



# 冷凍空調会報

No.148  
2012.8

- 平成24年度通常総会
- 国家試験等日程



—照国神社六月灯（鹿児島市 照国神社）—

# 平成24年度 通常総会



平成24年度 第1回通常総会を、去る5月22日(火)鹿児島市の鹿児島東急インで開催しました。はじめに前田会長は挨拶で「我々業界を取り巻く環境は、依然として厳しい状況が続いているが、平成23年度は、冷凍空調設備の自主保安の確保による事故の未然防止と適正な工事施工の徹底を図るために高圧ガス保安法の周知、啓発や冷凍空調施設の工事認定などの促進、技能者育成、フロンの適正かつ確実な回収の徹底などに努めたところである。

また、県職業能力開発協会が主催する技能祭に参加し、県民に対し、冷凍空調技能やフロン環境対策等について普及活動に取り組んだ。

さらに、公益法人制度改革に伴う新制度への移行については、一般社団法人として去る3月19日に県の認可を受け、本年4月1日付けで、設立登記が完了し、再スタートすることになった。このほか当協会の事業内容を幅広く周知するためにホームページを作成し、昨年11月1日から運用を開始したところである。

平成24年度は、一般社団法人移行後、最初の年度となる。協会の設立目的を念頭に事業展開をすることとし、実施事業としては冷凍空調に関する技能者育成事業と高圧ガス保安・冷凍空調技能に関する啓発事業を公益目的支出計画に基づき推進する。また、その他の事業では冷媒フロン回収対策、冷凍空調会報の発行、地方会員との交流な

どを推進する。法人会計では名刺交換会、総会、役員会などを開催することとしている。

このような内容を盛り込んだ事業計画について、会員の皆様と役員が一体となって、事業を積極的に推進して参りたい。」と述べました。

引き続き、平成23年度事業報告、正味財産増減計算書、貸借対照表及び財産目録承認の件、平成24年度事業計画(案)及び収支予算(損益ベース)、役員全員任期満了につき選任の件について審議され、いずれも原案どおり承認されました。

午後の部では、前田会長の挨拶、来賓祝辞として伊藤 祐一郎知事(県消防保安課長西 慎一郎氏代読)、(一社)日本冷凍空調設備工業連合会神宮 晃会長(事務局次長大沢 勉氏代読)及び協会顧問の挨拶がありました。

## ●新役員の方々です。(敬称略)

会 長 前田伊三郎  
副 会 長 肱元邦彦、富永秀一、鎌田正司  
理 事 福本洋一、田畑俊之、石原裕二  
          鮫島保典、向野法真  
常務理事 田中準一  
監 事 下柿元修、窪 克彦



## ●退任された方は、次のとおりです。

長い間、ご尽力いただきありがとうございました。

(敬称略)

理 事 葛迫光則、篠原昭二、大木康幹  
常務理事 福添秀盛

# 祝 辞

鹿児島県知事 伊 藤 祐一郎

一般社団法人鹿児島県冷凍空調工業保安協会の第1回通常総会の開催に当たり、一言お祝いを申し上げます。

皆様には、かねてから、本県の高圧ガス保安行政の推進に多大な御支援・御協力をいただき、厚くお礼を申し上げます。

さて、近年、全国における高圧ガスの事故は年々増加傾向にあり、昨年は冷凍設備に関する事故が全国で173件発生しており、事故の原因は、すべて漏えいによるものでした。

このうち、本県における冷凍設備に関する事故は5件ありましたが、ほとんどが通常点検や定期巡回中に発見されており、幸い人的被害を伴うような大きな事故は発生していない状況です。

