

# 杜の葉

## 第40号

東北は、爽やかな秋を迎え、山々の紅葉は一層色を増し、街中の街路樹も徐々に色づき始め、足早に冬はやってきそうな気配に、朝夕はストーブや炬燵も恋しい季節となってまいりましたが、皆様は如何お過ごしでしょうか？

新型インフルエンザの感染拡大が心配されるこの時期、11月8日は高圧ガスの国家試験が実施されます。受験する皆さんにおかれましては、試験勉強の追い込みの時期と思いますが、手洗い・うがいを励行して、健康管理には十分ご注意ください、当日は万全の体制で試験に臨んで戴きたいと思っております。

また、「高圧ガス保安活動促進週間」では高圧ガス保安協会全国大会が去る10月23日東京で開催され、東北地域からは経済産業大臣表彰3件、高圧ガス保安協会会長表彰は5件が受賞されました。

次は、来る11月20日「高圧ガス東北大会」が開催されますが、原子力安全保安院長表彰及び記念講演などの準備の大詰めを迎えております。

今回の「杜の葉」第40号は、このような話題の他、今年度下期の講習案内などをご案内致します。

(東北支部の情報誌「杜の葉」は、支部からのお知らせや講習のご案内しております。なお、「杜の葉」のバックナンバーをご覧になりたい方は支部までお知らせください。)

## ○ 第23回 高圧ガス保安東北大会のご案内！

平成21年度の「第23回 高圧ガス保安東北大会」が、11月20日(金)13:30よりホテルメトロポリタン仙台「4F千代の間」にて開催されます。

今年は、記念講演に“サッチー”こと「野村 沙知代」様をお招きしております。

大会へのご協賛、参加申込みは10月30日までとなっておりますが、まだ受付しておりますので是非お問い合わせ下さい。“参加お待ちしております”

### プログラム

1. 高圧ガス保安原子力・安全保安院長表彰式  
・式辞 ・表彰 ・来賓祝辞 ・謝辞
2. 高圧ガス保安東北大会記念行事  
・大会記念講演 野村 沙知代 氏「～絆～」
3. 祝賀・懇親パーティー

皆様ご存じの東北楽天イーグルス監督のご夫人です。今年、東北楽天イーグルスをAクラスに押し上げた野村監督のお話やご自身のユニークな活躍などきっと楽しいお話をしていただけることと思います

【問合先】高圧ガス保安協会東北支部

☎022-268-7501 fax 022-211-0154

E-mail : [tohoku@khk.or.jp](mailto:tohoku@khk.or.jp)



## ○ 21年度(第2回)高圧ガス保安係員(一般)講習

この講習は、高圧ガス保安法(第27条の2第7項)に基づく第一種製造事業所において保安係員に選任されている者を対象にした義務講習です。

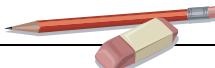
今回は、平成21年度の第2回目となります。

申込みは、インターネットからの電子申請が便利でお得ですが、同封の書面による申込みも受付しております。

【問い合わせ先】高圧ガス保安協会東北支部

☎022-268-7501 fax 022-211-0154

E-mail: [tohoku@khk.or.jp](mailto:tohoku@khk.or.jp)

講習日時	平成22年1月21日(木)～1月22日(金) 9～17時	
講習会場	宮城県建設産業会館(仙台市青葉区支倉2-48)	
申込期間	平成21年11月24日(火)～12月6日(日)、書面申込は12月4日(金)まで	
受講料	インターネット申込: 9,600円、郵便振替申込: 10,100円	
テキスト	高圧ガス保安法(第9次改訂版予定)4,700円(会員:4,230円) 高圧ガス製造保安係員講習テキスト(一般ガス)(第3次改訂版)2,000円	

受講料には講習に使用するテキストは含まれておりませんので一緒にお申し込み下さい。

## ○ 21年度(第2回)乙種機械・丙種化学(特別)製造保安責任者講習

この講習は、高圧ガス保安法(第31条第3項)高圧ガスの製造にかかる資格取得の講習です。

今回は、平成21年度の第2回目となります。

申込みは、インターネットからの電子申請が便利でお得ですが、同封の書面による申込みも受付しております。

【問い合わせ先】高圧ガス保安協会東北支部

☎022-268-7501 fax 022-211-0154

E-mail: [tohoku@khk.or.jp](mailto:tohoku@khk.or.jp)

