

龍馬のまち

会報・設備
2024年1月
第30号



一般社団法人 高知県設備協会

● 主要目次

- 新年ごあいさつ (一社) 高知県設備協会 会長 和田 富雄
- 新年のご挨拶 高知県土木部長 荻野 宏之
- 新年のご挨拶 (一社) 日本電設工業協会 会長 山口 博
- 新年のご挨拶 (一社) 日本空調衛生工事業協会 会長 藤澤 一郎
- 第46回定時総会開催される
- 2023年事業の実施報告
- 行政官庁からのお知らせ 交流のひろば



龍馬のまち

一般社団法人 高知県設備協会・会報

2024年1月 第30号

新年ごあいさつ	(一社) 高知県設備協会	会長 和田 富雄 ……	1
新年のご挨拶	高知県土木部長	荻野 宏之 ……	2
新年のご挨拶	(一社) 日本電設工業協会	会長 山口 博 ……	3
新年のご挨拶	(一社) 日本空調衛生工事業協会	会長 藤澤 一郎 ……	4
第46回定時総会開催される ……			5
2023年事業の実施報告 ……			9
・人材育成・確保促進事業			
・環境美化ボランティア活動事業			
・大規模災害・防災支援事業			
・公共工事受注対策事業			
・その他事業			
行政官庁からのお知らせ ……			20
高知労働局			
高知県商工労働部雇用労働政策課			
高知県観光振興部観光政策課			
高知県土木部土木政策課・建築課			
高知市総務部契約課			
表彰受賞者紹介 ……			28
交流のひろば ……			29
会議・講習会／関係会議 ……			31
編集後記 ……			33
協賛広告 ……			34



【桂浜「海のテラス」】

高知県高知市

「海のテラス」は、本県を代表する景勝地である「桂浜」を活かした桂浜公園内に「食べる」「買う」「学ぶ」「憩う」をテーマにした商業施設として再整備し令和5年3月にオープンした。

上 段……海のテラス 商業施設の中の憩いの場

中段左……よさこい節にも唄われた月の名所「桂浜」

下段左……高知県立坂本龍馬記念館 龍馬に関する貴重な資料を展示

中下段右……坂本龍馬像



新年ごあいさつ

一般社団法人 高知県設備協会

会 長 和 田 富 雄

新年あけましておめでとうございます。

皆様におかれましては、つつがなく新しい年をお迎えのこと、心よりお喜び申し上げます。

関係官庁及び業界団体の皆様には、日頃から何かとご指導・ご支援を賜り、厚くお礼申し上げます。

昨年を振り返りますと、新型コロナウイルス感染症の分類が5類に移行した5月以降、社会経済活動の正常化が緩やかに進み、国内外の情勢や物価高、資材高騰などの影響を受けつつも、全体的に見れば官民ともに堅調な建設投資が続くと予想されます。

建設業界は少子高齢化などによる「人手不足」の課題があります。その中で、5年間の猶予期間を経て、本年4月から罰則付き時間外労働の上限規制が建設業にも適用されます。この課題に対処するため、会員各社では鋭意対策に取り組んでまいりましたが、適正な労働時間の管理体制の構築や人材確保、休日・休暇の確保、生産性の向上など、労働環境の整備に一層努める必要があります。

また、公共工事においては残業規制に配慮したゆとりある工期設定や、工事書類の簡素化、施工管理のDX化の推進も必要不可欠です。建設業が他の業種と比べ時間外労働が多い職種であるため、時間外労働の改善だけでは不十分です。将来的な労働力不足に備え、働きやすい環境を整備し、魅力的な職場づくりが求められると考えます。

当協会では昨年、県及び高知市に働き方改革関連法遵守に向けた要望活動を行い、高校生を対象とした設備見学会の開催や、中学生向けに設備工事業界を知っていただくためのパンフレットを制作し、仕事内容や魅力を発信する取り組みを行っており、本年も継続していきます。また、在職者に対しては、人材の育成や定着に向けて電気・管・電気通信施工管理士資格取得のための準備講習会や技術・技能向上のための各種講習会を開催してまいります。

今後も業界の発展に向け協会の各種事業に精力的に取り組んでまいりますので、皆様におかれましては一層のご支援・ご協力を賜りますよう、どうぞよろしくお願い申し上げます。

最後に、会員の皆様をはじめ、関係各位のご多幸とご健勝を心から祈念いたしまして、新年のご挨拶とさせていただきます。



新年のご挨拶

高知県土木部長

萩 野 宏 之

新年おめでとうございます。

高知県設備協会と会員の皆様には、県行政全般にわたり、ご支援とご協力をいただき厚くお礼を申し上げます。

さて、県では、現在、県政の浮揚を図り、将来に希望を持てる県づくりに向けて、5つの基本政策である「経済の活性化」、「日本一の健康長寿県づくり」、「教育の充実と子育て支援」、「南海トラフ地震対策の抜本強化・加速化」、「インフラの充実と有効活用」とこれらに横断的に関わる「中山間対策の充実・強化」、「少子化対策の充実・強化」、「女性の活躍の場の拡大」、「文化芸術とスポーツの振興」などに全力で取り組んでいます。

そうした中、インフラの充実と有効活用を担う土木部においては、地域の経済活動を支え、南海トラフ地震をはじめとする大規模災害に備えるため、「命の道」となる四国8の字ネットワークの整備促進や浦戸湾の三重防護など、国の「防災・減災、国土強靱化のための5か年加速化対策」などを最大限に活用しながら、地域の安全・安心につながるインフラ整備を着実に進めてまいります。

さて、建設業においては、従事者が大きく減少し高齢化が進む一方、若者の入職者が少ない状況が続いています。

加えて、令和6年4月からは時間外労働の上限規制が建設業にも適用されることとなります。本県では、建設業の労働環境の改善を図るため、土木工事に加え、営繕工事においても「週休二日制モデル工事」の範囲を拡大することとしました。こうした取り組みを県発注工事だけでなく、市町村や民間の工事にも広めていくためには、設備協会と会員の皆様のご協力が不可欠と考えております。

最後になりますが、今後も国土強靱化の取り組みを加速させ、県民の皆様が将来にわたり希望を持ち続けることができる安全・安心な県土づくりに向け、全力で取り組んでまいりますので、引き続きのご支援、ご協力をお願いいたします。

