広域 町村事務組合	消防本部	S48.04.01	1	1	1	51					3					3					
	構成団体計		0	0	0	0		0	3	26	643						13	41	9		
	仁淀川町								1	15	281						3	24	6		
	佐川町								1	5	178						7	7	2		
	越知町								1	6	184						3	10	1		
仁淀消防組合	消防本部	S48.03.21	1	1	2	60		1				4			1	4					
	構成団体計		0	0	0	0		0	2	22	521						12	34	4		
	いの町								1	15	419						9	30	3		
	日高村								1	7	102						3	4	1		
嶺北広域行政 事務組合	消防本部	S48.05.17	1	1	1	39						4			2	3					
	構成団体計		0	0	0	0		0	4	24	697						5	41	5		
	本山町								1	6	186						3	13	4		
	大豊町								1	7	254							14			
	土佐町								1	9	211						2	9	1		
大川村								1	2	46							5				
幡多中央 消防組合	消防本部	S48.06.01	1	2	1	75		1				4	1		2	1	1	5			
	構成団体計		0	0	0	0		0	2	31	864							13	46	11	
	四万十市								1	17	584							9	34	11	
黒潮町								1	14	280							4	12			
幡多西部 消防組合	消防本部	S50.04.01	1	1	2	55		2				3			2	1	6				
	構成団体計		0	0	0	0		0	3	19	797							8	48	9	
	宿毛市								1	8	498							7	26	9	
	大月町								1	7	250								18		
	三原村								1	4	49							1	4		
消防組合計			7	9	11	450		4	24	168	4,965	27	1	0	2	6	7	31	89	293	45
その他	東洋町								1	2	101							2	7		
	芸西村								1	5	71							7		2	

消防用無線		消 防 水 利																			
基地局及び固定局	移動局	消火栓		公 設					私 設					消火栓 防火水槽等計	そ の 他						
		公設	私設	防 火 水 槽				井戸	防 火 水 槽				井戸		河川溝等	海・湖	プールの	濠・池等	下水道	その他	計
				100㎡以上	60～100㎡未満	40～60㎡未満	20～40㎡未満		100㎡以上	60～100㎡未満	40～60㎡未満	20～40㎡未満									
156	790	7,026	12	28	118	2,509	1,617	110	3	2	25	17	3	11,470	962	212	319	60	0	49	1,602
53	122	2,495	12	18	69	224	76	52	2	2	16	11	3	2,980	554	136	78	49			817
5	30	277				23	154							454	6	1	15				22
2	36	273				49	78							400			13				13
1	22	927			5	196	6							1,134	5	6	6	5			22
6	27	190		1	1	183	14				3			392			21	2			23
5	27	252				102	3	36	1		5			399	5		22				27
21	40	392		1	4	30	98							525	290	40	17	1			348
1	19	11				47	80							138	11	21					32
94	323	4,817	12	20	79	854	509	88	3	2	24	11	3	6,422	871	204	172	57	0	0	1,304
22	105																				
0	0	427	0	1	3	329	321	20	0	0	0	1		1,102	0	3	11	0	0	30	44
2	23																				
0	0	0	0	1	11	194	44	1	0	0	0	0	0	251	0	0	0	0	0	0	0
7	210																				
0	0	70	0	0	0	202	152	0	0	0	0	0	0	424	17	0	14	0	0	0	31
						103	30							133	17		12				29
		51				61	67							179			2				2
		19				38	55							112							
5	31																				
0	0	270	0	0	3	229	50	0	0	0	0	0	0	552	36	0	32	2	0	1	71
		202			1	168	41							412	11		25			1	37
		68			2	61	9							140	25		7	2			34
10	18																				
0	0	223	0	3	13	316	58	0	0	0	0	0	0	613	38	0	15	0	0	16	69
		110				88	5							203	10		5				15
		67		1	13	126								207	17		1			16	34
		46		1		102	27							176	11		7				18
				1			26							27			2				2
8	49																				
0	0	321	0	1	6	244	189	0	0	0	1	5	0	767	0	5	46	0	0	1	52
		267			4	150	169					2		592		5	36			1	42
		54		1	2	94	20				1	3		175			10				10
8	31																				
0	0	773	0	1	3	51	254	0	0	0	0	0	0	1,082	0	0	27	0	0	0	27
62	467	2,084	0	7	39	1,565	1,068	21	0	0	1	6	0	4,791	91	8	145	2	0	48	294
		12		1		35	10	1						59						1	1
		113				55	30							198			2	1			3

第3表 消防機関の出動状況（消防本部・署所）（H22.1.1～12.31）

		合 計		火 災		風 水 害 等		演 習 ・ 訓 練 等		救 急		救 助 活 動	
		回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員
県 計		49,314	163,942	320	3,511	23	218	3,062	16,197	36,939	115,167	393	2,833
消 防 本 部 設 置 市	高 知 市	21,001	74,992	128	1,793	2	6	1,517	8,896	15,531	50,516	95	1,393
	室 戸 市	1,222	3,926	13	86			6	72	1,110	3,336	17	100
	安 芸 市	1,561	5,082	10	120	2	15	6	40	1,418	4,299	17	85
	香 南 市	1,786	5,702	12	112	11	33	12	150	1,635	5,048	44	120
	香 美 市	2,122	6,714	16	169			390	1,170	1,472	4,416	17	137
	南 国 市	2,663	8,463	21	205			205	764	2,207	6,621	16	121
	土 佐 市	2,177	6,373	7	109			124	551	1,421	4,197	20	67
	土 佐 清 水 市	1,080	3,564	13	119	1	32	3	24	914	2,680	10	87
	市 計	33,612	114,816	220	2,713	16	86	2,263	11,667	25,708	81,113	236	2,110
消 防 組 合	高 幡 消 防 組 合	3,917	13,107	26	245	5	108	208	1,032	2,968	9,076	38	238
	中 芸 広 域 連 合	991	3,829	2	18			98	760	687	2,123	12	43
	高 吾 北 広 域 町 村 事 務 組 合	2,112	7,311	13	81			94	450	1,475	4,425	35	240
	仁 淀 消 防 組 合	3,175	7,830	14	112			301	1,500	1,500	4,529	15	47
	嶺 北 広 域 行 政 事 務 組 合	883	2,699	10	49			9	65	781	2,362	15	44
	幡 多 中 央 消 防 組 合	2,733	8,557	27	200	1	8	85	681	2,214	6,733	37	95
	幡 多 西 部 消 防 組 合	1,891	5,793	8	93	1	16	4	42	1,606	4,806	5	16
	消 防 組 合 計	15,702	49,126	100	798	7	132	799	4,530	11,231	34,054	157	723

広報・指導		警防調査		火災調査		特別警戒		捜索		予防査察		誤報等		その他	
回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員
1,776	6,297	1,861	6,409	333	1,311	162	547	56	585	3,188	6,479	87	377	1,114	4,011
730	2,431	781	2,763	128	384	64	249	1	4	1,267	3,791	62	275	695	2,491
15	36	1	3	6	33	2	9	4	30	12	36	7	29	29	156
32	118	10	80	17	85	4	31	2	33	28	56			15	120
6	24	40	150	12	33	7	14	1	5	6	13				
17	73	165	632	17	68	13	19			15	30				
4	16	140	490	37	148	3	12			14	30			16	56
59	206	75	222	10	40	7	7	4	14	431	862	3	26	16	72
46	148	37	105	13	63	1	4	8	202	29	73			5	27
909	3,052	1,249	4,445	240	854	101	345	20	288	1,802	4,891	72	330	776	2,922
125	462	73	245	19	181	20	91	16	124	226	761	6	15	187	529
83	421	53	240	2	16	14	50	1	6	33	112			6	40
294	1,198	96	481	15	47			1	12	35	103	3	11	51	263
214	842	63	159	17	61	13	20			985	383	3	10	50	167
12	36	18	52	10	35					28	56				
139	286	88	181	23	89	10	32	8	39	54	112	3	11	44	90
		221	606	7	28	4	9	10	116	25	61				
867	3,245	612	1,964	93	457	61	202	36	297	1,386	1,588	15	47	338	1,089

第4表 消防機関の出動状況（消防団）（H22.1.1～12.31）

		合計		火 災		風水害等		演習・訓練等		救 急		救助活動	
		回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員
県 計		2,569	56,318	226	9,003	37	964	808	21,094	0	0	1	3
消 防 本 部 設 置 市	高 知 市	275	5,448	74	2,859	1	12	70	1,258				
	室 戸 市	21	1,187	7	206			2	360				
	安 芸 市	23	951	8	426	2	38	2	200				
	香 南 市	264	4,544	7	255	11	120	52	1,845				
	香 美 市	97	3,644	15	745	1	4	17	1,491				
	南 国 市	68	1,582	21	559			46	690				
	土 佐 市	120	2,447	5	239			96	1,376				
	土佐清水市	24	897	7	261	1	67	7	83				
	市 計	892	20,700	144	5,550	16	241	292	7,303	0	0	0	0
高 幡 消 防 組 合	構成団体計	505	10,794	19	738	3	124	191	3,894	0	0	0	0
	須 崎 市												
	中土佐町												
	四万十町												
	津野町												
梶原町													
中 芸 広 域 連 合	構成団体計	285	2,275	2	57	0	0	107	1,289	0	0	0	0
	奈半利町												
	田野町												
	安田町												
	北川村												
馬路村													
高 吾 北 広 域 組 合	構成団体計	226	5,659	8	319	0	0	31	2,105	0	0	1	3
	仁淀川町	30	2,483	1	57			7	871				
	佐川町	138	2,207	5	177			11	741				
	越知町	58	969	2	85			13	493			1	3
消 仁 淀 組 合	構成団体計	101	3,159	12	416	0	0	41	1,884	0	0	0	0
	いの町	58	2,525	9	380			30	1,497				
	日高村	43	634	3	36			11	387				
嶺 北 事 務 組 合 行 政	構成団体計	120	4,202	13	872	2	71	21	1,193	0	0	0	0
	本山町	8	605	4	259	1	17	1	144				
	大豊町	71	2,052	4	84	1	54	12	687				
	土佐町	12	1,252	5	529			3	197				
	大川村	29	293					5	165				
幡 多 中 央 組 合	構成団体計	269	4,885	14	491	11	303	43	2,078	0	0	0	0
	四万十市	210	3,128	7	339	8	140	33	1,164				
	黒潮町	59	1,757	7	152	3	163	10	914				
幡 多 西 部 組 合	構成団体計	99	2,988	10	444	2	177	53	534	0	0	0	0
	宿毛市	71	2,135	9	412	2	177	48	387				
	大月町	11	626					2	76				
	三原村	17	227	1	32			3	71				
消防組合計		1,605	33,962	78	3,337	18	675	487	12,977	0	0	1	3
そ の 他	東 洋 町	14	361	2	45	3	48	3	121				
	芸 西 村	58	1,295	2	71			26	693				

広報・指導		警防調査		火災調査		特別警戒		捜 索		予防査察		誤 報 等		そ の 他	
回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員	回数	延人員
191	2,925	77	1,341	0	0	318	7,046	58	2,440	0	0	9	221	844	11,281
58	367					9	465					7	197	56	290
3	49	1	21			2	144	4	123					2	284
						2	135	2	67					7	85
13	55	14	209			49	935	1	22					117	1,103
15	242					19	357	7	159					23	646
						1	333								
		5	147			7	573	1	10			2	24	4	78
						4	16	5	470						
89	713	20	377	0	0	93	2,958	20	851	0	0	9	221	209	2,486
23	674	47	842	0	0	29	1,299	14	553	0		0		179	2,670
10	132	7	22	0	0	133	611	1	8	0	0	0	0	25	156
3	21	0	0	0	0	4	68	6	463	0	0	0	0	173	2,680
														22	1,555
								5	439					117	850
3	21					4	68	1	24					34	275
13	108	0	0	0	0	2	327	2	93	0	0	0	0	31	331
8	70					1	282	1	72					9	224
5	38					1	45	1	21					22	107
24	878	0	0	0	0	1	126	0	0	0	0	0	0	59	1,062
1	34													1	151
21	822													33	405
						1	126							3	400
2	22													22	106
16	202	0	0	0	0	41	1,110	5	83	0	0	0	0	139	618
16	202					38	814	1	21					107	448
						3	296	4	62					32	170
1	35	0	0	0	0	10	312	9	364	0	0	0	0	14	1,122
						3	132	4	170					5	857
1	35					2	157	5	194					1	164
						5	23							8	101
90	2,050	54	864	0	0	220	3,853	37	1,564	0	0	0	0	620	8,639
		3	100			2	22	1	25						
12	162					3	213							15	156

第5表 消防職員の現況（H23.4.1現在）

		消防職員数			消 防								
		吏員 (うち再任用)	その他	条例 定員	階 級 別 吏 員 数								
					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	
県 計		1,142	(0)	8	1,157	1	5	23	107	260	299	90	357
消 防 本 部 設 置 市	高 知 市	361		2	354	1	4	7	29	76	115		129
	室 戸 市	51			51			1	1	8	20	3	18
	安 芸 市	40			38			1	13	6	10	1	9
	香 南 市	42		1	44			1	3	7	6	10	15
	香 美 市	55		1	60			1	4	9	9	15	17
	南 国 市	61			65			1	10	20	11		19
	土 佐 市	44			44			1	4	8	8	8	15
	土 佐 清 水 市	38			37			1	3	8	10	3	13
	市 計	692	(0)	4	693	1	4	14	67	142	189	40	235
消 防 組 合	高 幡 消 防 組 合	133			140		1	3	10	33	24	20	42
	中 芸 広 域 連 合	37			40			1	4	7	7	6	12
	高 吾 北 広 域 町 村 事 務 組 合	51			49			1	4	22	8	3	13
	仁 淀 消 防 組 合	60		1	57			1	6	12	28	4	9
	嶺 北 広 域 行 政 事 務 組 合	39			42			1	9	12	4	6	7
	幡 多 中 央 消 防 組 合	75		1	76			1	4	17	24	9	20
	幡 多 西 部 消 防 組 合	55		2	60			1	3	15	15	2	19
	消防組合計	450		4	464	0	1	9	40	118	110	50	122

