

第2節 高齢者の生活実態の分析結果

東京消防庁が平成25年度より実施している「総合的な防火防災診断」における平成25年度～平成27年度のデータベースを分析すると次のようになった。

また、高齢者の生活実態について着目し、詳細な分析を行った。

(単位:人)

調査対象者	女性	男性	合計
平成25年度	2,454	1,158	3,612
平成26年度	4,084	2,076	6,160
平成27年度	5,640	3,368	9,008
合計	12,178	6,602	18,780

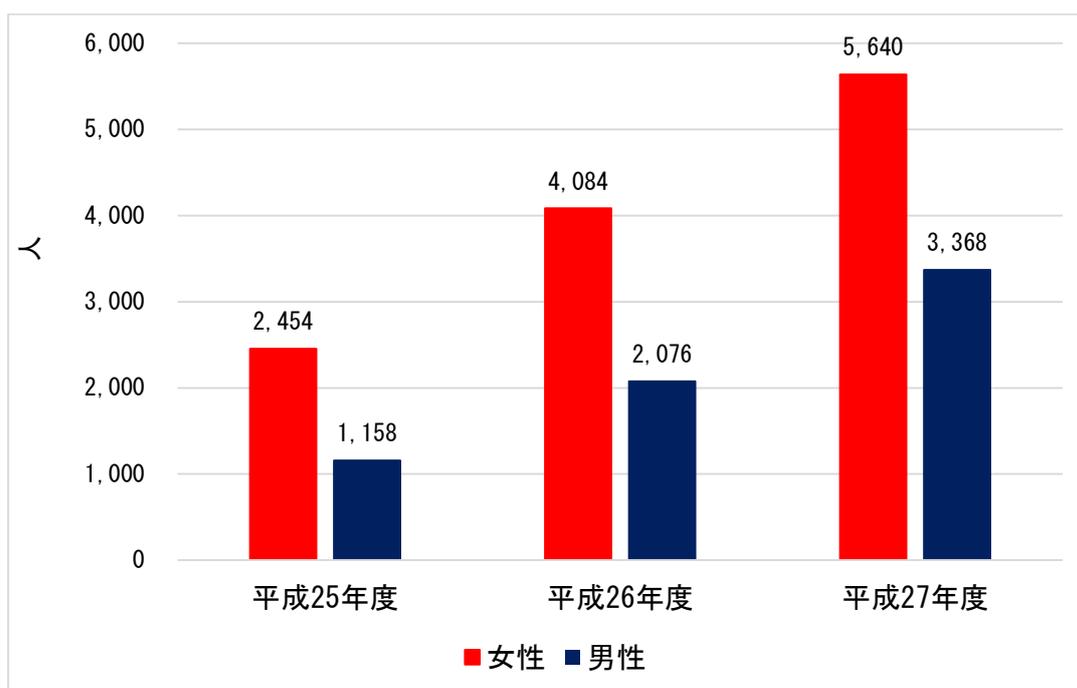
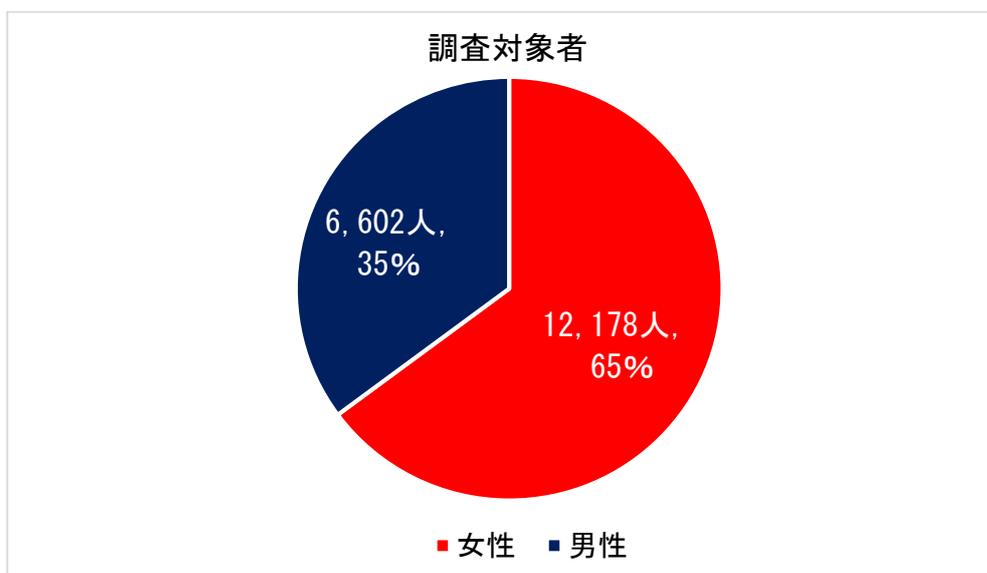


図2-79 調査対象者

以降の分析は、65歳以上となる前期高齢者及び後期高齢者を分析対象とする

区分	人数	割合
後期高齢者	14,486	79.6%
前期高齢者	3,713	20.4%
合計	18,199	100.0%

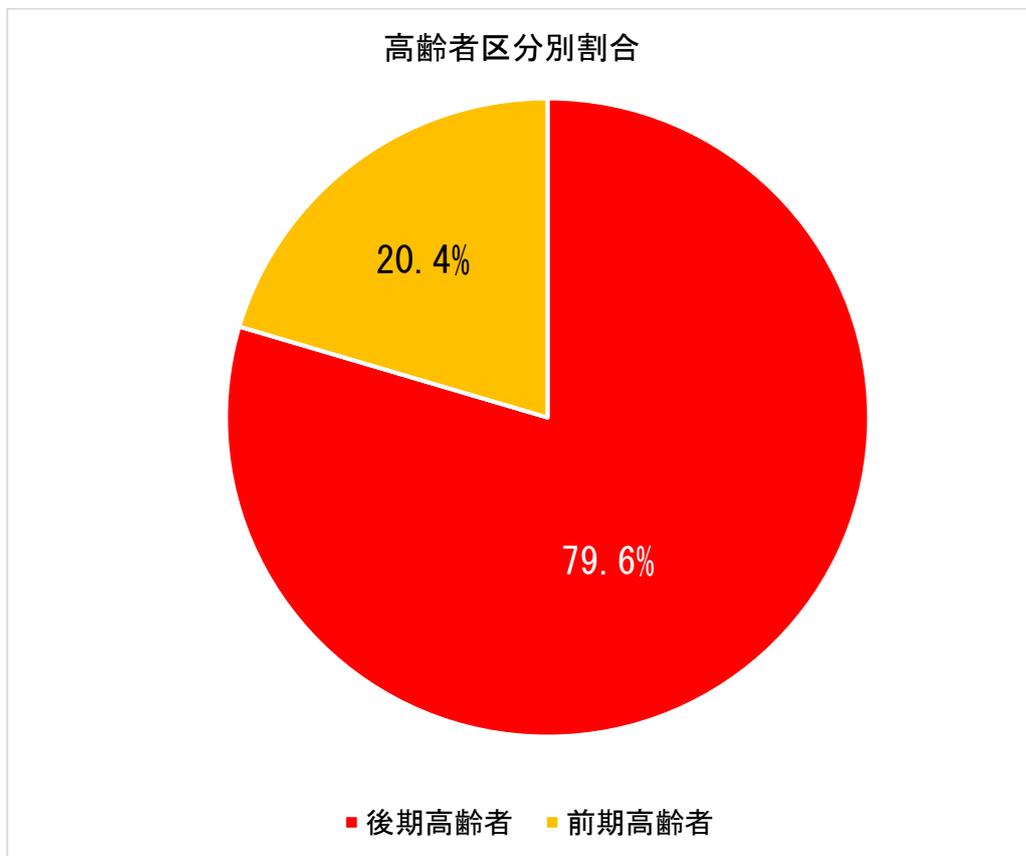


図 2 - 8 0 高齢者区分別 人数・割合

視力	件数	割合
健常	16,269	94.0%
家庭内での行動や移動に困難がある	619	3.6%
屋外での移動に困難がある	292	1.7%
全く/ほとんど見るできない	128	0.7%
合計	17,308	100.0%

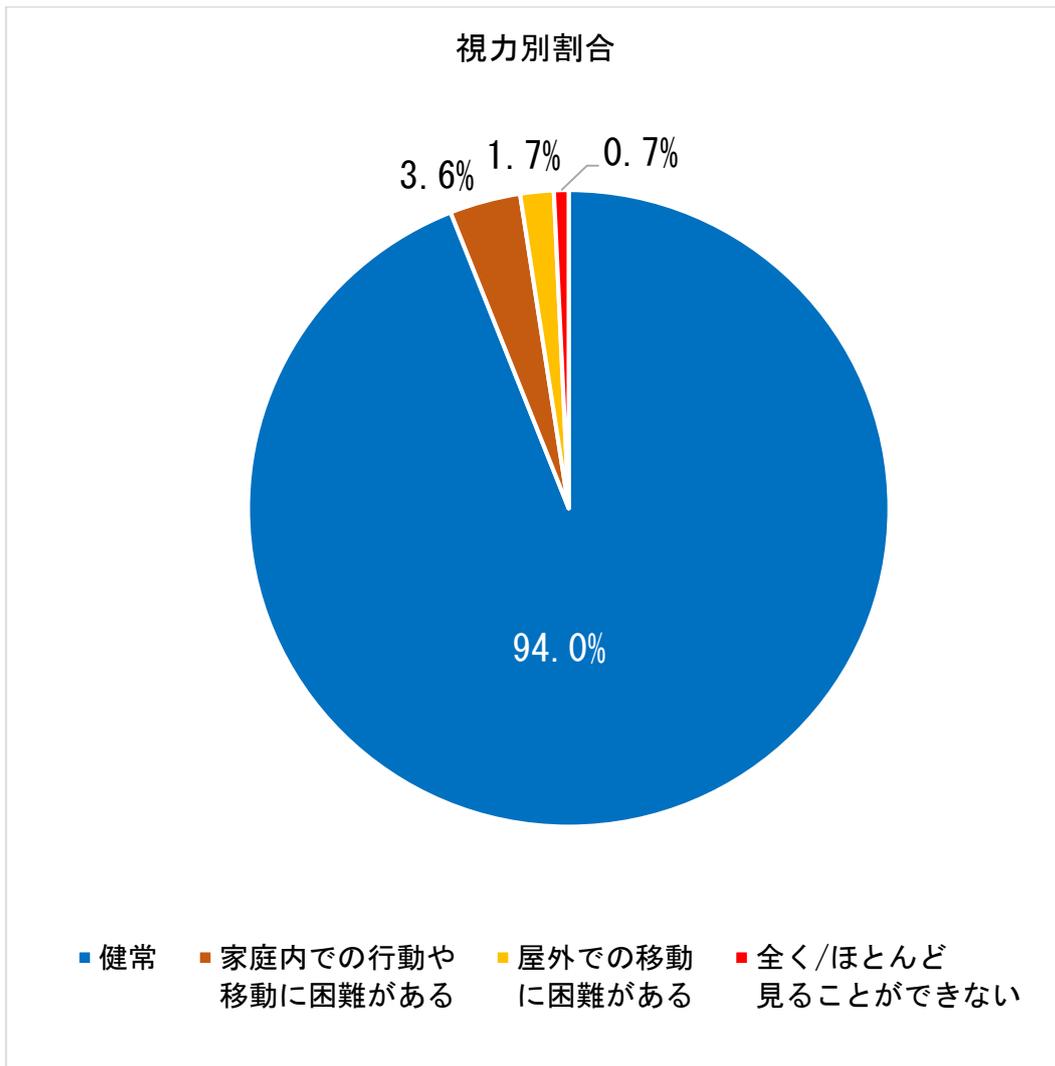


図 2 - 8 1 視力別 人数・割合

聴力	件数	割合
健常	14,901	86.1%
大きな声で話せば聞こえる	1,946	11.2%
補聴器を付ければ聞こえる	332	1.9%
全く/ほとんど聞き取れない	132	0.8%
合計	17,311	100.0%

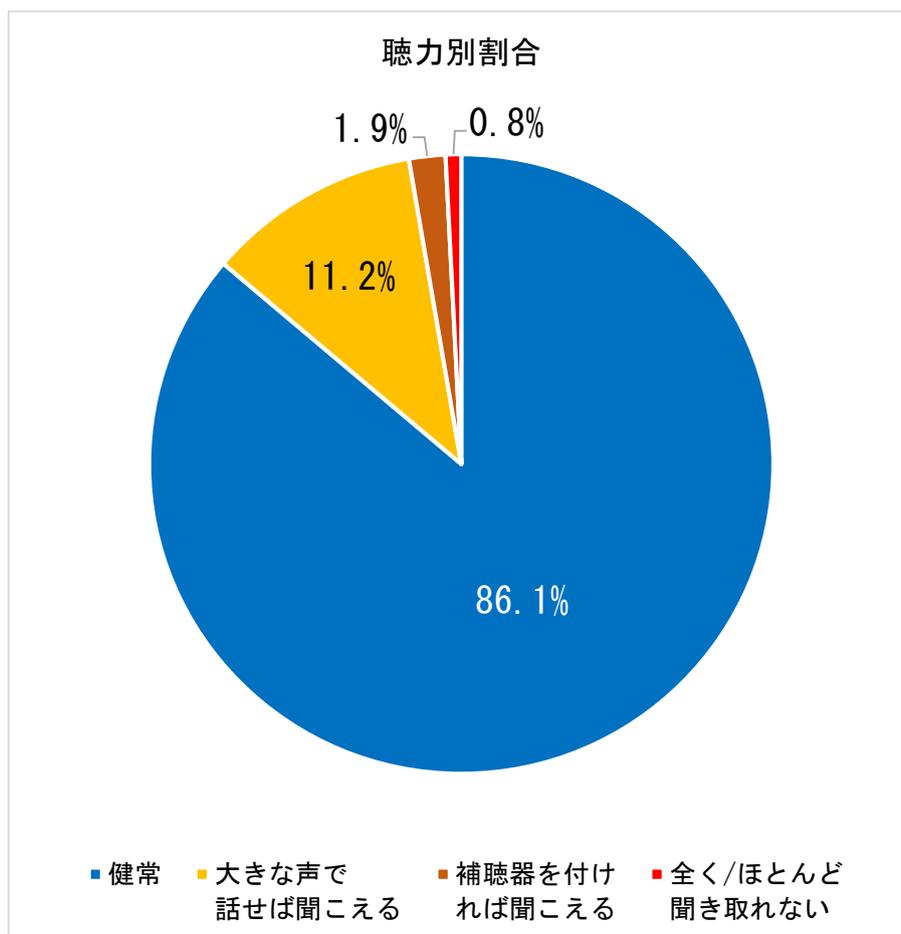


図2-82 聴力別 人数・割合

介護	件数	割合
健常	14,055	81.8%
場面によって支援が必要	1,951	11.4%
場面によって介護が必要	586	3.4%
ほぼ全ての場で介護が必要	584	3.4%
合計	17,176	100.0%