本年が高知県設備協会並びに会員の皆様にとりまして明るく良い年となりますことを心からお祈りいたします。



新年のご挨拶

一般社団法人 日本電設工業協会
会 長 山 口 博

皆さま明けましておめでとうございます。謹んで新年のご挨拶を申し上げます。皆様には当協会の活動に対し日頃から多大なご支援を賜り、この場を借りまして心から御礼申し上げます。

本年4月1日より、いよいよ労働基準法の時間外労働規制強化が建設業にも適用となります。この改正内容については、法律改正が行われてから数年間の施行猶予の期間がありましたので、浸透するに十分な時間があったとは思いますが、今後の私どもの業界が永續していくために欠かすことのできない「働き方改革」を実現するために必要な内容となっています。この改正の目的と内容をすべての工事関係者が十二分に理解し、現実には建設業界が魅力のある働き場として、新しい力を永続的に迎え入れ続けることができる職場を作っていくことがぜひとも必要です。改めて、工事関係者の皆さまのご理解、ご協力をお願いしたいと思っております。

昨年を振り返りますと、去る2020年当初から対応に追われてきました新型コロナウイルス感染症がようやく沈静化し、わが協会においても、J E C A F A I R（電設工業展）や秋の会員大会をほぼ従来のスタイルに戻して開催することができ、志を同じくする者同士が一堂に会し交流することのありがたさ、貴重さを改めて感じることができました。また、新型コロナウイルス感染症が沈静化するに合わせるように昨年半ばから、業績の方も力強い復活の兆しが見られ、ようやく業務に邁進する状況が整ってきたことも感じられるようになりました。

この好機に合わせ、私どもの現下の最大の課題である「働き方改革」を強力に推し進めなければなりません。

昨年の会員大会では、「令和6年4月に迫った『時間外労働の上限規制適用』への的確な取組みを！」をメインテーマに

1. 業務の合理化・効率化・生産性向上により就労時間を削減しよう！

- 受注時から一貫した適正工期確保の取組み
- 「建設ディレクター」の活用等による現場担当者の負担軽減
- 様々な生産性向上ツールを利用した作業の効率化・合理化

2. 「4週8閉所」の実現に向け努力しよう！

- 改正労働基準法に定める時間外労働の上限「月45時間・年360時間」への適合には、工事現場の「4週8閉所」が必要
- 工事関係者間での良好なコミュニケーションによる「4週8閉所」の実現
- 主張すべきことは主張するマインドの醸成

3. 電設工事業の将来を見据え、希望に満ちた業務環境を創ろう！

- 新4K(給与、休暇、希望、カッコいい)の実現をめざそう
- 脱炭素、省資源、自然共生等の地球環境保全の課題に取り組もう
- 多様な人材の活用により電設工事業の発展と持続可能性を追求しよう

を内容とする令和5年度会員大会決議を満場一致で採択いたしました。

この決議内容を柱として、魅力ある電設工事業を目指して会員が一丸となって努力を続けて行きたいと存じます。

本年も電気設備に携わる皆様のニーズに応え、業界全体の技術力の向上と新しい時代をけん引する発想につながるよう一層の紙面の充実に取り組んでまいります。引き続きのご支援、ご鞭撻をよろしくお願い申し上げます。

結びに、今年の干支は、「甲辰(きのえ・たつ)」です。「甲」、「辰」とともに吉兆を象徴する文字であり、「成功の芽が成長していき、姿を整えていく」という縁起のよい兆しを示しております。干支にあやかり、本年が皆様の満願成就の一年となりますようお願い申し上げます。新年のご挨拶といたします。



新年のご挨拶

一般社団法人 日本空調衛生工事業協会
会 長 藤 澤 一 郎

初めに、この度の「令和6年能登半島地震」で亡くなられた方々のご冥福をお祈りするとともに、被害を受けられた皆様に衷心よりお見舞い申し上げます。一日も早い復旧を心よりお祈り申し上げます。

あらためて、新年明けましておめでとうございます。令和6年の年頭に当たりまして、一言ご挨拶を申し上げます。

昨年は、5月8日に新型コロナウイルス感染症の位置付けが季節性インフルエンザと同じ5類に移行になりました。3年4か月余りのコロナ禍がようやく終わりを告げ、日空衛の活動についても、5月の定時総会、10月の全国会議ともコロナ禍前と同様に開催することができました。

昨年中の出来事としては、5月にG7広島サミットが開催され、3月侍ジャパン3回目のWBC制覇、10月将棋の藤井聡太さんが8冠を達成、11月阪神タイガースが38年振りに日本一と大谷選手がMLB2回目の満票MVP受賞といううれしいニュースもありましたが、やはり観測史上最も暑い夏だったとして記憶に残ることでしょう。また、賃金は上がっていますが、物価の上昇には追いつかず、実質賃金のマイナスという苦しい国民生活が続いています。

さて、空調衛生工事業の状況については、11月の理事会後の定例記者会見で「最近の設備工事の状況について」として発表しましたが、製造業の国内回帰や大都市での大型プロジェクトの進捗などにより、設備工事の需給はタイトになってきており、この傾向は、特にこれらの工事を担うことが多い大手企業において顕著になっています。一方、コスト面では、資機材価格の高止まり、納期遅延、人手不足、さらには労務費の上昇が続いており、発注者側からの一定の上乗せ金額はみられるものの、各社とも難しい事業運営となっていることと思います。

こうした中、本年4月からいよいよ改正労働基準法による罰則付きの時間外労働の上限規制が適用になります。5年間の猶予期間に、業務の効率化により長時間労働の是正、休日の確保を図るとともに、発注者、ゼネコンへの適正工期の確保、工程遵守の要請に努められてきたことと思います。直近の人手不足の中での受注増という環境下における上限規制の達成は、今まで以上に厳しいかもしれませんが、最低限、休日労働を含めて一か月の時間外労働が100

時間を超えないよう、また、一か月に80時間を超えたら、翌月以降は長時間労働をさせないようご配慮願います。勿論、これには36協定それも特別条項の締結が前提であることは言うまでもありません。

日空衛としても、この働き方改革、当面は時間外労働の上限規制への対応ですが、各企業の努力だけで達成できるものではありませんので、後工程を担う設備工事業の中間の電設協と協働して、適正工期の確保、4週8閉所の実現に取り組んでまいりました。発注者、ゼネコンの理解もある程度進んできた部分はありますが、継続が大事です。今年も引き続き取り組んでまいりたいと考えております。