吏 員 数																				
年 齢 別 吏 員 数									在 職 年 数 別 吏 員 数							22年度退職者数				
20 歳 未 満	20 〜 29	30 〜 39	40 〜 49	50 〜 54	55 〜 59	60 〜	年 齢 合 計	平 均 年 齢	5 年 未 満	5 〜 9	10 〜 14	15 〜 19	20 〜 24	25 〜 29	30 年 以 上	計	自 己 都 合	定 年 等	死 亡	そ の 他
22	326	346	207	111	130	0	42,672	37.4	248	164	148	166	117	78	221	47	18	28	1	0
7	108	104	62	39	41		13,542	37.5	81	47	57	36	42	22	76	13	7	6		
1	17	8	12	9	4		1,931	37.9	17	2	1	16	2	7	6	5		5		
	9	11	5	10	5		1,662	41.6	7	2	2	9	3	2	15	4	3		1	
	19	13	9	1			1,389	33.1	8	14	4	5	2	7	2	3	2	1		
	11	29	12	1	2		1,924	35.0	1	26	10	6	9	2	1	1	1			
	14	20	17	7	3		2,312	37.9	12	10	2	9	15	3	10	0				
	12	18	10	1	3		1,572	35.7	8	9	7	7	4	5	4	4	1	3		
2	11	11	6	2	6		1,399	36.8	14	2	9	2	3		8	4	2	2		
10	201	214	133	70	64	0	25,731	37.2	148	112	92	90	80	48	122	34	16	17	1	0
7	45	36	21	11	13		4,703	35.4	35	17	16	23	13	10	19	6	1	5		
	12	11	7	2	5		1,367	36.9	9	4	6	5	2	5	6	1	1			
1	10	13	6	9	12		2,122	41.6	11	6	1	7	4	3	19	3		3		
	11	22	10	7	10		2,412	40.2	8	4	8	12	6	4	18	2		2		
1	7	6	9	1	15		1,665	42.7	7	1	5	1	8		17	1		1		
1	23	28	13	8	2		2,634	35.1	18	10	11	22	2	2	10	0				
2	17	16	8	3	9		2,038	37.1	12	10	9	6	2	6	10	0				
12	125	132	74	41	66	0	16,941	37.6	100	52	56	76	37	30	99	13	2	11	0	0

第6表 消防団員の現況 (H23.4.1現在)

	団員現員	うち女性団員	条例定数	階級別人数								年齢別人数									
				団長	副団長	分団長	副分団長	部長	班長	団員	20歳未満	20～29	30～39	40～49	50～54	55～59	60歳以上	年齢合計	平均年齢		
県計	8,204	245	8,823	38	93	297	323	526	1,157	5,770	6	766	2,477	2,365	1,119	814	657	357,874	43.6		
消防本部設置市	高知市	796	45	900	1	5	33	33	75	75	574		57	205	219	97	79	139	36,814	46.2	
	室戸市	276	2	294	1	2	10	14	28	62	159		33	84	87	35	28	9	11,637	42.2	
	安芸市	256	7	282	1	2	10	10	28	41	164		26	81	92	35	15	7	10,700	41.8	
	南国市	333	11	344	1	3	12	14	23	23	257		8	101	109	55	26	34	15,184	45.6	
	土佐市	331	4	331	1	3	20	12	12	43	240		25	120	103	38	29	16	14,136	42.7	
	土佐清水市	422	29	444	1	2	5	5	27	63	319		28	137	123	59	43	32	18,452	43.7	
	香南市	香我美町	92		106	1	1	2	4	6	29	49		16	46	23	6	1		3,383	36.8
		夜須町	47	3	57	1	1	2	2	9	1	31		10	19	12	1	4	1	1,775	37.8
		赤岡町	33	2	33	1	2			3	6	21	1	1	15	9	2		5	1,403	42.5
		野市町	85	4	93	1	1	4	4	4	21	50		5	34	35	7	2	2	3,474	40.9
吉川町	25		25	1	1			2	6	15			11	9	1	3	1	1,080	43.2		
香美市	371		442	1	3	22	19	15	55	256	1	25	105	108	51	40	41	16,703	45.0		
市計	3,067	107	3,351	12	26	120	117	232	425	2,135	2	234	958	929	387	270	287	134,741	43.9		
消防組合	高幡消防組合	構成団体計	1,214	46	1,290	5	14	41	46	91	184	833	0	135	401	326	156	130	66	51,478	42.4
		須崎市	212	16	230	1	2	8	6	28	52	115		19	64	64	24	27	14	9,257	43.7
		中土佐町	173	22	185	1	3	4	6	13	29	117		19	60	43	17	26	8	7,322	42.3
		四万十町	373	1	413	1	4	18	18	20	49	263		60	124	98	43	24	24	15,341	41.1
		津野町	206	7	212	1	3	6	6	12	18	160		16	65	55	32	31	7	8,930	43.3
	梶原町	250		250	1	2	5	10	18	36	178		21	88	66	40	22	13	10,628	42.5	
	中芸広域連合	構成団体計	229	9	241	5	10	8	8	14	41	143	0	36	76	56	22	21	18	9,534	41.6
		奈半利町	64		65	1	2	3	3	3	10	42		5	23	20	5	6	5	2,740	42.8
		田野町	27		33	1	2			2	7	15		6	10	6	1	2	2	1,078	39.9
		安田町	62		65	1	2	3	3	3	10	40		9	20	18	5	7	3	2,564	41.4
		北川村	27	4	27	1	2			2	5	17		5	7	2	7	4	2	1,154	42.7
	馬路村	49	5	51	1	2	2	2	4	9	29		11	16	10	4	2	6	1,998	40.8	
	高芸北広域町村事務組合	構成団体計	643	10	683	3	7	26	26	47	98	436	0	43	158	177	89	83	93	29,887	46.5
		仁淀川町	281	2	310	1	3	15	15	21	36	190		17	66	92	41	31	34	12,867	45.8
		佐川町	178	2	185	1	2	5	5	12	28	125		13	44	49	23	27	22	8,222	46.2
		越知町	184	6	188	1	2	6	6	14	34	121		13	48	36	25	25	37	8,798	47.8
	消防組合	構成団体計	521	17	553	2	11	21	22	29	63	373	1	42	141	138	85	59	55	23,407	44.9
		いの町	419	14	451	1	9	14	15	22	49	309	1	33	115	108	69	48	45	18,853	45.0
		日高村	102	3	102	1	2	7	7	7	14	64		9	26	30	16	11	10	4,554	44.6
	嶺北事務組行政	構成団体計	697	19	810	4	8	24	26	15	97	523	2	73	168	210	116	89	39	30,722	44.1
		本山町	186	1	220	1	2	6	7	7	27	136		13	59	57	28	18	11	8,137	43.7
		大豊町	254	7	300	1	2	8	8	6	43	186	1	30	46	69	55	38	15	11,428	45.0
		土佐町	211	9	240	1	2	8	9	2	22	167		24	52	72	27	27	9	9,168	43.5
大川村	46	2	50	1	2	2	2		5	34	1	6	11	12	6	6	4	1,989	43.2		
幡消防組合	構成団体計	864	17	886	2	8	31	42	46	112	623	0	96	254	254	130	79	51	37,143	43.0	
	四万十市	584	16	596	1	5	17	28	32	66	435		49	140	169	108	71	47	26,360	45.1	
	黒潮町	280	1	290	1	3	14	14	14	46	188		47	114	85	22	8	4	10,783	38.5	
幡消防西部	構成団体計	797	20	804	3	6	19	29	43	97	600	1	94	263	228	112	68	31	33,420	41.9	
	宿毛市	498	10	498	1	2	8	8	24	63	392		69	176	139	66	33	15	20,359	40.9	
	大月町	250	3	253	1	2	7	17	19	34	170	1	17	74	70	41	34	13	11,050	44.2	
	三原村	49	7	53	1	2	4	4			38		8	13	19	5	1	3	2,011	41.0	
消防組合計	4,965	138	5,267	24	64	170	199	285	692	3,531	4	519	1,461	1,389	710	529	353	215,591	43.4		
その他	東洋町	101		115	1	1	2	2	4	25	66		10	26	28	12	10	15	4,558	45.1	
	芸西村	71		90	1	2	5	5	5	15	38		3	32	19	10	5	2	2,984	42.0	

在職年数別内訳							22年度退職団員													
							計	理由別内訳					在職年数別内訳							
5 年 未 満	5 ~ 9	10 ~ 14	15 ~ 19	20 ~ 24	25 ~ 29	30 年 以 上		自 己 都 合	定 年 等	死 亡	傷 病	そ の 他	5 年 未 満	5 ~ 9	10 ~ 14	15 ~ 19	20 ~ 24	25 ~ 29	30 年 以 上	
1,864	1,671	1,300	1,150	831	736	652	361	341	0	15	5	0	47	59	41	43	54	35	82	
156	142	145	111	74	72	96	27	26		1			2	7	3	1	5	3	6	
59	54	37	42	32	32	20	21	21					1	1	1	1	3	2	12	
77	33	19	46	33	32	16	4	3		1			1	1		1	1			
72	66	60	35	49	24	27	18	17		1			1	2	2	2	5	1	5	
84	88	62	38	24	24	11	23	23					5	4	3	2	1	4	4	
128	98	73	40	33	35	15	17	16			1		3	5	3	1	3	2		
23	19	19	16	11	3	1	4	4								1	2		1	
11	12	4	13	4		3	0													
8	6	6	2	4	2	5	0													
18	16	19	16	9	4	3	2	2					1	1						
3	6		8	3	2	3	0													
79	76	57	54	36	38	31	17	15		1	1			2	1	4	5	5		
718	616	501	421	312	268	231	133	127	0	4	2	0	14	23	13	13	25	17	28	
296	251	174	163	112	112	106	59	55	0	3	1	0	10	3	7	10	11	3	15	
45	37	24	35	23	24	24	15	13		1	1					3	3	2	7	
58	34	17	23	15	14	12	5	5					1	1			1		2	
100	97	58	41	28	22	27	21	20		1			6	2	4	4	3		2	
46	37	33	23	17	30	20	10	9		1			2		3	2	1	1	1	
47	46	42	41	29	22	23	8	8					1			1	3		3	
62	54	24	27	22	22	18	12	12	0	0	0	0	0	6	3	0	1	0	2	
14	20	4	7	6	6	7	4	4						1	1				2	
8	4	2	5	2	2	4	1	1						1						
13	18	11	6	5	7	2	2	2							1		1			
10	5	2	1	3	3	3	1	1							1					
17	7	5	8	6	4	2	4	4						4						
108	123	104	100	69	65	74	25	25	0	0	0	0	1	4	1	3	2	3	11	
44	56	38	47	30	32	34	8	8					1	2	1	1			3	
25	27	38	30	20	15	23	6	6						1			2		3	
39	40	28	23	19	18	17	11	11						1		2		3	5	
108	105	88	73	39	46	62	28	25	0	1	2	0	5	3	2	3	5	4	6	
79	90	69	57	33	36	55	20	19		1			3	3	2	2	3	4	3	
29	15	19	16	6	10	7	8	6			2		2			1	2		3	
128	108	93	121	84	90	73	19	17	0	2	0	0	3	3	2	1	2	2	6	
26	29	27	36	23	30	15	5	4		1			1	2	1	1				
51	45	30	45	27	35	21	6	5		1				1	1		1	1	2	
41	29	28	35	27	20	31	8	8					2				1	1	4	
10	5	8	5	7	5	6														
185	210	163	119	85	58	44	33	32	0	1	0	0	5	8	4	8	3	2	3	
120	132	97	85	64	47	39	18	18					3	5	2	3	2		3	
65	78	66	34	21	11	5	15	14		1			2	3	2	5	1	2		
216	172	125	105	91	58	30	45	41	0	4	0	0	8	8	7	5	5	3	9	
124	103	92	67	56	34	22	27	25		2			3	5	4	5	4	2	4	
75	56	31	32	28	22	6	15	13		2			4	2	3			1	5	
17	13	2	6	7	2	2	3	3					1	1			1			
1,103	1,023	771	708	502	451	407	221	207	0	11	3	0	32	35	26	30	29	17	52	
25	21	15	12	10	8	10	5	5						1	2				2	
18	11	13	9	7	9	4	2	2					1					1		

第7表 化学消火薬剤備蓄状況 (H23.4.1現在)

	合 計		化 学 消 火 薬 剤 種 別								
			たん白系		合 成 界 面 活 性 剤	水 成 膜 泡 消 火 薬 剤	水 溶 性 液 体 用 泡 消 火 薬 剤 (耐アルコール用)	粉 末			
			3 % 型	6 % 型				第 一 種 粉 末	第 二 種 粉 末	第 三 種 粉 末	第 四 種 粉 末
			Kℓ	Kg	Kℓ	Kℓ	Kℓ	Kℓ	Kℓ	Kg	Kg
県 計	9.54	300.60	0.90	0.00	7.78	0.86	0.00	0.00	0.00	300.60	0.00
高 知 市	2.44	0.00			2.44						
室 戸 市	0.10	0.00	0.10								
安 芸 市	0.80	0.00			0.80						
香 南 市	0.10	0.00			0.10						
香 美 市	0.18	0.00			0.18						
南 国 市	1.06	300.60			0.96	0.10				300.60	
土 佐 市	0.44	0.00			0.44						
土佐清水市	0.54	0.00	0.54								
高幡消防組合	0.10	0.00	0.10								
中芸広域連合	0.88	0.00			0.88						
高吾北広域町村事務組合	0.28	0.00	0.06		0.10	0.12					
仁淀消防組合	0.42	0.00	0.02		0.40						
嶺北広域行政事務組合	0.45	0.00			0.45						
幡多中央合	0.38	0.00	0.08		0.30						
幡多西部合	1.16	0.00			0.58	0.58					
越 知 町	0.06	0.00				0.06					
芸 西 村	0.15	0.00			0.15						

第8表 月別年別火災発生件数の状況 (H13～H22の10年間)

