

令和4年4月5日

正 会 員 各 位

(一社) 全国LPガス協会

令和4年度LPガス安心サポート推進運動の実施について
(お願い)

標記運動につきましては、令和3年4月からの5ヶ年計画として、経済産業省の「液化石油ガス安全高度化計画2030」の目標及びアクションプラン等と一体的に展開し、死亡事故0～1件未満/年、人身事故0～25件未満/年の達成を目指し実施しているところです。

その中で、重点取り組み事項として「業務用施設ガス警報器連動遮断の推進」及び「業務用換気警報器の設置促進」に加え、災害対策として「軒先容器の流出防止対策の徹底」の3点を掲げ推進しているところです。

なお、令和3年(暦年)のLPガス事故は、212件であり前年に対して、14件の増加となっており、その主な要因としては雪害事故が前年0件に対して、19件増加したことがあげられます。

また、人身事故は20件、死亡事故は1件発生しております。

つきましては、上述の目標達成のために別添の概要をご参照の上、本運動へのご協力及び推進方よろしくお願いいたします。

【LPガス一般消費者等事故集計表】

https://www.meti.go.jp/policy/safety_security/industrial_safety/sangyo/lpgas/lpiiko/jikosyukei_2021.pdf

以 上

(発信手段：Eメール)

担当：保安・業務グループ 瀬谷、橋本、安藤



LPガス安心サポート推進運動について（概要）

令和4年4月

一般社団法人 全国LPガス協会

「LPガス安心サポート推進運動」について

全国LPガス協会として、国の「液化石油ガス安全高度化計画2030」に示されたアクションプランの推進を図ることを目的に、アクションプランの項目毎に具体的な実施対策を検討し、国の高度化計画に示されたアクションプラン等と一体的に展開することとした。

1. 自主保安運動の名称

『LPガス安心サポート推進運動』

2. 運動の期間

令和3年4月～令和8年3月

補足:安全高度化計画は10年スパン、5年毎の見直しになっているので5年とする。

3. 目標(国の安全高度化目標と合わせている)

死亡事故 0～1件未満/年、人身事故0～25件未満/年

4. 運動の概要(安全高度化目標と合わせている)