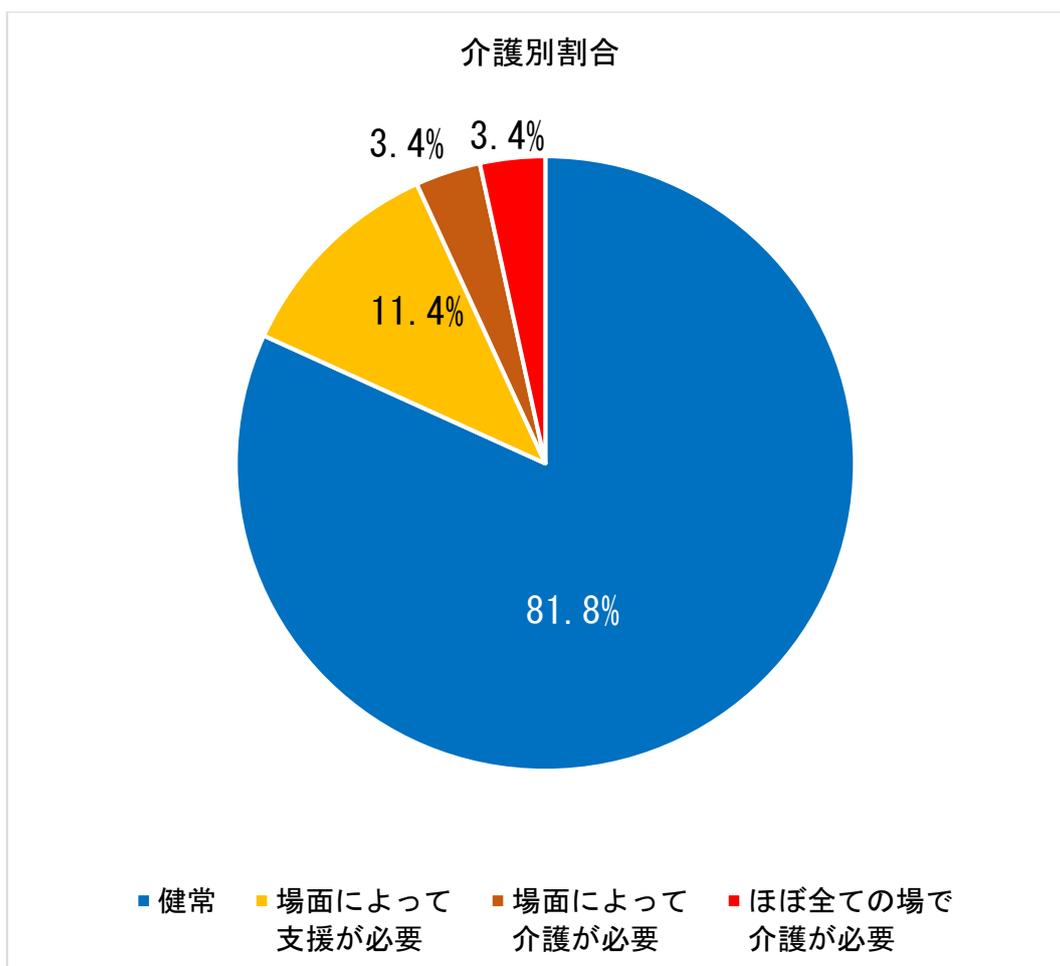


図 2 - 8 4 介護別 人数・割合

認知	件数	割合
健常	15,930	94.1%
ときどき自分で判断することができない	755	4.5%
多くのときに自分で判断することができない	249	1.5%
合計	16,934	100.0%

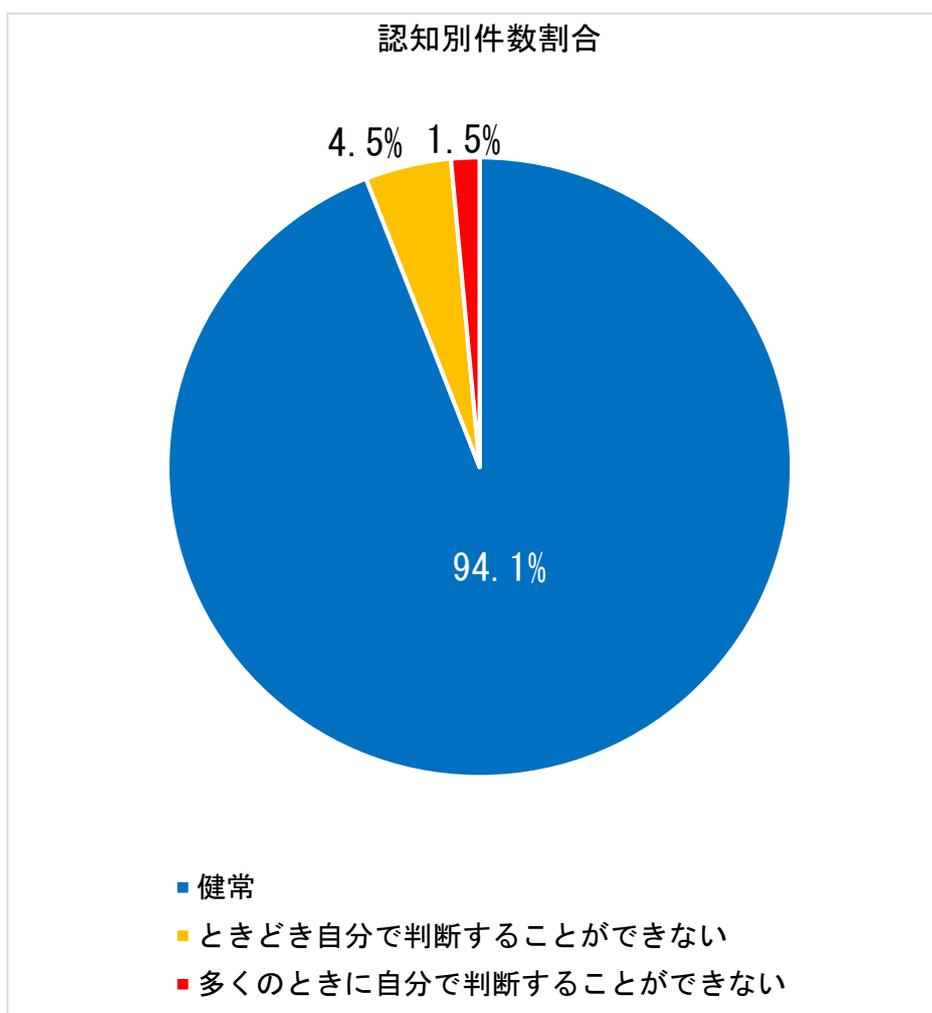


図2-85 認知別 人数・割合

世帯構成	件数	割合
一人暮らし	10,068	57.8%
高齢者のみ	4,320	24.8%
障害者	195	1.1%
高齢者・障害者	108	0.6%
日中独居	454	2.6%
その他	2,265	13.0%
合計	17,410	100.0%

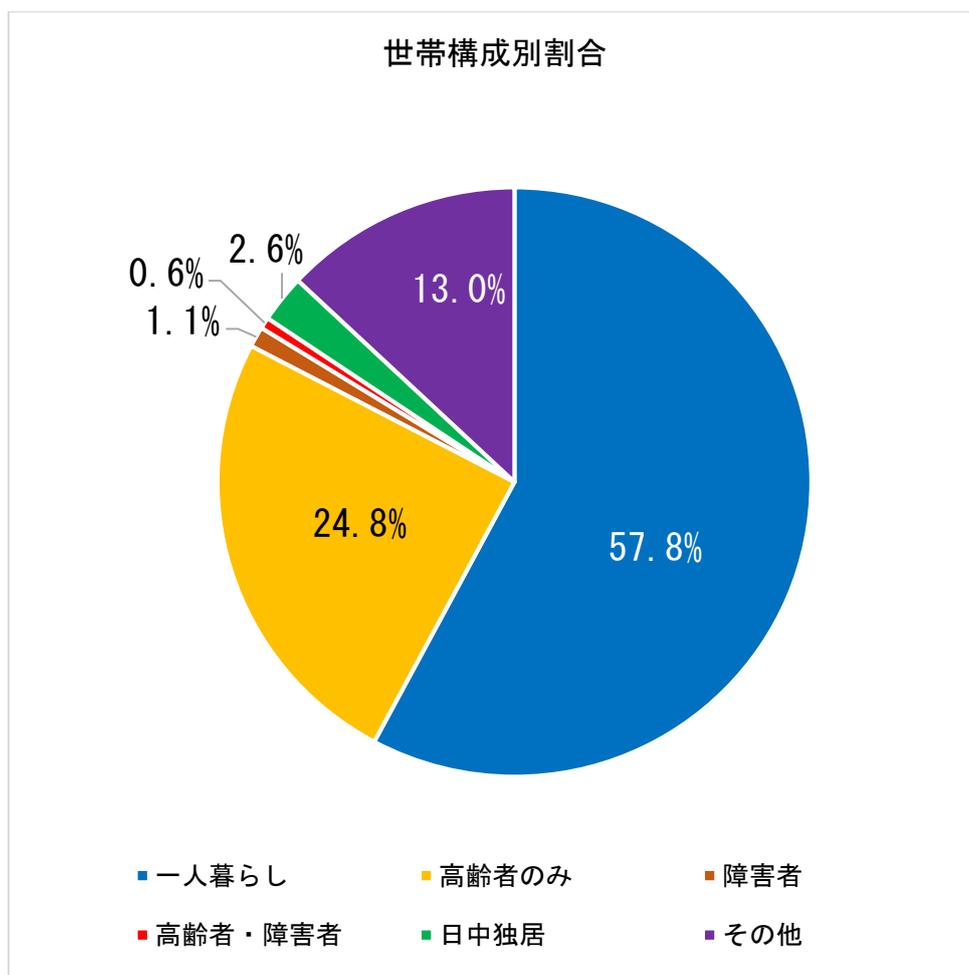


図2-86 世帯構成別 人数・割合

(備考)

- 一人暮らし： 終日一人で暮らしている世帯
- 高齢者のみ： 高齢者のみで暮らしている世帯
- 障害者： 障害者が暮らしている世帯
- 高齢者・障害者： 高齢者及び障害者が暮らしている世帯
- 日中独居： 家族と暮らしているが日中のみ一人で暮らしている世帯
- その他： 上記分類に含まれない構成の世帯

ストーブ類の使用	件数	割合
ストーブ類の使用あり	10935	64.7%
使用なし／保有なし	5,966	35.3%
合計	16,901	100.0%

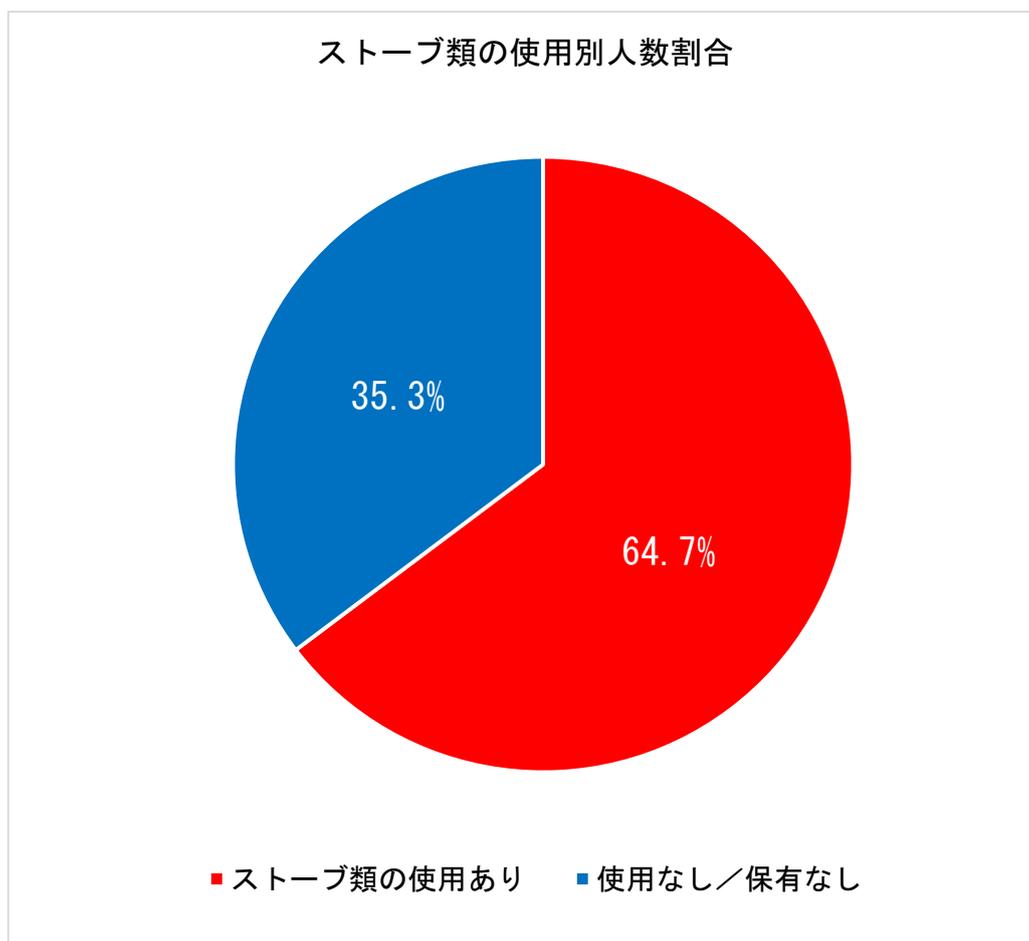


図 2-87 ストーブ類の使用有無

ストーブの種類	件数	割合
電気／ハロゲンストーブ	4,526	39.4%
石油ストーブ	2,713	23.6%
ガスストーブ	3,685	32.1%
その他	551	4.8%
合計	11,475	100.0%

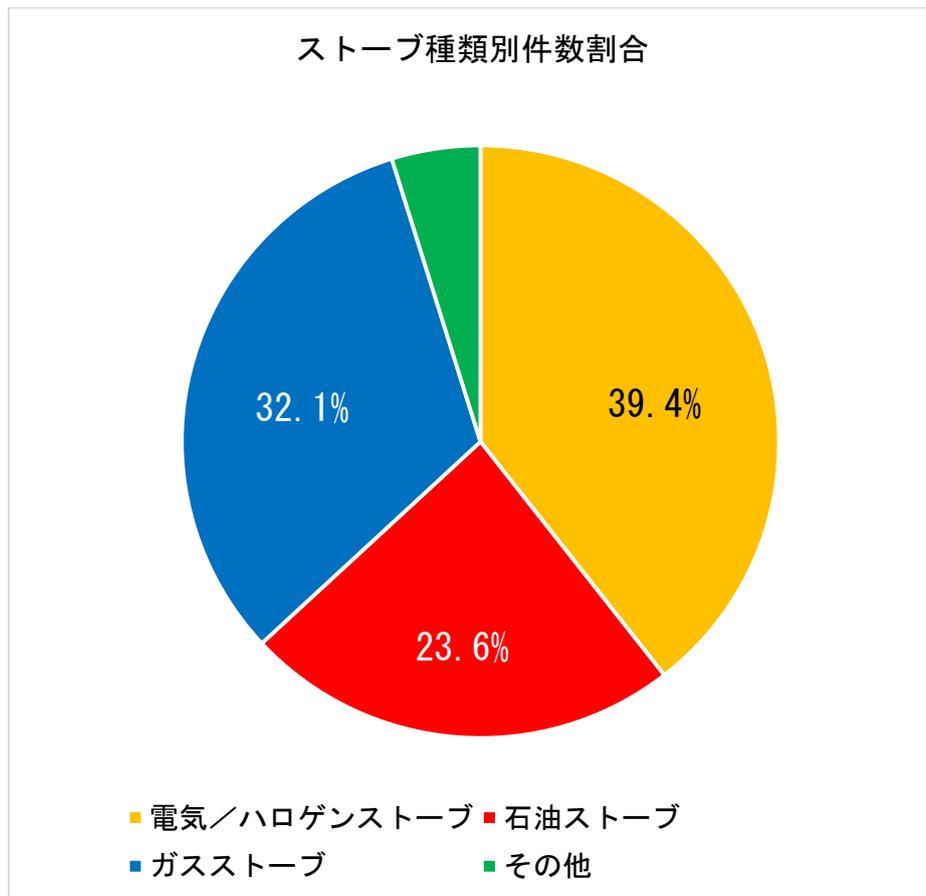


図 2-88 ストーブの種類別 人数・割合

全数	件数	割合
周囲に可燃物あり	368	3.9%
対震自動消火装置等の安全装置なし*	138	1.4%
外観に異状あり	13	0.1%
使用方法不適(ガードの取外し等)	13	0.1%
不適事項なし	9,024	94.4%
合計	9,556	100.0%