	月 別 件 数													損 害 額	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計	損害額 千円	1件あたり 千円
13年	53	39	47	52	16	22	24	29	33	25	33	42	415	1,004,365	2,420
14年	40	43	42	35	21	23	24	28	26	35	37	44	398	940,082	2,362
15年	44	43	45	26	25	18	23	26	26	32	24	39	371	1,716,399	4,626
16年	61	95	42	48	30	22	36	23	23	42	40	41	503	934,530	1,858
17年	50	34	46	49	26	33	25	40	30	35	47	56	471	814,889	1,730
18年	64	55	43	36	36	27	18	24	21	35	43	35	437	1,027,345	2,351
19年	51	54	49	39	32	16	37	28	28	27	41	33	435	682,595	1,569
20年	28	68	71	32	26	19	30	31	20	26	23	46	420	516,768	1,230
21年	51	31	36	43	47	22	18	17	30	47	26	30	398	1,500,369	3,770
22年	48	33	27	24	19	25	17	21	24	22	25	30	315	571,500	1,814
計	490	495	448	384	278	227	252	267	261	326	339	396	4,163	9,137,342	—
構成比	11.8	11.9	10.8	9.2	6.7	5.5	6.1	6.4	6.3	7.8	8.1	9.5	100.0	—	—
平均	49	50	45	38	28	23	25	27	26	33	34	40	416	913,734	2,196

第9表 時間別火災発生状況 (H22.1.1～12.31)

月 時間	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計	構成比	H13～H22計	
	件数	構成比	件数	構成比												
0～1	1			1				3				2	7	2.2	126	3.0
1～2				1		1		2				1	5	1.6	94	2.3
2～3	1			2				1	2			1	7	2.2	98	2.4
3～4	1	2		1		1	1		2	1	1	2	12	3.8	113	2.7
4～5	1	1				1							3	1.0	80	1.9
5～6	2				1	1			1	1		1	7	2.2	75	1.8
6～7	2	1	1	1				1	2		1		9	2.9	89	2.1
7～8		2	1	1	2	1			1	1			9	2.9	87	2.1
8～9	2	1	1		2		1	1		1		3	12	3.8	151	3.6
9～10		1	3	1	3	2			1				11	3.5	179	4.3
10～11	4		1			2		1	1	1		1	11	3.5	218	5.2
11～12	1	2	3	2	2		1			1	3	2	17	5.4	261	6.3
12～13	3	2	1	2	1	2	1	2		2	3	3	22	7.0	250	6.0
13～14	5	4	2	2	2	3	1	1			2	2	24	7.6	269	6.5
14～15	1	3	3		1		1	2	1	1	3	2	18	5.7	263	6.3
15～16	6	1	2	1	1	1		1	1	1	2	1	18	5.7	265	6.4
16～17	2			2		3	1	2	3	3	1	2	19	6.0	232	5.6
17～18	1	3	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	17	5.4	231	5.5
18～19	1	4	1	2	1	1	2		2				14	4.4	232	5.6
19～20	4	2	2	1			2		1	3	1	2	18	5.7	183	4.4
20～21	2		1	1		1	1	1			1		8	2.5	133	3.2
21～22	3	1		2		1			1	1	4	1	14	4.4	135	3.2
22～23	2	2	1			1	1	1				1	9	2.9	124	3.0
23～24	2	1	2			1	2	1	2	2	2	1	16	5.1	141	3.4
不明	1				2	1			1	2		1	8	2.5	134	3.2
合計	48	33	27	24	19	25	17	21	24	22	25	30	315	100.0	4,163	100.0

第10表 月別火災の状況 (平成22年月別及び過去10年間、爆発を含む)

	火災件数						焼損棟数						り災世帯数			り 災 人 員	死 者					
	計	建 物	林 野	車 輜	船	そ の 他	計	火元			延焼			計	全 損		半 損	小 損	計	吏 員	団 員	そ の 他
								全 焼	半 焼	部 分 焼	全 焼	半 焼	部 分 焼									
1月	48	22	10	1		15	17	6	1	3	3		4	19	6	1	12	52	2			2
2月	33	17	2			14	20	3	2	8	5		2	10	2	1	7	16	1			1
3月	27	15	4	1		7	15	6	1	5	1		2	9	3	1	5	20	2			2
4月	24	16		2		6	24	9	2	2	4	2	5	16	8	2	6	28	0			
5月	19	10				9	6	2	1	1	1		1	5	3	1	1	13	1			1
6月	25	16	1	6		2	20	3	1	9	6		1	12	3	0	9	23	2			2
7月	17	12		2		3	10	5		3	1		1	8	4	0	4	15	2			2
8月	21	14		3	1	3	11	6	2		1		2	10	5	1	4	19	1			1
9月	24	14	3	3		4	16	3	2	3	4	1	3	17	8	1	8	32	1			1
10月	22	14		2		6	14	6		3			5	10	4	0	6	18	1			1
11月	25	13	1	4		7	18	6	1	3	7		1	11	6	0	5	21	1			1
12月	30	23	1	1		5	31	8	4	4	7	3	5	31	21	3	7	57	0			
22年計	315	186	22	25	1	81	202	63	17	44	40	6	32	158	73	11	74	314	14	0	0	14
21年	398	228	27	28	2	113	241	67	16	60	62	4	32	205	77	18	110	445	19			19
20年	420	223	33	36	5	123	222	64	18	52	47	8	33	188	58	10	120	429	16			16
19年	435	260	23	30	4	118	257	76	16	76	48	4	37	232	69	13	150	523	17			17
18年	437	263	34	33	2	105	325	85	22	67	59	10	82	274	91	26	157	623	14			14
17年	471	240	40	54	2	135	252	87	11	59	45	10	40	218	71	12	135	501	27			27
16年	503	279	42	43	5	134	311	105	19	66	66	9	46	233	96	15	122	711	15			15
15年	371	255	12	34		70	424	100	16	132	68	16	92	268	119	12	137	633	20			20
14年	398	227	32	43	2	94	401	91	21	115	77	18	79	211	85	17	109	495	15			15
13年	415	261	28	48	3	75	370	90	18	150	31	10	71	255	101	13	141	618	22			22

負傷者				焼損面積			損害額(千円)								
計	吏員	団員	その他	建物		林野 a	合計	建物			林野	車 輛	船 舶	その他	爆 発
				床面積	㎡ 表面積			計	建物	収容物					
6			6	1,094	33	50	57,825	54,581	45,231	9,350	15	3,200		29	
4			4	882	25	30	33,127	30,544	23,362	7,182	3			2,580	
1			1	848	29	12	47,196	46,621	34,307	12,314		180		395	
0				987	30	0	50,858	50,619	33,352	17,267		101		138	
1			1	238	12	0	10,624	10,554	8,575	1,979				70	
5			5	469	114	14	26,590	25,533	22,563	2,970	125	925		7	
1			1	493	3	0	39,888	39,068	17,865	21,203		800		20	
6	2	2	2	2,730	48	0	120,838	117,723	93,381	24,342		3,025	60	30	
1			1	520	40	72	21,605	20,206	17,752	2,454	2	1,321		76	
7	1		6	807	147	0	18,082	17,728	8,023	9,705		323		31	
4	1		3	1,482	774	15	43,554	40,960	32,376	8,584	28	2,520		46	
2		1	1	2,094	341	1	101,313	101,152	85,223	15,929		50		111	
38	4	3	31	12,644	1,596	194	571,500	555,289	422,010	133,279	173	12,445	60	3,533	0
61	2	3	56	11,376	1,873	2,304	1,500,369	1,490,261	1,252,236	238,025	1,210	3,380	450	4,231	837
71	2	4	65	10,106	1,722	632	516,768	485,836	364,852	120,984	121	13,948	5,707	9,808	1,348
40		5	35	11,618	2,114	185	682,595	661,282	483,188	178,094	464	6,054	10,261	4,084	450
54	7	8	39	16,822	1,280	759	1,027,345	943,534	582,782	360,752	46,990	16,485	9,862	10,474	
63	4	5	54	12,210	1,661	4,770	814,889	759,524	497,396	262,128	39,600	9,239	743	5,783	
68	9	9	50	14,241	1,007	2,870	934,530	867,247	617,231	250,016	14,456	14,533	2,291	35,136	867
77	2	2	73	20,067	1,270	157	1,716,399	1,684,189	648,751	1,035,438	201	21,909		10,079	21
79	2	7	70	12,833	1,032	2,833	940,082	916,624	566,281	350,143	1,120	10,845	451	11,042	200
68	3	3	62	12,722	1,020	2,040	1,004,365	974,075	504,972	469,103	4,996	18,603	434	6,257	

第11表 市町村別火災発生状況 (H22.1.1~12.31)

		火災件数						焼損棟数						り災世帯数				り災死者					
		計	建物	林野	車輦	船舶	その他	計	火元			延焼			計	全損	半損	小損	り災人員	計	吏員	団員	その他
									全焼	半焼	部分焼	全焼	半焼	部分焼									
県計		315	186	22	25	1	81	202	63	17	44	40	6	32	158	73	11	74	314	14	0	0	14
消防本部設置市	高知市	128	75	8	10		35	72	14	9	20	10	2	17	81	37	5	39	134	5			5
	室戸市	9	5				4	3	3						3	1		2	5	0			
	安芸市	10	6	1			3	6	4	1				1	2	1		1	3	0			
	香南市	12	7		1		4	6	3	1	1			1	0					0			
	香美市	17	10	3	2		2	22	5	1	4	7	1	4	8	3	1	4	13	0			
	南国市	10	8	1	1			7	4		3				5	3		2	9	3			3
	土佐市	10	6		2	1	1	6	3	1				2	6	3	1	2	14	0			
	土佐清水市	13	7	1			5	4	1	3					5	1		4	8	2			2
	市計	209	124	14	16	1	54	126	37	11	32	18	3	25	110	49	7	54	186	10	0	0	10
高幡消防組合	構成団体計	28	20	1	3	0	4	26	7	1	5	12	0	1	15	8	0	7	46	1	0	0	1
	須崎市	5	2				3	0							1			1	6	0			
	中土佐町	4	4					6	1	1	2	2			4	2		2	6	0			
	禰原町	4	4					12	3			9			4	4			11	0			
	津野町	3	1		2			2	1			1			2	1		1	8	1			1
	四万十町	12	9	1	1		1	6	2		3			1	4	1		3	15	0			
中芸広域連合	構成団体計	2	2	0	0	0	0	5	2	0	0	2	1	0	3	2	0	1	4	0	0	0	0
	奈半利町	1	1					2	1				1		1	1			2	0			
	田野町							0							0				0				
	安田町							0							0				0				
	北川村							0							0				0				
	馬路村	1	1					3	1			2			2	1		1	2	0			
広域町村 高芸北	構成団体計	13	7	0	0	0	6	7	0	2	3	0	1	1	5	1	2	2	14	1	0	0	1
	仁淀川町	3	1				2	1		1					1			1	2	0			
	佐川町	8	5				3	4		1	2		1		3	1	1	1	9	0			
	越知町	2	1				1	2		1				1	1		1		3	1			1
消防組合 仁淀	構成団体計	16	7	4	1	0	4	8	2	0	0	5	1	0	4	2	0	2	11	0	0	0	0
	いの町	11	5	3	1		2	8	2			5	1		3	2		1	8	0			
	日高村	5	2	1			2	0							1			1	3	0			
行政事務組合 嶺北広域	構成団体計	10	3	2	2	0	3	4	2	0	1	1	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0	0
	本山町	3	1				2	1	1						1	1			2	0			
	大豊町	5	1	2	1		1	1			1				0				0				
	土佐町	2	1		1			2	1			1			0				0				
	大川村							0							0				0				
消防組合 幡多中	構成団体計	23	14	1	1	0	7	13	7	2	2	1	0	1	11	6	1	4	28	1	0	0	1
	四万十市	15	10		1		4	11	6	1	2	1		1	7	4	1	2	17	1			1
	黒潮町	8	4	1			3	2	1	1					4	2		2	11	0			
消防組合 幡多西	構成団体計	8	7	0	1	0	0	9	4	1	1	1	0	2	7	3	1	3	16	1	0	0	1
	宿毛市	7	6		1			7	3	1	1			2	6	2	1	3	15	1			1
	大月町							0							0				0				
	三原村	1	1					2	1			1			1	1			1	0			
その他	消防組合計	100	60	8	8	0	24	72	24	6	12	22	3	5	46	23	4	19	121	4	0	0	4
	東洋町	4	1				3	1	1						0				0				
	芸西村	2	1		1			3	1					2	2	1		1	7	0			

負傷者				焼損面積			損害額(千円)									
計	吏員	団員	その他	建物 m ²		林野 a	合計	建物			林野	車輛	船舶	その他	爆発	
				床面積	表面積			計	建物	収容物						
38	4	3	31	12,644	1,596	194	571,500	555,289	422,010	133,279	173	12,445	60	3,533	0	
17	1		16	2,956	1,384	26	154,223	151,358	115,763	35,595		2,628		237		
0				456			35,269	35,267	33,530	1,737				2		
2	1	1		637	4	1	14,839	14,449	10,233	4,216				390		
0				208	1		4,679	4,498	3,025	1,473		176		5		
2			2	1,026	36	10	43,072	39,929	19,703	20,226	50	3,033		60		
2			2	432	7	9	28,117	27,717	15,139	12,578		400				
1			1	468	21		26,517	26,007	21,058	4,949		450	60			
1			1	129		63	3,005	3,005	2,028	977						
25	2	1	22	6,312	1,453	109	309,721	302,230	220,479	81,751	50	6,687	60	694	0	
5	2	2	1	3457	28	27	147,557	144,177	116,370	27,807	30	3,349	0	1	0	
0							215	215		215						
1			1	133	4		6,951	6,951	5,899	1,052						
0				648		22	17,485	17,455	13,870	3,585	30					
0				140			5,756	2,420	2,032	388		3,335		1		
4	2	2		2,536	24	5	117,150	117,136	94,569	22,567		14				
0	0	0	0	164	0	0	1,485	1,485	1,405	80	0	0	0	0	0	
0				89			838	838	782	56						
0							0	0								
0							0	0								
0							0	0								
0				75			647	647	623	24						
2	0	0	2	265	10	0	28,200	28,133	21,479	6,654	0	0	0	67	0	
0					4		30	9		9				21		
0				203	4		26,675	26,675	20,603	6,072						
2			2	62	2		1,495	1,449	876	573				46		
2	0	0	2	643	0	40	15,960	14,892	12,195	2,697	18	1,050	0	0	0	
1			1	643		38	15,935	14,867	12,194	2,673	18	1,050				
1			1			2	25	25	1	24						
0	0	0	0	124	0	12	2,448	1,413	902	511	0	965	0	70	0	
0				7		2	132	62	52	10				70		
0				8		10	350	330	330			20				
0				109			1,966	1,021	520	501		945				
0							0	0								
3	0	0	3	962	61	6	34,914	34,495	30,359	4,136	75	70	0	274	0	
3			3	826	61		33,009	32,939	29,293	3,646		70				
0				136		6	1,905	1,556	1,066	490	75			274		
1	0	0	1	433	23	0	21,783	21,458	13,970	7,488	0	224	0	101	0	
1			1	318	23		19,479	19,154	12,706	6,448		224		101		
0							0	0								
0				115			2,304	2,304	1,264	1,040						
13	2	2	9	6,048	122	85	252,347	246,053	196,680	49,373	123	5,658	0	513	0	
0				32			2,445	119	119					2,326		
0				252	21		6,987	6,887	4,732	2,155		100				