会員の皆様には、引き続き日常における点検、避難体制の確立など、自主保安の更なる推進を図り、保安の確保に努めていただきますようお願い申し上げます。

県におきましては、冷凍施設の保安を確保するため、講習会や立入検査等を通じて、高圧ガスによる災害の未然防止と事業者の安全意識の一層の

高揚に努めるなど、最善を尽くしてまいりたいと考えております。

貴協会におかれましては、高圧ガス保安の確保に一層のお力添えを賜りますようお願い申し上げます。

終わりに、鹿児島県冷凍空調工業保安協会の今後ますますの御発展と会員の皆様方の御健勝と御活躍を祈念しまして、お祝いの言葉といたします。

平成24年5月22日



鹿児島県危機管理局消防保安課  
課長 西 慎一郎（代読）

## 褒章おめでとうございます

黄綬褒章

肱元 博海氏  
(大和冷熱工業(有))



平成24年春の褒章伝達式が、5月30日にあり、厚生労働大臣から褒章が授与されました。

## 表 彰 関 係

(一社)日本冷凍空調設備工業連合会の第1回定時総会が、6月13日(水)ホテルラフォーレ東京で開催され、次の方が表彰されました。

- 感謝状 肱元 邦彦 氏 (大和冷熱工業(有))
- 功勞表彰者 鎌田 正司 氏 ((有)ロイヤルテック)
- 特別功勞者表彰  
(一社)鹿児島県冷凍空調工業保安協会

# 青年部 第13期 通常総会



青年部の第13期総会は、去る5月25日（金）鹿児島市のホテルレクストイン鹿児島で開催された。

はじめに畑添会長が「異業種交流や奉仕活動を通して会員の親睦が図れた。今後も一致団結して青年部をみんなで盛り上げていきましょう」と挨拶。

引き続き、佐藤 巧 氏を議長に選出して、平成23年度事業・決算額調書報告、平成24年度事業計画（案）、予算（案）の件、役員改選などを審議し、すべてが原案どおり承認された。

## ●平成24年度事業計画

1. 奉仕作業
2. 安全大会・献血
3. 交流研修会
4. 会員懇親会  
(ソフトボール大会、ゴルフ大会等)

## ●新役員（敬称略）

会長	肥後 修	(株)南九州冷熱サービス
副会長	肱元 格	(大和冷熱工業(有))
	眞鍋 睦人	(有)真光設備工業
理事	畑添 和也	(大鹿空調機(株))
	山元 伸一郎	(新生冷熱工業(株))
	中野 成人	(株)照国空調
	葛迫 伴昭	(クロス冷熱工業(株))
監事	肥後 勝彦	(中央工業(株))
	尾上 淳一	(南国殖産(株))

## 保育園の空調機 清掃奉仕作業

当協会青年部（肥後 修会長）は、7月7日（土）鹿児島市内の保育園の空調機清掃奉仕作業を昨年度に引き続き実施した。

同日は、会員企業22社が参加し、割当てられた12の保育園の各部屋に設置してある空調機のフィルターを取り外し、水洗い、乾燥、据え付けなどの作業を行った。

なお、参加企業は、次のとおりです。

- ・(株)アリマコーポレーション
- ・ダイキンHVACソリューション九州(株)鹿児島支店
- ・オリエント冷機(有)
- ・中央工業(株)
- ・クロス冷熱工業(株)
- ・関南工業(株)
- ・(株)九州日立鹿児島支社
- ・(株)トーセツ
- ・新生冷熱工業(株)
- ・南国殖産(株)
- ・(有)真光設備工業
- ・南菱冷熱工業(株)
- ・(有)翔南空調
- ・(株)南九州冷熱サービス
- ・大成空調(株)
- ・(株)森空調設備
- ・大和冷熱工業(有)
- ・(有)安芸設備
- ・大鹿空調機(株)
- ・(有)太陽冷熱
- ・(有)立和名冷熱



# 会 員 情 報

●新会員を紹介します。

事業所名	代表者名	住 所	T E L
十文字工業(株)	隈元 光宏	〒890-0063 鹿児島市鴨池2-14-1	099-254-4667
(有)九州テクノス	家入 英典	〒891-1206 鹿児島市皆与志町4484-2	099-238-7251