働き方改革は、施工現場で働く者にとって、設備工事を『やりたい仕事、働きたい職場』にしていこうと、成し遂げなければならない課題です。会員の皆様のより一層の取り組みを期待するところであります。

新年らしくらぬ挨拶が続きましたが、今年度は第41期の仕上げとして、先ず、地球温暖化対策の先導的役割を果たしてきた空調衛生工事業が2050年のカーボンニュートラルの実現に貢献できるよう、業界としての温暖化ガスの新たな削減目標と取り組みからなる計画を取りまとめることとしております。また、秋には、空調衛生工事業のあるべき姿として、新たな中期ビジョン「日空衛2025（仮称）」を会員の皆様にお披露目できるよう精力的に取り組むこととしております。また、BIM、CCUS（建設キャリアアップシステム）の普及拡大にも引き続き取り組んでまいります。

最後に、昨年中は協会運営に当たりまして、副会長、理事、監事、諮問委員をはじめ企業・団体会員の皆様のご協力を賜り心から感謝申し上げます。本年は、第41期の2年目を迎えることになります。日空衛としては、先程の二つの計画づくりのみならず、時々課題に的確に対応するとともに、業界の将来を見据えた活動を推進してまいりたいと考えております。本年も業界発展のため会員の皆様と一丸となって取り組んでまいれる所存であります。引き続き、日空衛の活動への会員各位の積極的なご参加、ご協力を何卒よろしくお願い申し上げます。

会員の皆様のご健勝とご多幸を祈念申し上げ、令和6年の年頭の挨拶といたします。

令和5年度(2023年度) 第46回一般社団法人 高知県設備協会 定時総会開催される

5月8日に新型コロナウイルス感染症の位置づけが5類相当に引き下げられましたが、マスク着用などの感染対策をお願いして総会及び懇親会を開催しました。懇親会は4年ぶりの開催となりました。

〈定時総会〉

- 日 時 令和5年5月25日(木) 15:00~15:50
- 場 所 城西館「日輪の間」
- 出 席 67社(うち出席者30名、委任状20社、議決権17社)
- 議 案
 - 1号議案 令和4年度事業報告書承認の件
 - 2号議案 令和4年度収支決算書承認の件
 - 3号議案 令和5年度事業計画書(案)承認の件
 - 4号議案 令和5年度収支予算書(案)承認の件
 - 5号議案 会費徴収基準(案)承認の件
 - 6号議案 役員の改選(案)承認の件



正副会長

○開 会

開会に際し和田会長から「建設業界は2025年問題に直面している。団塊の世代であるベテラン層が75歳以上となり大量退職により人手不足が予測されている。若い担い手を確保するためには、労働環境の改善に加え、建設業界のイメージアップのために建設業の魅力を伝えていくことに取り組んでいかなければならない」と述べた後、「本日の総会では、令和4年度事業報告、収支決算報告、令和5年度の事業計画案、収支予算案など、多くの議案を上程させていただいている。皆さんには十分ご審議を頂いたあと、ご承認をいただきたい。」と挨拶があった。

そして定款第16条の規定により会長が議長席についた後、事務局長から総会出席状況の報告がなされ議長が成立の旨を宣した。

そして福井竜太氏(四国電設興業株)、長崎一氏(株一高設備)の2名の議事録署名人を指名選任し議案の審議に入った。



総会開催状況

○審 議

事務局長から1号議案から6号議案の説明が行われた。

- 1号議案(令和4年度事業報告)について総会資料により詳細な事業報告がなされ、議長が一同に問うたが特に意見・質問等はなく承認可決された。
- 2号議案(令和4年度収支決算)について総会資料により詳細な収支決算報告がなされ、その後、植田監事から会計処理は適正に行われていたとの監査報告があった。議長が一同に意見等を問うたが、特に異議もなく承認可決された。
- 3号議案(令和5年度事業計画)について事業計画書に基づき提案説明がなされ、議長が一同に諮ったが特に異議はなく承認可決された。
- 4号議案(令和5年度収支予算)について、昨年度の実績等を踏まえ提案説明がなされ、議長が一同に諮ったが特に意見・異議はなく承認可決された。

○5号議案（会費徴収基準(案)承認の件）について、正会員の総完工高は会員数が減少傾向にあるが毎年概ね一定を確保され、協会運営にも問題がないこと等から現行通りでお願いしたいとの提案説明がなされ、議長が一同に諮ったが特に意見・異議はなく承認可決された。

○6号議案（役員の改選(案)承認の件）について、新役員候補者を順次、名前・会社名を読み上げ提案し総会に諮ったが、異議なく承認された。

議長からその他の事項で意見質問を問うたが特になく、その他すべての議案審議が終了したことを宣して、総会は15：50に閉会した。



新役員による理事会

この後、別室で新理事による理事会が開かれ、会長（代表理事）和田富雄氏、副会長（業務執行理事）に荒川浩一氏、岡崎恒之氏、廣光宏昭氏、専務理事（業務執行理事）に明坂信孝氏がそれぞれ選任された。

令和5・6年度役員

会 長 和 田 富 雄 (株)東和設備
(代表理事)

副 会 長 荒 川 浩 一 荒川電工(株)
(業務執行理事)

副 会 長 岡 崎 恒 之 日進設備工業(株)
(業務執行理事)

副 会 長 廣 光 宏 昭 (株)高知電気
(業務執行理事)

専務理事 明 坂 信 孝 事務局
(業務執行理事)

理 事 福 井 竜 太 四国電設興業(株)
(電気工事部会)

理 事 岡 村 泰 伸 (株)栄和電機
(電気工事部会)

理 事 小 森 一 哉 日興電設(株)
(電気工事部会)

理 事 深 瀬 博 徳 (有)深瀬電機
(電気工事部会)

理 事 小 野 和 幸 (株)井上電工
(電気工事部会)

理 事 北 川 雅 規 黒潮電機(株)
(電気工事部会)

理 事 長 崎 一 (株)一高設備
(管工事部会)

理 事 橋 本 博 俊 橋本工業(有)
(管工事部会)

理 事 浜 村 敦 (株)中村住設
(管工事部会)

理 事 伊 藤 章 久 イトウ工業(株)
(管工事部会)

理 事 芳 川 清 (株)ヨシカワ設備
(管工事部会)