第12表 出火原因（発火源）別、月別火災件数（H22.1.1～12.31）

出火原因（発火源）	月別												
	合計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
合 計	315	48	33	27	24	19	25	17	21	24	22	25	30
1 電気による発熱体	31	3	3	1	4	3	3	5	3	0	2	1	3
1 移動可能な電熱器	7	1	2	1	1							1	1
2 固定の電熱器	1						1						
3 電気機器	7				1	1		4	1				
4 電気装置	3		1			1			1				
5 電灯電話等の配線	9	1			2		2	1	1		2		
6 配線器具	4	1				1							2
7 漏電により発熱しやすい部分	0												
8 静電スパーク	0												
9 その他	0												
2 ガス・油類を燃料とする道具装置	58	11	4	2	5	3	4	4	5	7	4	4	5
1,2 移動可能な道具	26	6	3	1	1	1	3	3	2	2	3	0	1
3,4 固定したガス設備	10	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1
5 油を燃料とする移動可能な道具	4	1										1	2
6 油を燃料とする固定設備	6	2			1				1		1		1
7 明り	11	1		1	1	1			1	4		2	
9 その他	1				1								
3 まき、炭、石炭(コークス)を燃料とする道具装置	12	2	1	3	1	0	1	0	0	0	0	2	2
1 炭、たどん(練炭)を燃料とするもの	1		1										
2 まき(かなな屑、わら紙)を燃料とするもの	11	2		3	1		1					2	2
3 石炭燃料の移動可能な道具	0	0											
4 石炭燃料の固定装置	0	0											
5 火を消すための器	0	0											
9 その他	0	0											

出火原因（発火源）	月別	合計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	4 火種（それ自身発火しているもの）		114	22	16	13	6	6	8	4	3	10	6	9
1 裸火（器に入っていないもの）		50	13	9	7	1	2	2		1	5	2	4	4
2 たばこ、マッチ、ライター		53	8	7	4	4	4	5	3	2	4	3	3	6
3 火の粉		6	1		2	1					1			1
4 火花（固体の衝撃摩擦による）		4							1			1	2	
9 その他		1						1						
5 高温の固体		10	1	0	0	1	1	1	1	1	2	1	0	1
1 高温気体で熱せられたもの		6					1		1	1	1	1		1
2 摩擦により熱せられたもの		2	1					1						
3 高温の固体		2				1					1			
9 その他		0												
6 自然発火あるいは再燃を起こしやすいもの		8	1	0	1	1	1	0	0	2	0	0	2	0
1 自己反応性物質		0												
2 自然発火性物質及び禁水性物質		1				1								
3 その他自然発火しやすいもの		3					1			2				
4 再燃により出火原因となりやすいもの		4	1		1								2	
5 レンズ		0												
9 その他		0												
7 危険物品		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 火薬類		0												
2 酸化性気体		0												
3 酸化性液体		0												
4 酸化性固体		0												
9 その他		0												
8 天災		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
1 雷		1								1				
9 不明・調査中		81	8	9	7	6	5	8	3	6	5	9	7	8
10 その他		0												

第13表 火災記録（損害額1,000万円以上、林野火災10ha以上）（H22.1.1～12.31）

出火月日	出火時刻	鎮火時刻	出火場所	火災種別	出火原因		
					発火源	経過	着火物
1月8日	20:40	22:52	南国市	建物	ストーブ（開放式）	使用方法が不良に基づく（その他）	第二石油類
1月11日	6:30	8:15	室戸市	建物	風呂かまど	熱的原因で発火する（その他）	土台
1月16日	2:18	4:18	高知市	建物	その他のたばことマッチ	放火	不明
2月17日	3:30	4:59	室戸市	建物	不明	不明	不明
3月7日	14:05	17:05	高知市	建物	不明	不明	不明
3月12日	19:40	21:20	四万十市	建物	電気ストーブ・火鉢（開放式）	放置する、忘れる	衣類
4月14日	18:05	20:32	香美市	建物	不明	不明	不明
4月25日	19:00	19:52	土佐市	建物	不明	熱的原因で発火する（その他）	不明
7月10日	20:30	7月11日 0:05	高知市	建物	たばこ	残り火の処置が不十分（使用時のまま位置にあるもの）	紙屑、わら屑
7月21日	3:55	5:30	南国市	建物	湯沸器（半密閉式）	伝導過熱する（煙突等で所定の熱遮断をしたもの）	木ずり
8月4日	22:30	8月5日 13:30	四万十町	建物	その他の自然発火しやすい油類	自然発火する	袋及び紙製品
11月29日	21:00	22:17	梶原町	建物	その他のまき（かなな屑、わら紙）を燃料とする物	使用方法が不良に基づく（その他）	まき、たきつけ
12月27日	14:00	15:24	高知市	建物	プラグ	スパークする	合成樹脂と成形品
12月29日	14:45	19:18	佐川町	建物	不明	不明	不明
12月29日	19:40	23:25	四万十町	建物	煙突	輻射を受けて発火する	断熱材

※焼損棟数は、火元及び延焼による焼損棟数

気 象 状 況					損 害 状 況				焼損棟数	以災世帯	死者数	負傷者数
天気	風向	風速 m/s	気温 ℃	湿度 %	建物焼損床面積 (㎡)	建物焼損表面積 (㎡)	林野焼損面積 (ha)	損害額 千円				
晴	西北西	3	6	18	205			10,104	1	1		1
曇	北西	4	9	64	151			17,517	1	1		
晴	西北西	1	0	75	238	11		11,092	7	7		1
曇	北東	8	8	57	271			17,328	1			
雨	北東	1	10	82	198			19,083	3	2	1	
曇	南西	3	16	56	348			15,904	2	2		1
晴	北	3	15	22	220	12		15,654	3			
曇	西北西	2	11	66	216			16,690	1	1		
曇	東北東	2	26	84	52			14,000	1	2		
晴	北	1	23	87	114			14,149	1	1	2	
曇	南西	2	30	82	2178	18		99,197	2			4
晴	無風状態		2	61	222		0.15	11,443	5	1		
曇	西	2	7	62	393	213		16,973	2	15		
晴	北東	5	6	41	182			25,875	3	2		
晴	無風状態		4	62	349			17,807	1	1		

第14表 死者・負傷者の状況 (H22.1.1~12.31)

区 分		年	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	計
		計	22	15	20	15	27	14	17	16	19	14	179
死 者	年齢別内訳	60歳以上	12	9	9	14	16	8	9	13	15	8	113
		うち65歳以上	(11)	(8)	(7)	(12)	(9)	(6)	(9)	(11)	(15)	(6)	(94)
		40~59歳	8	6	6	1	8	5	7	2	2	5	50
		20~39歳	1		5		1	1	1	1	1	1	12
		10~19歳	1				1						2
		9歳以下					1						1
		不 明									1		1
		負 傷 者	68	79	77	68	63	54	40	71	61	38	619

死者のうち、放火自殺者等を除く内訳

区 分		年	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	計
		計	16	9	8	13	20	11	11	12	19	8	127
死 者	年齢別内訳	60歳以上	11	7	5	12	12	6	7	11	15	5	91
		うち65歳以上	(10)	(7)	(5)	(10)	(8)	(6)	(7)	(10)	(14)	(4)	(81)
		40~59歳	4	2	1	1	6	4	4	1	2	2	27
		20~39歳			2			1			1	1	5
		10~19歳	1				1						2
		9歳以下					1						1
		不 明									1		1

死者の発生した経過（平成22年中）

経過別	理由等	死者数
発見が遅れ、気づいた時は、火煙が回り、すでに逃げ道がなかったものと思われる。 （全く気づかなかった場合も含む）	熟睡	
	泥酔	
	病気・身体不自由	2
	その他	2
判断力に欠け、あるいは体力的条件が悪く、ほとんど避難できなかったと思われる。	乳幼児（5歳まで）	
	泥酔	
	病気・身体不自由	
	老衰	
	その他	
延焼拡大が早かった等のため、ほとんど避難できなかったと思われるもの。	ガス爆発のため	
	危険物燃焼のため	
	その他	
逃げれば逃げられたが、逃げる機会を失ったと思われるもの。	狼狽して	
	持出品・服装に気を取られ	
	火災をふれまわっているうちに	
	消火しようとしていて	
	人を救助しようとしていて	
	その他	
避難行動を起こしているが、逃げ切れなかったと思われるもの。 （一応自力避難したが、避難中火傷、ガス吸引し病院等で死亡した場合を含む）	身体不自由のため	1
	延焼拡大が早く	1
	逃げ道を間違えて	
	出入口施錠のため	
	その他	
一旦屋外避難後、再進入したと思われるもの。 出火時屋外にいて、出火後進入したと思われるもの。	救出・物品搬出のため	
	消火のため	
	その他	
着衣着火し、火傷（熱傷）あるいはガス中毒により死亡したと思われるもの。	喫煙中	
	炊事中	
	採暖中（除くたき火）	
	たき火中	1
	火遊び中	
	その他火気取扱中	
	その他	
放火自殺（心中の道づれを含む）		6
放火自殺の巻添者（心中の道づれを除く）		
放火殺人の犠牲者		
その他		
不明・調査中		1
計		14

第15表 火災による死者の調査表 (H22.1.1~12.31)

番号	出火場所	出火日時	覚知日時	鎮火日時	火災種別	用途
1	土佐清水市	1/18 15:40	1/18 15:49	1/18 16:16	建物	住宅
2	土佐清水市	1/20 5:00	1/20 5:59	1/20 不明	その他	—
3	越知町	2/17 22:00	2/17 22:48	2/17 23:31	建物	住宅
4	高知市	3/7 14:05	3/7 14:17	3/7 17:05	建物	住宅
5	南国市	3/24 7:35	3/24 7:39	3/24 8:12	建物	倉庫
6	四万十市	5/1 14:05	5/1 14:10	5/1 14:08	その他	—
7	高知市	6/不明 不明	6/17 14:56	6/不明 不明	車両	—
8	高知市	6/27 15:40	6/27 15:50	6/27 17:26	建物	住宅
9	南国市	7/21 3:55	7/21 4:02	7/21 5:30	建物	住宅
10	津野町	8/19 17:30	8/19 17:49	8/19 18:45	建物	住宅
11	宿毛市	9/1 不明	9/1 12:15	9/1 不明	車両	—
12	高知市	10/22 11:30	10/22 11:40	10/22 12:39	建物	共同住宅
13	高知市	11/6 11:30	11/6 11:36	11/6 11:48	その他	—

出火箇所	出火原因	性別	年齢	死者の生じた概要
居室	不明	女	61	放火自殺
敷地内	ライター	女	53	放火自殺
居室	たばこ	女	81	避難行動は起こしているが、病気・身体不自由のため逃げ切れなかったものと思われる
居室	不明	男	86	避難行動は起こしているが、延焼拡大が早かったため、逃げ切れなかったと思われる
一般倉庫	たき火の火の粉	男	86	たき火中、着衣に着火したものと思われる
空地	ライター	男	79	放火自殺
運転席	不明	男	53	放火自殺
居室	たばこ	女	77	病気・身体不自由のため発見が遅れ、逃げ切れなかったものと思われる
台所	湯沸器	男	54	就寝中であつたため気づくのが遅く、かつ延焼拡大が早かったため、逃げ切れなかったものと思われる
		女	54	就寝中であつたため気づくのが遅く、かつ延焼拡大が早かったため、逃げ切れなかったものと思われる
居室	たばこ	男	33	不明
不明	不明	男	54	放火自殺
居室	たばこ	男	64	病気・身体不自由のため発見が遅れ、逃げ切れなかったものと思われる
敷地内	ライター	男	71	放火自殺

第16表 救急体制の現況

(H23. 4. 1現在)

		消 防 救 急 体 制												
		救 急 自 動 車 数								救 急 隊 員 数				
		計		1 年未 満		1 年 以 上 5 年未 満		5 年 以 上		高規格 救 急 自 動 車 (内数)	計	専任	兼任	救急 救 命 士 数 (別掲)
		車 輛 数	非 常 用 救 急 自 動 車 (内数)	車 輛 数	非 常 用 救 急 自 動 車 (内数)	車 輛 数	非 常 用 救 急 自 動 車 (内数)	車 輛 数	非 常 用 救 急 自 動 車 (内数)					
県 計		65	(16)	7	(0)	20	(1)	38	(15)	(53)	844	65	779	(206)
消 防 本 部 設 置 市	高 知 市	13	(2)			5		8	(2)	(13)	235	36	199	(45)
	室 戸 市	4	(1)	1		1		2	(1)	(3)	37	2	35	(10)
	安 芸 市	3	(1)			1		2	(1)	(1)	26		26	(8)
	香 南 市	3	(1)			2		1	(1)	(2)	30	2	28	(7)
	香 美 市	3	(1)	1		1		1	(1)	(3)	45	3	42	(13)
	南 国 市	3	(1)	1		2	(1)			(3)	45	10	35	(13)
	土 佐 市	3	(0)					3		(1)	36		36	(9)
	土 佐 清 水 市	2	(0)			1		1		(2)	27		27	(9)
	計	34	(7)	3	(0)	13	(1)	18	(6)	(28)	481	53	428	(114)
消 防 組 合	高 幡 消 防 組 合	7	(1)	1		1		5	(1)	(6)	121		121	(23)
	中 芸 広 域 連 合	3	(1)	1		1		1	(1)	(3)	32		32	(11)
	高 吾 北 広 域 町 村 事 務 組 合	3	(1)			1		2	(1)	(3)	29	12	17	(12)
	仁 淀 消 防 組 合	4	(1)					4	(1)	(4)	43		43	(15)
	嶺 北 広 域 行 政 事 務 組 合	3	(1)	1				2	(1)	(2)	30		30	(8)
	幡 多 中 央 消 防 組 合	5	(2)	1		1		3	(2)	(4)	61		61	(13)
	幡 多 西 部 消 防 組 合	6	(2)			3		3	(2)	(3)	47		47	(10)
	計	31	(9)	4	(0)	7	(0)	20	(9)	(25)	363	12	351	(92)

