

# 令和元年度山口県中核充填所稼働訓練の実施

## 1 訓練概要

大規模地震の発生により、岩国市周辺地域においてLPガスの供給に支障が生じ、災害時石油ガス供給連携計画及び岩国市と山口県LPガス協会岩国支部が締結した「災害時における物資に関する協定」（以下「災害協定」という。）に基づくLPガスの供給要請を想定して、山口県中核充填所委員会及び山口県LPガス協会岩国支部が共同で、充填所に関わる訓練も含めて実施する。

2 日 時 令和元年10月23日（水） 13:30～15:00（小雨決行）

## 3 訓練項目

- ①地震による転倒容器回収訓練
- ②容器転落によるガス漏洩・引火・消火訓練
- ③ローリー受入時のガス漏洩応急措置訓練
- ④消費者宅供給設備復旧訓練
- ⑤中核充填所稼働訓練
  - ・地震発生による充てん所の緊急点検
  - ・貯槽付近からのガス漏洩に対する応急措置訓練
  - ・災害時石油ガス供給連携計画による応援要請・対応訓練
  - ・岩国市との災害協定に基づくLPガス供給訓練
  - ・共通バーコードを利用した他社容器への充填

4 実施場所 伊藤忠エネクスホームライフ西日本（株）岩国ガスセンター

5 主 催 山口県中核充填所委員会  
山口県LPガス協会岩国支部

## 6 訓練参加機関

山口県中核充填所（10事業所）  
山口県LPガス協会岩国支部  
岩国地区消防組合消防本部  
岩国市総務部危機管理課

7 訓練の様子  
(1) 開会式



## (2) 訓練

### ①地震による容器転倒・引火・消火に関する訓練（高山石油ガス（株））



### ②容器転落によるガス漏洩・引火・消火訓練（大陽日酸ガス&ウェルディング（株））



③ローリー受入時のガス漏洩応急措置訓練（ENEOS グローブエナジー（株））



④消費者宅供給設備復旧訓練（岩洋商事（株））



⑤中核充填所稼働訓練（伊藤忠エネクスホームライフ西日本(株)岩国ガスセンター）



（漏洩箇所の孤立化）



（構内出入口の警戒）

（散水）



(消防隊到着)



(漏洩箇所の応急措置)

(漏洩停止の確認)



(消防隊撤収)



○岩国市との防災協定に基づくLPガス供給要請

○「災害時石油ガス供給連携計画」に基づく国からの勧告（メール）への対応



(在庫量の確認)

(非常用発電機の確認)



(岩国支部の応援（工作車2台要員4名）)



(中核充てん所委員会の応援 (配送車2台要員4名))



(配送車両への燃料充填)



(容器への充填・配送)



(ローリーによるLPガス受け入れ)





### (3) 閉会式



訓練参加者のみなさん、大変お疲れ様でした。

## 8 稼働訓練における共通バーコード普及の取り組み

### (1) 共通バーコードを利用した他社容器への充填を訓練に導入



### (2) 共通バーコードを貼付した容器を訓練会場に展示



3501~3542(下2桁は充てん所番号)

スタート コード	容器記号番号						容器種別	風袋値	充填期限	事業者コード	チェック ディジット	ストップ コード										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23



共通バーコード



現在使用しているバーコードと  
共通バーコードを2段にしたもの

#### ※ 共通バーコードとは

系列を超えて充填が可能な共通規格のバーコードであり、現在流通しているバーコードは充填所間の互換性がなく、災害時に他社容器に充填ができないため、平成28年度から普及が進められている。

県内でも今年度末までに9中核充てん所に専用ソフトが導入される予定であり、今後は中核充てん所を中心とした災害時LPガス供給体制の整備を図る必要がある。