### 乙種機械



講習日時	平成22年2月8日(月)～2月10日(水) 9～17時
講習会場	宮城県建設産業会館(仙台市青葉区支倉2-48)
申込期間	平成22年1月4日(月)～1月17日(日)、書面申込は1月15日(金)まで
受講料	インターネット申込: 18,400円、郵便振替申込: 18,900円
テキスト	高圧ガス保安法(第9次改訂版予定)4,700円(会員:4,230円) 中級高圧ガス保安技術(第7次改訂版)3,900円、問題集(21年度版)3,500円

受講料には講習に使用するテキストは含まれておりませんので一緒に申し込んでください。

### 丙種特別



講習日時	平成22年2月22日(月)～2月24日(水) 9～17時
講習会場	宮城県建設産業会館(仙台市青葉区支倉2-48)
申込期間	平成22年1月4日(月)～1月17日(日)、書面申込は1月15日(金)まで
受講料	インターネット申込: 18,400円、郵便振替申込: 18,900円
テキスト	高圧ガス保安法(第9次改訂版予定)4,700円(会員:4,230円) 初級高圧ガス保安技術(第7次改訂版)2,600円、問題集(21年度版)3,000円

受講料には講習に使用するテキストは含まれておりませんので一緒に申し込んでください。

## ○ 高圧ガス移動監視者（総合）講習



この講習は、高圧ガス保安法（第23条関係）に基づく高圧ガスの移動について監視する資格の取得講習です。

申込み案内を同封しましたのでご利用ください。

【申込＆問合先】高圧ガス保安協会東北支部

☎022-268-7501 fax 022-211-0154

旧高圧ガス移動監視者（～類）からの切替講習は昨年で終了いたしました。

講習日時	平成22年2月4(木)～2月5日(金) 9～17時
講習会場	宮城県建設産業会館（仙台市青葉区支倉2-48）
申込期間	平成22年1月5日(火)～1月15日(金) 書面での申込受付です。
受講料	銀行振込申込：11,400円
テキスト	高圧ガス移動監視者テキスト（最新改訂版）2,100円 高圧ガス保安法（抄）（最新改訂版）300円、問題集（最新版）1,800円

受講料には講習に使用するテキストは含まれておりませんので一緒に申し込んでください。

## ○ 第46回『高圧ガス保安協会全国大会』開催！

去る10月23日(金)平成21年度第46回「高圧ガス保安協会全国大会」が開催されました。



東北地域から次の方々が経済産業大臣表彰、KHK会長表彰を受賞されました。受賞された方々には、日頃の保安に対するご努力とご功績に対しまして、心よりお祝いを申し上げますとともに、今後ともご活躍をご期待申し上げます。

“おめでとうございます”！！

### 「経済産業大臣表彰」

- ❖【優良製造所】  
三光石油瓦斯(株) 様（青森県）
- ❖【優良販業者】  
(株) 岡商店 様（福島県）  
(株) 中央医科酸器 様（青森県）

### 「高圧ガス保安協会会長表彰」

- ❖【保安功労者】  
山崎 澄義 様（(有)エアソルター）  
藤田 勝 様（河北産業高圧(株)）
- ❖【保安功績者】  
押切 将美 様（秋田液酸工業(株)）  
日ヶ久保 博満 様（三井金属エンジニアリング(株)東北支店）  
宇佐美 信吉 様（港屋商事(株)）

## ○ CE受入側保安責任者講習（実習）実施

去る10月8日及び9日の両日CE受入側保安責任者講習が実施されました。この講習は、移動式製造設備により高圧ガスを貯槽容器（CE：コールドエバポレータ）に受け入れる受入側事業所の「保安責任者」養成講習です。

10月8日は、座学及び検定

翌日の9日は、大陽日酸(株)多賀城事業所において実際にCEの受入作業を体験し、併せて超低温ガスの特性や性質等を理解するため、実験やビデオによる実習を行いました。【実習風景は右図を参照】