* : P111 の説明
を参照方

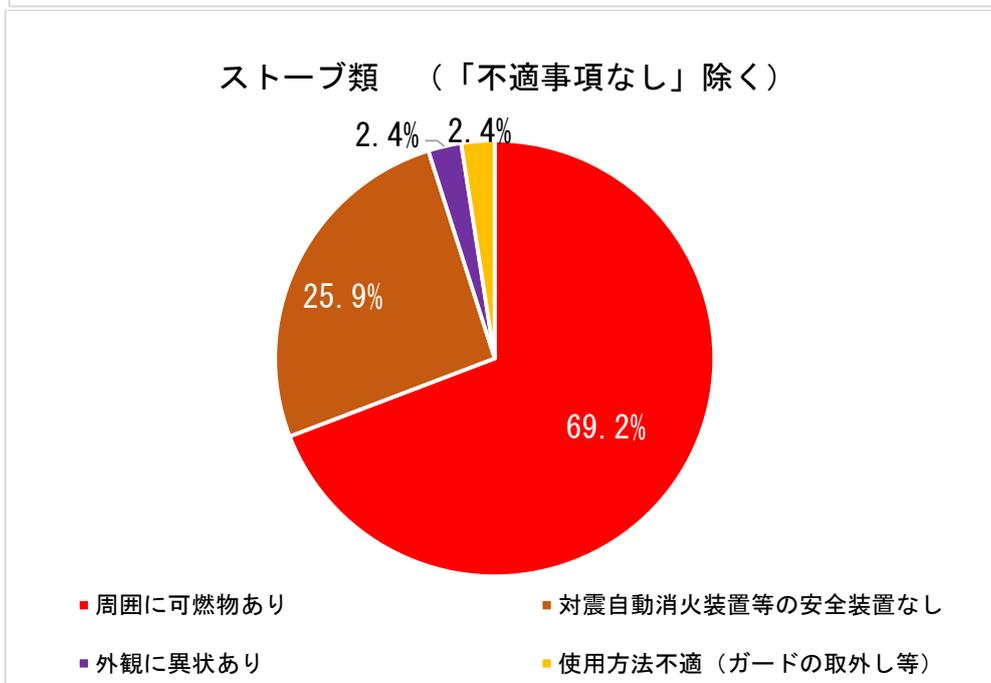
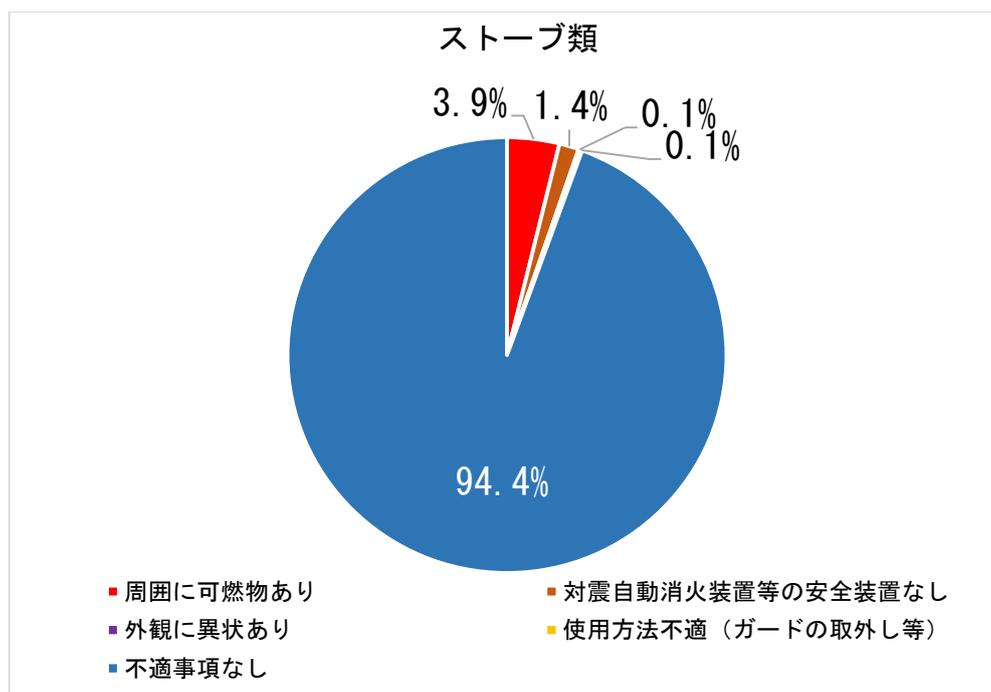


図 2-89 ストーブ類 全種類

電気/ハロゲンストーブ	件数	割合
周囲に可燃物あり	181	4.6%
対震自動消火装置等の安全装置なし*	64	1.6%
外観に異状あり	1	0.0%
使用方法不適(ガードの取外し等)	4	0.1%
不適事項なし	3,654	93.6%
合計	3,904	100.0%

* : P111 の説明
を参照方

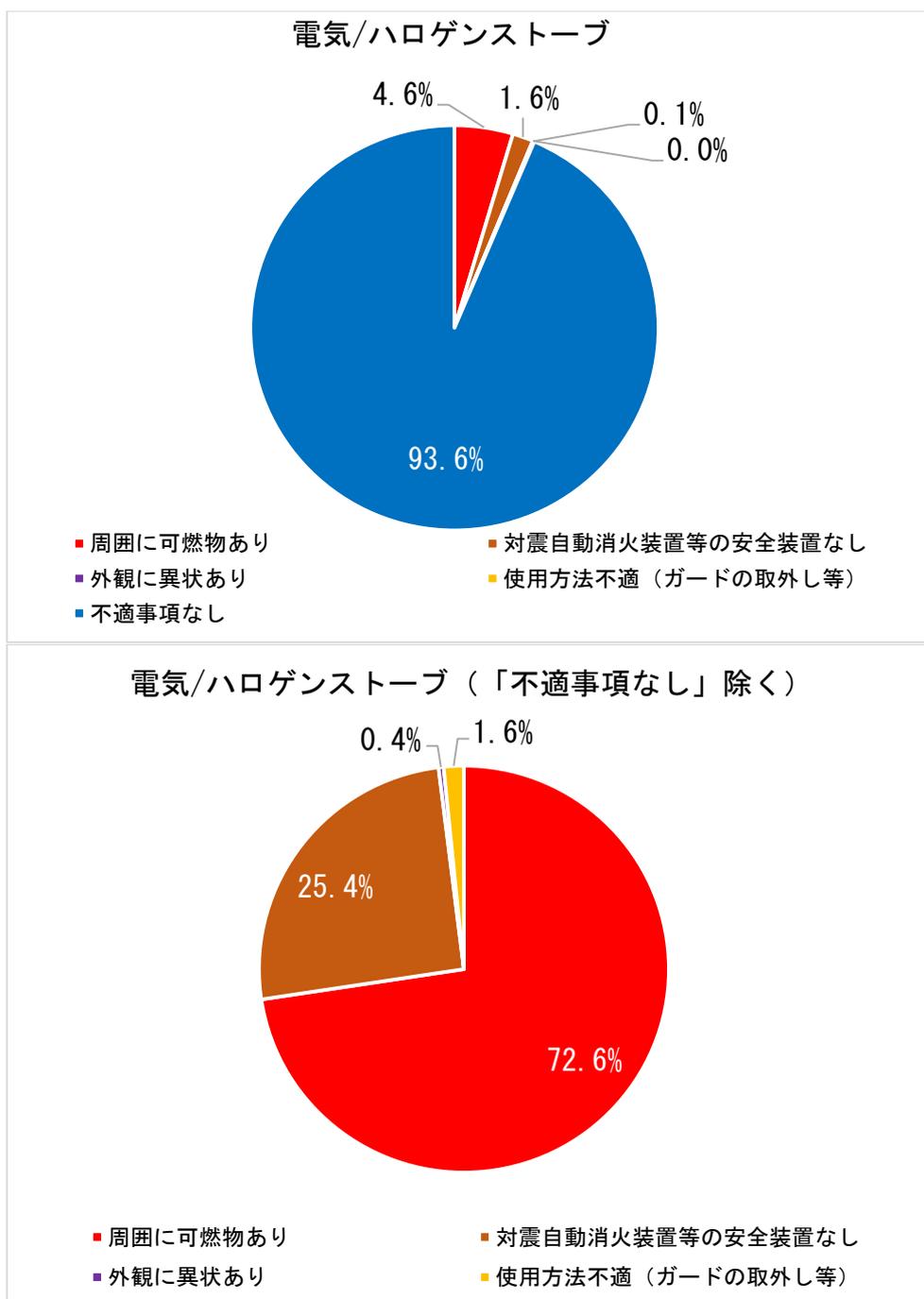


図 2-90 ストーブ類 全種類

石油ストーブ	件数	割合
周囲に可燃物あり	100	4.1%
対震自動消火装置等の安全装置なし*	45	1.9%
外観に異状あり	6	0.2%
使用方法不適(ガードの取外し等)	5	0.2%
不適事項なし	2,259	93.6%
合計	2,415	100.0%

* : P111 の説明
を参照方

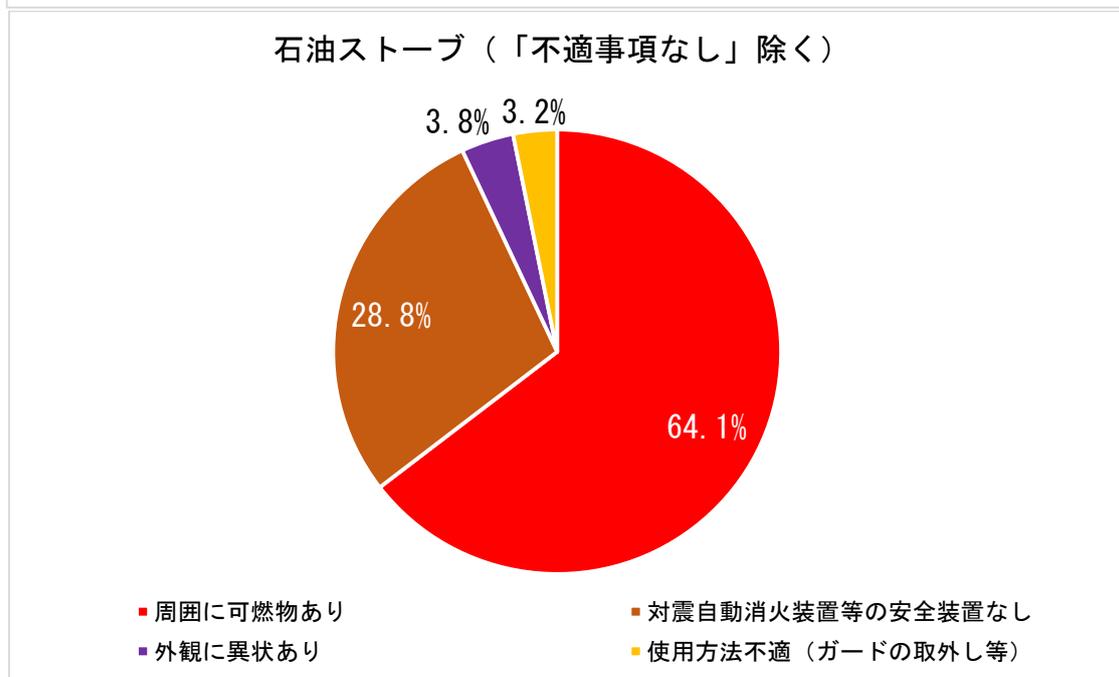
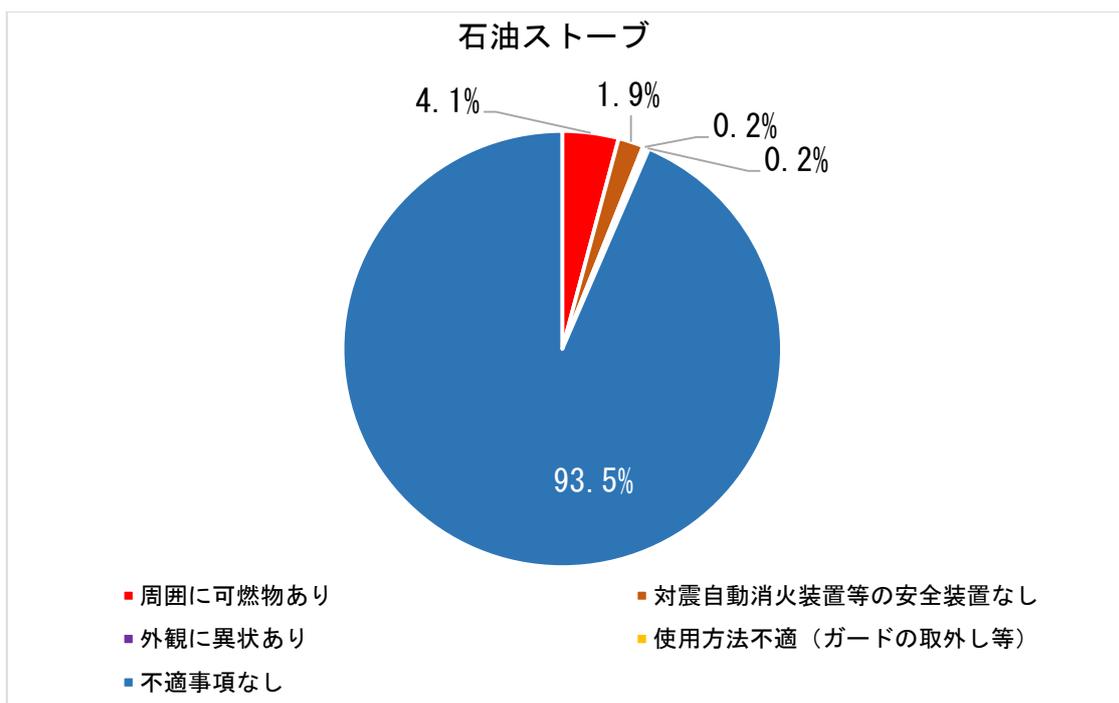


図 2-91 ストーブ類 石油ストーブ

ガスストーブ	件数	割合
周囲に可燃物あり	94	2.9%
対震自動消火装置等の安全装置なし*	42	1.3%
外観に異状あり	6	0.2%
使用方法不適(ガードの取外し等)	4	0.1%
不適事項なし	3,070	95.5%
合計	3,216	100.0%

* : P111 の説明
を参照方

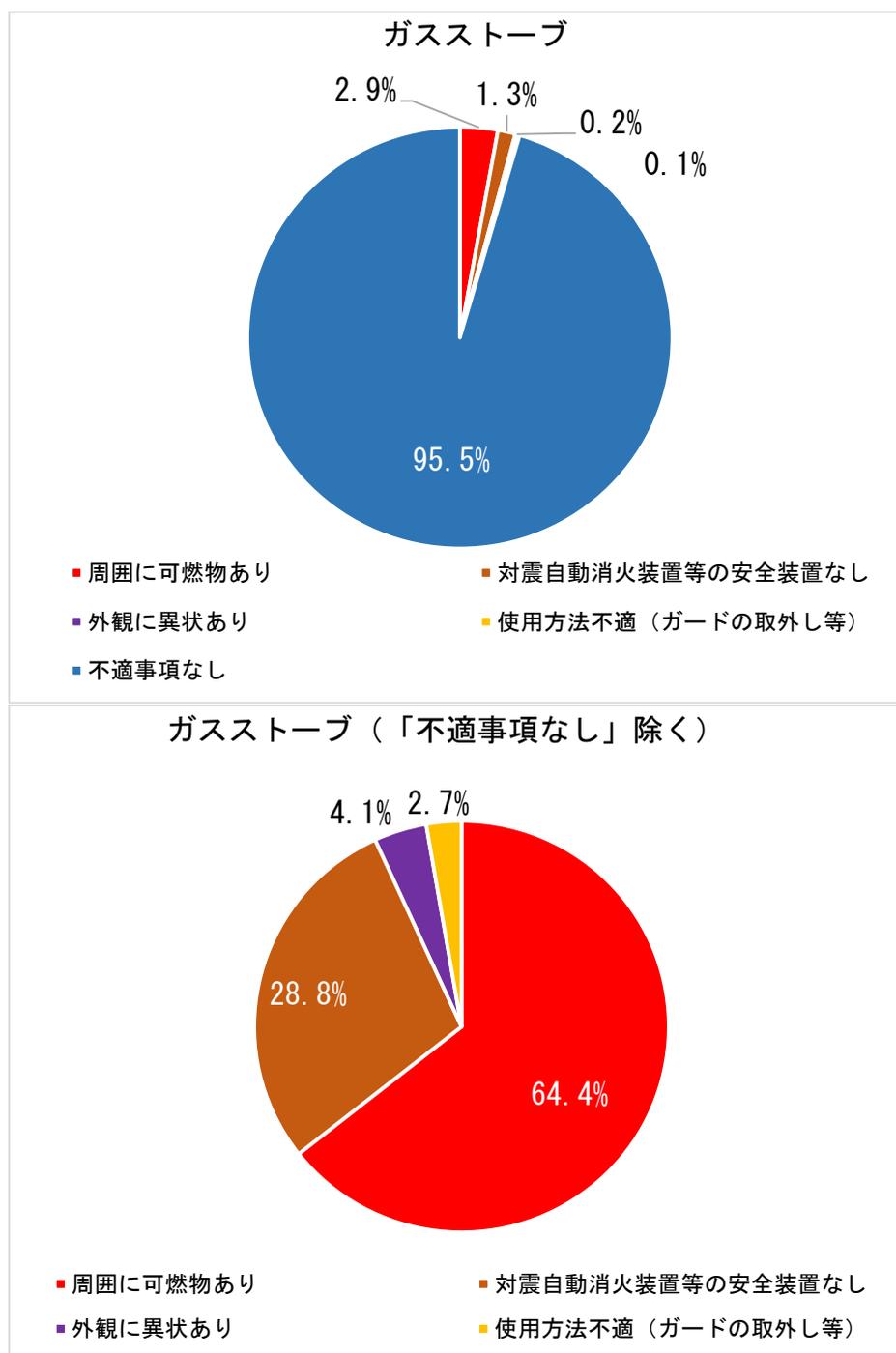


図 2-9-2 ストーブ類 ガスストーブ

古い家電製品	件数	割合
古い家電製品（製造後10年以上）の使用あり	5,500	33.9%
古い家電製品の使用なし／保有なし	10,707	66.1%
合計	16,207	100.0%

