

令和7年5月23日

美深町議会議長 南 和 博 様

総務住民常任委員会委員長 小 口 英 治

所管事務調査報告

本委員会は、下記の事項について閉会中に所管事務調査を行ったので、会議規則第77条の規定により報告する。

記

調査日

令和7年5月12日

調査事項

消防業務の現状と課題について

調査内容

- ①緊急通報装置の機能及び配備状況並びに更新計画
- ②消防職員及び団員の状況と今後の配置計画
- ③団員の訓練内容と出席状況、緊急時の配置計画
- ④消防機材の配備状況と更新計画
- ⑤救急搬送の状況（過去3年の月別搬送人数、搬送先、疾病の種別）

調査方法

聞き取り

①緊急通報装置の機能及び配備状況並びに更新計画

緊急通報装置は、保健福祉課が主体となって民生委員などと協議し、必要性のある世帯に設置を提案、その後、消防署に設置が依頼される。

緊急通報装置の構成は、端末機、ハンズフリー、ペンダントと各種センサー（ガス・煙・熱）である（機能については資料1を参照）。

4月1日現在43世帯に設置され、令和6年度中の緊急要請は3件だった。

年に1回、電池交換と併せて機器の点検を実施している。

令和5年度から毎年20台を更新し、令和7年度は60台の運用を予定している。

今後は、「マイナ救急」としてマイナンバーカードによる情報共有が進められ、現在活

用されている安心ほっとカプセルより多くの情報が救急搬送時に利用されると思われるが、そのためには高齢者のマイナンバーカードと健康保険証の連携が必要である。

②消防職員及び団員の状況と今後の配置計画

4月1日現在の消防職員は18名、消防団員は定数70名に対し65名（5名不足）が組織されている。

団員数の充足のため、分団幹部からの声かけや勧誘、祭り等の行事の際に宣伝活動を行っているが、入団希望者が少ないのが現状となっており、全国的にも消防団員数の減少が課題となっている。

消防職員は、救命士等の高齢化に伴い、若年者の育成と有資格者の確保を計る必要があり、職場環境の健全化による職務意欲の維持向上にも力を入れたいとしている。

③団員の訓練内容と出席状況、緊急時の配置計画

定期的に消防団の訓練が行われているが、以前までは日付を固定した実施であり、土曜日・日曜日、祝日には参加人数が少なくなる傾向であった。

そのため、今年度からはできる限り参加人数を増やすため、平日の仕事終わりに参加できる時間に変更している。

招集方法としては、事前に招集日を伝えた上で、電話以外にスマートフォンアプリを活用して実施する予定である。

消防署は、火災はもとより、救急救命、災害対策に対しても体制強化を行っている。

④消防機材の配備状況と更新計画

消防機材は、ポンプ車、救急車等の車両、救助船などがあり、万全を図るためにも、計画的な更新に努めている（資料2）。

⑤救急搬送の状況（過去3年の月別搬送人数、搬送先、疾病の種別）

救急搬送は令和4年が234件（うち美深129人、名寄92人）、令和5年が258件（うち美深150人、名寄89人）、令和6年が300件（うち美深173人、名寄115人）、令和7年1～3月が61件（うち美深32人、名寄27人）、そのほかにドクターヘリでの搬送が年数件ある。