液化酸素・窒素ガス実験  
クローラーからの窒素ガスの受入





# ○ 宮城県石油コンビナート等防災訓練(10/30)

- 宮城県沖 (M8.0) の地震想定防災訓練実施
- ・日時 ; H21.10.30(金)9:00 ~
  - ・場所 ; 仙台地区石油コンビナート等特別防災地区
  - ・訓練想定 ; ガス漏洩着火防止・負傷者救出救護、油流出防御、海上流出油防除、油タンク火災、転落者救出、一斉放水、広報・本部運営訓練 他



## ○ 検査員情報！ 第9回

中G~! 検査員からの一言  
「ちょっといい話」



早いもので、もう11月になり、郷の紅葉もきれいな季節となりました。今回は、10月16日に神戸ポートピアホテルで開催されました「第32回高圧ガス設備担当者会議」について、参加できなかった皆様も多いと思いますので、今回は項目のみではありますが、報告を兼ねてご紹介します。

「高圧ガス特定設備等の試験検査に関する質疑応答」として、21年改訂の要点です。

- 追加部分の項目は次のとおり
  - 特定設備検査関係規則関係は、改訂ありません。
  - 例示基準関係
    - 問4-14 別表に掲げる材料の改正年度の取り扱い
    - 問27-1 溶接部にトレイサポートリングを取付ける場合のRT
    - 問48-10 伸縮継手を有するたて形熱交換器等の耐震計算方法
  - 一般則関係は、該当ありませんでした。
- 改正及び訂正
  - 例示基準関係の改訂
    - 問6-25 規格フランジの取り扱い
    - 問6-28 ボルト締めされる管板の最小厚さ
    - 問41-1 毒性ガスに使用する溶接管のRTの必要性
  - 目次の追加、改正及び訂正
- 「特定設備検査における気付き事項」
  - 申請から検査合格証発行までのステップの説明、解説
  - 各ステップにおける気付き事項及び注意事項の説明
- 「皆様からのご質問に対する回答等」
  - 質問-1 高圧ガス設備のボルトの強度計算書について
  - 質問-2 高圧ガス設備のボルト材について
  - 質問-3 技術基準の各規格の年度について
  - 質問-4 材料の超音波探傷試験について
  - 質問-5 伸縮継手の寸法の取り方について
  - 質問-6 伸縮継手の応力評価における板厚の厚さ
  - 質問-7 過去に提示された運用解釈の取り扱い
  - 質問-8 規格フランジの取り扱い
  - 質問-9 証明書発行後の設計条件の変更について

### 事務局から

みなさ~ん!!野球!!楽天!!クライマックスシリーズ見ましたか~野球嫌いの人も今回ばかりは見た方、多かったのでは?! けど、残念でしたね~

しかし、創設依頼見守り続けてきたファンは、楽天の成長ぶりに驚いたのではないのでしょうか?

創設当初はフライを落球、ゴロは素通り牽制球が暴投etc...の試合を数々目にしてきた地元ファンにとっては創設5年でAクラスしかも2位でいんどんだクライマックスシリーズに日本シリーズも夢では無いと期待しつつ応援にも力が入り、感極まって涙しながら見ていたのでは..

残念でしたね~実に..ホームで野村監督を胸上げ出来なかったのはとても残念です

野村監督の解任にも賛否両論あるようですが、いずれにしてもこれからチーム一丸となって頑張ってもらえば東北の景気も明るい兆しが見えそうです。

そして、野球で少々陰が薄くサッカーファンにはかなり不満もおありでしょうが、昨年J1に昇格したモンテディオ山形もJ1キープで頑張っていますね。また、何より、J2のベガルタ仙台は現在2位をキープ中、11連勝中ですよ!!しかもホーム21戦負け無し(J2最多タイ)、J1昇格の可能性が大きくなってきました。

それから、地味に頑張っているのが、男子プロバスケットボールbjリーグの仙台は開幕6連勝を達成!!(球団新記録)です。などなど、注目スポーツ満載の東北の秋です。

そうそう、我が支部にも負け無しのゴルフの王子?!がいるんですよ!!今度ゴルフの連載担当してもらおうかなぁ..

高圧ガス保安協会 東北支部  
E-mail : [tohoku@khk.or.jp](mailto:tohoku@khk.or.jp)  
☎022-268-7501  
Fax 022-211-0154