理 事 高 橋 宏 通 高栄設備(有)
(管工事部会)

監 事 植 田 康 一 (株)昭和電気工業
(電気工事部会)

監 事 増 本 正 人 (株)中島工務店
(管工事部会)

監 事 清 藤 智 彦 清藤会計事務所
(外部委員)

令和5年度 (一社) 高知県設備協会 役員・事務局

窓枠上：小森一哉 浜村 敦

窓枠下：深瀬博徳

後 列：福井竜太 芳川 清
増本正人 伊藤章久
岡村泰伸 植田康一
橋本博俊 明坂信孝
三浦由喜子

前 列：北川雅規 小野和幸
長崎 一 廣光宏昭
和田富雄 荒川浩一
岡崎恒之 高橋宏通
瀬川博子



《 役員及び優良従業員表彰 》

— 受賞された皆さまおめでとうございます —

定時総会終了後、役員及び優良従業員表彰式が執り行われました。

【役員の部】

役員表彰としてお二方とも3期6年にわたり理事として協会運営に携わり委員会の委員長として事業活動を率先して行うなど、設備工事業界の発展に寄与され功労表彰を受賞されました。

受賞者を代表して(株)栄和電機 岡村 泰伸 様にお礼のご挨拶をいただきました。

岡村 泰伸 (株) 栄和電機

芳川 清 (株) ヨシカワ設備



【会員従業員の部】

同一企業に10年以上勤務し、その技術・人格が特に優秀で、他の模範となる会員企業の従業員の中から5名の方が受賞されました。

受賞者を代表して、不二電気工芸(株) 久松 勇太 様から謝辞をいただきました。

岩 本 潤 希 荒川電工(株)
西 内 徳 広 日興電設(株)
宮 崎 浩 一 (株) 葛目電機

高 橋 剛 荒川電工(株)
久 松 勇 太 不二電気工芸(株)



受賞者の皆様



表彰状授与



謝辞



受賞者記念撮影

《 懇親会 》

定時総会・役員及び優良従業員表彰式が終了後、県土木部の横畠副部長（総括）をはじめ、県・高知市の幹部職員、業界関係団体などから多くのご来賓にご臨席をいただき、賛助会員の皆様にもご参加いただき、新型コロナウイルスの感染に注意を払いながら懇親会を盛会のうちに開催することができ、親睦と交流を深めることができました。



受付状況



お出迎え



会長挨拶



来賓祝辞



来賓祝辞



乾杯



懇親会風景



中締め

2023年 事業の実施報告

人材育成・確保促進事業

〈事業の趣旨・内容〉

建設業界では、担い手確保が喫緊の課題となっています。そのため若者に対し業界の仕事内容や魅力を発信し、また、在職者には能力向上や定着に向け取り組んでいかなければならないと考えています。

当協会では、「人材育成・確保促進事業」として電気・管・電気通信工事施工管理技術検定試験のための準備講習会や労働安全衛生法関係の講習会、技術講習会、工業高校生との交流事業、中学生を対象にした業界の魅力発信など、担い手確保に向けて取り組んでいます。

1. 電気・管・電気通信工事施工管理技士受検準備講習会

当協会では1・2級電気・管・電気通信工事施工管理技士の資格取得を支援するため会員企業や県内業界団体等から受講者を募り、受検準備講習会を開催しています。

今年度は9講座計画し3講座の開催となり、昨年度と比べ件数は減少しましたが、受講者数はやや増加しています。電気工事の講座はすべて開催することができましたが、管・電気通信工事は受講希望者が少なく、すべて不開催となりました。令和6年度から受検資格が変更となるため受講希望者数が増加に転じることを期待したいと思います。

令和5年度 電気・管・電気通信工事施工管理技士受検準備講習会

講 座 名	実 施 日	日数(時間数)	受講者数
電気工事 1級 一次検定	令和5. 5. 13～ 5. 15	3 (21)	7名
電気通信工事 1級 一次検定	令和5. 7. 22～ 7. 24	3 (21)	中止
管工事 1級 一次検定	令和5. 7. 29～ 7. 30 令和5. 8. 5～ 8. 6	4 (28)	中止
電気工事 1級 二次検定	令和5. 9. 16～ 9. 17	2 (14)	9名
電気工事 2級 一次・二次検定	令和5. 9. 30～10. 2	3 (21)	14名(二次のみ8名)
管工事 2級 一次・二次検定	令和5. 10. 7～10. 8 令和5. 10. 14～10. 15	4 (28)	中止
電気通信工事 2級 一次・二次検定	令和5. 10. 28～10. 30	3 (21)	中止
管工事 1級 二次検定	令和5. 11. 4～11. 6	3 (21)	中止
電気通信工事 1級 二次検定	令和5. 11. 11～11. 12	2 (14)	中止
合 計 (9講座)		27 (189)	30名



電気 1級一次



電気 1級二次



電気 2級一次・二次

2. 技術向上・現場安全管理業務等講習会

講習会では、主に労働安全衛生法や技術・現場管理に関するものなどを取り上げています。今年度のテーマは、技術安全委員会と経営委員会で選定しました。

今年度の特色としては、会員企業を対象に（一社）日本電設工業協会の講習メニューを活用して電気工事業界の最新動向を学ぶ講習会や、公正取引委員会から講師をお招きしコンプライアンスの重要性を学びました。

●機械設備工事積算講習会（技術安全委員会）

1. 日 時 令和5年7月7日(金)～8日(土) 9:00～17:00
2. 場 所 高知県設備会館 3階大会議室
3. 講 師 一般社団法人 高知県設備設計事務所協会
新谷設備設計 新谷 武史 氏
4. 受講者 14名
5. その他 CPD/CPDS認定講習



●電気設備工事積算講習会（技術安全委員会）

1. 日 時 令和5年7月14日(金)～15日(土) 9:00～17:00
2. 場 所 高知県設備会館 3階大会議室
3. 講 師 一般社団法人 高知県設備設計事務所協会
柳設備設計室 柳 幹浩 氏
4. 受講者 19名
5. その他 CPD/CPDS認定講習



●省エネルギー・新エネルギー関連の最新動向（技術安全委員会）

1. 日 時 令和5年7月25日(火) 13:30～15:30
2. 場 所 高知県設備会館 3階大会議室
3. 講 師 (株)四電工 技術本部 設備技術部 技術教育課
白川 博一 氏
4. 受講者 24名
5. その他 CPD/CPDS認定講習