国の安全高度化計画のアクションプランと一体的に展開

5. 具体的な進捗状況管理や進め方

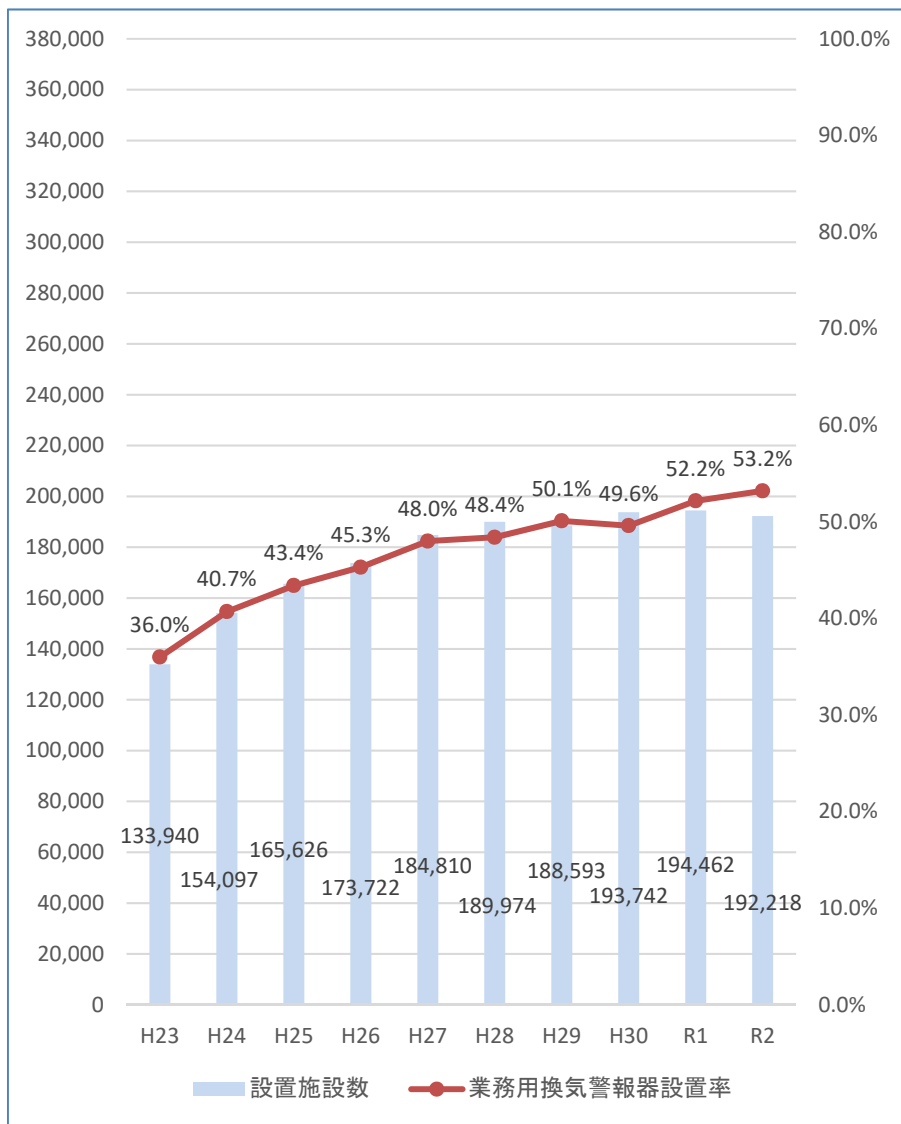
- ◆ アクション全体の進捗は数字で把握。
- ◆ とりわけ重要なアクションを重点取り組み事項として「業務用施設ガス警報器連動遮断の推進」、「業務用換気警報器の設置促進」に加えて、近年、災害時における容器流出が問題化していること等を踏まえ、災害対策として、「軒先容器の流出防止対策の徹底」の3点を指定。
- ◆ その他の取り組みについては、各都道府県協会の地域性を踏まえた状況にあった自主保安運動を展開。