●代表者を変更しました。

事業所名	代表者名	住 所	T E L
隈元冷熱工業(株)	(新) 隈元 保	〒894-0032	0997-52-2384
	(旧) 隈元 保文	奄美市名瀬柳町9-45	
丸岩電機(株)	(新) 眞島 愼一	〒891-0123	099-260-2408
	(旧) 川村 秀一	鹿児島市卸本町7-17	

## 平成24年度 国家試験等日程

■ 高圧ガス製造保安責任者等（第一種、第二種、第三種）試験のご案内

(1) 受験資格……年齢、学歴、経験に関係なく誰でも受験できます。

(2) 願書受付期間……インターネット受付 平成24年8月20日(月)10:00～

9月2日(日)17:00まで

書面受付 平成24年8月20日(月)～8月31日(金)

書面願書提出先 高圧ガス保安協会鹿児島県試験事務所

〒890-0064 TEL 099-250-2535

鹿児島市鴨池新町5番6号 (一社)鹿児島県LPガス協会内

(3) 試験日……平成24年11月11日(日)

(4) 試験会場……第一種冷凍機械責任者-福岡商工会議所ビル

第二種・第三種冷凍機械責任者-鹿児島国際大学、鹿児島県大島支庁

(5) 合格発表……第一種冷凍機械責任者-平成25年1月28日(月)

第二種・第三種冷凍機械責任者-平成25年1月7日(月)

23年度試験結果

{	第二種 受験者	81名、合格者12名、合格率14.8%
	第三種 受験者	141名、合格者59名、合格率41.8%

※書面受付用受検願書は、保安協会にも準備してありますので、必要な方は、連絡してください。

## ■ 冷凍空気調和機器施工技能士（1級、2級、3級）技能検定のご案内

（鹿児島県職業能力開発協会提供）

### ○試験の概要

- ・ 冷凍・冷却及び空気調和機器の据付け及び整備に必要な技能に関して、実技試験（作業試験及びペーパーテスト）及び学科試験が行われます。

#### （実技試験）

- ・ 作業試験は、銅管及び継手を使用して、フレア加工、曲げ加工、ろう付け等により立体的な冷凍空調設備の配管作業及び気密試験を行う。（試験時間2時間）
- ・ ペーパーテストは、冷凍空気調和機器の機能、構造及び故障の発見等について行う。

（試験時間1時間30分）

#### （学科試験）

区 分	1・2級	3級
試験の形式	真偽法及び四肢択一法	真偽法
問 題 数	50題	30題
試 験 時 間	1時間40分	1時間

### ○実施日程

受検申請受付	平成24年10月1日（月）～10月12日（金）
実技試験実施日	平成25年1月13日（予定）
学科試験実施日	平成25年1月27日（日）10時00分開始（予定）
ペーパーテスト	平成25年1月27日（日）13時15分開始（予定）
合格発表	平成25年3月15日（金）

### ○等級及び受験手数料

等 級	実技試験	学科試験
1 級	16,500円	3,100円
2 級		
3 級		

### ○受験資格

- ・ 受検に際しては、原則として検定職種に関する実務経験（1級：7年以上、2級：2年以上、3級6ヶ月以上）が必要ですが、職業訓練歴、学歴等により短縮される場合があります。

### ○留意事項

- ・ 作業試験については、1、2級とも、労働安全衛生法に基づくガス溶接作業主任者免許証又はガス溶接技能講習修了証その他資格を証する書面の携帯を要します。

### ○技能士に付与される特典等

- ・ 建設業法に基づく専任の者となりうる資格（但し、2級は実務経験要）
- ・ 一級技能士現場常駐制度の適用

○平成23年度実施結果

	受験申請者数	学 科			実 技			技能検定合格者数	合格 率 %
		受験申請者数	合格者数	合格率 %	受験申請者数	合格者数	合格率 %		
1 級	24	19	9	47.4	19	12	63.2	10	41.7
2 級	6	6	5	83.3	6	4	66.7	3	50.0
3 級	1	1	1	100	1	1	1	1	100
合 計	31	26	15	57.7	26	17	65.4	14	45.2