救 急 医 療 体 制											
救 急 告 示 医 療 機 関					そ の 他 の 医 療 機 関					医 療 機 関 合 計	
国公立	公的	私 的		計	国公立	公的	私 的		計		
		病院	診療所				病院	診療所			
11	2	24	3	40	32	5	103	491	631	671	
2	1	11	2	16	12	2	53	282	349	365	
		1		1			2	11	13	14	
1		1		2	1		1	13	15	17	
		1		1			2	22	24	25	
			1	1	1		5	15	21	22	
1	1	2		4			5	31	36	40	
1				1			2	12	14	15	
		1		1			3	6	9	10	
5	2	17	3	27	14	2	73	392	481	508	
1		2		3	9	2	10	28	49	52	
		1		1	1			8	9	10	
1		4		5	1		2	12	15	20	
1				1	2		4	13	19	20	
1				1	1		2	3	6	7	
				0	3		9	21	33	33	
2				2	1	1	3	14	19	21	
6	0	7	0	13	18	3	30	99	150	163	

第17表 救急活動の状況 (H22. 1. 1~12. 31)

		事 故 種 別 救 急 出 場 件 数										
		計	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
県 計		36,939	75	2	58	3,607	319	213	5,458	174	425	22,103
消 防 本 部 設 置 市	高 知 市	15,531	59	2	28	1,818	83	103	2,226	102	202	9,489
	室 戸 市	1,110			4	71	13	8	192	7	13	665
	安 芸 市	1,418			1	121	8	7	158	3	6	809
	香 南 市	1,635			1	168	12	11	286	9	15	891
	香 美 市	1,472	1		2	129	13	12	214	6	7	932
	南 国 市	2,207	3		1	264	30	16	335	7	23	1,253
	土 佐 市	1,421	1		3	127	20	4	220	3	11	864
	土 佐 清 水 市	914			5	46	13	1	150	1	20	554
	計	25,708	64	2	45	2,744	192	162	3,781	138	297	15,457
消 防 組 合	高 幡 消 防 組 合	2,968	3		3	258	44	28	435	10	27	1,676
	中 芸 広 域 連 合	687			2	38	10		108	3	4	435
	高 吾 北 広 域 町 村 事 務 組 合	1,475	3			83	9	3	237	1	17	791
	仁 淀 消 防 組 合	1,500	2		2	139	24	5	219	5	21	963
	嶺 北 広 域 行 政 事 務 組 合	781			1	53	11	1	131	3	1	469
	幡 多 中 央 消 防 組 合	2,214	2		4	178	12	7	314	12	42	1,370
	幡 多 西 部 消 防 組 合	1,606	1		1	114	17	7	233	2	16	942
	計	11,231	11	0	13	863	127	51	1,677	36	128	6,646

そ の 他				事 故 種 別 搬 送 人 員											
転 院 搬 送	医 師 搬 送	資 機 材 等 輸 送	そ の 他	計	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
4,369	4	0	132	34,384	25	0	33	3,576	302	228	5,101	152	315	20,270	4,382
1,399	1		19	14,058	12		11	1,748	81	103	2,016	89	151	8,445	1,402
125			12	1,034			3	75	12	8	182	7	10	608	129
294			11	1,364			1	123	7	7	154	3	5	767	297
239			3	1,534				167	12	11	269	8	10	819	238
152			4	1,393	1			126	11	13	200	6	5	880	151
259			16	2,025	3		1	245	30	16	314	7	15	1,133	261
162			6	1,347	1		1	129	19	4	209	3	8	811	162
121			3	879			4	54	13	1	146	1	15	522	123
2,751	1	0	74	23,634	17	0	21	2,667	185	163	3,490	124	219	13,985	2,763
464	2		18	2,861	2		3	267	41	41	415	8	20	1,597	467
87				658			1	38	10		103	2	4	413	87
328			3	1,399	3			82	9	3	230		12	735	325
115			5	1,448	1		2	148	23	5	211	4	16	922	116
110			1	751			1	55	8	1	129	2		445	110
248			25	2,068	1		4	188	11	8	298	10	31	1,266	251
266	1		6	1,565	1		1	131	15	7	225	2	13	907	263
1,618	3	0	58	10,750	8	0	12	909	117	65	1,611	28	96	6,285	1,619

第18表 民間防火組織一覧表（H23.4.1現在）

		合 計		幼年消防クラブ		少年消防クラブ		女性防火クラブ	
		クラブ数	人数	クラブ数	人数	クラブ数	人数	クラブ数	人数
県 計		330	20,166	185	14,510	19	867	126	4,789
消 防 本 部 設 置 市	高 知 市	96	9,235	87	9,035	3	90	6	110
	室 戸 市	14	391	12	358			2	33
	安 芸 市	11	660	10	588			1	72
	香 南 市	24	3,213	15	1,323	4	199	5	1,691
	香 美 市	2	177	1	145			1	32
	南 国 市	21	889	5	343			16	546
	土 佐 市	2	43					2	43
	土佐清水市	7	106					7	106
	計	177	14,714	130	11,792	7	289	40	2,633
高 幡 消 防 組 合	本 部 計	29	1,348	17	792	7	389	5	167
	須 崎 市								
	中 土 佐 町	3	167	2	151			1	16
	四 万 十 町	19	764	12	518	5	141	2	105
	津 野 町	3	105	2	83			1	22
	橋 原 町	4	312	1	40	2	248	1	24
中 芸 広 域 連 合	本 部 計	5	91					5	91
	奈 半 利 町								
	田 野 町								
	安 田 町								
	北 川 村								
	馬 路 村								

		合 計		幼年消防クラブ		少年消防クラブ		女性防火クラブ	
		クラブ数	人数	クラブ数	人数	クラブ数	人数	クラブ数	人数
町村事務組合 高吾北広域	本 部 計	13	479	6	238	0	0	7	241
	仁 淀 川 町	9	272	4	84			5	188
	佐 川 町	1	26					1	26
	越 知 町	3	181	2	154			1	27
仁淀消防組合	本 部 計	23	1,066	14	775	1	100	8	191
	い の 町								
	日 高 村								
嶺北広域行政事務組合	本 部 計	4	240	1	11	0	0	3	229
	本 山 町								
	大 豊 町	1	89					1	89
	土 佐 町	2	140					2	140
	大 川 村	1	11	1	11				
幡多中央消防組合	本 部 計	42	843	1	100	3	69	38	674
	四 万 十 市	2	130	1	100	1	30		
	黒 潮 町	2	39			2	39		
幡多西部消防組合	本 部 計	35	1,221	16	802	1	20	18	399
	宿 毛 市								
	大 月 町								
	三 原 村								
組合消防本部計		151	5,288	55	2,718	12	578	84	1,992
その他	東 洋 町	2	164					2	164
	芸 西 村								
	2 町村計	2	164	0	0	0	0	2	164

第19表 防火対象物の状況 (H23. 3. 31現在)

令別表第1の区分		合計	(1)		(2)				(3)		(4)	(5)		(6)			
			イ	ロ	イ	ロ	ハ	ニ	イ	ロ		イ	ロ	イ	ロ	ハ	ニ
階層区分	計	18,366	50	408	12	108	0	25	27	475	1,009	525	4,156	629	278	574	102
	5階未満 (地下のみを除く)	16,655	49	406	11	106		21	26	400	986	426	3,417	529	266	570	102
	5階以上	1,710	1	2	1	2		4	1	75	23	99	739	100	12	4	
	地下のみ	1															
県計		18,366	50	408	12	108	0	25	27	475	1,009	525	4,156	629	278	574	102
消防本部設置市	高知市	8,963	20	50	1	37		14	4	238	450	130	2,919	309	52	198	48
	室戸市	360	3	18		2			4	7	16	20	38	10	10	13	
	安芸市	318	2	17	1	4			1	12	34	6	29	17	6	16	1
	香南市	427	5	4		4		2		18	44	8	70	22	17	12	3
	香美市	741	1	16		7			3	14	45	15	197	29	15	34	13
	南国市	1,112	2	44		10			2	29	53	12	175	50	23	35	5
	土佐市	712	1	2		6		1		16	47	12	101	17	15	37	1
	土佐清水市	300	1	12	1	4			1	5	12	76	21	11	11	8	1
	市計	12,933	35	163	3	74	0	17	15	339	701	279	3,550	465	149	353	72
高幡消防組合	構成団体計	1,777	3	93	1	11	0	4	1	49	95	69	143	42	32	62	7
	須崎市	603	2	21	1	3		2	1	28	50	30	42	23	8	21	1
	中土佐町	209		13		1		1		6	10	7	17	4	5	8	
	橋原町	124	1	12		1				1	1	5	20	2	2	5	2
	津野町	141		13		1				2	6	7	6	3	4	8	3
	四万十町	700		34		5		1		12	28	20	58	10	13	20	1
中芸広域連合	構成団体計	373	3	20	1	2	0	0	0	14	18	11	32	10	7	14	2
	奈半利町	110		4	1					5	4	2	15	2	3	2	1
	田野町	90		4		2				2	5	3	8	4	2	3	1
	安田町	87	3	5						5	3	2	7	2	2	3	
	北川村	41		5						2	3	1	1			2	
	馬路村	45		2							3	3	1	2		4	
高吾北広域 町村事務組合	構成団体計	773	1	20	0	3	0	0	0	17	25	15	130	25	14	25	1
	仁淀川町	211		12						3	1	7	34	5	5	8	
	佐川町	404	1	5		2				11	19	7	64	14	6	14	
	越知町	158		3		1				3	5	1	32	6	3	3	1
仁淀消防 組合	構成団体計	651	2	23	0	1	0	0	0	9	21	12	88	17	8	23	14
	いの町	524	2	20		1				7	14	12	81	16	4	17	5
	日高村	127		3						2	7		7	1	4	6	9
嶺北広域 事務組合 行政	構成団体計	425	0	27	0	2	0	0	0	6	22	11	42	10	7	9	0
	本山町	131		4		1				2	7	3	18	3	2	4	
	大豊町	138		11						1	7	2	9	3	3	3	
	土佐町	127		10		1				2	7	3	13	4	2	1	
	大川村	29		2						1	1	3	2			1	
幡多中央 消防組合	構成団体計	722	3	25	2	10	0	3	6	28	79	52	89	34	31	47	4
	四万十市	558	1	14	2	9		3	6	25	68	38	84	30	21	38	4
	黒潮町	164	2	11		1				3	11	14	5	4	10	9	
幡多西部 消防組合	構成団体計	548	3	20	5	4	0	1	5	11	42	61	71	20	23	37	1
	宿毛市	406	3	14	5	3		1	5	10	39	23	66	17	19	28	1
	大月町	120		4		1				1	3	31	5	2	2	8	
	三原村	22		2								7		1	2	1	
消防組合計		5,269	15	228	9	33	0	8	12	134	302	231	595	158	122	217	29
その他	東洋町	102		13		1					1	14	4	2	2	2	
	芸西村	62		4						2	5	1	7	4	5	2	1

(7)	(8)	(9)		(10)	(11)	(12)		(13)		(14)	(15)	(16)		(16 の2)	(16 の3)	(17)	(18)	(19)	(20)
		イ	ロ			イ	ロ	イ	ロ			イ	ロ						
1,120	68	14	24	7	176	2,201	0	222	2	1,289	2,539	1,610	669	0	0	38	9	0	0
1,076	68	9	24	7	174	2,194		214	2	1,281	2,381	1,323	541			37	9		
44		5			2	7		8		8	157	287	128			1			
											1								
1,120	68	14	24	7	176	2,201	0	222	2	1,289	2,539	1,610	669	0	0	38	9	0	0
381	15	9	10	1	83	624		132		554	1,184	976	494			22	8		
16	2		1		6	36		6		33	63	45	11						
39	3				4	30		1		6	54	32	3						
16	6	1	1	1	4	72		2		19	70	22	4						
42	6	1			6	89		4		69	78	43	14						
132	2			3	4	266		13	2	131	104	12	2			1			
47	1				13	133		10		67	114	39	32						
22	3		5		7	18				5	60	14	2						
695	38	11	17	5	127	1,268	0	168	2	884	1,727	1,183	562	0	0	23	8	0	0
136	9	0	1	2	20	363	0	25	0	149	232	194	32	0	0	2	0	0	0
19					7	134		4		43	77	76	9			1			
14	2				5	44		1		17	35	16	3						
18	2		1			17				7	12	13	2						
12	3					31		1		4	23	12	2						
73	2			2	8	137		19		78	85	77	16			1			
19	1	1	2	0	5	95	0	5	0	42	60	6	0	0	0	3	0	0	0
6			1			26		3		13	19	3							
3			1		3	20		1		8	18	1				1			
2					2	26				14	9	1				1			
4	1					9				4	9								
4		1				14		1		3	5	1				1			
41	6	0	0	0	7	140	0	6	0	78	135	53	31	0	0	0	0	0	0
16						42		2		13	41	17	5						
20	4				6	81		3		50	59	22	16						
5	2				1	17		1		15	35	14	10						
84	7	2	1	0	6	137	0	7	0	46	84	49	8	0	0	2	0	0	0
71	6	2	1		6	100		6		29	72	44	6			2			
13	1					37		1		17	12	5	2						
23	3	0	0	0	3	67	0	8	0	35	69	59	20	0	0	2	0	0	0
7	1				1	19		2		12	24	11	10						
8	1				1	23		2		13	20	23	6			2			
5	1				1	24		4		9	18	19	3						
3						1				1	7	6	1						
58	4	0	3	0	3	55	0	2	0	21	112	30	14	0	0	6	1	0	0
45	3		1		3	34		2		10	73	25	12			6	1		
13	1		2			21				11	39	5	2						
56	0	0	0	0	4	61	0	0	0	19	85	18	1	0	0	0	0	0	0
47					3	52				18	41	10	1						
7					1	3				1	43	8							
2						6					1								
417	30	3	7	2	48	918	0	53	0	390	777	409	106	0	0	15	1	0	0
4						10				15	23	10	1						
4					1	5		1			12	8							

