



# 冷凍空調会報

No.157

2017.8

- 平成29年度通常総会
- 設立40周年記念式典・祝賀会
- 国家試験等日程



－種子島宇宙センター（南種子町）－

一般社団法人 鹿児島県冷凍空調工業保安協会

# 平成29年度 通常総会



平成29年度第6回通常総会を、去る5月19日（金）鹿児島市の鹿児島東急REIホテルで開催しました。はじめに鎌田会長は挨拶で「一般社団法人移行の5年目となった保安協会の平成28年度の事業の実施や協会の運営については、お陰様でつがなく終えることができ、本日、通常総会の開催を迎えることができた。ひとえに皆様方の温かいご支援、ご協力のたまものと深く感謝申し上げる。

日本経済や県内景気の動向は、緩やかな回復基調が続いている、先行きについては、各種政策の効果もあって、緩やかに回復していくことが期待されているが、全体的な景況感には乏しいのが実感ではないかと思う。

また、冷凍空調業界の動向については、業務用空調分野での景気判断とされるパッケージエアコンの出荷台数が、平成28年度も80万台前後の水準を維持することが見込まれており、これからも堅調に推移することを期待したいところである。

このような状況下において、平成28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压ガス保安法の周知・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はもとより、フロン排出抑制法への対応などに努めたところである。平成29年度に

ついても、会員の協力を得ながら、役員一体となって効果的な事業の推進に努めてまいりたい。

また、当協会は、お陰様で今年設立40周年という記念すべき節目の年を迎えることになり、記念事業を実施するため、鋭意準備を進めてきたところであり、この後、記念式典・祝賀会を開催するが、大いに祝っていただきたい。」と述べました。

引き続いて、平成28年度計算書類（正味財産増減計算書、貸借対照表）及び附属明細書の承認の件、平成28年度事業報告及び附属明細書の報告の件、平成29年度事業計画及び収支予算（損益ベース）の報告の議案等の審議があり、議案は承認され、報告は了承されました。

## ◆平成29年度事業計画

- 1 高圧ガス保安・冷凍空調技能に関する啓発事業
  - 2 冷凍空調に関する技能者育成事業
  - 3 冷媒フロン類対策
  - 4 冷凍空調会報の発行
  - 5 地方会員との交流
  - 6 会員加入の強化
  - 7 冷凍空調青年部会の育成
  - 8 関係当局及び関係機関との連携
  - 9 創立40周年記念事業の実施
- など



# 設立40周年記念式典・祝賀会

**節目に役員、会員が一致団結した取組みを！**

設立40周年記念式典並びに祝賀会を5月19日鹿児島市の鹿児島東急REIホテルで開催しました。

当日は、協会会員はじめ県・鹿児島市など関係者約120名が出席して節目の年を盛大に祝うとともに今後の更なる飛躍を誓いあつた。

はじめに鎌田会長が「今までの長きにわたり、ご指導・ご支援・ご協力を頂いた関係当局をはじめ、関係団体、会員の皆様に心から感謝申し上げます。

当協会は、高圧ガスの自主保安団体として昭和52年に設立された法人で、以来40年間、県内の冷凍空調設備業者が集い相互研さん努め、自主保安体制の確立をはじめ、技能士の育成や新技術の向上、良質な工事施工の確保等に積極的に取り組み、冷凍空調業界の地位向上に一定の役割を果たしてまいりました。これもひとえに、これまで幾多の困難を乗り越え、協会の発展と業界の地位向上に懸命にご尽力いただいた歴代会長をはじめ諸先輩方の御労苦の賜物であり、改めて感謝申し上げます。」と述べ、30周年以降の歩みや冷媒フロン類対策に触れた後、「この40周年を節目にして、これまでの実績をさらに強固なものとして飛躍するため、役員並びに会員が一致団結して保安団体としての役割を再認識し、地域社会への貢献並びに業界の地位向上をめざして、さらなる努力をしてまいる所存であります。