○お問い合わせ先

鹿児島県職業能力開発協会

鹿児島市錦江町9-14 TEL (099) 226-3240

※受験申請書は、9月上旬頃から配布予定です。(配布先等詳細は、随時、当協会のホームページに掲載いたします。)

【学科及び実技試験の準備講習会が次のとおり開催予定です。】

実技準備講習会—11月3日(土)、4日(日)、10日(土) ポリテクセンター主催

学科準備講習会—12月1日(土)、2日(日) 保安協会主催

■ 登録冷凍空調基幹技能者講習会のご案内

○基幹技能者制度の概要

平成20年4月1日から登録講習制度として位置づけられ、国土交通大臣に登録した機関(日設連)が実施する登録基幹技能者講習の修了者は、平成21年度から経営事項審査で基幹技能者1人当たり3点が加点される。

○受講要件：受講要件は次の要件の全てを満たす者

- ① 1級冷凍空気調和機器施工技能士(合格証書の写しが必要です)
- ② 冷凍空調設備施工の実務経験が10年以上(技能士合格後という条件はありません)
- ③ 職長教育修了(労安法第60条に規定する教育を受けたことを証する書類の写しが必要です)
- ④ ②のうち、職長としての経験が3年以上(職長教育終了後という条件はありません。)

○開催月日：平成24年11月30日(金)、12月1日(土)

○開催場所：ポリテクセンター鹿児島

○受講料：38,000円(税込み)

○留意：日設連と調整し、鹿児島での開催となりました。業界の地位向上を図るためにも、この機会に多くの方々が講習会を受講していただきますようよろしくお願いいたします。  
具体的な受講申込等については、日設連のホームページをご覧ください。

■ フルオロカーボン漏えい点検資格者講習会の開催

日設連と開催日程等について調整し、鹿児島で開催する予定としております。

# 会社紹介

有限会社 共益工業所

## 【会社概要】

代表取締役：波之平 顕

事務所：〒891-0132 鹿児島市七ツ島1丁目4番9号

電話：099-261-8651

FAX：099-262-1387

設立：昭和24年2月

営業種目：業務用冷凍冷蔵設備・空調設備

厨房設備・活魚チラー冷却機

食品機械販売・ステンレス加工

各種設備の設計施工および保守・メンテナンス

弊社は、業務用冷凍庫冷蔵庫の設計施工を主として、鹿児島市内を中心に営業しております。

お客様のニーズにこたえるべく技術力の向上に勤めております。

これまで、たくさんのお客様から、ご愛顧いただいております。

これからも、ご満足いただけるサービスを提供して参りたいと思います。

# 会社紹介

パナソニック ホームエンジニアリング株式会社  
西日本支店 システム営業部

## 【会社概要】

商号：パナソニックホームエンジニアリング(株)

西日本支店 システム営業部

代表者：部長 水溜 道雄

設立：昭和38年1月21日

資本金：4.5億円

事務所：〒890-0072 鹿児島市新栄町18番2号

電話：099-257-2948

FAX：099-252-2799

社員数：13名（平成24年7月現在）

事業内容：空調・給排水衛生・消防施設設備工事 メンテナンス他

提案・設計から施工・メンテナンスに至る一貫した事業を通じ

お客様に「生涯にわたる喜びとご満足」をお届けしてまいります。



# 会社紹介

## 隈元冷熱工業株式会社

### 【会社概要】

代表取締役：隈元 保

事務所：〒894-0032 奄美市名瀬柳町9-45

電話：0997-52-2384

FAX：0997-52-5620

設立：昭和43年4月27日

事業内容：空気調和・冷凍冷蔵設備設計施工

技術者：1級管工事施工管理技士	5名	2級管工事施工管理技士	3名
1級冷凍空気調和機器施工技能士	2名	第2種冷凍機械責任者	1名
第3種冷凍機械責任者	6名	第2種電気工事士	1名