第20表 防火管理の状況

(H23. 3. 31現在)

項目		令別表第1の区分 合計	(1)		(2)				(3)		(4)	(5)		(6)			
			イ	ロ	イ	ロ	ハ	ニ	イ	ロ		イ	ロ	イ	ロ	ハ	ニ
第8条対象物 (注1)	甲	5,565	33	229	12	99		20	14	248	663	327	609	335	255	377	59
	乙	778	2	104	3	3		4	12	163	76	30	23	4	21	27	
	計	6,343	35	333	15	102	0	24	26	411	739	357	632	339	276	404	59
防火管理者届出済 (注2)	甲	3,943	31	168	3	87		11	8	140	433	297	290	305	242	352	56
	乙	308	2	39		2		4	6	70	25	19	2	3	11	16	
	計	4,251	33	207	3	89	0	15	14	210	458	316	292	308	253	368	56
消防計画届出済 (注3)	甲	3,724	31	160	2	83		10	7	125	407	285	258	297	240	336	53
	乙	271	2	29		2		3	6	65	24	16	2	3	11	15	
	計	3,995	33	189	2	85	0	13	13	190	431	301	260	300	251	351	53

- (注1) 管理権原者が2以上に分かれている対象物を含む。
- (注2) 防火管理者は、完全に選任されているもののみの数である。
- (注3) 消防計画は、全体の消防計画届出済みのもののみの数である。

第21表 自動火災報知設備及び屋内消火栓設備の設置状況

(H23. 3. 31現在)

項目		令別表第1の区分 合計	(1)		(2)				(3)		(4)	(5)		(6)			
			イ	ロ	イ	ロ	ハ	ニ	イ	ロ		イ	ロ	イ	ロ	ハ	ニ
自動火災報知設備	対象物	9,704	45	231	11	111	2	13	11	239	718	349	1,777	493	277	438	83
	違反	310	1	1		1	2	4		12	20	8	14	7		1	1
屋内消火栓設備	対象物	2,397	28	33		29			2	8	124	86	287	96	31	45	22
	違反	70				1					7	1	3				

第22表 消防用設備の点検報告の状況

(H22. 4. 1~H23. 3. 31)

項目		令別表第1の区分 合計	(1)		(2)				(3)		(4)	(5)		(6)			
			イ	ロ	イ	ロ	ハ	ニ	イ	ロ		イ	ロ	イ	ロ	ハ	ニ
点検を要する 防火対象物	計	18,873	51	410	12	110	0	25	27	502	1014	572	4,202	631	282	575	118
	1,000㎡未満	14,089	16	359	10	51		22	25	478	735	422	3,236	405	178	498	80
	1,000㎡以上	4,784	35	51	2	59		3	2	24	279	150	966	226	104	77	38
報告済 防火対象物	計	7,906	38	240	0	76	0	10	4	126	402	224	1303	367	228	433	97
	1,000㎡未満	4,761	10	194		27		8	3	114	199	109	814	165	141	371	63
	1,000㎡以上	3,145	28	46		49		2	1	12	203	115	489	202	87	62	34

(7)	(8)	(9)		(10)	(11)	(12)		(13)		(14)	(15)	(16)		(16 の2)	(17)
		イ	ロ			イ	ロ	イ	ロ			イ	ロ		
418	37	7	11	2	66	228		1		43	518	854	88		12
10	15	1	2		19	7		1		8	86	138	19		
428	52	8	13	2	85	235	0	2	0	51	604	992	107	0	12
402	35	3	11	1	41	152				17	386	437	30		5
8	11		2		10	2					20	50	6		
410	46	3	13	1	51	154	0	0	0	17	406	487	36	0	5
393	35	3	10	1	36	142				14	362	403	26		5
6	10		1		8	2					18	42	6		
399	45	3	11	1	44	144	0	0	0	14	380	445	32	0	5

(7)	(8)	(9)		(10)	(11)	(12)		(13)		(14)	(15)	(16)		(16 の2)	(16 の3)	(17)
		イ	ロ			イ	ロ	イ	ロ			イ	ロ			
963	46	11	12	3	28	1,232		84	2	573	796	944	180			32
3						62		2		28	4	130	9			
559	17	1	4	1	7	435		2		179	234	133	34			
1						34		1		12	3	3	4			

(7)	(8)	(9)		(10)	(11)	(12)		(13)		(14)	(15)	(16)		(16 の2)	(16 の3)	(17)	(18)
		イ	ロ			イ	ロ	イ	ロ			イ	ロ				
1,125	73	12	28	9	168	2,206	0	310	2	1,409	2,713	1,580	663	0	0	35	9
481	52	11	20	8	144	1,553		260	2	1165	2,068	1,228	546			33	3
644	21	1	8	1	24	653		50	0	244	645	352	117			2	6
882	51	2	6	1	52	763	0	142	1	460	1336	451	175	0	0	30	6
361	31	2	1	1	37	409		103	1	346	900	217	105			28	1
521	20		5		15	354		39	0	114	436	234	70			2	5

第23表 防火対象物定期点検報告制度実施状況一覧表

		該当防火対象物数				点検報告済防火対象物数						特例認定済防火対象物数			
		第1号該当		第2号該当		第1号該当			第2号該当			第1号該当		第2号該当	
			複数権原		複数権原	基準適合	複数権原		基準適合	複数権原		複数権原		複数権原	
総計		545	33	197	43	175	61	4	22	10	1	81	3	8	0
消防本部設置市	高知市	233	31	182	41	50	36	4	15	9	1	30	3	7	
	室戸市	10				9									
	安芸市	9		2		3									
	香南市	18		1		11						2			
	香美市	16				12						1			
	南国市	24				4	4					8			
	土佐市	20				14						2			
	土佐清水市	18	1	4		5			3			12		1	
市計	348	32	189	41	108	40	4	18	9	1	55	3	8	0	
高幡消防組合	構成団体計	46	0	2	1	12	1	0	0	0	0	2	0	0	0
	須崎市	22		1	1							1			
	中土佐町	7				1									
	梶原町	2				2									
	津野町	3				2	1								
四万十町	12		1		7						1				
中芸広域連合	構成団体計	10	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	奈半利町	4				3									
	田野町	1				1									
	安田町	4				2									
	北川村	1													
馬路村															
町村事務組合 高吾北広域	構成団体計	15	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仁淀川町	5													
	佐川町	8				4									
越知町	2				1										
仁淀消防組合	構成団体計	23	0	0	0	16	3	0	0	0	0	1	0	0	0
	いの町	21				15	3					1			
	日高村	2				1									
嶺北事務組合 行政	構成団体計	13	0	0	0	4	0	0	0	0	0	6	0	0	0
	本山町	3				1						2			
	大豊町	3				1						2			
	土佐町	6				1						2			
大川村	1				1										
幡多消防中央組合	構成団体計	53	1	3	1	13	7	0	1	1	0	7	0	0	0
	四万十市	37	1	3	1	13	7		1	1		7			
	黒潮町	16													
幡多消防西部組合	構成団体計	35	0	0	0	11	10	0	0	0	0	9	0	0	0
	宿毛市	34				10	10					9			
	大月町														
	三原村	1				1									
消防組合計		195	1	5	2	67	21	0	1	1	0	25	0	0	0
その他	東洋町			2					2						
	芸西村	2		1					1			1			

(H23. 3. 31現在)

点検報告件数		認定件数	
第1号 該当	第2号 該当	第1号 該当	第2号 該当
196	27	53	8
63	20	32	7
9			
3			
11			
12			
4			
14		2	
5	3	12	1
121	23	46	8
13	0	3	0
1		1	
1			
2			
2		1	
7		1	
6	0	0	0
3			
1			
2			
5	0	0	0
4			
1			
16	0	0	0
15			
1			
10	0	2	0
3			
1		1	
5		1	
1			
13	1	0	0
13	1		
11	0	1	0
10		1	
1			
74	1	6	0
	2		
1	1	1	

第24表 消防設備士試験実施状況 (H13～H22)

年度別	区分	特類				第1類				第2類				第3類			
		申請者数	受験者数	合格者数	合格率	申請者数	受験者数	合格者数	合格率	申請者数	受験者数	合格者数	合格率	申請者数	受験者数	合格者数	合格率
12年度	甲種					23	21	2	9.5	10	10	4	40.0	5	5	3	60.0
	乙種					7	6	0	0.0					6	6	4	66.7
13年度	甲種					45	39	12	30.8	4	4	1	25.0	4	4	1	25.0
	乙種					4	4	3	75.0	1	1	0	0.0	9	8	1	12.5
14年度	甲種					35	34	8	23.5	9	7	6	85.7	3	3	2	66.7
	乙種					3	2	0	0.0					3	3	0	0.0
15年度	甲種					43	39	13	33.3	6	6	2	33.3	9	7	3	42.9
	乙種					6	6	2	33.3	1	1	1	100.0	4	4	3	75.0
16年度	甲種					30	23	8	34.8	7	6	2	33.3	12	12	4	33.3
	乙種					9	8	0	0.0								
17年度	甲種	7	6	0	0	24	24	9	37.5	6	6	2	33.3	10	8	1	12.5
	乙種					6	5	0	0.0					1	1	0	0.0
18年度	甲種	8	8	0	0.0	25	22	3	13.6	4	4	1	25.0	10	9	2	22.2
	乙種					5	4	1	25.0					2	2	1	50.0
19年度	甲種	4	4	2	50.0	18	15	3	20.0	6	6	1	16.7	12	12	5	41.7
	乙種					4	4	0	0.0	1	1	0	0.0	1	1	0	0.0
20年度	甲種	6	6	0	0.0	23	20	4	20.0	3	3	0	0.0	10	10	4	40.0
	乙種					1	1	0	0.0	1	1	0	0.0	2	2	0	0.0
21年度	甲種	6	5	0	0.0	32	27	7	25.9	5	5	4	80.0	6	3	2	66.7
	乙種													1	1	1	100.0
22年度	甲種	4	4	1	25.0	36	31	6	19.4	4	4	2	50.0	7	6	3	50.0
	乙種					6	6	4	66.7					2	2	0	0.0

(注) 平成17年度より甲種特類消防設備士試験を実施。

第25表 消防設備士講習実施状況 (H13～H22)

年度	申請者	受講者数	講習区分		
			消火設備	警報設備	避難設備・消火器
13	191	175	49	87	39
14	218	213	50	108	55
15	305	299	100	146	53
16	190	186	45	94	47
17	156	155	37	85	33
18	198	188	52	92	44
19	227	223	53	103	67
20	245	238	73	109	56
21	227	222	53	115	54
22	195	189	47	101	41

第4類				第5類				第6類				第7類				合計			
申請者数	受験者数	合格者数	合格率	申請者数	受験者数	合格者数	合格率	申請者数	受験者数	合格者数	合格率	申請者数	受験者数	合格者数	合格率	申請者数	受験者数	合格者数	合格率
33	29	9	31.0	10	9	2	22.2									81	74	20	27.0
27	26	9	34.6					40	34	10	29.4					80	72	23	31.9
51	46	12	26.1	9	7	4	57.1									113	100	30	30.0
22	17	6	35.3	1	1	1	100.0	29	28	12	42.9	4	4	3	75.0	70	63	26	41.3
48	39	8	20.5	10	9	5	55.6									105	92	29	31.5
33	30	9	30.0	1	1	1	100.0	35	33	11	33.3	6	6	5	83.3	81	75	26	34.7
58	49	11	22.4	7	6	0	0.0									114	96	25	26.0
31	26	7	26.9	1	1	1	100.0	45	41	18	43.9	9	9	5	55.6	95	85	31	36.5
49	44	9	20.5	3	2	0	0.0									92	84	21	25.0
38	33	10	30.3	1	1	1	100.0	50	46	22	47.8	9	8	6	75.0	105	94	39	41.5
53	46	14	30.4	13	10	5	50.0									113	99	25	25.3
48	38	11	28.9	2	2	1	50.0	44	38	15	39.5	7	5	5	100.0	108	89	34	38.2
49	37	9	24.3	13	12	5	41.7									102	86	25	29.1
45	41	14	34.1					44	36	16	44.4	5	5	4	80.0	100	88	34	38.6
43	41	9	22.0	9	8	2	25.0									52	49	11	22.4
59	53	17	32.1	1	1	0	0.0	49	47	16	34.0	8	8	7	87.5	117	109	40	36.7
56	48	11	22.9	7	7	3	42.9									105	94	22	23.4
43	41	20	48.8	1	1	0	0.0	55	51	22	43.1	7	6	6	100.0	110	103	48	46.6
57	51	13	25.5	10	10	2	20.0									116	101	28	27.7
59	53	26	49.1	6	6	5	83.3	56	49	14	28.6	10	9	5	55.6	132	118	51	43.2
63	55	25	45.5	10	7	2	28.6									124	107	39	36.4
44	39	10	25.6	5	5	3	60.0	63	56	24	42.9	10	10	4	40.0	130	118	45	38.1

第26表 危険物規制対象数 (H23.3.31現在)