今後とも、関係当局をはじめ関係各位の一層のご指導、ご協力をお願い申し上げます。」と挨拶した。

次いで表彰式に移り、長年にわたり事業活動で貢献した個人、事業所に表彰状が授与された。

受賞者を代表して富永秀一氏は「記念の年に光栄な賞をいただき感謝しています。受賞は個人の力ではなく、数多くの皆様の力添えと思い感謝しています。これからも業界の更なる発展に尽力していくきます。」と代表謝辞を述べた。

引き続き、鹿児島県知事（県危機管理局長・田

崎寛二氏代読）、鹿児島市長（建築部長・屋野伸洋氏代読）、（一社）日本冷凍空調設備工業連合会会长・鳥波益男氏、協会顧問、県議会議長・柴立鉄彦氏の各氏から祝辞が述べられた。

その後、祝賀会を挙行、鎌田会長の挨拶の後、県土木部建築技監・上橋広行氏の乾杯により、懇談に入り、木管五重奏団L'allure（ラリュー）によるなじみの深い演奏を堪能したり、和やかに歓談しながら、参加者一同40年の歩みを盛大に祝った。

なお、表彰者は次のとおりです。おめでとうございます。（敬称略）

## 1 知事表彰（高圧ガス保安功労者）

富 永 秀 一

（南菱冷熱工業株）取締役営業本部長

## 2 県冷凍空調工業保安協会会长表彰

### ・特別功労者表彰

（有）久木元冷熱工業

（株）相洸

（有）宮園電機

（有）ミサキエアコン

シンギ設備工業（株）

（有）湯ノ口空調

前園冷機

仁晃開発（株）

奄美冷熱（株）

（株）東通

### ・感謝状

中 山 鉄 雄（南菱冷熱工業株）

大 蘭 孝 公（株）九州日立鹿児島支社

末 廣 隆（南国殖産株）



一般社団法人  
鹿児島県冷凍空調工業保安協会  
設立40周年記念式典・祝賀会

平成29年5月19日(金)  
鹿児島東急REIホテル 2階ベガサス

◆ 記念式典 17:00~17:40

次 第

- 1 開会の辞
- 2 黙祷（先賢の靈に）
- 3 会長あいさつ
- 4 表彰式
  - ・鹿児島県知事表彰（高圧ガス保安功労者）
  - ・（一社）鹿児島県冷凍空調工業保安協会会長表彰  
特別功労者表彰
  - 感謝状
  - ・受賞者代表謝辞
- 5 来賓祝辞
  - ・鹿児島県知事
  - ・鹿児島市長
  - ・（一社）日本冷凍空調設備工業連合会会長
  - ・協会顧問（柴立県議会議長）
- 6 祝電披露
- 7 閉会

◆ 祝賀会 17:50~19:50

- 1 開宴のあいさつ
- 2 乾杯
- 3 アトラクション【木管五重奏団 L'allure (ラリュー)】
- 4 万歳三唱
- 5 閉会



鎌田会長あいさつ



表彰式



受賞者代表謝辞



来賓祝辞

鹿児島県危機管理局長 田崎 寛二氏



祝賀会 乾杯



アトラクション

木管五重奏団 L'allureによる演奏



歓談



万歳三唱

# 青年部 第18期 通常総会



青年部の第18期総会は、去る5月26日（金）鹿児島市のホテルレクストン鹿児島で開催された。

はじめに眞鍋会長が「会員の協力を得て、青年部の28年度事業を実施できたことを感謝する。SNS活用による会員相互の情報交換やゴルフ大会等新たな取り組みにより青年部活動をより活性化したい。29年度事業が青年部にとってメリットとなるよう一致団結して事業に取り組むこととし、会員のご理解・ご協力をお願いしたい。」と挨拶。

引き続き、向野 法真 氏を議長に選出して、

平成28年度事業・決算額調書報告、平成29年度事業計画（案）、予算（案）の件を審議し、全てが承認された。

## ● 平成29年度事業計画

1. 奉仕作業
2. 安全大会
3. 交流研修会
4. 会員懇親会

（ゴルフ大会、暑気払い、忘年会等）



## 保育園の空調機 清掃奉仕作業

当協会青年部（眞鍋 睦人会長）は、6月17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。会員企業27社が参加し、割当てられた11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。