●一般建築物石綿含有建材調査者講習会（技術安全委員会）

1. 日 時 令和5年8月4日(金) 9:00～16:40
8月5日(土) 8:50～16:40
2. 場 所 県民文化ホール第6多目的室
3. 講 師 建設業労働災害防止協会 高知県支部
中平 伸一 氏
4. 受講者 49名
5. その他 CPD/CPDS認定講習



●県発注工事における施工管理のための講習会（技術安全委員会）

1. 日 時 令和5年11月9日(木) 13:30～16:00
2. 場 所 高知共済会館 3階 「桜」、「藤」
3. 講 師 高知県林業振興・環境部 環境対策課
主査 野口 優 氏
高知県土木部 建築課
チーフ（設備企画担当） 土屋 毅 氏



チーフ（電気設備担当） 錨 達史 氏
チーフ（機械設備担当） 門田 謙一郎 氏

4. 受講者 84名（電気44名、管40名）

5. その他 CPD/CPDS認定講習

●コンプライアンス研修会（経営委員会）

1. 日 時 令和5年11月15日(水) 13:30~15:00

2. 場 所 高知県設備会館 大会議室

3. 講 師 公正取引委員会四国支所
総務課経済係長 薦田 知秀 氏

4. 受講者 21名

5. その他 CPD/CPDS認定講習



3. 工業高校生との交流会

工業高校生との現場見学等交流会（人材育成推進委員会）

当協会では、平成22年から工業高校生を対象とした交流会を開催し、施設見学会や学習会、意見交換会などを通して、設備工事業界の仕事内容や魅力を知っていただき将来の進路を考えるうえでの参考にさせていただくことを目的に取り組んでいます。

ここ2年続けて新型コロナウイルス感染症の影響により、開催直前に中止させていただき学校関係者の期待に応えることができませんでしたが、今年度は受け入れ先のご理解により3年ぶりに開催することができました。

(1) 開催日時 令和5年1月31日(火) 13:00~16:00

(2) 見学施設 高須浄化センター (高知市 高須)

(3) 研修会場 セリーズ (高知市高須砂地)

(4) 参 加 者	【学校】	高知東工業高等学校（電子学科1年）	25	（教員）2
		須崎総合高等学校（電気情報系学科2年）	10	（教員）2
			35名	4名
	【講師・現場説明者】	2名		
	【協会】	5名		

(5) 開催概要

●集合写真



高知東工業高等学校



須崎総合高等学校

●開催状況



●主催者挨拶



●学習会・施設概要説明

学習会では（一社）日本電設工業協会及び（一社）日本空調衛生工事業協会制作のビデオを上映し、電気・管工事業業界の仕事内容を紹介しました。その後、協会専属の講師が設備業界の仕事内容や国家資格、社会人としての心構え等について詳しく説明しました。

次に高須浄化センターの職員から施設内の電気・機械設備の概要や浄化の仕組みなどについて説明していただきました。



学習風景



施設概要説明

●設備見学会

現場見学会では、高須浄化センター内での浄化の仕組みや、それを支えている電気・機械設備等について見学しました。



設備見学状況

●意見交換会・謝辞・閉会

意見交換会では、浄化の仕組みや管が詰まった時の対処方法等について質問が出され、高須浄化センター職員から回答していただきました。協会からは今後の進路について質問し、過半数の生徒が進学を希望していることが分かりました。閉会にあたり生徒の代表から協会に対し謝辞をいただきました。



意見交換会



謝辞



閉会挨拶

●生徒の感想

生徒全員に感想文を書いていただきました。代表して2名の方の感想文を紹介します。

高知東工業高等学校

電子科1年 村田 悠誓 さん

見学会で、電気・管関連の企業の仕事と社会を支えていくための建物の設備について学びました。そこでは、高須浄化センターの方が、その会社の説明をしてもらったり、プロフェッショナルの人達の映像を見て、すぐ興味をもって話を聞くことができました。その他にも、社会に出るにあたって、コミュニケーション能力を付けて、人とたくさん接することの大切さを学びました。

その後、僕たちは高須浄化センターに行って、工場の見学をしました。そこでは、家庭から排出された汚水を微生物にキレイにもらう場所や二十四時間、水道管を監視する場所、さまざまな部屋の機械に電気を送る場所などを見て、社員一人一人が持ち場で一生懸命に働いていることを感じました。

この日はたくさん社会に必要な事と日々働いている人の熱意をよく知ることができました。僕も社会に出た時は、協力関係を大切にしたいなと思いました。

須崎総合高等学校

電子情報系学科2年 上田里都稀 さん

先日はお忙しい中、私達のために説明会を開いて頂きありがとうございます。

私自身、今回見学させて頂いた設備についての知識が乏しく理解し難い点もありましたが、細かい設備の説明や仕事の流れを教えて頂けたので、全くの無知な私でも容易に理解し、学ぶことが出来ました。

汚水の浄化に微生物を使用していると聞き私が想像していた方法と違っていたので新たな勉強になりました。

その他にも機械類が壊れないように空調設備を使用しているなど、細かい所に経費をかけて多大な設備を守っているところ等に、貴社が活躍し続けているわけを感じました。

将来私は経営者側に立ち、自営を行うまでの細かい目標を立てているので就職メインでは考えておりませんが、この田舎の高知県にも生活の大黒柱となる企業が多く存在することを知りました。生活を支えて頂いている感謝と共に、貴社の活躍を応援しております。

工業高校優秀卒業生の会長表彰（人材育成推進委員会）

当協会では県内設備系関係学科を卒業する優秀な高校生を対象に会長表彰を授与しています。表彰式には、来賓をはじめ保護者や教員のご参加のもと、高知市内のホテルで開催しました。

【表彰式】

- ・日 時 令和5年2月7日(火) 13:30~15:00
- ・場 所 公立学校共済組合 高知会館 「飛鳥の間」
- ・受賞者 県立高知東工業高等学校 電子科
// 電子機械科

和田 明久
藤原 航大

2023年 事業の実施報告

- | | | |
|------------|-------------|-------|
| 県立高知工業高等学校 | 電気科 | 石元 泰使 |
| 〃 | 電気科 | 丸岡 拓人 |
| 県立須崎総合高等学校 | 電気情報系学科電気専攻 | 山中 龍雄 |
| 県立宿毛工業高等学校 | 電気科 | 竹谷 昊遥 |
- ・学校関係者 教師 4名、両親 3名
- ・来 賓 3名 県議会議員 桑名 龍吾
 高等学校課課長 並村 一、指導主事 澤田 浩志
- ・協会関係者 8名