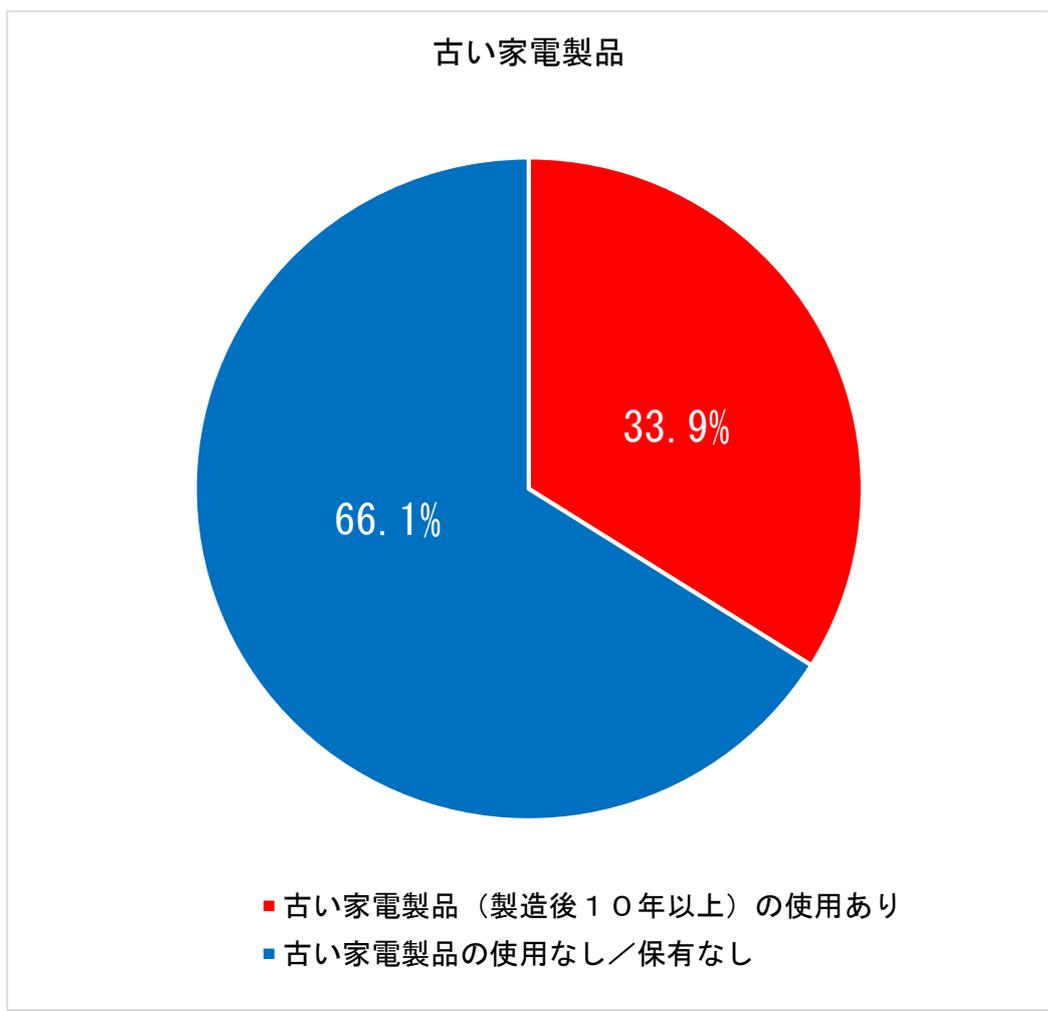


図2-9-3 電気製品 古い家電製品

電気製品 不適事項	件数	割合
本体にほこり付着	419	8.6%
外観に異状あり	27	0.6%
モーター部分が異常に熱い	1	0.0%
焦げ臭い	2	0.0%
不適事項なし	4,421	90.8%
合計	4,870	100.0%

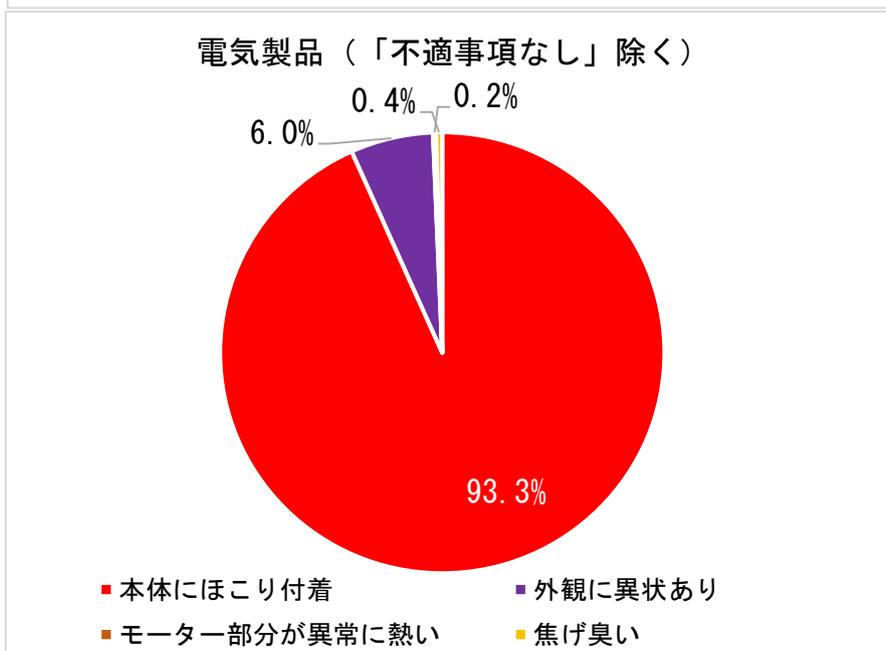
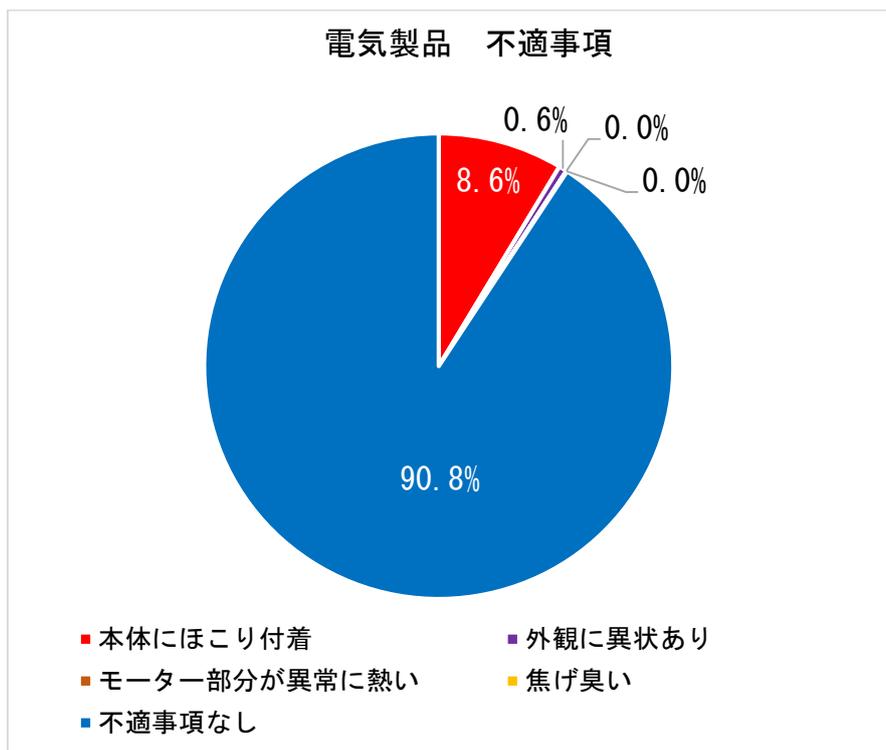


図 2 - 9 4 電気製品 不適事項

コンセント 不適事項	件数	割合
ほこり付着	787	5.5%
プラグ差込み不備	271	1.9%
その他不適事項あり	161	1.1%
不適事項なし	12,972	91.4%
合計	14,191	100.0%

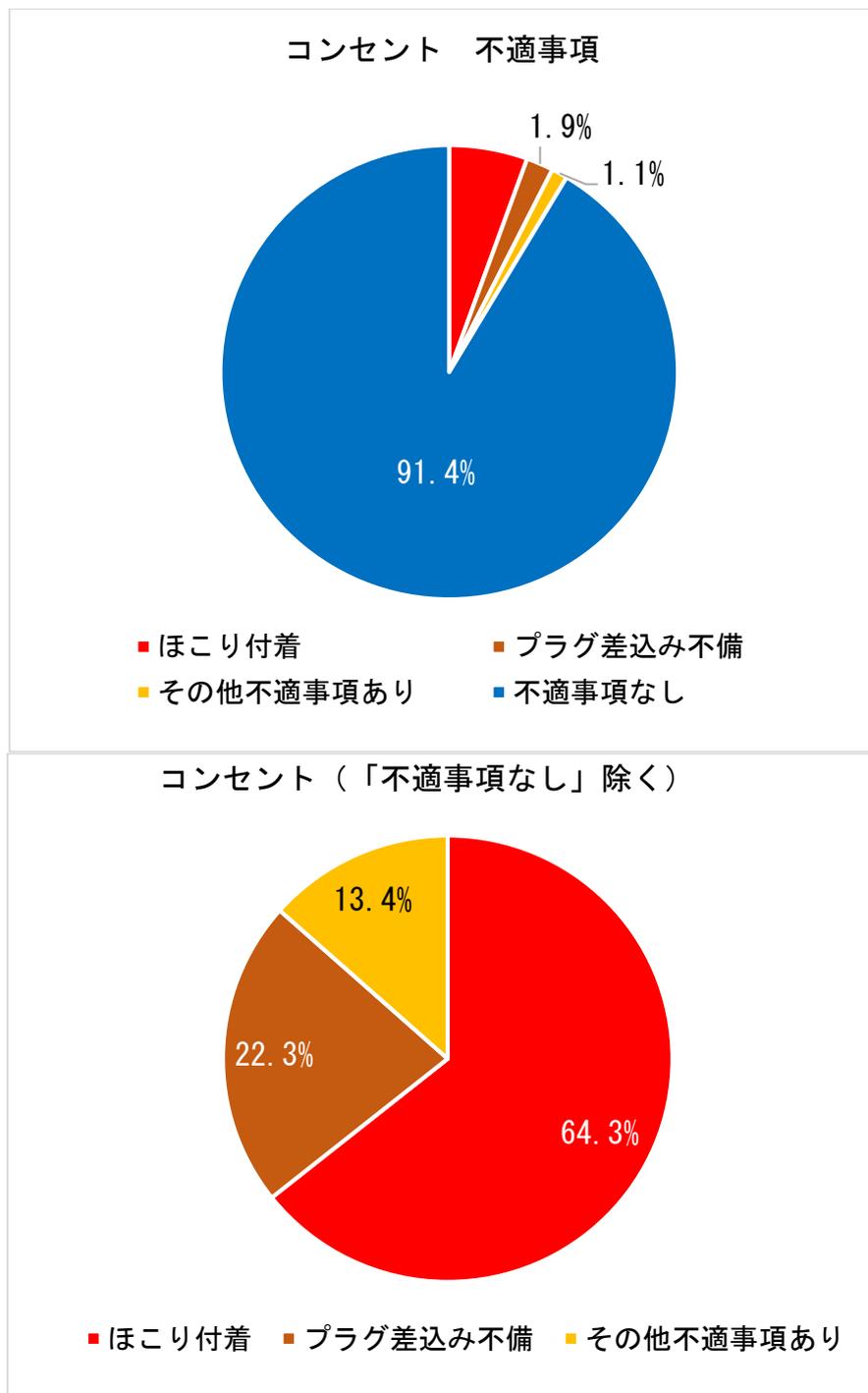


図 2-95 コンセント 不適事項

電気配線 不適事項	件数	割合
許容電流を超えたタコ足配線あり	285	2.1%
被覆に劣化損傷あり	61	0.5%
家具等による圧迫あり	52	0.4%
屈曲あり	219	1.6%
配線の束ねあり	260	1.9%
不適事項なし	12,603	93.5%
合計	13,480	100.0%

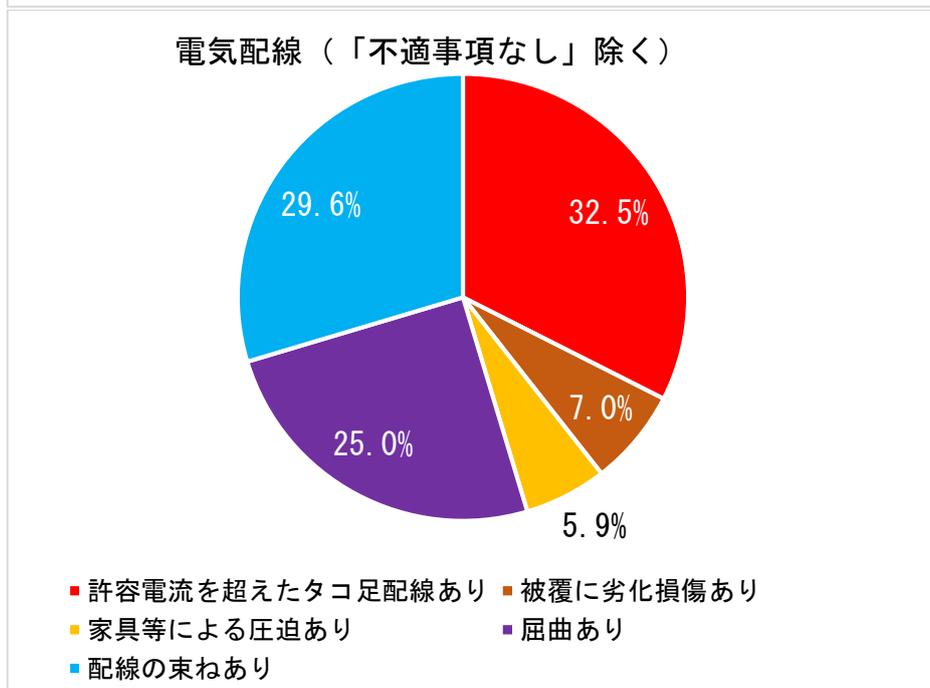
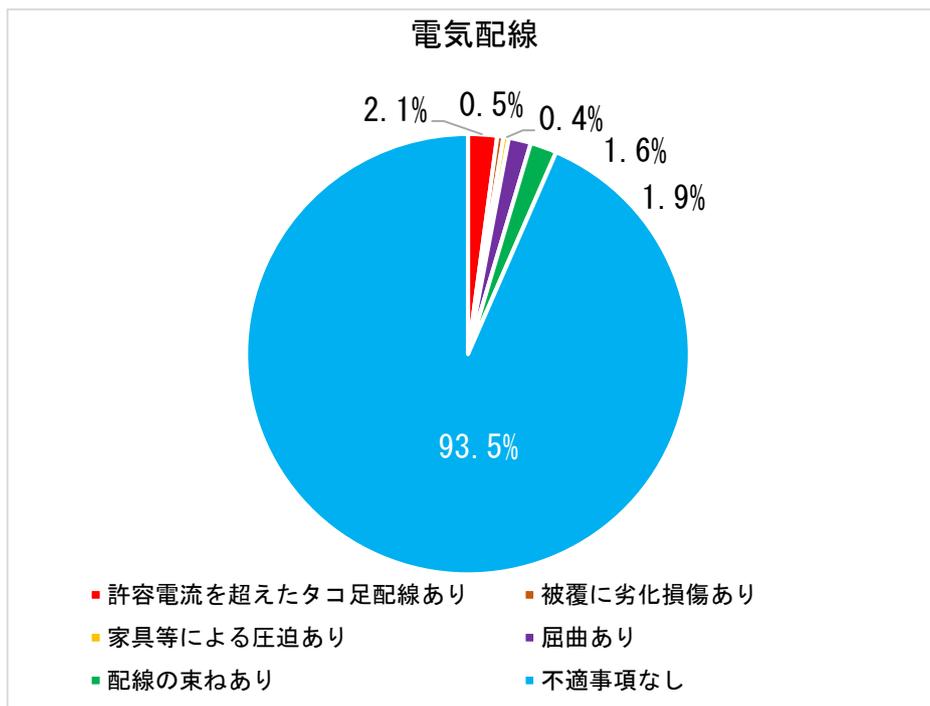