鹿児島市保育幼稚園課長から「今年も、市立保育所11か所において空調機清掃の奉仕活動を実施していただきましたことに心より厚くお礼申し上げます。お陰様で、園児が快適に楽しく園生活が送ることができるようになり、園児、職員ともども大変喜んでおります。」との御礼の手紙をいただきました。

参加企業は次のとおりです。

- |                 |                            |            |               |
|-----------------|----------------------------|------------|---------------|
| ・(株)アリマコーポレーション | ・(株)翔南テクノ                  | ・ダイヤテック(株) | ・(株)ナンセン      |
| ・(有)エフテック       | ・セイコー工業(株)                 | ・中央工業(株)   | ・(株)南九州冷熱サービス |
| ・オリエント冷機(有)     | ・大成空調(株)                   | ・岡南工業(株)   | ・(株)メイユウ      |
| ・クロス冷熱工業(株)     | ・(有)太陽冷熱                   | ・(株)トーセツ   | ・マイワ冷熱工業(株)   |
| ・(株)九州日立鹿児島支社   | ・大和冷熱(株)                   | ・南国殖産(株)   | ・(株)森空調設備     |
| ・(有)小城冷熱工業      | ・大鹿空調機(株)                  | ・南菱冷熱工業(株) |               |
| ・新生冷熱工業(株)      | ・(有)立和名冷熱                  |            |               |
| ・(有)真光設備工業      | ・ダイキンHVACソリューション九州(株)鹿児島支店 |            |               |



# 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
カネダ設備ガス株式会社	金田 光宏	〒899-4101 曾於市財部町南俣24番地5	0986-72-1818
合同会社大伸冷熱	大久保 信明	〒899-2521 日置市伊集院町大田1824-2	099-293-1023

●新賛助会員を紹介します。

事業所名	代表者名	住 所	T E L
鹿児島熔材株式会社	川ノ上 博	〒890-0056 鹿児島市下荒田三丁目17-27	099-258-4031

●代表者名を変更しました。

事業所名	代表者名	住 所	T E L
(株)九州日立鹿児島支社	(新) 中野 広貴 (旧) 角 智仁	〒891-0115 鹿児島市東開町14-13	099-260-2901

※会員様には、代表者や住所等の変更があった際は、事務局にお知らせくださいますようお願いします。

## 冷媒フロン類取扱技術者講習会

ご承知のとおり「フロン排出抑制法」が平成27年4月から施行されておりますが、本法の改正内容についての会員の皆様の仕事の関わり等へのご理解も進み、フロン漏えい対策として業務用冷凍空調機器の冷媒の充填・回収及び点検について、「十分な知見を有する者」による実施者として、冷媒フロン類取扱技術者の必要性が認識されてまいりました。

この「十分な知見を有する者」を養成するため、本年度は、第二種冷媒フロン類取扱技術者講習会を6月15日にポリテクセンター鹿児島で開催し、30名の受講者が講習及び修了考査試験に熱心に取り組んでいました。

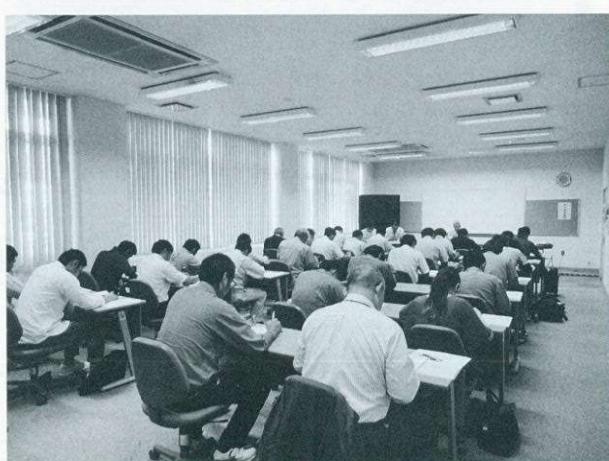
今後、第一種冷媒フロン類取扱技術者講習会を下記の日程で開催することとしており、現在協会のホームページで案内をしておりますので、この機会に、受講の申込みをよろしくお願いします。