昨今の景気動向は大変厳しいものがありますが、今年45年目を迎え、新社長の下、奄美全島お客様の期待に添える仕事をモットーに社員一同、取り組んで参ります。

# 会社紹介

## 有限会社岩田冷機工業所

### 【会社概要】

代表取締役：岩田 裕史

事務所：〒895-0066 薩摩川内市五代町3181番地11

電話：0996-25-3466

FAX：0996-27-1464

創業：昭和28年

設立：平成元年5月

技術者：1級冷凍空気調和機器技能士	1名	2級冷凍空気調和機器技能士	2名
第2種冷凍機械責任者	3名	第1種電気工事士	1名
冷媒回収技術者	3名		

業務内容：冷凍・冷蔵・冷風乾燥設備機器施工及メンテナンス

お客様の心の声を大切にし、信頼で結ばれた業務を行っています。

## 1・2級管工事施工管理技士 受験準備講習会

1. 研修日 平成24年6月16・17日  
7月7・8日
2. 場所 ポリテクセンター鹿児島
3. 受講者 1級7名、2級6名
4. 講師 園田先生  
(日立アプライアンス(株)九州支店)

今回の講習会には、13名の方々の参加があり、全員が延べ4日間、豪雨等にもまわられる中、熱心に取り組んでおられました。

なお、検定試験は、次のとおりです。

**1級** 学科試験 9月2日  
実地試験 12月2日

**2級** 学科・実地試験 11月18日



## 協会の主な行事予定

1. 冷凍空調高圧ガス保安大会
  - (1) 日時 平成24年10月20日(土)  
9時30分～
  - (2) 場所 ポリテクセンター鹿児島
2. 地方会員懇談会(肝属地区)
  - (1) 期日 平成24年11月
  - (2) 場所 未定
3. 冷凍空気調和機器施工技能士学科受験準備講習会
  - (1) 期日 平成24年12月
  - (2) 場所 ポリテクセンター鹿児島
4. 技能祭参加
  - (1) 期日 平成24年10月
  - (2) 場所 県民交流センター
5. 新年名刺交換会
  - (1) 日時 平成25年1月10日(木)  
16時～

- (2) 場所 鹿児島東急イン
6. 縣市への陳情活動
- (1) 時期 平成24年8月

## 青年部の行事予定

- 奉仕作業(空調機清掃) 平成24年7月7日
  - 安全大会・献血 平成24年11月
  - 交流研修会 随時
  - 会員懇親会(ソフトボール大会、ゴルフ等)
- 上記のほか、協会主催の冷凍空調高圧ガス保安大会、新年名刺交換会に参加

## 日設連の主な事業

1. 被災地に対する支援
  2. 建設業種区分見直しへの対応
  3. 冷媒配管施工技術の向上
  4. 冷媒フロン対策の推進
  5. 省エネルギーの推進
  6. 登録冷凍空調基幹技能者講習の実施及び運営
  7. 廃止される冷凍装置検査員制度への対策
  8. 冷凍空気機器施工技能士の社会的地位の向上及び育成
  9. 高圧ガス保安法に基づく安全性の周知と啓発
  10. 団体総合補償制度の充実と加入促進
1. 会員企業の経営に関する各種セミナーの開催・支援、情報の提供
  2. 会員企業に有効な事業の検討及び会員の増強、未加入地域の加入促進
  3. その他、委員会活動を積極的に実施し、各委員会の検討案議に基づく事業の推進

発行日 平成24年8月3日発行

発行所 〒890-0067

鹿児島市真砂本町51番22号

一般社団法人 鹿児島県冷凍空調工業保安協会

TEL (099) 254-3948

FAX (099) 258-4839