図 2 - 9 6 電気配線 不適事項

防災品の使用	人数	割合
カーテン	1,465	82.2%
寝具類	168	9.4%
エプロン	59	3.3%
その他	90	5.1%
合計	1,782	100.0%

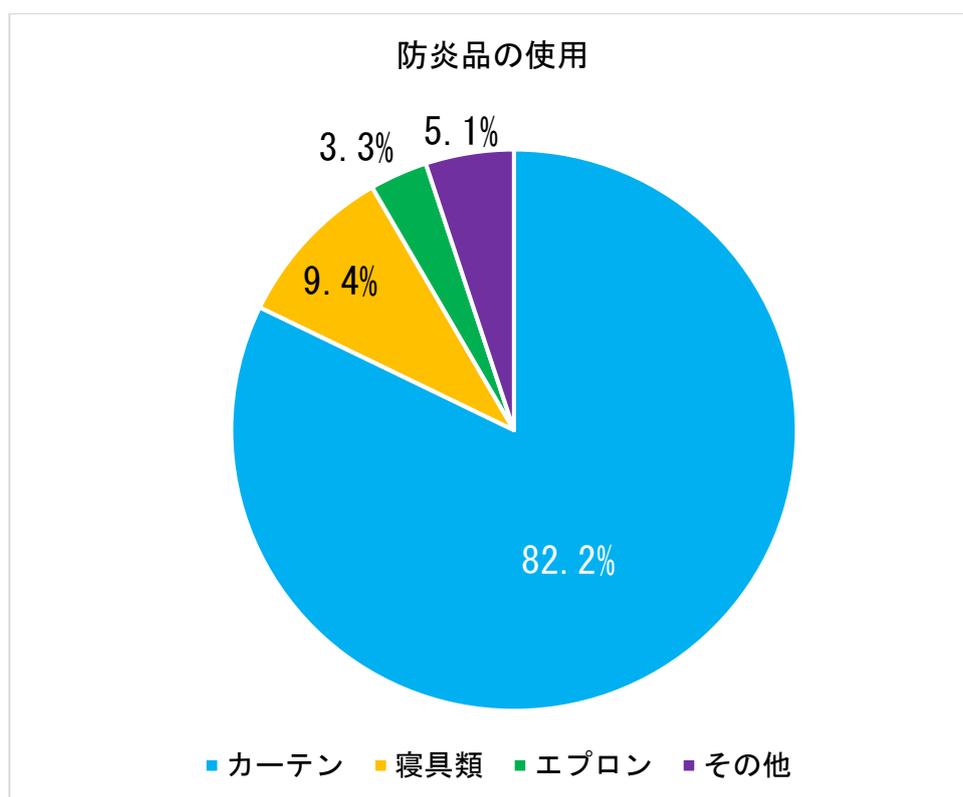


図 2 - 9 7 防災品の使用

初期消火の能力	人数	割合
消火訓練の経験あり	8,221	51.7%
消火訓練の経験なし	7,685	48.3%
合計	15,906	100.0%

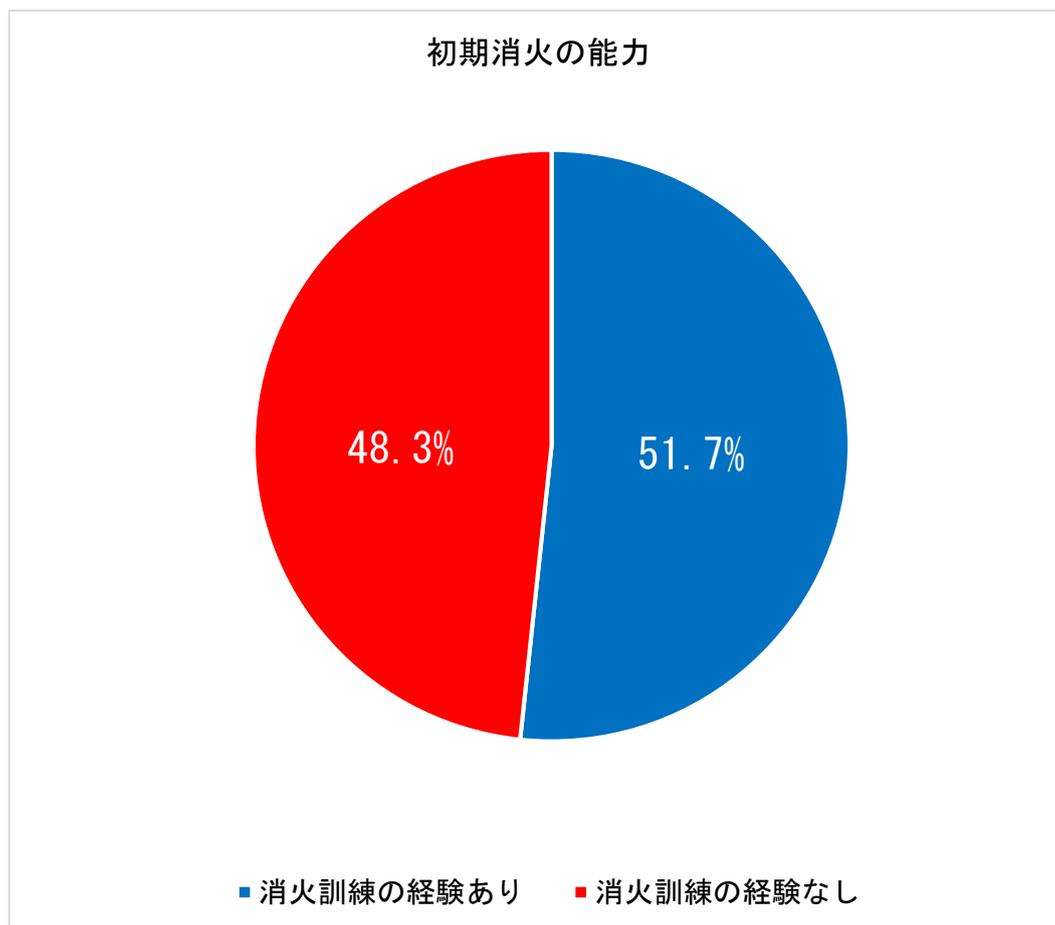


図 2 - 9 8 初期消火の能力

住警器の設置	人数	割合
一部設置	5,212	30.9%
基準どおりの設置(全部設置)	8,168	48.4%
住警器設置なし	1,734	10.3%
自火報等設置あり	1,760	10.4%
合計	16,874	100.0%

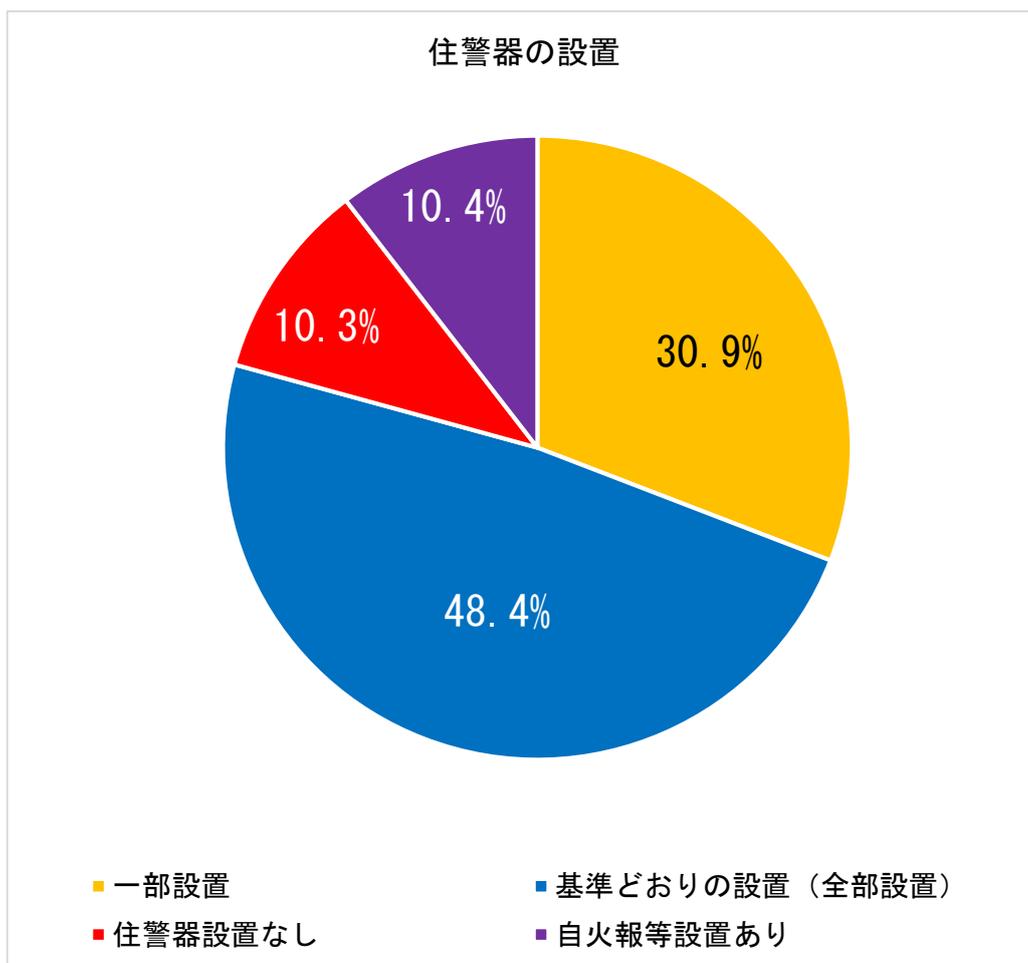


図 2 - 9 9 住警器の設置

(備考) 住警器：住宅用火災警報器
自火報：自動火災報知設備

住警器 一部設置	人数	割合
寝室	1,938	27.3%
台所	3,639	51.3%
階段	659	9.3%
その他居室等	863	12.2%
合計	7,099	100.0%

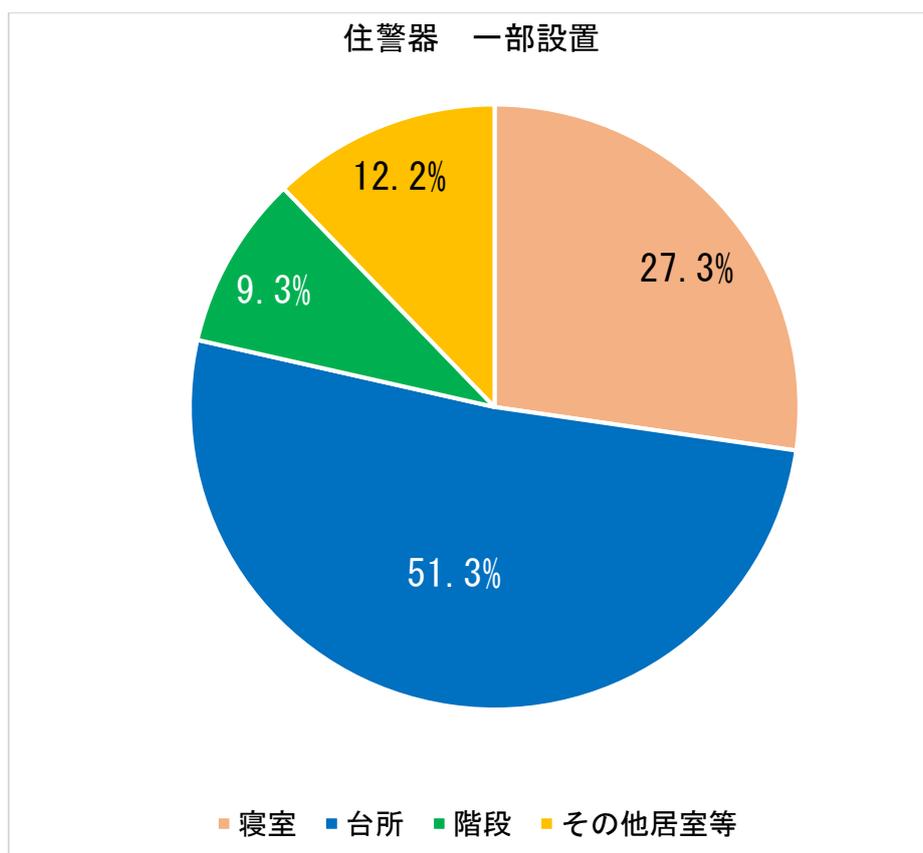


図 2 - 1 0 0 住警器の設置 一部設置の内訳

(備考) 住警器：住宅用火災警報器

住警器の付属機能	人数	割合
一酸化炭素警報あり	122	1.7%
ガス漏れ警報あり	827	11.6%
聴覚障害者対応警報あり	8	0.1%
付属機能なし	6,158	86.5%
合計	7,115	100.0%

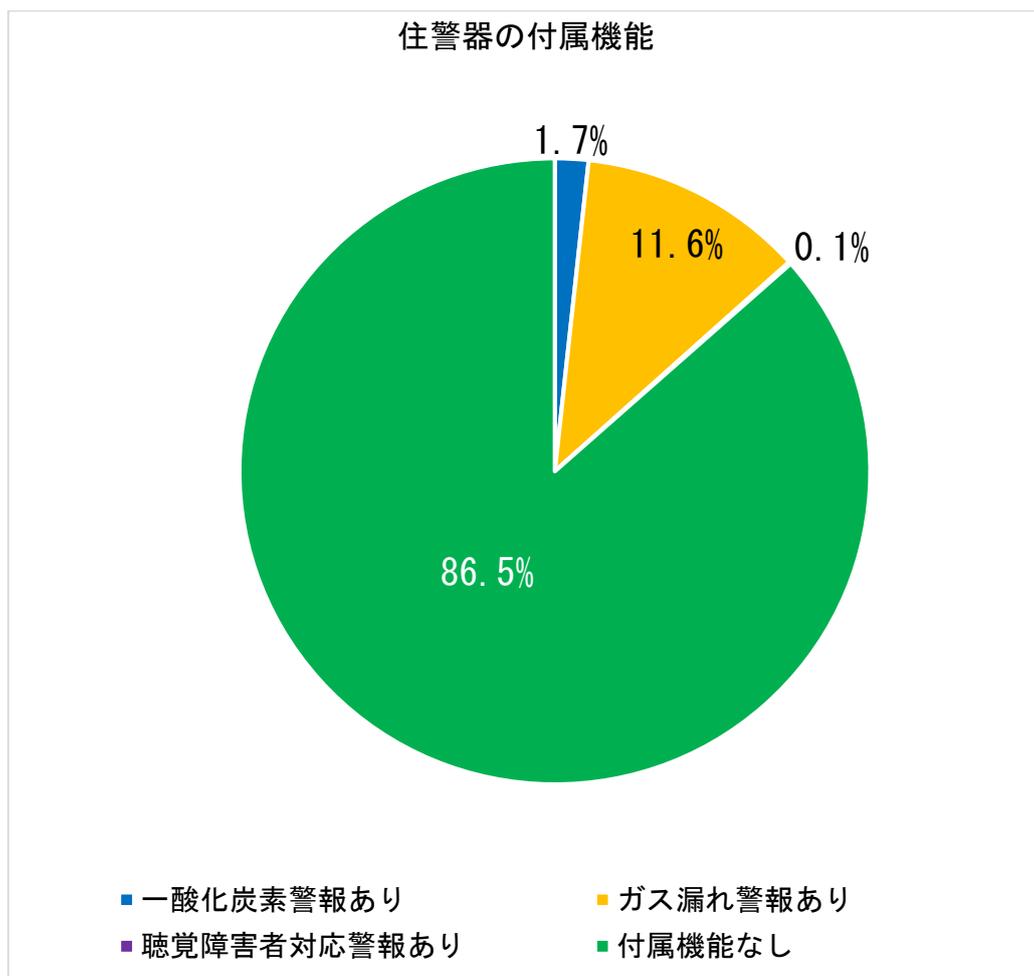


図 2 - 1 0 1 住警器の付属機能

(備考) 住警器：住宅用火災警報器

支援者	人数	割合
親しい隣人あり	3,945	20.2%
近隣に住む知り合いあり	3,630	18.6%
近隣に住む親族あり	3,991	20.5%
町会・自治会付き合いあり	3,233	16.6%
その他支援者あり	2,901	14.9%
支援者なし	1,805	9.3%
合計	19,505	100.0%