「LPガス安心サポート推進運動」について ～推進項目別の主な活動例と重点推進項目～

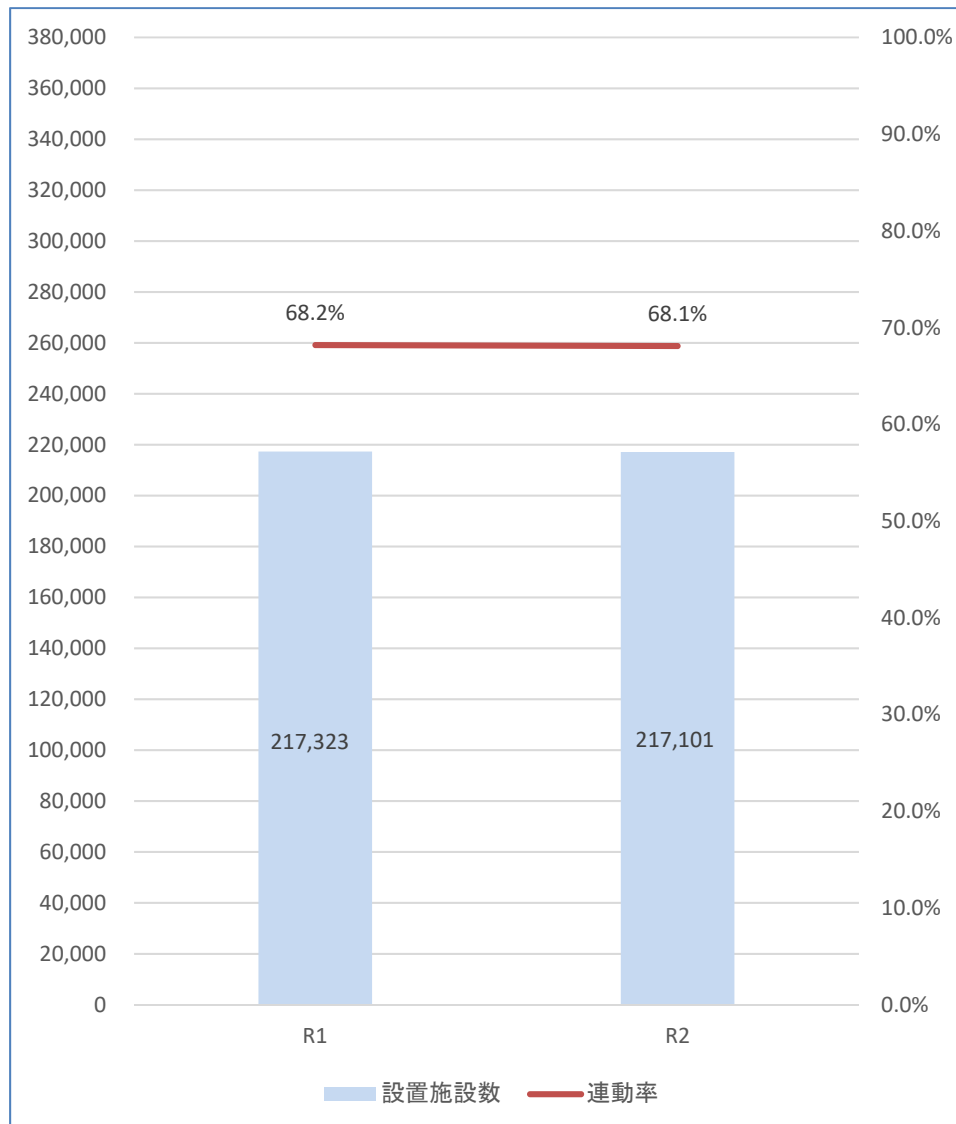
大分類	中分類	小分類	液化石油ガス安全高度化計画2030のアクションプラン項目	販売事業者の主な活動例
事故対策	消費者起因事故対策	CO中毒事故防止対策	業務用施設等に対する安全意識の向上のための周知・啓発	業務用に対する法定外周知の推進
			業務用換気警報器・CO警報器の設置促進	業務用換気警報器設置促進
			安全型機器及び設備の開発普及 安全な消費機器等の普及促進	不燃防無し湯沸し・風呂釜の交換 Siセンサーコンロの普及
		ガス漏えいによる爆発 または火災事故防止対策	周知等による保安意識の向上 誤開放防止対策の推進	高齢者宅巡回事業の取り組み ガス栓カバー、検定品ゴムキャップ普及 ガス警報器設置率向上、期限管理徹底
			ガス警報器の機能の高度化及び設置の促進等	業務用施設ガス警報器連動遮断の推進
			消費設備調査の高度化 リコール対象品等への対応	確実な点検調査の実施 リコール製品の対応
	販売事業者起因事故対策	設備対策	供給管・配管の事故防止対策 調整器、高圧ホース等の適切な維持管理	適切な工事施工管理体制 調整器・高圧ホースの期限管理
			軒先容器の適切な管理	閉栓先容器の撤去
		その他事故防止対策	他工事事故防止対策	他工事関連周知等の実施
			質量販売に係る事故防止対策 バルク貯槽等の告示検査対応	質量販売の自主保安促進 検査対応の前倒し、安全な入替体制構築
自然災害対策	地震・水害・雪害対策	災害に備えた体制構築	通報訓練の定期的な実施	
		迅速な情報把握	被害報告様式の全国統一様式使用推進	
		容器の転倒・流出防止対策	軒先容器の二重掛け等流出防止推進	
		雪害事故防止対策	雪害対策の推進	
保安基盤	保安管理体制	経営者等の保安確保へ向けたコミットメント等 及び保安レベルの自己評価	経営者等の保安重視の取り組み宣言 自主保安活動チェックシート回収向上	
		販売事業者等の義務の再確認等	販売事業者の義務の再確認教育	
		長期人材育成を踏まえた保安教育の確実な実施	年間保安教育計画の策定状況	
		自主的な基準の維持・運用		
	スマート保安の推進	スマートメータ・集中監視等を利用した保安の高度化	集中監視設置率向上	
		その他のスマート保安に関するアクションプラン		