◆第一種冷媒フロン類取扱技術者講習会

日 時 平成29年10月26日(木)

場 所 ポリテクセンター鹿児島

定 員 30名



# 平成29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……電子申請 平成29年8月21日（月）10：00～

9月1日（金）17：00

書面受付 平成29年8月21日（月）～9月1日（金）

書面願書提出先 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

※第一種冷凍機械の提出先は異なります。

（3）試験日……平成29年11月12日（日）

（4）試験会場……第一種冷凍機械責任者－福岡市南近代ビル

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30年1月26日（金）

第二種・第三種冷凍機械責任者－平成30年1月5日（金）

28年度試験結果

（第二種 受験者 75名、合格者30名、合格率40.0%）

（第三種 受験者 175名、合格者63名、合格率36.0%）

※書面受付用受検願書は、保安協会にも準備しておりますので、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	真偽法及び四肢折一法	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29年10月2日（月）～10月13日（金）
実技試験実施日	平成30年1月 7日（日）（予定）
学科試験実施日	平成30年1月28日（日）10時00分開始（予定）
ペーパーテスト	平成30年1月28日（日）13時15分開始（予定）
合 格 発 表	平成30年3月16日（金）

### ○等級及び受験手数料

等 級	実技試験	学科試験
1 級		
2 級	17,900円	3,100円
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：0年以上）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28年度結果

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	21	21	83.3	10	6	60.0	8	38.1
2 級	12	10	20.0	10	4	40.0	2	16.7
3 級	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	33	31	32.2	20	10	50.0	10	30.3

### ○お問合わせ先

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月中旬頃から配布予定です。（配布先等詳細は、隨時、職業能力開発協会のホームページに掲載されます。）

# 会社紹介

株式会社 南九州冷熱サービス

## 【会社概要】

代表取締役：肥後 修

事務所：〒890-0008 鹿児島市伊敷7丁目20番21号

電話：099-220-0591

FAX：099-220-1758

事業内容：空調・換気設備・設計施工・販売・電気工事

登録資格：建設業許可 管工事業 鹿児島県知事許可（般-28）第9972号  
電気工事業者届出 鹿児島県知事届出 第28900号  
第一種フロン類充填回収業者登録 登録番号46-1-99  
冷凍空調施設工事事業所認定証

お客様のニーズに応えられる最良のパートナーを目指し、最善のサービスを提供致します。

これからもお客様の満足を第一として考え、信頼される会社であるように努めてまいります。

# 会社紹介

株式会社 アリガ

## 【会社概要】

代表取締役：玉井 弘喜

本社所在地：東京都新宿区北新宿4-17-6

鹿児島営業所：〒890-0008 鹿児島市伊敷6-6-20

電話：099-220-7100

FAX：099-220-8777

建設業許可：建築工事業・内装仕上工事業・管工事業・電気工事業  
国土交通大臣許可（特-28）第8481号

建築士事務所登録：一級建築士事務所 東京都知事登録第38701号

沿革：1956年11月 株式会社有賀製作所を設立

1983年 8月 鹿児島営業所開設

1987年 7月 株式会社アリガに社名変更

2014年 5月 「エネルギー使用合理化等事業者支援補助金」に係わる「エネマネ事業者」に採択される

これからもアリガは、商業施設の“トータルエンジニアリング”を事業のコアと定め、最前線を切り拓いてきたアリガだからこそできる「食と人のかかわり」における快適環境を創造することで、地域社会に貢献いたします。