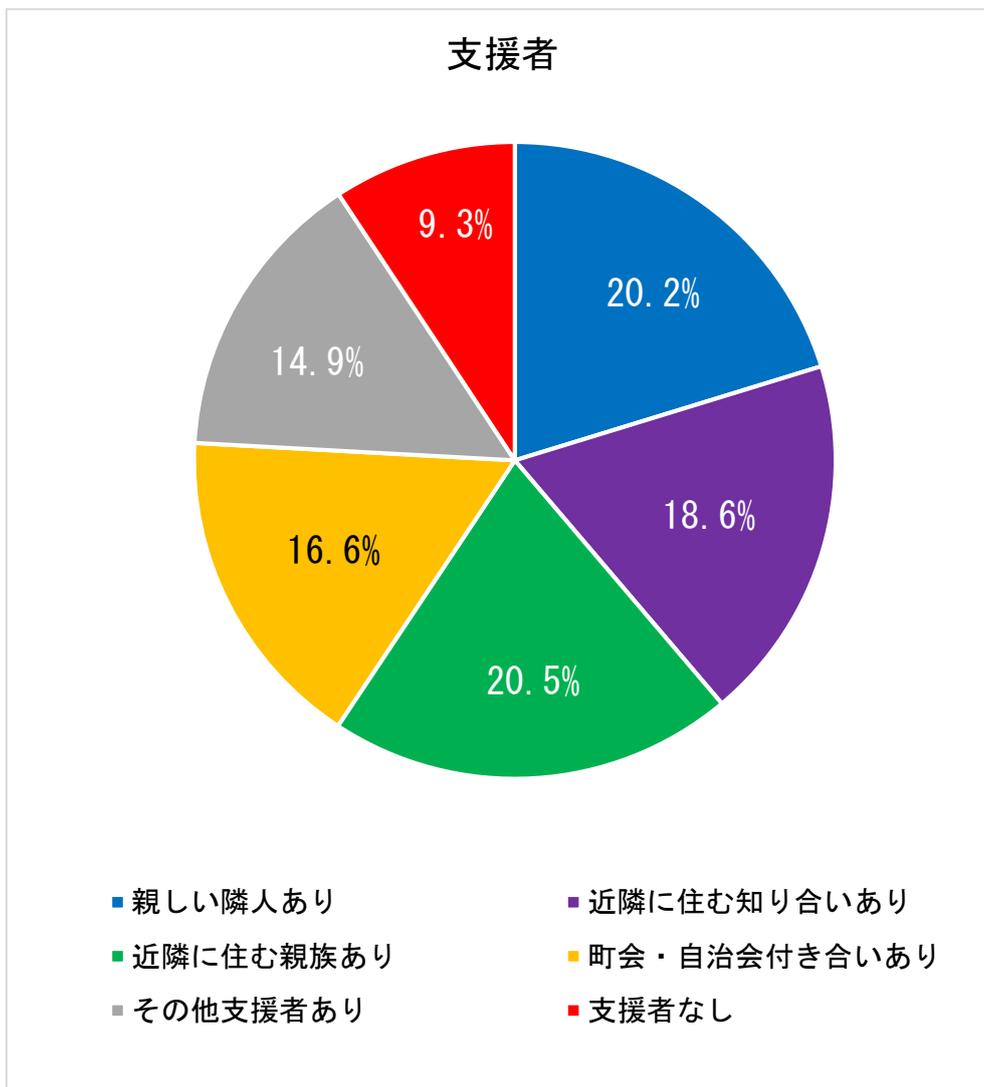


図2-102 支援者

		周囲に可燃物あり	対震自動消火装置等の安全装置なし	外観に異状あり	使用方法不適(ガードの取外し等)	不適事項なし
一人暮らし	電気ストーブ	128	49	1	1	2,144
	石油ストーブ	53	23	3	4	1,050
	ガスストーブ	55	30	2	2	1,711
	その他	10	6	0	1	250
高齢者のみ	電気ストーブ	33	8	0	1	898
	石油ストーブ	26	15	2	0	709
	ガスストーブ	24	9	3	0	803
	その他	2	1	0	0	95
障害者	電気ストーブ	0	0	0	0	44
	石油ストーブ	3	0	0	0	30
	ガスストーブ	0	0	0	0	30
	その他	3	0	0	0	7
高齢者・障害者	電気ストーブ	1	0	0	0	15
	石油ストーブ	0	0	0	1	17
	ガスストーブ	2	0	0	0	19
	その他	0	0	0	1	0
日中独居	電気ストーブ	3	0	0	0	85
	石油ストーブ	1	0	0	0	76
	ガスストーブ	4	0	0	0	76
	その他	0	0	0	0	16
その他	電気ストーブ	13	7	0	0	408
	石油ストーブ	15	7	1	0	345
	ガスストーブ	8	3	1	0	363
	その他	1	0	0	0	40
合計	電気ストーブ	178	64	1	2	3,594
	石油ストーブ	98	45	6	5	2,227
	ガスストーブ	93	42	6	2	3,002
	その他	16	7	0	2	408

図 2-103 世帯構成とストーブのクロス集計

(備考 1)

対震自動消火装置等の安全装置なし：

主に石油ストーブにおける安全装置を想定してアンケートメニューに設定されたものであり、石油ストーブの安全装置として昭和 48 年以降に製造された石油ストーブには装備されている。現在販売されている電気ストーブには、転倒時には通電を停止する構造が装備されてきており、この機能も含めて集計している。

(備考 2)

一人暮らし： 終日一人で暮らしている世帯
 高齢者のみ： 高齢者のみで暮らしている世帯
 障害者： 障害者が暮らしている世帯
 高齢者・障害者： 高齢者及び障害者が暮らしている世帯
 日中独居： 家族と暮らしているが日中のみ一人で暮らしている世帯
 その他： 上記分類に含まれない構成の世帯

ストーブ別不適事項 全体	電気ストーブ	石油ストーブ	ガスストーブ
使用方法不適(ガードの取外し等)	0.8%	3.2%	1.4%
外観に異状あり	0.4%	3.9%	4.2%
対震自動消火装置等の安全装置なし*	26.1%	29.2%	29.4%
周囲に可燃物あり	72.7%	63.6%	65.0%

* : P111 の説明を参照方

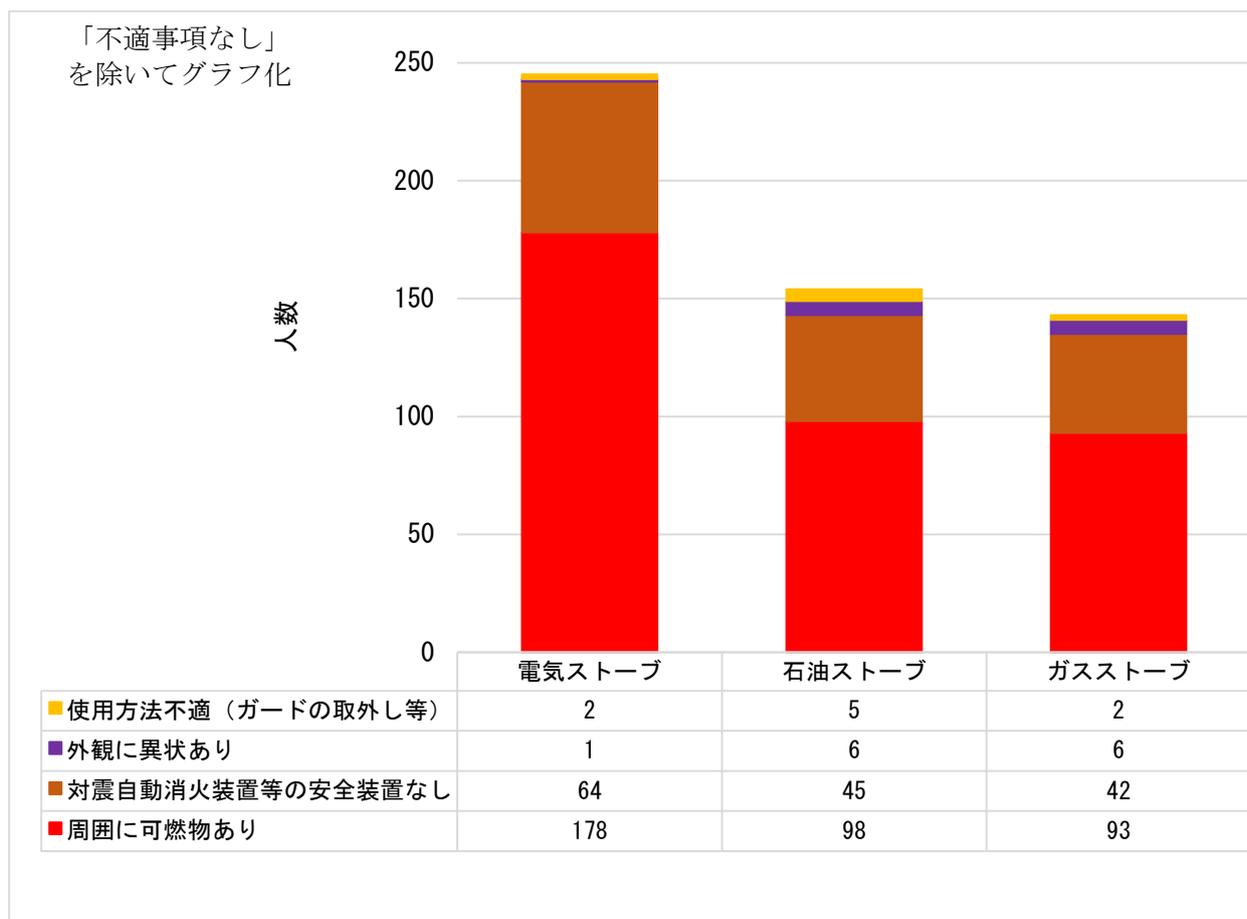


図 2-104 ストーブ別不適事項 全体

ストーブ別不適事項 一人暮らし	電気ストーブ	石油ストーブ	ガスストーブ
使用方法不適(ガードの取外し等)	0.6%	4.8%	2.2%
外観に異状あり	0.6%	3.6%	2.2%
対震自動消火装置等の安全装置なし*	27.4%	27.7%	33.7%
周囲に可燃物あり	71.5%	63.9%	61.8%

* : P111 の説明を参照方

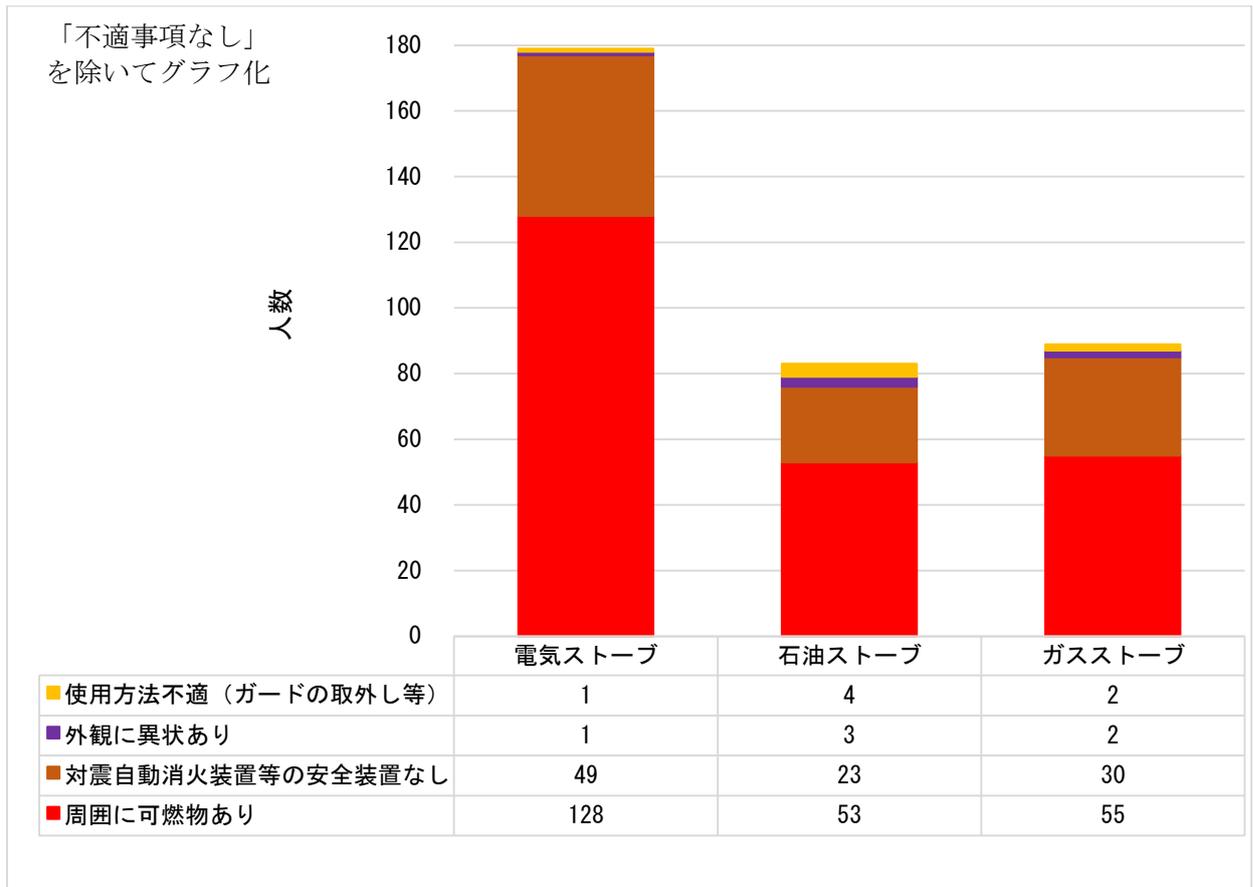


図 2-105 ストーブ別不適事項 一人暮らし

ストーブ別不適事項 高齢者のみ	電気ストーブ	石油ストーブ	ガスストーブ
使用方法不適(ガードの取外し等)	2.4%	0.0%	0.0%
外観に異状あり	0.0%	4.7%	8.3%
対震自動消火装置等の安全装置なし*	19.0%	34.9%	25.0%
周囲に可燃物あり	78.6%	60.5%	66.7%