令和6年では消化器系の割合が比較的多く、腸炎、腸閉塞の疾病が増えた（資料3）。

国の方針として、マイナ救急による主治医、病院情報の活用が進められており、美深町においても今後、体制を整備しなければならない。

なお、この委員会の調査当日には、実際に携帯電話を使った119番通報【訓練】を行うことができ、理解を深めることもできた。

調査のまとめ

緊急通報装置は、保健福祉課において設置が必要な高齢者独居世帯や高齢者夫婦世帯に装置の機能について説明を行った上で、消防署が設置している。

設置世帯数は人口減少に伴い年々減少傾向にあるが、予備機もあることから、有効利用を図る必要がある。

また、緊急通報装置をより有効に活用するため、今後施行されるマイナ救急との連携が求められる。

消防職員については、救急救命士の高齢化により若い世代の育成が必要となっており、若い世代が働きやすい職場環境を整える事に重点を置いている。

消防団員は新規入団希望者が少なく、定員70名に対して調査時点では65名であり、5名の欠員が生じている。

なり手不足は全国的な問題であるが、今後もお祭りなどの行事でのPR活動を継続するほか、民間のみならず行政職の参加により充足率が向上している事例もある。

過去3年間の消防団員の訓練への出動状況には減少傾向がみられるが、今年度から団員が参加しやすいよう訓練日程を平日の仕事が終わる時間に変更している。

美深町の救急搬送件数は年々増加傾向であり、救急搬送時に効率よく、患者が希望する病院により適切に搬送できるよう、今後はマイナ救急の活用も求められる。

資料 1

緊急通報システムの機能について

緊急通報システム事業とは

65歳以上のひとり暮らしの方や身体に重度の障がいがある方などを対象に、急病などの緊急時に迅速に対応する緊急通報システム事業を実施しています。

緊急通報対応

固定型機器の「非常ボタンを押す」または「ペンダントを押す」だけで消防署と通話（ペンダント除く）ができ、利用者からの緊急通報を受け、救急車や消防車が出動します。

緊急通報システムの機能

ボタン（端末機、ハンズフリー、ペンダント）一つで、消防署につながります。各種センサー（熱、煙、ガス）が異常を感じた際には、自動で緊急通報をします。



端末機

- ・ 非常ボタンを押すことで消防署に通報ができる。



ハンズフリー

- ・ 寝室設置し、ナースコールのように寝ている状態でも通報ができる。



ペンダント

- ・ 約50m程度離れていても通報ができる。



ガスセンサー

- ・ 主に台所に設置。ガス漏れに反応して自動的に通報する。



煙センサー

- ・ 主に寝室に設置。煙に反応して自動的に通報する。



熱センサー

- ・ 温度の上昇（70℃以上）に反応して自動的に通報する。

資料 2

消防機材の配備状況と更新計画

車（船）名	車 種 （ 形 状 ）		定 員	購 入 年 月	更 新 計 画
美 深 タ ン ク 1	日 野	2 t 水 槽 付 ポ ン プ 車	6 名	H 2 7 . 1 0	未 定
美 深 団 1	日 野	ポ ン プ 車	7 名	R 2 . 9	未 定
美 深 団 2	イ ス ス [°]	ポ ン プ 車	1 0 名	H 4 . 1 0	令 和 8 年 度
美 深 団 3	三 菱	ポ ン プ 車	8 名	H 9 . 1 2	未 定
美 深 水 槽 1	日 野	小 型 ポ ン プ 付 水 槽 車	3 名	H 1 0 . 1 2	令 和 1 2 年 度
美 深 団 水 槽 1	イ ス ス [°]	小 型 ポ ン プ 付 水 槽 車	3 名	H 8 . 1 2	未 定
美 深 救 急 1	ト ヨ タ	救 急 車	8 名	H 2 8 . 2	令 和 1 0 年 度
美 深 指 揮 1	ト ヨ タ	バ ン 型 指 揮 連 絡 車	9 名	H 2 5 . 3	未 定
美 深 防 災 1 (軽)	タ [°] イ ハ ツ	防 災 パ ト ロ ー ル 車	4 名	H 2 6 . 3	未 定
作 業 車	ト ヨ タ	1 t 平 ボ デ ィ ー 型 ト ラ ッ ク	3 名	H 1 3 . 5	令 和 9 年 度
ボ ー ト ト レ ー ラ ー	エ ス コ	救 助 船 搬 送 用 ト レ ー ラ ー	ー	S 5 9 . 3	令 和 1 1 年 度
第 2 松 山 丸	ア キ レ ス	合 成 ゴ ム 製 救 助 船	6 名	H 2 7 . 3	未 定

※消防車は、概ね 3 0 年経過で更新予定。

※救急車は、概ね 10 年経過で更新予定。

※各種バッテリーは、概ね 5 年毎に交換。

※タイヤは、大型車両は概ね 10 年で交換、普通車両は概ね 5 年で交換。

救急搬送の状況（令和 6 年）

R6	救急 件数	救急 転院	搬送 人数	搬送先			疾病										
				美深	名寄	その他	脳疾患	心疾患	消化器系	呼吸器系	感覚系	泌尿器系	新生物	精神系	感染症	その他	外傷
1月	26	16 10	16 10	14	2 9		2 3	1 2	4 2	1					2	4 2	1 1
2月	34	22 12	21 12	20	1 11	1	1 1	1	4 5	2 1		2	1	1	1	4 1	5 2
3月	21	14 7	14 7	14				2 1	4 1	1		1	1			1 1	4 1
4月	22	17 5	16 5	13	3 5		2 1	2 1	3 2	2 1		1				4	2
5月	32	17 15	16 14	16		1		1 1	2 3	2		1			2 2	2 1	6 6
6月	26	16 10	16 10	15	1 10		1 1	3 1		1 1						6 3	5 1
7月	20	15 5	12 5	11	1 5			2		2 1			1 1			3	6
8月	23	12 11	12 11	12					1 3	1 1					1 1	5 2	4 4
9月	15	11 4	11 4	10	1 4			1	2 2	2			1			4	2 1
10月	28	19 9	18 9	17	1 9			2 1	1 2	2 1	2 1		1 1	1	2	4 1	3 2
11月	25	17 8	17 8	16	1 8		1 1		3	3 1			1	1	1	4 2	3 2
12月	28	18 10	17 10	15	2 10		1			1 1	1 1	1		1	3	5 2	4 5
合計	300		291	173	115	3	17	24	49	25	6	9	8	7	16	60	70