	製造所 貯蔵所 取扱所 合計	製造所	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
			小計	屋 内 貯蔵所	屋 外 タンク 貯蔵所	準 特 定 屋外タンク 貯蔵所 (再掲)	特 定 屋外タンク 貯蔵所 (再掲)	屋 内 タンク 貯蔵所 (再掲)	岩 盤 タンク 貯蔵所 (再掲)	海 上 タンク 貯蔵所 (再掲)			
県 計	2,820	3	1,733	174	403	(15)	(9)	(0)	(0)	(0)	70	574	4
消 防 本 部 設 置 市	高 知 市	902	3	650	74	111	(14)	(7)			48	188	
	室 戸 市	86		46	3	19					1	11	
	安 芸 市	87		49	1	11						19	
	香 南 市	132		83	8	28					2	32	
	香 美 市	71		38	5	13					1	17	
	南 国 市	271		172	18	32					5	42	
	土 佐 市	123		78	5	28						26	
	土 佐 清 水 市	92		47	3	9					2	26	
	計	1,764	3	1,163	117	251	(14)	(7)	(0)	(0)	(0)	59	361
消 防 組 合	高 幡 消 防 組 合	321		180	23	65	(1)	(2)			2	47	
	中 芸 広 域 連 合	53		28	2	5						12	
	高 吾 北 広 域 町 村 事 務 組 合	98		55	4	7					2	24	
	仁 淀 消 防 組 合	138		71	11	12						41	1
	嶺 北 広 域 行 政 事 務 組 合	61		32	4						2	18	
	幡 多 中 央 消 防 組 合	201		107	8	31					1	46	
	幡 多 西 部 消 防 組 合	184		97	5	32					4	25	3
計	1,056	0	570	57	152	(1)	(2)	(0)	(0)	(0)	11	213	4

第27表 類別危険物規制対象数 (H23.3.31現在)

	製造所 貯蔵所 取扱所 合計	製造所	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
			小計	屋 内 貯蔵所	屋 外 タンク 貯蔵所	準 特 定 屋外タンク 貯蔵所 (再掲)	特 定 屋外タンク 貯蔵所 (再掲)	屋 内 タンク 貯蔵所 (再掲)	岩 盤 タンク 貯蔵所 (再掲)	海 上 タンク 貯蔵所 (再掲)			
総 計	2,820	3	1,733	174	403	(15)	(9)	(0)	(0)	(0)	70	574	4
類 別	第 1 類	13	2	8	8								
	第 2 類	2		2	1	1							
	第 3 類	16	1	14	2	3							
	第 4 類	2,772		1,698	153	399	(15)	(9)			69	574	4
	第 5 類	7		6	5						1		
	第 6 類	0		0									
混 在	10		5	5									

第28表 数量別危険物規制対象数 (H23.3.31現在)

	製造所 貯蔵所 取扱所 合計	製造所	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
			小計	屋 内 貯蔵所	屋 外 タンク 貯蔵所	準 特 定 屋外タンク 貯蔵所 (再掲)	特 定 屋外タンク 貯蔵所 (再掲)	屋 内 タンク 貯蔵所 (再掲)	岩 盤 タンク 貯蔵所 (再掲)	海 上 タンク 貯蔵所 (再掲)			
総 計	2,820	3	1,733	174	403	(15)	(9)	(0)	(0)	(0)	70	574	4
5 倍 以 下	1,039		832	81	71						41	364	4
5 倍 を 超 え 10 倍 以 下	484		283	46	37						20	110	
10 倍 を 超 え 50 倍 以 下	577		346	27	178						9	82	
50 倍 を 超 え 100 倍 以 下	367	1	183	6	53							18	
100 倍 を 超 え 150 倍 以 下	122	1	13	8	3								
150 倍 を 超 え 200 倍 以 下	87		21	2	13								
200 倍 を 超 え 1000 倍 以 下	124		38		35	(14)	(5)						
1000 倍 を 超 え 5000 倍 以 下	8		7	1	6	(1)							
5000 倍 を 超 え 10000 倍 以 下	9		8	1	7		(4)						
10000 倍 を 超 え る も の	3	1	2	2									

			取 扱 所							事業所
移 動 タンク 貯蔵所	14KLを超 える被牽 引車型 (再掲)	屋 外 貯蔵所	小 計	給 油 取扱所	第一種 販 売 取扱所	第二種 販 売 取扱所	移 送 取扱所	特定移送 取扱所 (再掲)	一 般 取扱所	
										462
206	(31)	23	249	164	3	6			76	495
12			40	32					8	52
14		4	38	28					10	51
13			49	27					22	51
1		1	33	18	1				14	41
69	(9)	6	99	58					41	99
19			45	28	1				16	54
7			45	36	2				7	39
341	(40)	34	598	391	7	6	0	(0)	194	882
36		7	141	85	1				55	134
9			25	18					7	44
17		1	43	26	3				14	33
6			67	41					26	95
7		1	29	23	2				4	48
20		1	94	74					20	97
26		2	87	59	1				27	63
121	(0)	12	486	326	7	0	0	(0)	153	514

			取 扱 所						
移 動 タンク 貯蔵所	14KLを超 える被牽 引車型 (再掲)	屋 外 貯蔵所	小 計	給 油 取扱所	第一種 販 売 取扱所	第二種 販 売 取扱所	移 送 取扱所	特定移送 取扱所 (再掲)	一 般 取扱所
			3						3
			0						
9			1			1			
453	(40)	46	1,074	717	12	5			340
			1						1
			0						
			5		2				3

			取 扱 所						
移 動 タンク 貯蔵所	14KLを超 える被牽 引車型 (再掲)	屋 外 貯蔵所	小 計	給 油 取扱所	第一種 販 売 取扱所	第二種 販 売 取扱所	移 送 取扱所	特定移送 取扱所 (再掲)	一 般 取扱所
256		15	207	37	8				162
43		27	201	91	5				105
47		3	231	167	1	6			57
105	(38)	1	183	167					16
2	(2)		108	106					2
6			66	65					1
3			86	84					2
			1						1
			1						1
			0						

第29表 危険物規制対象の動き（H22.4.1～H23.3.31）

		合計	製造所	貯 蔵 所							
				小計	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
許 可	設 置	25		18	3	3	1	5		5	1
	変 更	91		48	1	15	2	17		13	
	他許可行政庁に転出	9		9						9	
	他許可行政庁から転入	12		12						12	
完 成 査 査	設 置	23		16	3		1	5		6	1
	変 更	83		42	1	13	2	14		12	
	他許可行政庁から転入	12		12						12	
廃 止 届		126		73	9	35	3	12		12	2
増減数	設 置 許 可	-98		-52	-6	-32	-2	-7		-4	-1
	設 置 完 成 査 査	-100		-54	-6	-35	-2	-7		-3	-1
仮 使 用		57		15	1	4	1	9			

第30表 危険物施設における事故の状況（H22.1.1～12.31）

番号	月日	施設の区分	発生場所	被害状況等
1	不明 (覚知9月10日)	給油取扱所	黒潮町	地下タンク配管内へ水の混入
2	推定10月29日 (覚知10月31日)	知的障害者 福祉事業所	黒潮町	サービスタンクからの重油流出

第31表 危険物保安講習実施状況（H13～H22）

年度	受講者数	申請者数	免 状 の 種 類								
			甲種	乙 種						丙種	
				小計	第1類	第2類	第3類	第4類	第5類		第6類
13	1,080	1,092	11	1,080	17	15	18	990	14	17	215
14	1,131	1,143	8	1,071	22	19	16	1,048	25	20	265
15	1,097	1,109	8	1,150	27	24	35	1,014	23	18	228
16	1,092	1,111	10	1,107	16	11	19	1,030	15	16	213
17	1,027	1,036	11	1,081	27	22	22	959	27	24	240
18	1,078	1,086	9	1,107	21	21	32	990	23	20	245
19	991	1,005	10	1,033	26	20	26	920	22	19	190
20	1,026	1,031	11	1,113	35	30	27	956	32	33	230
21	1,060	1,065	17	1,120	29	24	28	986	25	28	208
22	999	1,006	9	1,115	40	28	37	954	29	27	185

小計	取 扱 所					仮貯蔵	仮取扱
	給 油 取扱所	第一種 販売 取扱所	第二種 販売 取扱所	移 送 取扱所	一 般 取扱所		
7	2	1			4		
43	30				13		
0							
0							
7	2	1			4		
41	29				12		
0							
53	27				26		
-46	-25	1			-22		
-46	-25	1			-22		
42	31				11	8	27

事 故 の 概 要

8月中旬ごろ、顧客に給油した普通トラックのエンジンの調子が悪くなり、顧客が連絡するも給油所側は事故の認識はなく軽視。
9月6日、別の顧客に給油した車両のエンジンの調子が悪くなり調査すると、軽油が白濁していたため成分調査を依頼。結果、水の混入が発覚。

寄宿舍解体作業において、ボイラーに重油を給油するサービスタンクの残油を確認せずに重機で解体したことにより残油が漏洩し、排水溝から川へ流出。

第32表 危険物取扱者試験実施状況 (H18～H22)

		合計			甲種			乙								
		受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率	小計			第1類			第2類		
								受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率	受験者	合格者	合格率
平成18年度	H18.06.04	194	86	44.3	1	0	0.0	135	44	32.6	6	5	83.3	3	2	66.7
	H18.06.11	188	80	42.6	3	0	0.0	176	75	42.6	5	4	80.0	6	6	100.0
	H18.06.18	1,045	443	42.4	23	6	26.1	924	370	40.0	47	32	68.1	39	30	76.9
	H18.10.29	231	96	41.6	6	0	0.0	184	72	39.1	11	7	63.6	16	10	62.5
	H18.11.05	203	89	43.8	2	0	0.0	163	71	43.6	1	1	100.0	5	4	80.0
	H18.11.12	1,121	432	38.5	29	9	31.0	1,038	389	37.5	37	17	45.9	49	32	65.3
	計	2,982	1,226	41.1	62	9	14.5	2,620	1,021	39.0	107	66	61.7	118	84	71.2
平成19年度	H19.06.10	219	98	44.7	1	0	0.0	143	49	34.3	5	3	60.0	5	4	80.0
	H19.06.17	139	58	41.7	2	0	0.0	134	56	41.8	5	3	60.0	2	2	100.0
	H19.06.24	1,198	530	44.2	23	3	13.0	1,088	466	42.8	68	50	73.5	52	35	67.3
	H19.11.04	217	77	35.5	7	3	42.9	175	63	36.0	18	10	55.6	12	6	50.0
	H19.11.11	199	77	38.7				177	70	39.5	4	2	50.0	7	5	71.4
	H19.11.18	1,144	414	36.2	35	11	31.4	1,068	385	36.0	66	50	75.8	44	26	59.1
	計	3,116	1,254	40.2	64	15	23.4	2,785	1,089	39.1	166	118	71.1	122	78	63.9
平成20年度	H20.06.18	213	105	49.3	1	0	0.0	152	58	38.2	3	2	66.7	5	4	80.0
	H20.06.15	128	49	38.3	4	0	0.0	111	42	37.8	7	4	57.1	6	5	83.3
	H20.06.22	1,183	514	43.4	24	2	8.3	1,076	450	41.8	72	52	72.2	67	28	41.8
	H20.11.02	201	58	28.9	10	3	30.0	162	47	29.0	8	5	62.5	4	2	50.0
	H20.11.09	245	112	45.7	2	0	0.0	194	90	46.4	13	9	69.2	14	10	71.4
	H20.11.16	1,042	400	38.4	29	12	41.4	974	364	37.4	46	23	50.0	48	35	72.9
	計	3,012	1,238	41.1	68	17	25.0	2,669	1,051	39.4	149	95	63.8	144	84	58.3
平成21年度	H21.06.07	203	109	53.7	4	0	0.0	170	92	54.1	13	10	76.9	10	7	70.0
	H21.06.14	151	65	43.0	3	1	33.3	141	61	43.3	6	5	83.3	7	6	85.7
	H21.06.21	1,069	484	45.3	21	7	33.3	960	413	43.0	51	30	58.8	63	52	82.5
	H21.11.01	139	45	32.4	2	1	50.0	120	40	33.3	7	5	71.4	7	5	71.4
	H21.11.08	221	80	36.2				202	68	33.7	8	5	62.5	4	3	75.0
	H21.11.15	1,179	432	36.6	30	3	10.0	1,113	407	36.6	83	49	59.0	41	30	73.2
	計	2,962	1,215	41.0	70	17	24.3	2,706	1,081	39.9	168	104	61.9	132	103	78.0
平成22年度	H22.06.06	238	120	50.4	4	1	25.0	210	103	49.0	19	17	89.5	23	15	65.2
	H22.06.13	201	74	36.8	4	1	25.0	187	65	34.8	8	5	62.5	13	8	61.5
	H22.06.20	1,051	487	46.3	18	7	38.9	901	383	42.5	40	19	47.5	40	21	52.5
	H22.10.24	152	44	28.9	3	1	33.3	106	30	28.3	7	2	28.6	3	1	33.3
	H22.10.31	191	65	34.0	3	0	0.0	176	59	33.5	12	6	50.0	14	9	64.3
	H22.11.07	844	314	37.2	27	10	37.0	775	282	36.4	49	35	71.4	39	30	76.9
	計	2,677	1,104	41.2	59	20	33.9	2,355	922	39.2	135	84	62.2	132	84	63.6