* : P111 の説明を参照方

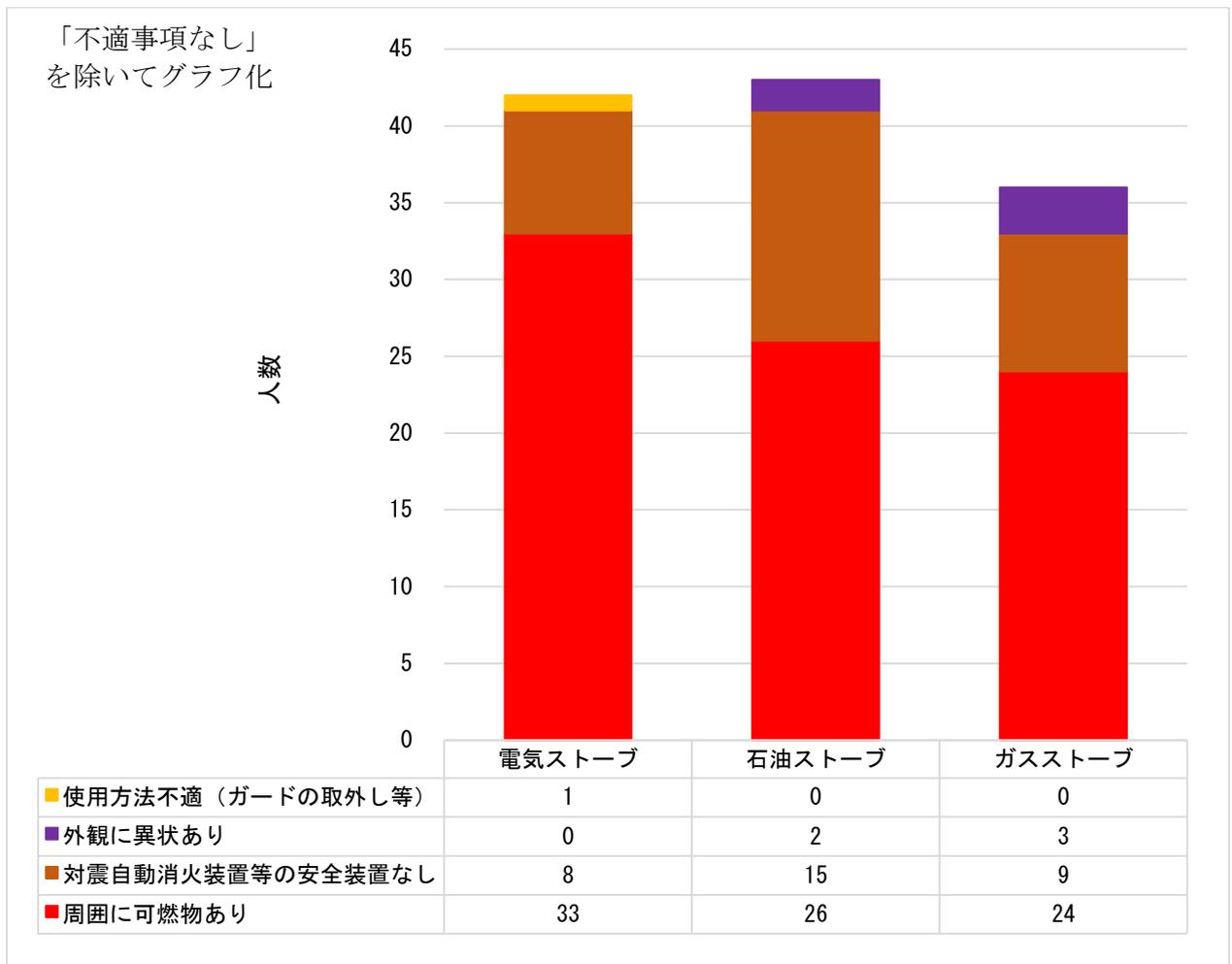


図 2 - 1 0 6 ストーブ別不適事項 高齢者のみ

	古い家電製品(製造後10年以上)の使用あり	古い家電製品の使用なし/保有なし	本体にほこり付着	外観に異状あり	モーター部分が異常に熱い	焦げ臭い	不適事項なし
一人暮らし	3,208	6,011	270	23	1	1	2,571
高齢者のみ	1,350	2,616	87	1	0	0	1,108
障害者	54	132	2	0	0	0	45
高齢者・障害者	27	72	5	0	0	0	20
日中独居	143	270	12	2	0	0	118
その他	603	1,385	34	1	0	1	479

図 2 - 1 0 7 世帯構成と家電製品のクロス集計

(備考)

- 一人暮らし： 終日一人で暮らしている世帯
- 高齢者のみ： 高齢者のみで暮らしている世帯
- 障害者： 障害者が暮らしている世帯
- 高齢者・障害者： 高齢者及び障害者が暮らしている世帯
- 日中独居： 家族と暮らしているが日中のみ一人で暮らしている世帯
- その他： 上記分類に含まれない構成の世帯

古い電気製品の使用	一人暮らし	高齢者のみ	障害者	高齢者・障害者	日中独居	その他
古い家電製品の使用なし／保有なし	65.2%	66.0%	71.0%	72.7%	65.4%	69.7%
古い家電製品（製造後10年以上）の使用あり	34.8%	34.0%	29.0%	27.3%	34.6%	30.3%

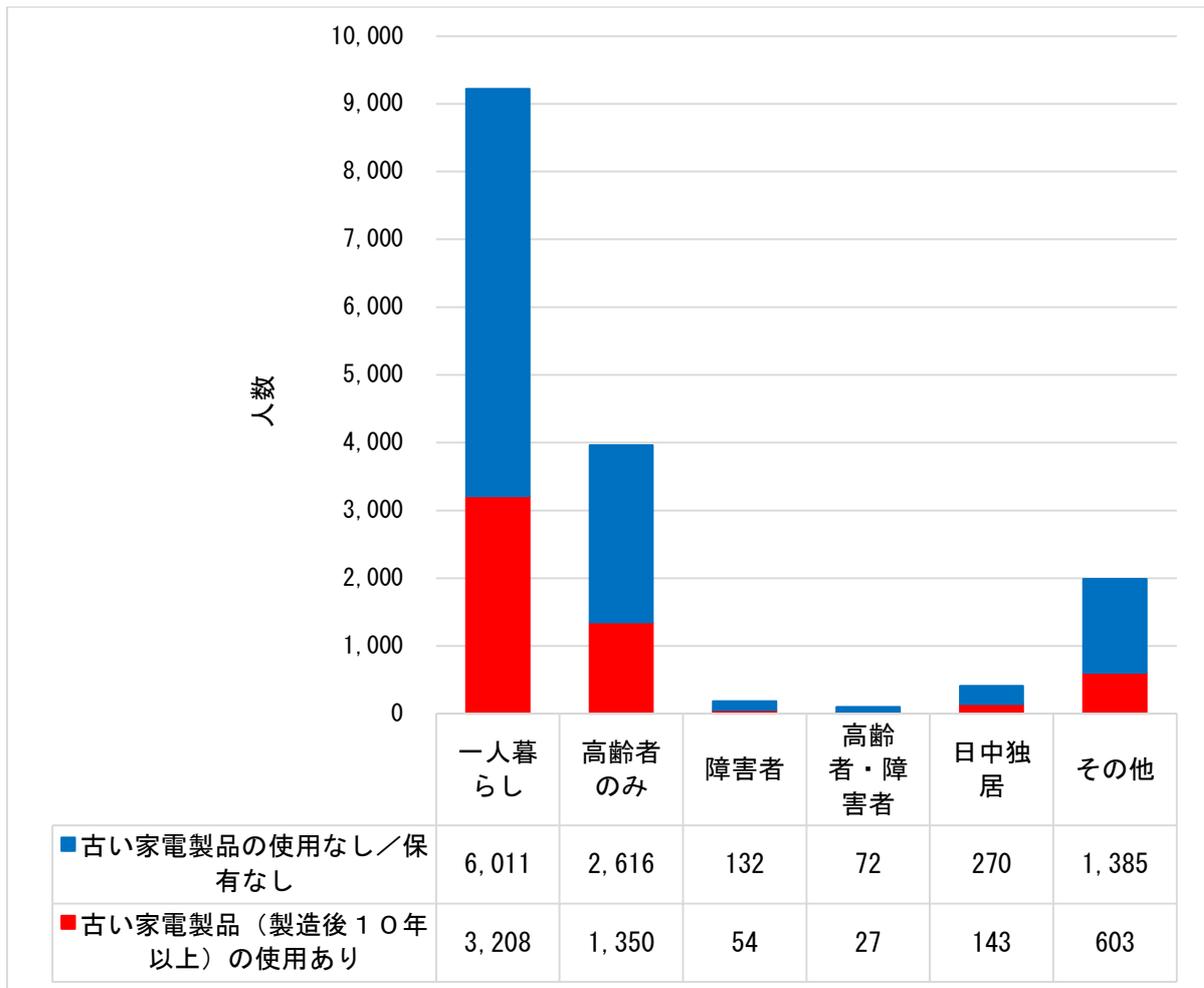


図 2 - 1 0 8 世帯構成別 古い家電製品の使用

(備考)

- 一人暮らし： 終日一人で暮らしている世帯
- 高齢者のみ： 高齢者のみで暮らしている世帯
- 障害者： 障害者が暮らしている世帯
- 高齢者・障害者： 高齢者及び障害者が暮らしている世帯
- 日中独居： 家族と暮らしているが日中のみ一人で暮らしている世帯
- その他： 上記分類に含まれない構成の世帯

家電製品不適事項	一人暮らし	高齢者のみ	障害者	高齢者・障害者	日中独居	その他
焦げ臭い	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.8%
モーター部分が異常に熱い	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
外観に異状あり	7.8%	1.1%	0.0%	0.0%	14.3%	2.8%
本体にほこり付着	91.5%	98.9%	100.0%	100.0%	85.7%	94.4%

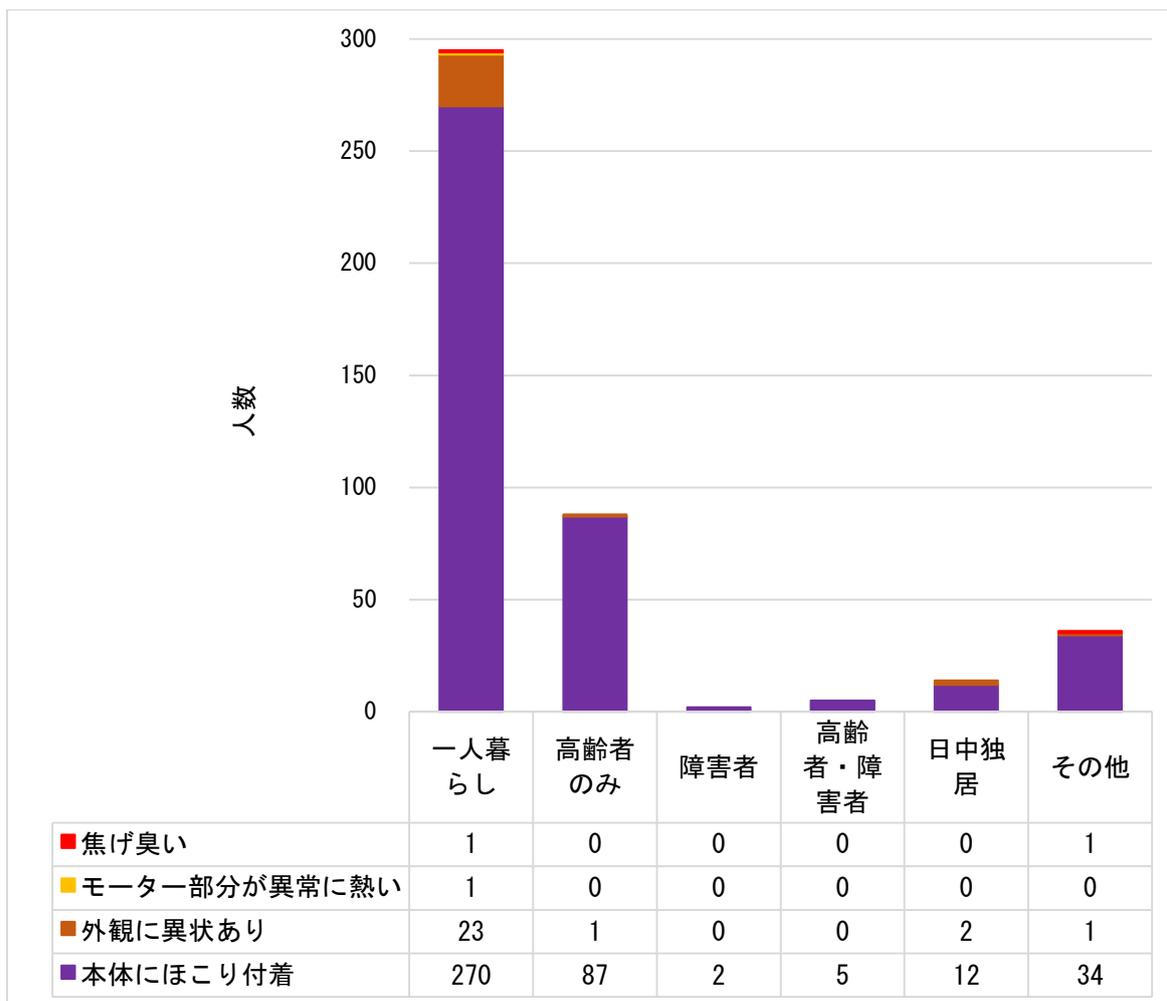


図 2 - 1 0 9 世帯構成別 家電製品不適事項

(備考)

- 一人暮らし： 終日一人で暮らしている世帯
- 高齢者のみ： 高齢者のみで暮らしている世帯
- 障害者： 障害者が暮らしている世帯
- 高齢者・障害者： 高齢者及び障害者が暮らしている世帯
- 日中独居： 家族と暮らしているが日中のみ一人で暮らしている世帯
- その他： 上記分類に含まれない構成の世帯

	ほこり付着	プラグ差込み 不備	その他不適事 項あり	不適事項なし
一人暮らし	465	170	111	7,309
高齢者のみ	190	72	30	3,252
障害者	5	1	3	154
高齢者・障害者	8	4	1	80
日中独居	22	9	6	339
その他	78	12	9	1,595

図 2 - 1 1 0 世帯構成とコンセントのクロス集計

(備考)

一人暮らし： 終日一人で暮らしている世帯
 高齢者のみ： 高齢者のみで暮らしている世帯
 障害者： 障害者が暮らしている世帯
 高齢者・障害者： 高齢者及び障害者が暮らしている世帯
 日中独居： 家族と暮らしているが日中のみ一人で暮らしている世帯
 その他： 上記分類に含まれない構成の世帯

コンセント不適事項	一人暮らし	高齢者のみ	障害者	高齢者・障害者	日中独居	その他
その他不適事項あり	14.9%	10.3%	33.3%	7.7%	16.2%	9.1%
プラグ差込み不備	22.8%	24.7%	11.1%	30.8%	24.3%	12.1%
ほこり付着	62.3%	65.1%	55.6%	61.5%	59.5%	78.8%

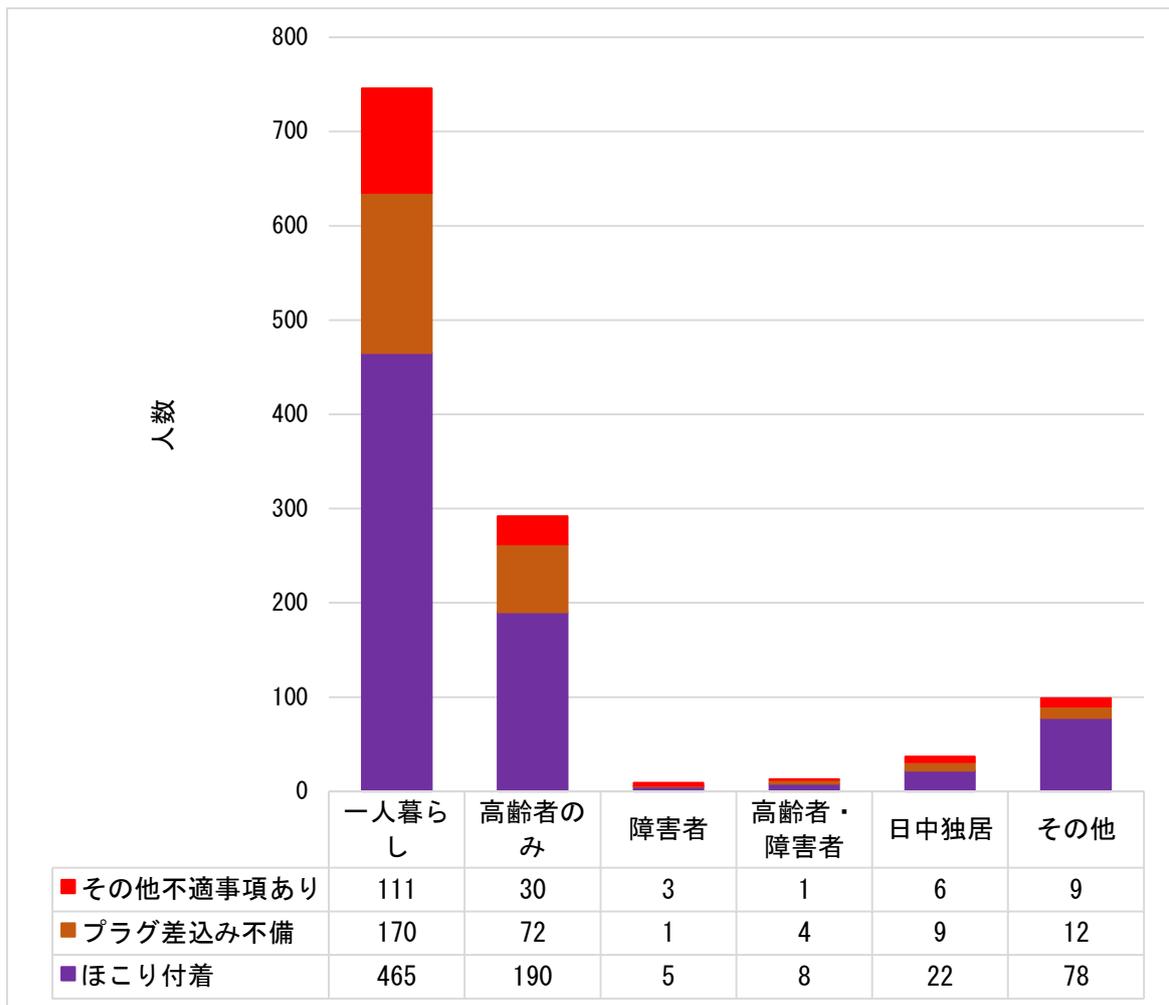


図2-1-1-1 世帯構成別 コンセント不適事項

(備考)