参考「LPガス安心サポート推進運動」について ～重点取り組み事項(令和3年3月末)～

業務用換気警報器設置率等



業務用施設SB(EB)メータガス警報器連動率



設置率、連動率は設置及び連動が不要施設は除外しております。

軒先容器の流出防止対策については本年度より進捗状況について調査します。

参考「液化石油ガス安全高度化計画2030」について

大分類	中分類	小分類	アクションプランの項目	主体者
事故 対策	消費者起因 事故対策	CO中毒事故防 止対策	▶ 業務用施設等に対する 安全意識の向上のための周知・啓発	L Pガス事業者、国、第三者機関
			▶ 業務用換気警報器・CO警報器の設置促進	L Pガス事業者
			▶ 安全型機器及び設備の開発普及	L Pガス事業者、関係事業者
		ガス漏えいによる 爆発または火災 事故防止対策	▶ 安全な消費機器等の普及促進	L Pガス事業者、国、関係事業者
			▶ 周知等による保安意識の向上	L Pガス事業者、国、都道府県、第三者機関
			▶ 誤開放防止対策の推進	L Pガス事業者
	▶ ガス警報器の機能の高度化及び設置の促進等		L Pガス事業者、国、都道府県、関係事業者	
	販売事業者 起因 事故対策	設備対策	▶ 消費設備調査の高度化	L Pガス事業者
			▶ リコール対象品等への対応	L Pガス事業者、国、関係事業者
			▶ 供給管・配管の事故防止対策	L Pガス事業者
		その他 事故防止対策	▶ 調整器、高圧ホース等の適切な維持管理	L Pガス事業者
			▶ 軒先容器の適切な管理	L Pガス事業者
			▶ 他工事事故防止対策	L Pガス事業者、国、都道府県、
			▶ 質量販売に係る事故防止対策	L Pガス事業者
▶ バルク貯槽等の告示検査対応			L Pガス事業者	
自然災害対策	地震・水害・雪害 対策	▶ 災害に備えた体制構築	L Pガス事業者、国、都道府県、	
		▶ 迅速な情報把握	L Pガス事業者、国、都道府県、	
		▶ 容器の転倒・流出防止対策	L Pガス事業者、国、都道府県、関係事業者	
		▶ 雪害事故防止対策	L Pガス事業者、国、都道府県、	
保安基盤	保安管理体制	▶ 経営者等の保安確保へ向けたコミットメント等及び保安レ ベルの自己評価	L Pガス事業者	
		▶ L Pガス販売事業者等の義務の再確認等	L Pガス事業者	
		▶ 長期人材育成を踏まえた保安教育の確実な実施	L Pガス事業者、国、第三者機関、	
		▶ 自主的な基準の維持・運用	第三者機関	
	スマート保安の 推進	▶ スマートメータ・集中監視等を利用した保安の高度化	L Pガス事業者、国、第三者機関、関係事業者	
		▶ その他のスマート保安に関するアクションプラン	L Pガス事業者、国	

参考 指標に対する達成状況について

		安全高度化指標 (2030年時点 [件/年])	2021年(暦年) 事故発生状況 [件]	指標に対する 達成状況	(参考) 過去5年(2017- 2021)の事故発生状況 [件/年]	
全体	死亡事故	0~1件未満	1	未達成	0.4	
	傷害事故	25件未満	20	達成	25.6	
販売形態別	体積販売	死亡事故	0~0.6件未満	1	未達成	0.4
		傷害事故	22件未満	18	達成	22.2
	質量販売	死亡事故	0~0.4件未満	0	達成	0
		傷害事故	3件未満	2	達成	3.4
起因者別	消費者	死亡事故	0~0.2件未満	0	達成	0
		傷害事故	15件未満	13	達成	16.6
	事業者	死亡事故	0~0.2件未満	0	達成	0
		傷害事故	5件未満	1	達成	3.4
	その他	死亡事故	0~0.2件未満	1	未達成	0.4
		傷害事故	5件未満	6	未達成	6.4
場所別	住宅	死亡事故	0~0.2件未満	1	未達成	0.2
		傷害事故	10件未満	9	達成	7
	業務用施設	死亡事故	0~0.2件未満	0	達成	0.2
		傷害事故	11件未満	7	達成	12.6
	その他	死亡事故	0~0.2件未満	0	達成	0
		傷害事故	4件未満	4	未達成	6