# 会社紹介

東都設備工業有限会社

## 【会社概要】

代表取締役：横手 康弘

事務所：〒891-1204 鹿児島市花野光ヶ丘2-10-14

電話：099-228-1288

FAX：099-228-0896

設立：平成3年5月

事業内容：冷凍・冷暖房設備機器総合メンテナンス業務

冷凍・冷暖房設備機器の製作販売及び据付工事

お客様のご要望に応えるお店づくりをお手伝いいたします。

# 会社紹介

株式会社 東通

## 【会社概要】

代表取締役：梅山 政博

事務所：〒894-0062 鹿児島県奄美市名瀬有屋町3-1

電話：0997-52-8030

FAX：0997-52-1224

事業内容：電気・空調・通信工事全般 家電製品販売 情報機器販売

当社は、電気・空調設備工事を主とし、ほか家電製品・情報機器の販売、メンテナンス事業を展開しています。空調・電気工事部は現在12名。電気機器・エアコンの故障修理、アドバイス等、フットワークの軽さをうりとして、日々取組んでおります。

今後とも皆様のより一層のご愛顧をお願い致します。

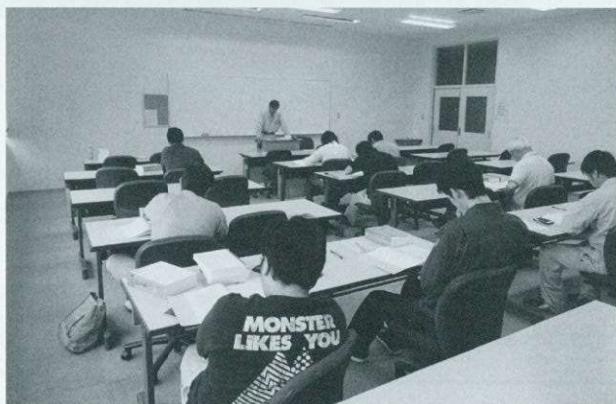
## 1・2級管工事施工管理技士受験準備講習会

- 研修日 平成29年6月22、23日  
28、29日
- 場所 ポリテクセンター鹿児島
- 受講者 1級 2名、2級 7名
- 講師 下別府先生（ポリテクセンター鹿児島）  
今回の講習会には、9名の方々の参加があり、延べ4日間、例年にも増して、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 3日

実地試験 12月 3日

**2級** 学科・実地試験 11月19日



## 協会の主な行事予定

- 冷凍空調高圧ガス保安大会**
  - 日時 平成29年10月21日（土）  
9時30分～
  - 場所 ポリテクセンター鹿児島
- 地方会員懇談会（大島地区）**
  - 期日 平成29年11月
  - 場所 未定
- 冷凍空気調和機器施工技能士学科受験準備講習会**
  - 期日 平成29年12月
  - 場所 ポリテクセンター鹿児島
- 新年名刺交換会**
  - 日時 平成30年1月10日（水）16時～
  - 場所 鹿児島東急REIホテル
- 県市への要望活動**
  - 時期 平成29年8月

## 青年部の行事予定

- 奉仕作業（空調機清掃）平成29年6月17日
- 交流研修会 隨時
- 役員会 隨時
- 会員懇親会（ゴルフ大会、忘年会等）  
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

- 業種の確立と地位の向上
- フロン排出抑制法への対応
- 工事の品質の確保・技術の向上、技能士等の技術者の育成強化、人材確保の推進
- 省エネルギーの推進
- 高圧ガス保安法に基づく安全性の確保と周知・啓発
- 最新の技術動向に関する情報提供
- 団体総合補償制度の充実と加入促進
- 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
- 会員企業に有効な事業の検討及び会員の増強対策
- 青年部会の活性化
- 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

## 表彰おめでとうございます

（一社）日本冷凍空調設備工業連合会の第6回定時総会が、6月9日（金）KKR HOTEL TOKYOで開催され、席上、次の方が表彰されました。

### ●功労表彰者

前田 祥登 氏（株）朝日冷機工業所

発行日 平成29年8月3日発行

発行所 〒890-0064

鹿児島市鴨池新町6番6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

E-mail krac@arion.ocn.ne.jp

ホームページアドレス

<http://kagoshima-reiku.com/>