- 一人暮らし： 終日一人で暮らしている世帯
- 高齢者のみ： 高齢者のみで暮らしている世帯
- 障害者： 障害者が暮らしている世帯
- 高齢者・障害者： 高齢者及び障害者が暮らしている世帯
- 日中独居： 家族と暮らしているが日中のみ一人で暮らしている世帯
- その他： 上記分類に含まれない構成の世帯

	許容電流を 超えたタコ 足配線あり	被覆に劣化 損傷あり	家具等による 圧迫あり	屈曲あり	配線の束ね あり	不適事項 なし
一人暮らし	158	44	38	131	151	7,105
高齢者のみ	84	8	12	59	66	3,192
障害者	3	2	0	2	5	150
高齢者 障害者	2	0	0	1	4	76
日中独居	8	5	0	6	8	321
その他	23	2	2	16	22	1,530

図 2 - 1 1 2 世帯構成別 電気配線のクロス集計

(備考)

- 一人暮らし： 終日一人で暮らしている世帯
- 高齢者のみ： 高齢者のみで暮らしている世帯
- 障害者： 障害者が暮らしている世帯
- 高齢者・障害者： 高齢者及び障害者が暮らしている世帯
- 日中独居： 家族と暮らしているが日中のみ一人で暮らしている世帯
- その他： 上記分類に含まれない構成の世帯

配線不適事項	一人暮らし	高齢者のみ	障害者	高齢者・障害者	日中独居	その他
配線の束ねあり	28.9%	28.8%	41.7%	57.1%	29.6%	33.8%
屈曲あり	25.1%	25.8%	16.7%	14.3%	22.2%	24.6%
家具等による圧迫あり	7.3%	5.2%	0.0%	0.0%	0.0%	3.1%
被覆に劣化損傷あり	8.4%	3.5%	16.7%	0.0%	18.5%	3.1%
許容電流を超えたタコ足配線あり	30.3%	36.7%	25.0%	28.6%	29.6%	35.4%

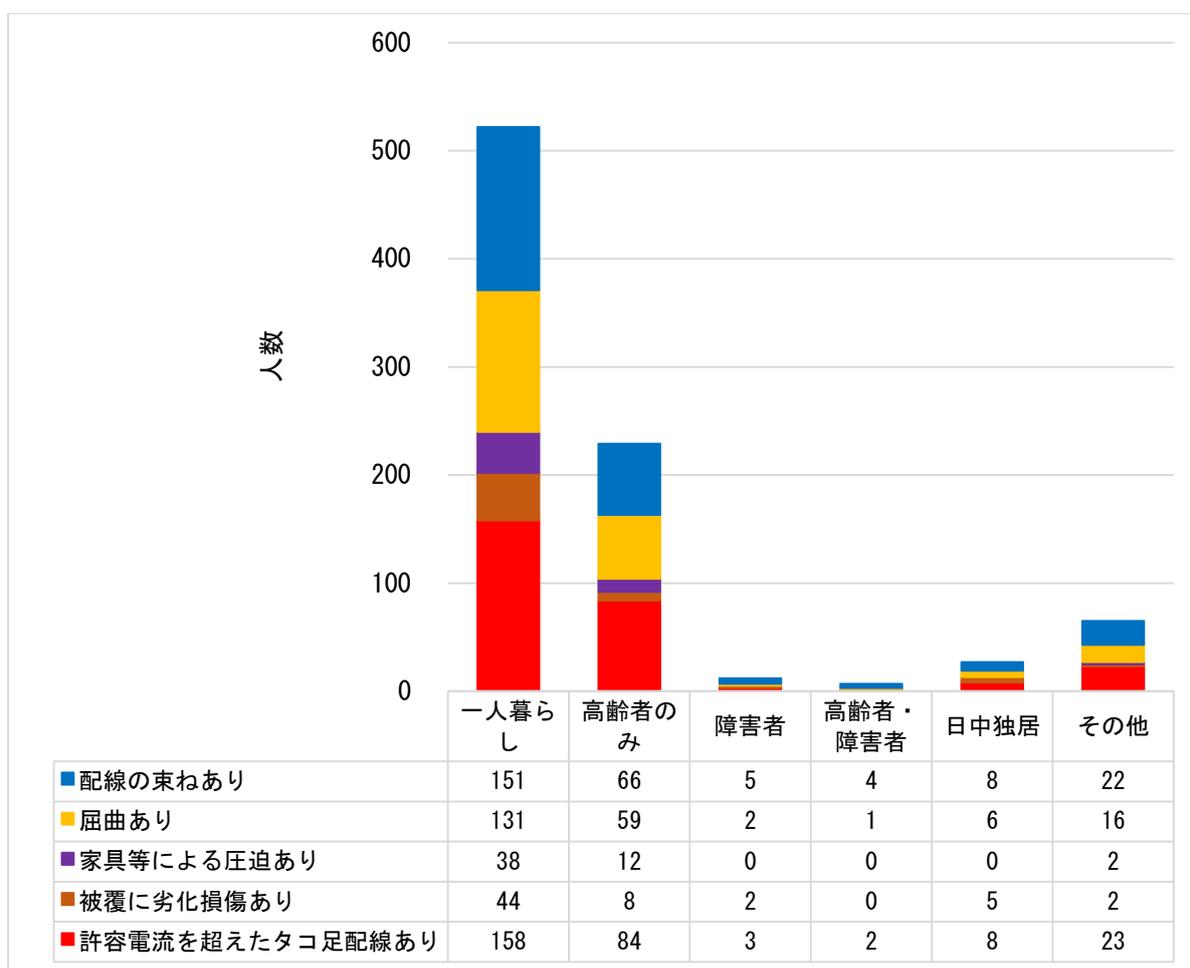


図 2 - 1 1 3 世帯構成別 電気配線不適事項

(備考)

- 一人暮らし： 終日一人で暮らしている世帯
- 高齢者のみ： 高齢者のみで暮らしている世帯
- 障害者： 障害者が暮らしている世帯
- 高齢者・障害者： 高齢者及び障害者が暮らしている世帯
- 日中独居： 家族と暮らしているが日中のみ一人で暮らしている世帯
- その他： 上記分類に含まれない構成の世帯

	コンセント			電気配線					
	ほこり付着	プラグ差込み不備	その他不適事項あり	許容電流を超えたタコ足配線あり	被覆に劣化損傷あり	家具等による圧迫あり	屈曲あり	配線の束ねあり	不適事項なし
古い家電製品(製造後10年以上)の使用あり	435	116	72	131	35	30	127	121	4167
古い家電製品の使用なし/保有なし	318	151	85	141	25	20	85	131	8044

図2-114 家電製品とコンセント、配線のクロス集計

コンセント不適事項	ほこり付着	プラグ差込み不備	その他不適事項あり
古い家電製品（製造後10年以上）の使用あり	57.8%	43.4%	45.9%
古い家電製品の使用なし／保有なし	42.2%	56.6%	54.1%

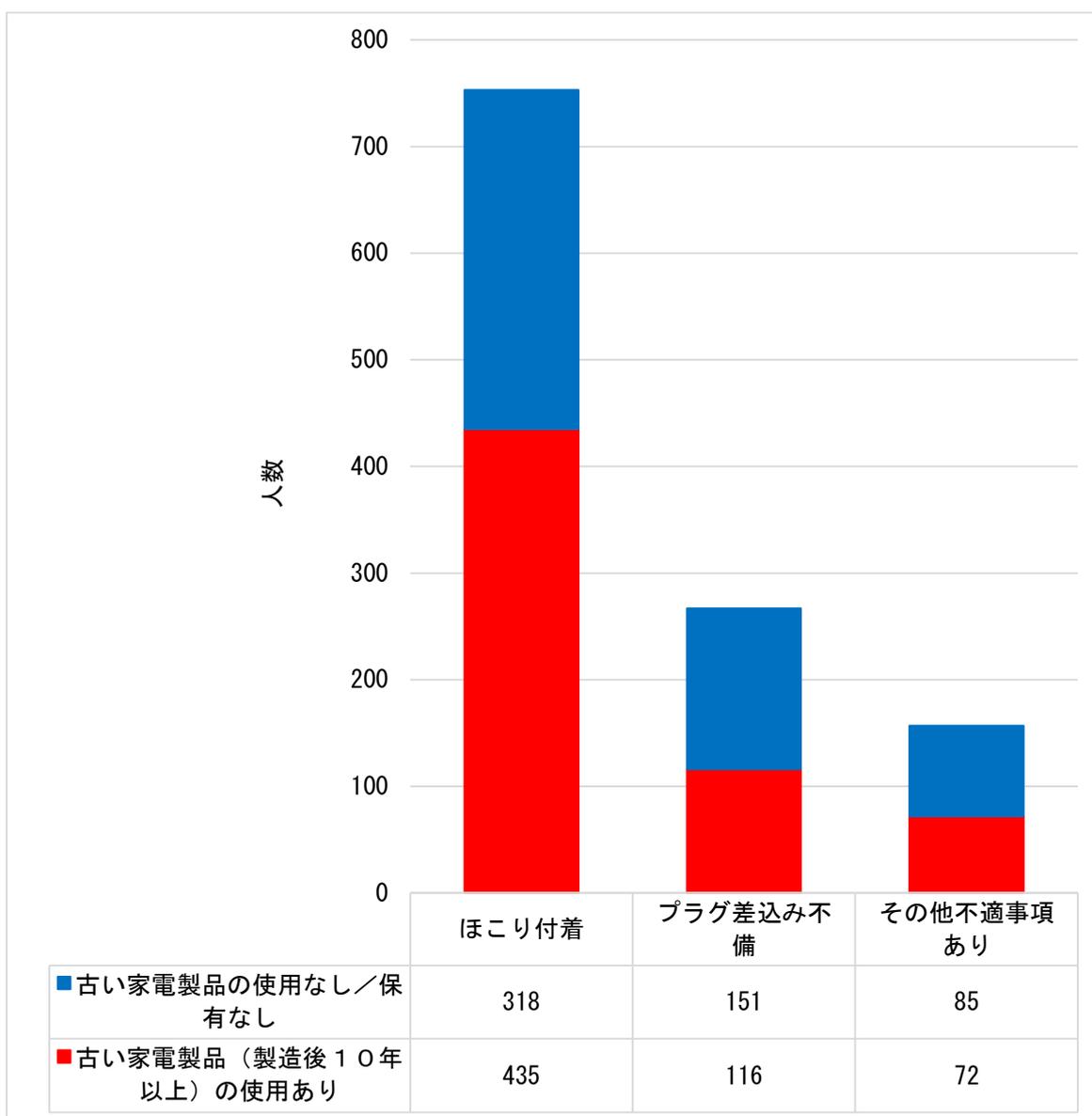


図 2-115 コンセント不適事項

電気配線不適事項	許容電流を超えたタコ足配線あり	被覆に劣化損傷あり	家具等による圧迫あり	屈曲あり	配線の束ねあり	不適事項なし
古い家電製品(製造後10年以上)の使用あり	48.2%	58.3%	60.0%	59.9%	48.0%	34.1%
古い家電製品の使用なし/保有なし	51.8%	41.7%	40.0%	40.1%	52.0%	65.9%

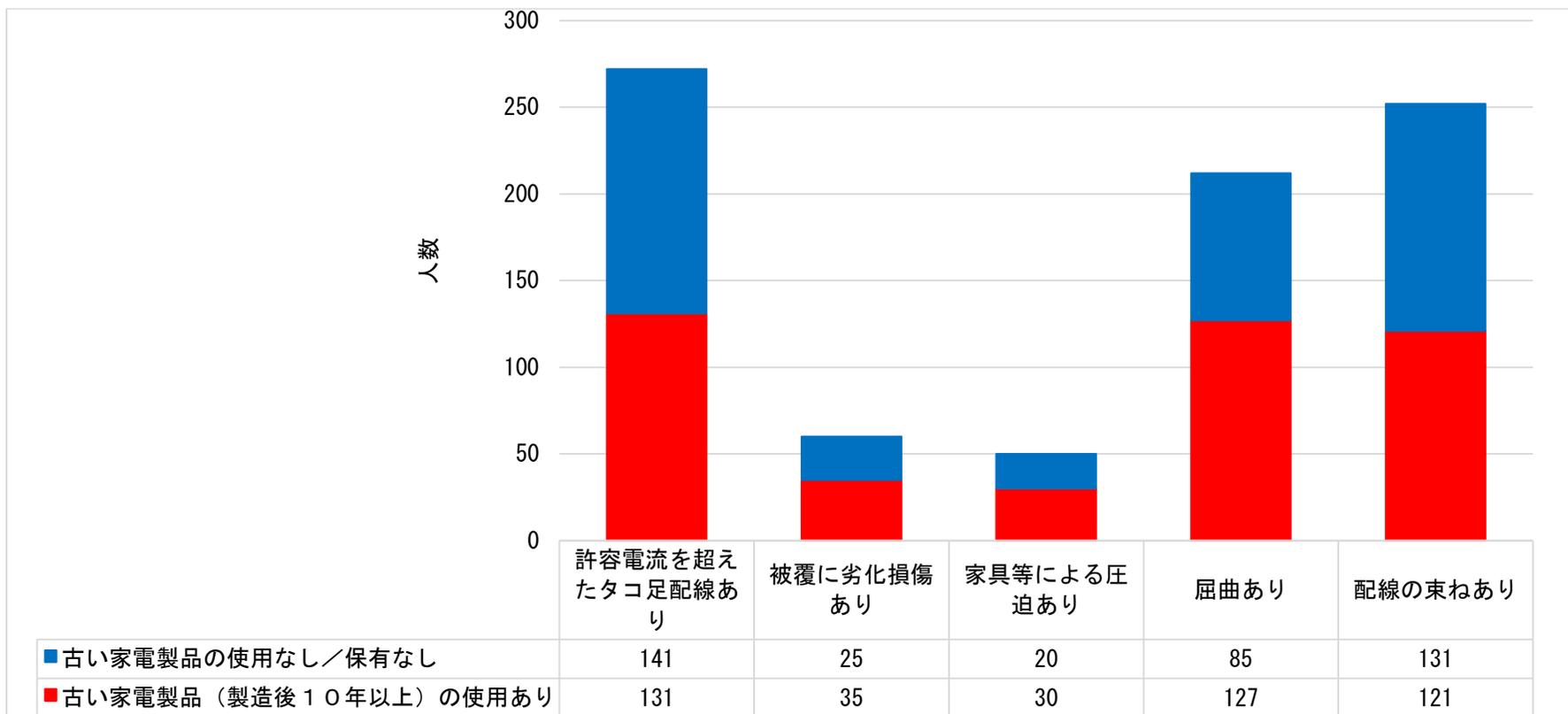


図2-116 電気配線不適事項