記念写真



会長挨拶



来賓祝辞



表彰状授与



受賞者の皆様



意見交換会



環境美化ボランティア活動事業

1. 清掃活動

当協会では地域貢献活動の一環として、会員・賛助会員の従業員が各地域で清掃美化活動に積極的に参加しています。特に高知市地区では、県や高知市等が主催する一斉清掃に年6回の参加を計画していましたが、1月の清掃活動は記録的寒波による中止、7月の浦戸湾七河川一斉清掃は、梅雨の時期を避けるため開催時期の見直しがありました。

《高知市地区会員・賛助会員の清掃活動状況》

・南国土佐観光びらき一斉清掃（高知市）	令和5年1月25日	中止
・県民一斉美化清掃（県）	令和5年2月5日	32名
・春季鏡川一斉清掃（高知市）	令和5年3月5日	25名
・環境美化早朝一斉清掃（高知市）	令和5年6月9日	36名
・浦戸湾七河川一斉清掃（県・高知市）	令和5年7月から令和6年3月に時期変更	
・秋のおもてなし一斉清掃（県）	令和5年10月17日	39名



県民一斉美化清掃



春季鏡川一斉清掃



環境美化早朝一斉清掃



秋のおもてなし一斉清掃



清掃状況



2. 第15回 環境美化協賛チャリティゴルフ大会

環境美化協賛チャリティゴルフ大会は令和5年10月21日(土)に錦山カントリークラブで会員・賛助会員・協会関係者102名の参加のもと開催しました。開催にあたっては、多くの企業に協賛していただきお陰様で盛況のうちに大会を終えることができました。また、参加者の皆様には、チャリティ募金活動にご賛同いただき大変有難うございました。



受付状況



プレイ風景

表彰者

優 勝 山崎 宣彦
 準 優 勝 藤川 雅章
 第 3 位 福井 竜太 バスグロ 福井 竜太
 ドラコン 福井 竜太、久保 恭邦、清水 泉、川吾 光司
 ニアピン 藤本 範夫、秋元 智樹、秋山 昌之、吉田 範彦
 中村 竜也、村田 泰弘、常石 成、野村 直也

表彰式・懇親会

表彰式・懇親会は、ザ サウスブリーズホテル高知海月において開催し、成績発表やゴルフ談議で盛り上がり交流を深めることができました。

協賛各社
◇ 不二電気工芸㈱
◇ 四国電設興業㈱
◇ 宮地電機㈱
◇ 共栄電機工業㈱
◇ サン・システム㈱
◇ ㈱四国日立 高知支店
◇ ㈱大成商会 高知営業所
◇ TOTO㈱ 高知営業所
◇ TOTO 四国販売㈱ 高知支店
◇ 三菱電機住環境システムズ㈱中四国支社高知支店
◇ 南四国ナショナル特機販売㈱
◇ 渡辺パイプ㈱ 高知サービスセンター
◇ 錦山カントリークラブ
以上、順不同となっております



開会挨拶



乾杯



成績発表



中締め

3. 清掃用具等寄贈

環境美化協賛チャリティゴルフ大会の募金は、高知県に環境美化啓発活動のために「火ばさみ」を寄贈させていただきました。

寄贈式は、令和5年12月5日(火)に高知県庁西庁舎4階 林業振興・環境部長室にて武藤信之部長に目録を手渡しました。



感謝状を頂きました



寄贈挨拶



目録贈呈

大規模災害・防災支援事業

本県では、南海トラフ地震の発生予測確率が年々高まりを見せています。当協会は、高知県・高知市と防災協定を締結し、大規模災害時に官庁からの支援要請に対し公共建築物の設備点検・復旧を迅速に取り組むことになっています。そのため会員企業間の連絡体制をより確実なものにするため連絡訓練を実施しました。

また、防災支援事業の一環として、公共建築物を快適な状態に保つため、市町村から申し出を受けた施設について電気・機械設備点検のボランティアを実施しました。

大規模災害時に対する連絡訓練（技術安全委員会）

当協会では、会員間の連絡訓練を令和5年10月3日(火)9時～10時に実施しました。今回の訓練では、連絡構成員の異動もあり指揮命令系統の中で特に重要な役割を担うメンバー間で実施し課題把握に努めました。連絡手段は携帯電話のプラスメッセージを利用しました。

今回の訓練結果などを踏まえ、今後の全会員を対象とした訓練に活かしていきたいと思います。

公共建築設備点検パトロール（技術安全委員会）

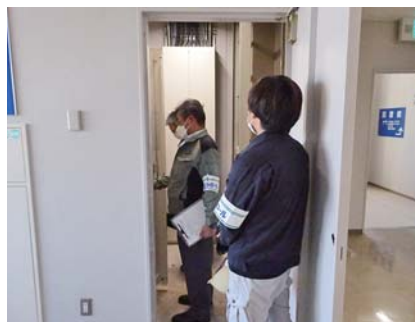
- ・日 時 令和5年10月28日（土）10：00～12：00
- ・点検施設 四万十市役所 本庁舎
- ・点検内容 電気・機械設備
- ・点 検 者 技術安全委員会委員9名（栄和電機・四国電設興業・日興電設・南海ケーブルビジョン・井上電工・日進設備工業・東和設備・中村住設）、事務局1名



点検スタッフ



事前打合状況



点検状況

公共工事受注対策事業

●各市町村への分離発注陳情（経営委員会）

当協会では、上部団体である（一社）日本電設工業協会及び（一社）日本空調衛生工事業協会とも足並みを揃え、市町村に対して分離発注の要請を行っています。

令和5年度は、県内を5ブロックに分け正副会長、経営委員会が中心となり、地元理事などの協力をいただきながら実施しました。



陳情状況

●高知県・高知市への要望活動

上部団体である（一社）日本電設工業協会と（一社）日本空調衛生工事業協会は、令和5年4月に適切な工期設定及び長時間労働是正に向けて関係団体に共同で要望書を提出しました。

