

給油取扱所の部 - 訓練内容

1 概要

給油取扱所において、自動車に給油中、給油ノズルが給油口から外れて軽油が漏えい。排水溝から油分離槽に入った軽油の火災が発生する想定とする。

自衛消防隊員2名による通報・危険物漏えい拡散防止・初期消火・避難誘導等一連の訓練であり、次の操作を実施し、参考として計時を行う。

- (1) 漏えい箇所の確認
- (2) 119番通報（漏えいの通報）
- (3) 固定給油設備の停止
- (4) 車両の給油口閉鎖
- (5) 吸着マットによる拡散防止
- (6) 客の避難誘導
- (7) 油分離槽内の漏えい軽油汲み上げ回収
- (8) 消火器による模擬火災消火
- (9) 公設消防隊への情報伝達

2 隊員の操作要領

(1) 通報員（危険物保安監督者）

通報員は、給油取扱所内の異常を確認（ベル鳴動を異常の発生とする）するため、誘導員に指示を出し2人で現場状況の確認を行い、軽油漏えい確認後、誘導員に固定給油設備の停止と車両内の客の避難誘導及び吸着マット（ウエスを吸着マットと想定する）による漏えい軽油の拡散防止を指示する。次に電話で119番通報を行い、その後、誘導員と共に漏えい軽油の拡散防止や油分離槽内の漏えい軽油の除去作業（ヒシヤク及びバケツを使い、油に見立てたボールの汲み上げ）を行う。「油に火がついたぞ！」の合図で、誘導員と共に消火活動位置へ至り、消火完了後、退避する。

退避後、公設消防隊に情報の伝達（完了報告）を行う。

(2) 誘導員

誘導員は、通報員の指示により、軽油漏えいを2人で確認する。通報員の指示を受け、給油ノズルを固定給油設備に戻し、車両内の客を敷地外に避難誘導後、吸着マットで漏えい軽油の拡散防止を行う。その後、通報員と油分離槽内の漏えい軽油の除去作業を行う。「油に火がついたぞ！」の合図で、模擬火災の消火を行い、退避する。

3 操作上の注意事項

- (1) 操作前にヘルメット・ゼッケン・手袋を着用すること。
- (2) 落ち着いて確実に操作し、危険のないように留意すること。
- (3) 確認等の呼称は、大きな声ではっきり行うこと。