種												丙種		
第3類			第4類			第5類			第6類			受 驗 者	合 格 者	合 格 率
受 驗 者	合 格 者	合 格 率	受 驗 者	合 格 者	合 格 率	受 驗 者	合 格 者	合 格 率	受 驗 者	合 格 者	合 格 率			
6	4	66.7	120	33	27.5							58	42	72.4
19	11	57.9	127	40	31.5	9	8	88.9	10	6	60.0	9	5	55.6
58	34	58.6	699	212	30.3	40	31	77.5	41	31	75.6	98	67	68.4
5	2	40.0	126	35	27.8	8	4	50.0	18	14	77.8	41	24	58.5
3	2	66.7	146	56	38.4	4	4	100.0	4	4	100.0	38	18	47.4
55	30	54.5	823	255	31.0	38	27	71.1	36	28	77.8	54	34	63.0
146	83	56.8	2,041	631	30.9	99	74	74.7	109	83	76.1	298	190	63.8
1	1	100.0	122	34	27.9	1	0	0.0	9	7	77.8	75	49	65.3
6	1	16.7	115	46	40.0	2	2	100.0	4	2	50.0	3	2	66.7
61	27	44.3	832	310	37.3	33	14	42.4	42	30	71.4	87	61	70.1
13	4	30.8	119	33	27.7	3	2	66.7	10	8	80.0	35	11	31.4
3	0	0.0	153	56	36.6	5	3	60.0	5	4	80.0	22	7	31.8
50	13	26.0	791	226	28.6	48	26	54.2	69	44	63.8	41	18	43.9
134	46	34.3	2,132	705	33.1	92	47	51.1	139	95	68.3	263	148	56.3
9	7	77.8	127	40	31.5	4	3	75.0	4	2	50.0	60	47	78.3
13	5	38.5	71	21	29.6	7	3	42.9	7	4	57.1	13	7	53.8
98	62	63.3	716	231	32.3	56	34	60.7	67	43	64.2	83	62	74.7
10	8	80.0	120	19	15.8	10	8	80.0	10	5	50.0	29	8	27.6
11	5	45.5	144	56	38.9	7	7	100.0	5	3	60.0	49	22	44.9
58	30	51.7	740	223	30.1	45	30	66.7	37	23	62.2	39	24	61.5
199	117	58.8	1,918	590	30.8	129	85	65.9	130	80	61.5	273	170	62.3
10	7	70.0	111	47	42.3	12	9	75.0	14	12	85.7	29	17	58.6
8	5	62.5	106	32	30.2	4	3	75.0	10	10	100.0	7	3	42.9
33	22	66.7	713	234	32.8	36	24	66.7	64	51	79.7	88	64	72.7
8	3	37.5	88	21	23.9	4	2	50.0	6	4	66.7	17	4	23.5
7	3	42.9	176	53	30.1	3	2	66.7	4	2	50.0	19	12	63.2
70	55	78.6	796	184	23.1	65	44	67.7	58	45	77.6	36	22	61.1
136	95	69.9	1,990	571	28.7	124	84	67.7	156	124	79.5	196	122	62.2
15	8	53.3	139	52	37.4	7	6	85.7	7	5	71.4	24	16	66.7
10	5	50.0	134	33	24.6	10	7	70.0	12	7	58.3	10	8	80.0
45	20	44.4	680	249	36.6	48	36	75.0	48	38	79.2	132	97	73.5
10	5	50.0	77	17	22.1	6	3	50.0	3	2	66.7	43	13	30.2
11	6	54.5	129	32	24.8	7	4	57.1	3	2	66.7	12	6	50.0
56	21	37.5	555	149	26.8	30	14	46.7	46	33	71.7	42	22	52.4
147	65	44.2	1,714	532	31.0	108	70	64.8	119	87	73.1	263	162	61.6

第33表 消防学校教育 (過去10年間)

(1) 県消防学校入校状況

年度	入校人員	消防吏員										消防団員						一般教育		
		初任教育			専科			幹部		特別		普通		幹部		特別		その他		
		期間	回	人員	回	人員	回	人員	回	人員	回	人員	回	人員	回	人員	回	人員	回	人員
13	509	6月	1	25	5	137			2	60	4	136	1	54			1	97	1日入校	
14	484	6月	1	28	5	126			2	51	4	115	1	51			1	113	1日入校	
15	609	6月	1	28	5	114			3	93	4	107	4	63	1	115	1	89	1日入校	
16	444	6月	1	51	4	104					4	54	4	55	1	101	1	79	1日入校	
17	889	6月	1	17	3	50			4	127	4	136	4	39	4	295	4	225	1日震災訓練	
18	981	6月	1	46	4	105			4	89	4	117	4	53	2	241	4	330	1日震災訓練	
19	929	6月	1	34	4	100			5	88	4	106	4	42	3	237	4	322	1日震災訓練	
20	657	6月	1	56	3	97			3	51	4	147	4	45	3	191	1	70	1日震災訓練	
21	864	6月	1	37	3	91			5	99	4	125	4	55	2	304	1	153	1日震災訓練	
22	668	6月	1	70	3	117			3	57	4	98	4	53	3	194	1	79	1日震災訓練	
計	7,034	—	10	392	39	1,041	0	0	31	715	40	1,141	34	510	19	1,678	19	1,557		

(2) 消防大学校入校状況

科 年度	幹部科	上級 幹部科	新任消 防長学 校長科	消防 団長科	警防科	救助科	救急科	予防科	火災調 査科	危険物 科	新任教 官科	その他	計
13	1			2	2	2		1				6	14
14				2	2				1			3	8
15				3	1	2	2		1			3	12
16	1	1		3	2		1	2	2			3	15
17		4			1	1			2			3	11
18	1	1	3	2	1	1		2		1	1	3	16
19	1	1	1	1	2	1	1	1	1		1	4	15
20		2	1	3	1	2		1	3		1	4	18
21	1		1	2	2	1	1		2		1	5	16
22	1	1	2	1	2	1			2	2	1	3	16
計	6	10	8	19	16	11	5	7	14	3	5	37	141

第34表 消防関係表彰の状況（H13～22）

表彰種別	年度											計
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
勲章	勲五等双光旭日章	1										1
	〃 瑞宝章	3	5	1								9
	勲六等单光旭日章	3	5	5								13
	〃 瑞宝章	6	5									11
	勲七等青色桐葉章											0
	〃 瑞宝章											0
	瑞宝小綬章						1					1
	瑞宝双光章			1	4	7	9	9	8	12	4	54
瑞宝单光章			11	21	17	15	19	16	18	30	147	
褒章	藍綬褒章	1			1					1		3
	紺綬褒章											0
大臣表彰	内閣総理大臣表彰											0
	総務（自治）大臣表彰				1				1	2		4
消防庁長官表彰	功労章	1	2	2	3	2	3	3	3	2	2	23
	永年勤続功労章	29	28	27	31	30	32	31	31	32	32	303
	表彰旗	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
	竿頭綬											0
	特別功労章											0
	顕功章											0
	功績章											0
	表彰状											0
	安全功労者表彰							1	1			2
	防災功労者表彰				1	1						2
消防団等地域活動表彰						1	1	2	1	1	6	
高知県知事表彰	功績章	5	10	17	13	10	10	9	20	8	16	118
	永年勤続功労章	149	185	218	169	186	185	196	177	177	190	1,832
	表彰旗	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
	竿頭綬	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	26
	功労章											0
	顕功章											0
	表彰状	10					10		1			21
	消防協力者表彰		3									3
	内助功労	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	770
	地方自治功労	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
日本消防協会会長表彰	特別功労章						1					1
	功績章	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	89
	精績章	22	21	21	21	21	21	21	21	21	21	211
	勤続章	142	154	131	137	98	101	110	136	125	113	1,247
	表彰旗	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
	竿頭綬	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
	婦人消防隊表彰	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
	特別表彰まとい									1		1
	永年勤続功労章							9				9
	永年勤続職員表彰							1				1
高知県消防協会会長表彰	功労章											0
	勤続章	284	280	237	226	256	247	220	218	212	224	2,404
	功績章	353	342	323	315	337	357	318	298	299	314	3,256
	表彰旗	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
	功労竿頭綬											0
	無火災竿頭綬	4	4					2	1	1	1	15
	顕彰状											0
	退職消防職・団員感謝状	26	21	49	48	57	55	47	74	72	43	492
	消防功労団体表彰											0
	消防功労者表彰											0
一般功労団体表彰											0	
一般功労者表彰											0	

第35表 自主防災組織の現況（H23.4.1現在）

	管内世帯数 a	自主防災組織数	組織されている地域の世帯数 b	組織率 b/a%
高知市	159,398	432	80,182	50.3
室戸市	8,277	88	8,072	97.5
安芸市	8,816	39	8,769	99.5
南国市	21,361	142	18,826	88.1
土佐市	12,078	101	9,167	75.9
須崎市	10,505	67	6,417	61.1
宿毛市	10,237	69	8,634	84.3
土佐清水市	8,055	54	7,839	97.3
四万十市	16,241	164	15,133	93.2
香南市	13,802	89	11,454	83.0
香美市	12,715	88	7,910	62.2
東洋町	1,622	40	1,622	100.0
奈半利町	1,698	19	1,555	91.6
田野町	1,324	12	1,324	100.0
安田町	1,334	30	1,334	100.0
北川村	653	13	653	100.0
馬路村	462	6	462	100.0
芸西村	1,728	34	1,728	100.0
本山町	1,903	13	1,013	53.2
大豊町	2,585	26	1,803	69.7
土佐町	2,041	21	1,404	68.8
大川村	239	1	239	100.0
いの町	10,984	65	8,151	74.2
仁淀川町	3,390	48	1,927	56.8
中土佐町	3,407	28	2,264	66.5
佐川町	6,222	57	4,000	64.3
越知町	3,003	28	1,941	64.6
梶原町	1,777	6	1,777	100.0
日高村	2,490	29	1,391	55.9
津野町	2,271	60	2,271	100.0
四万十町	8,784	65	7,444	84.7
大月町	2,875	35	2,875	100.0
三原村	769	14	769	100.0
黒潮町	5,747	65	5,747	100.0
計(H23.4.1)	348,793	2,048	236,097	67.7
参考:計(H22.4.1)	347,793	1,922	224,527	64.6
参考:計(H21.4.1)	346,918	1,726	205,848	59.3

市・町村の組織率

市計	281,485	1,333	182,403	64.8
町村計	67,308	715	53,694	79.8

高知市を除く組織率

高知市	159,398	432	80,182	50.3
高知市以外の市町村	189,395	1,616	155,915	82.3

消防機関等連絡先一覧表

平成23年12月1日現在

名 称	郵便番号	所 在 地	電話番号	FAX番号
高 知 市 消 防 局	780-0850	高知市丸ノ内1-7-45 総合あんしんセンター	088-822-8151	088-824-5082
室 戸 市 消 防 本 部	781-7102	室戸市室津12	0887-22-0014	0887-22-4814
安 芸 市 消 防 本 部	784-0001	安芸市矢ノ丸3-1-33	0887-34-1244	0887-35-4119
香 南 市 消 防 本 部	781-5310	香南市赤岡町475-5	0887-55-4141	0887-55-2430
香 美 市 消 防 本 部	782-0035	香美市土佐山田町百石町2-3-51	0887-53-4176	0887-53-5313
南 国 市 消 防 本 部	783-0006	南国市篠原164-1	088-863-3511	088-863-6220
土 佐 市 消 防 本 部	781-1105	土佐市蓮池978-1	088-852-0001	088-852-0067
土 佐 清 水 市 消 防 本 部	787-0304	土佐清水市元町7-16	0880-82-1197	0880-82-3512
高 幡 消 防 組 合 消 防 本 部	785-0010	須崎市鍛冶町1-23	0889-43-1272	0889-42-9099
中 芸 広 域 連 合 消 防 本 部	781-6410	安芸郡田野町1406-1	0887-38-2643	0887-38-2554
高 吾 北 広 域 町 村 事 務 組 合 消 防 本 部	781-1301	高岡郡越知町越知甲3105-3	0889-26-2111	0889-26-3639
仁 淀 消 防 組 合 消 防 本 部	781-2112	吾川郡いの町西町1番地	088-893-3221	088-893-3225
嶺 北 広 域 行 政 事 務 組 合 消 防 本 部	781-3601	長岡郡本山町本山995	0887-76-2806	0887-76-3581
幡 多 中 央 消 防 組 合 消 防 本 部	787-0015	四万十市右山750-1	0880-34-5881	0880-34-6196
幡 多 西 部 消 防 組 合 消 防 本 部	788-0003	宿毛市幸町10-5	0880-63-0119	0880-63-3396
東 洋 町	781-7414	安芸郡東洋町生見758-3	0887-29-3111	0887-29-3813
芸 西 村	781-5792	安芸郡芸西村和食甲1262	0887-33-2111	0887-33-4035
(財)高知県消防協会	780-8570	高知市丸ノ内1-2-20 高知県消防政策課内	088-823-9044	088-823-9253
高 知 県 消 防 長 会	780-0850	高知市丸ノ内1-7-45 総合あんしんセンター	088-822-8151	088-824-5082
高 知 県 危 険 物 安 全 協 会	780-8570	高知市丸ノ内1-2-20 高知県消防政策課内	088-823-9099	088-823-9253
(財)消防試験研究センター	780-0823	高知市菜園場町1-21 四国総合ビル4F	088-882-8286	088-882-0043
高 知 県 市 町 村 総 合 事 務 組 合	780-0870	高知市本町5-2-3 高知県自治会館内	088-824-8395	088-824-1158
高 知 県 危 機 管 理 部 消 防 政 策 課	780-8570	高知市丸ノ内1-2-20	088-823-9318	088-823-9253
高 知 県 消 防 防 災 航 空 隊	783-0093	南国市物部 高知空港内	088-864-3890	088-864-3896
高 知 県 消 防 学 校	781-2126	吾川郡いの町大内2030	088-892-0087	088-892-0954
高 知 県 危 機 管 理 部 危 機 管 理 ・ 防 災 課	780-8570	高知市丸ノ内1-2-20	088-823-9018	088-823-9253
高 知 県 危 機 管 理 部 南 海 地 震 対 策 課	780-8570	高知市丸ノ内1-2-20	088-823-9798	088-823-9253
総 務 省 消 防 庁	100-8927	東京都千代田区霞が関2-1-2	03-5253-5111	

平成 22 年
消 防 年 報

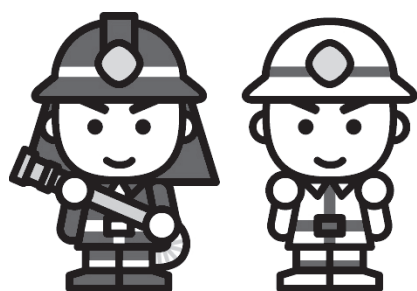
発 行 高知市丸ノ内 1 丁目 2 - 20
高知県危機管理部消防政策課
T E L 088 - 823 - 9318

印 刷 近 森 騰 写 堂
高知市本町 5 丁目 5 - 18
T E L 088 - 875 - 2181

消したはず

決めつけないで

もう一度



消太

(平成23年度 全国統一防火標語)