その活動をうけ当協会においても令和5年7月に高知県及び高知市に要望活動を行いました。



土木部長に要望書を手渡す

その他事業

●国土交通省四国地方整備局営繕部との意見交換会

（一社）日本電設工業協会四国支部及び（一社）日本空調衛生工事業協会四国支部の会員として四国地方整備局営繕部との意見交換会に当協会からは和田会長、荒川副会長が参加しました。

開催日：令和5年9月26日(火) 13：30～15：00

場 所：高松サポート合同庁舎北館 1306・1307会議室

●高知市との意見交換会（経営委員会）

高知市の幹部職員と協会からは会長・副会長、経営委員会委員長・委員が出席し入札に関すること等をテーマに意見交換会を開催しました。

開催日：令和5年10月18日(水) 13：30～15：00

場 所：高知市役所本庁 4階 421会議室



●業界セミナー（経営委員会）

高知公共職業安定所主催による設備工事業界の人材確保を目的としたセミナーが令和5年12月7日(木)にハローワーク高知において開催されました。経営委員会が中心となり設備業界の仕事内容の紹介とミニ面接・相談会に参加しました。



セミナー開催状況



ミニ面接・相談会の開催状況

●中学生を対象としたパンフレット（人材育成委員会）

中学生を対象に設備工事業界の仕事内容や魅力を紹介するパンフレットを制作しました。

まずは高知市内の中学校を対象として生徒に仕事内容や魅力を伝えることを検討しており、高知市長へのご挨拶の際にパンフレットを紹介させていただきました。



魅力ある職場を目指して

高知労働局

令和6年の新年を迎え、謹んでお慶び申し上げます。

旧年中は、一般社団法人高知県設備協会並びに会員の皆様には、高知労働局の行政運営につきまして、格別のご理解、ご協力を賜りましたこと、厚く御礼申し上げます。

さて、高知県における令和5年10月の雇用失業情勢は、有効求人倍率が1.16倍であり、改善の動きにやや弱さがみられるものの、一部の産業においては引き続き求人が回復傾向にあるとされているところです。建設関係職種においては、令和5年10月の有効求人倍率は、3.67倍であり、引き続き人手不足の状況が続いています。建設業が持続的な成長を果たしていくためには、若者や女性の建設業への入職や定着の促進などに重点を置きつつ、働き方改革を着実に実行し、リスクリングによる能力向上支援や、魅力ある職場環境を整備することにより、中長期的な人材確保・育成を進めていくことが重要となっています。

このような中、建設業については、災害の復旧・復興の事業を除き、本年4月1日から労働基準法に基づく時間外労働の上限規制が適用となります。高知労働局では、建設業界が抱える課題や発注者の皆様にご協力いただきたい内容をまとめたPR動画を活用するなどして、上限規制の円滑な施行に向け丁寧に周知を図ってまいります。ご理解をよろしくお願いいたします。

また、高知労働局では「人への投資」や「年収の壁」への対応・支援を強化しているところです。

「人への投資」については、令和8年度までの期間限定助成として、人材開発支援助成金に「人への投資促進コース」が創設されました。

「人への投資促進コース」には、定額制（サブスクリプション型）の訓練や、休暇を取得して訓練を受講した場合や、労働者が自発的に訓練を受講した場合のほか、高度デジタル人材の育成、IT分野未経験者向けの訓練への助成メニューがあります。

さらに、新たな事業の立ち上げ時や、DX化GX化に対応するために必要となる知識や技術を習得させるための訓練に助成する「事業展開等リスクリング支援コース」もありますので、本助成金の活用をご検討ください。

「年収の壁」への対応については、昨年10月に、短時間労働者が「年収の壁」を意識せず働くことができる環境づくりを支援するため、キャリアアップ助成金に「社会保険適用時処遇改善コース」が創設されました。本助成金の活用についてもご検討ください。

高知県内の労働災害の発生状況は、令和5年11月末において、業務に起因する新型コロナウイルス感染を除く休業4日以上死傷者数は770人、対前年同期比10人（1.3%）減少しました。

このうち、建設業における労働災害の発生状況は、令和5年11月末において、同休業4日以上死傷者数は134人、対前年同期比12人（8.2%）減少しています。

なお、労働災害による死亡者数は、令和5年11月末時点で8人（対前年同期比1人増）となっ

ています。死亡災害の業種内訳は、建設業1人（崩壊・倒壊）、製造業3人（はさまれ・巻き込まれ2人、飛来・落下1人）、運輸業2人（交通事故1人、感電1人）、警備業1人（おぼれ）、商業1人（交通事故）となっています。

令和5年度からスタートした高知労働局第14次労働災害防止計画において、死亡・重大災害ゼロ、労働災害の大幅減を目指し、建設業における墜落・転落災害の防止に関するリスクアセスメントの取組や製造業におけるはさまれ・巻き込まれ災害防止のためのリスクアセスメントの実施など、「Safe Work KOCHI」をキャッチフレーズに、各種労働災害防止対策を推進しています。

本計画では、自発的に安全衛生対策に取り組むことが事業の経営のみならず人材確保・育成の観点からも有益であること、転倒災害や腰痛災害をはじめとする労働者の作業行動に起因する労働災害防止対策の推進、高年齢労働者の労働災害防止対策としての「高年齢労働者の安全と健康確保のためのガイドライン」（エイジフレンドリーガイドライン）に基づく働く高齢者の特性に配慮したエイジフレンドリーな職場の形成、「事業場における労働者の健康保持増進のための指針」に基づく健康づくりを進めるための周知啓発を図ってまいります。

皆様方におかれましては、「災害ゼロ」を目指し、「誰もが安心して快適に働ける職場環境づくり」に努めていただきますようお願いいたします。

高知労働局としましては、職員一同、全力を挙げて各種労働施策を進めてまいりますので、今後とも、一層のご理解、ご協力を賜りますようお願いいたします。

結びに、一般社団法人高知県設備協会の益々のご発展と、会員の皆様のご健勝、ご活躍を心から祈念申し上げ、新年のあいさつとさせていただきます。

本年もよろしくお願いいたします。

行政官庁からのお知らせ



高知県からのお知らせ

商工労働部
雇用労働政策課





高知県設備協会会員企業の皆さま

高知県ワークライフバランス推進企業認証を 取得しませんか？

高知県では、働くすべての方々が「仕事」と、育児や介護、趣味や学習、休養、地域活動といった「仕事以外の生活」との調和をとり、その両方を充実させる働き方・生き方の実現に向け、ワークライフバランスの推進に積極的に取り組む企業を「高知県ワークライフバランス推進企業」として認証しています。