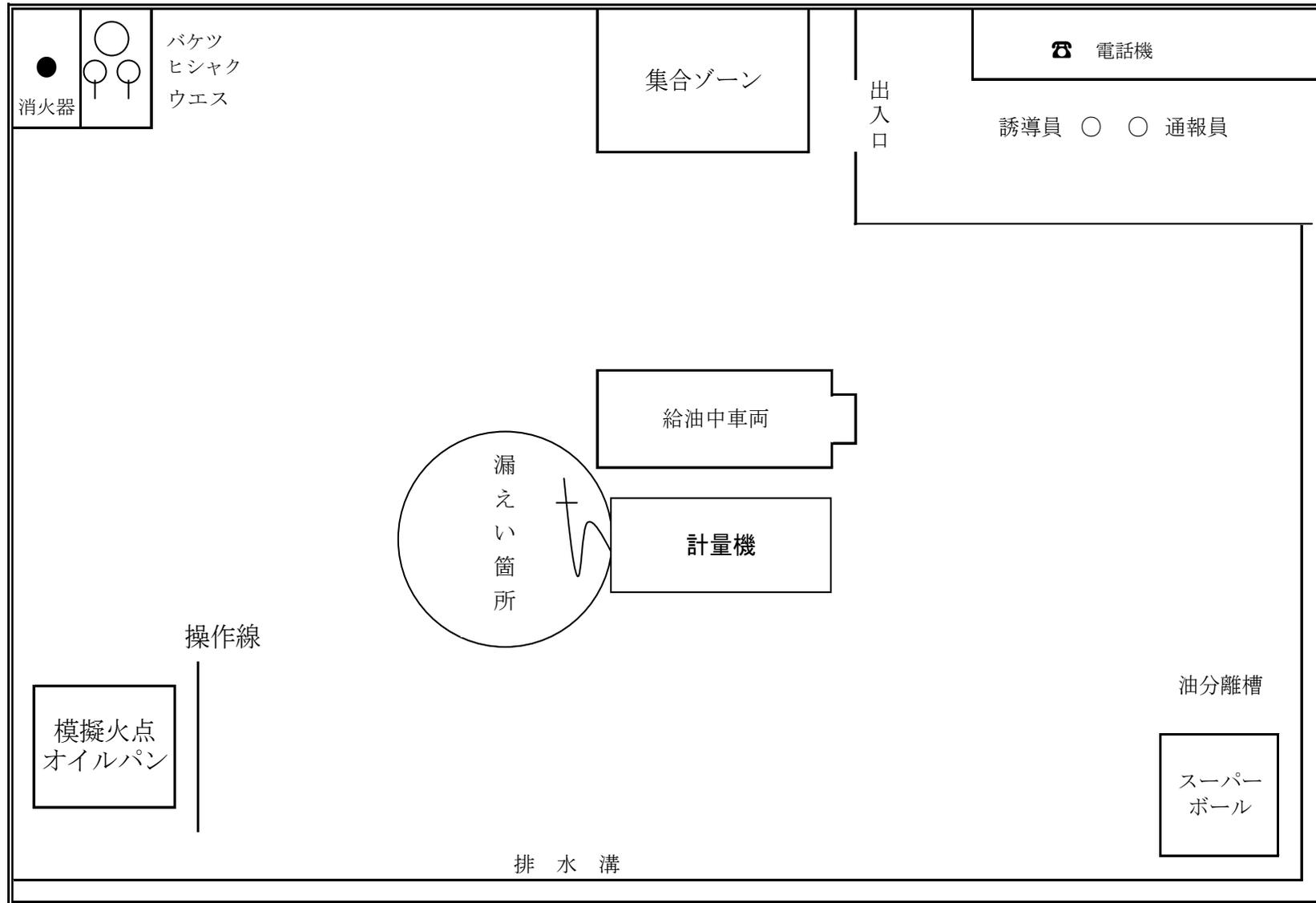
訓練内容詳細（給油取扱所の部1）

隊員の動作	合 図 等	動 作 の 内 容		注 意 事 項
		通 報 員	誘 導 員	
1 待 機		事務所に待機する。	事務所に待機する。	集合場所で事前にゼッケン・ヘルメット・軍手を着用しておく。
2 操作の開始	警報機のベルが鳴る。	「異常の確認」と呼称し、誘導員とともに事務所から出て、確認位置へ至る。	通報員とともに事務所から出て、確認位置へ至る。	計時は、ベルの鳴動と同時に開始する。
3 漏えい防止及び避難誘導		誘導員へ「機器の停止、避難誘導、漏えい油回収」を指示する。	通報員の指示を受け、給油ノズルを元の位置に戻して、車両の給油口の蓋を閉める。 客に避難の指示をして、敷地外へ誘導する。 ウエス3枚とヒシャク2本入りバケツ1個と消火器1本を携帯し、漏えい箇所に至り漏えい防止を行う。	漏えい防止は、漏えい油の上にウエスを2枚広げる。 (ウエスは1枚残す。)
4 通 報		誘導員に指示を与えた後、事務所に戻り電話機にて119番通報を行う。 (文案は注意事項欄に記載)		消防：119番消防です。火事ですか？ 救急ですか？ 通報：自動車に給油中、軽油が漏えいしました。 消防：場所はどこですか？ 通報：〇条〇丁目〇〇スタンドです。 消防：わかりました。消防車出動します。
5 分離槽内の軽油汲み上げ		誘導員と協力して、分離槽内の漏えい油（スーパーボール）を、ヒシャクを用いてバケツに汲み上げる。 作業終了後、ウエス1枚を分離槽の上にかぶせる。	通報員と協力して作業を行う。	消火器は常に携行する。
6 初期消火	漏えい油回収の完了後に、漏えいした軽油に着火したという想定で、「油に火がついたぞ！」の合図を行う。	係員の「油に火がついたぞ！」の合図後、誘導員とともに消火器を携行して消火位置に至り、消火に当たる。	通報員とともに消火器を携行して消火位置に至り、消火に当たる。	係員の消火完了の合図で終了とする。 消火作業はどちらが実施してもよいものとする。
7 操作の終了		消火完了後、集合ゾーンに至り、隊員に異常がないか確認する。	消火完了後、集合ゾーンに集まる。	集合ゾーンに2名が入った時点で、計時終了する。
8 訓練終了報告		公設消防隊（審査員）に情報伝達（完了報告）をする。		「自衛消防隊の〇〇です。」 「火災は消火しました。漏えいした軽油は回収しました。ケガ人はいません。」
9 解 散		解散を指示する。		

全体の注意事項

- ※1 落ち着いて確実に操作し、危険のないように留意してください。
- ※2 確認等の呼称は、大きな声ではっきり行ってください。

給油取扱所用コース図



○ 予備消火器

通報文例

消防「119番消防です。火事ですか？救急ですか？」

通報「自動車に給油中、軽油が漏えいしました。」

消防「場所はどこですか？」

通報「〇条〇丁目〇〇スタンドです。」

(混成チームは、通報者の勤務しているスタンドの住所と名称を通報してください。)

消防「わかりました。消防車出動します。」

報告文例

「自衛消防隊の〇〇です。」

「火災は消火しました。」

「漏えいした軽油は回収しました。」

「けが人はいません。」