高知県ワークライフバランス推進企業認証制度とは？

以下の5部門からなる認証制度となっており、令和5年12月1日現在、525社が認証を取得しています。要件に該当する部門があれば、1部門から認証の取得が可能です。詳しい要件や申請書類については、高知県雇用労働政策課のHPをご確認ください。

- 次世代育成支援部門：子育て支援に取り組む企業を認証
- 介護支援部門：介護と仕事の両立支援に取り組む企業を認証
- 年次有給休暇の取得促進部門：年次有給休暇の取りやすい職場環境づくりに取り組む企業を認証
- 女性の活躍推進部門：女性がいきいきと働く職場環境づくりに取り組む企業を認証
- 健康経営部門：従業員の健康増進に取り組む企業を認証

認証制度HP



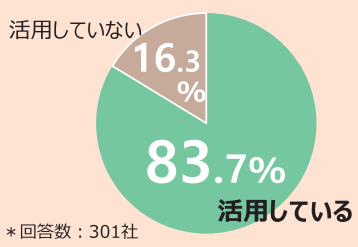
ワークライフバランス
**WLB推進
アドバイザーが
認証に向けて
支援します！**

企業のイメージアップになり、人材確保の面で有利に働いたという声も多数！

認証を取得すると、県HPで企業の取組内容等を紹介するほか、認証マークや認証グッズ（ピンバッジ、ステッカー）を活用し、就職希望者などにワークライフバランスの推進に取り組んでいる企業であることをPRすることができます。実際に、認証企業の8割以上が認証を活用しており、イメージアップや人材確保などにつながったという声も多くございます！

高知県ワークライフバランス推進企業認証制度の活用状況等に関するアンケート調査結果（令和4年9月実施）

■ 認証制度の活用状況



* 回答数：301社

■ 認証取得・活用による効果

企業のイメージアップ	131
WLBに対する意識向上	77
従業員のモチベーション向上	32
人材確保につながった	23
求人エントリーの増加	11

* 回答数：251社[複数回答可]
(対象：認証制度を活用していると回答した企業)

人材確保や求人エントリーの増加につながった事例

認証マークを通じて“子育てに優しい病院”というイメージが浸透している。あわせて、院内保育所の併設など子育て支援に関する取組が相乗効果となり、仕事と子育ての両立を望む新卒学生や中途採用希望者からの応募が増え、人材確保につながっている。
(医療機関、職員数 500人以上)

認証取得や働き方改革の取組を自社ホームページ等に掲載し、また企業セミナーなどでPRすることで、県外大学生の新卒応募が3.5倍、中途採用時には有資格者など優秀な人材からの応募が大幅(約10倍)に増加し、1年で21名(前年の7倍)の人材確保につながった。
(建設業、社員数 50～100人)

認証取得後、ホームページや求人票に掲載したり、職員の名刺に表示するなどして活用している。ワークライフバランスへの取組をPRすることで、新卒、中途採用ともに応募が増えており、人材を確保することができた。
(福祉施設、職員数 300～500人)

認証を受けると他にもこんなメリットが！

- ◆ 高知県の建設工事の入札参加資格審査で評価点が加算されます。
- ◆ 四国銀行及び高知銀行では、認証企業の従業員を対象とした金利優遇制度があります。
- ◆ 労働局発行の企業情報誌『WANT』に掲載される場合には、認証企業である旨の表示ができます。

認証制度についてのお問合せは

高知県商工労働部 雇用労働政策課
TEL：088-823-9764
E-mail：151301@ken.pref.kochi.lg.jp

WLB推進アドバイザーのご支援については

R5年度高知県WLB推進事業(運営)受託事業者
株式会社タスクールPlus高知営業所
TEL：050-5470-7933

「高知県登録働き方改革コンサルタント」を活用して 働きやすい職場づくりを進めてみませんか？

「高知県登録働き方改革コンサルタント」は、県が実施する所定の養成研修を修了した、県内在住の国家資格保有者（社会保険労務士、中小企業診断士、キャリアコンサルタント）で、現在31名の方々に登録いただいています。

「働き方改革コンサルタント」による支援メニュー例

ワークライフバランスの推進

- 時間外労働の削減、年次有給休暇の取得推進
- 男性育休の推進、時間単位年休制度の導入

多様な働き方の導入

- 短時間勤務制度の導入
- フレックスタイム制、週休3日制の導入

女性活躍の推進

- 正社員登用制度の導入
- テレワーク、子連れコワークの推進

* 支援に関するご相談や費用等については、登録コンサルタントまで直接ご連絡ください。

お問合せ

■ 高知県商工労働部 雇用労働政策課 働き方改革担当 （受付／平日8:30～17:15）
■ TEL : 088-823-9764 ■ E-mail : 151301@ken.pref.kochi.lg.jp

コンサルタント制度HP



仕事体験(職場体験講習・ジョブチャレンジ)に ご協力いただける企業を募集しています！

ジョブカフェこうちでは、仕事体験を通じて求職者の方々の円滑な就職を支援しており、ご協力いただける企業を募集しています。仕事体験でお互いへの理解を深め、ミスマッチのない採用につなげましょう。その他、企業の人材育成や職場定着を支援するセミナーも実施しています。お気軽にお問い合わせください。

◆ 職場体験講習

- 正社員就職を希望する求職者が、就職を希望する企業で業務※を体験（※ハローワークに求人票が提出されている業務）
- 最長5日間/求職者への手当はジョブカフェが負担/受入企業へ指導料支給
- 互いに理解を深めたうえで、ミスマッチのない採用(就職)を支援します！

◆ ジョブチャレンジ

- 求職者が自分に合った仕事を見つけるための、最長3日間の仕事体験
- 最長3日間/求職者への手当はジョブカフェが負担/受入企業へ指導料支給
- ご協力いただける場合は、「就職氷河期世代チャレンジ応援団」にご登録
→人材育成等の研修のための講師派遣や求職者との座談会イベント等をご案内

お問合せは、ジョブカフェこうちまで

ジョブカフェこうちは、(株)東京リーガルマインドが高知県から受託し運営しています。

■ Tel : 088-802-1533 ■ Fax : 088-802-1534 ■ E-mail : info@jobcafe-kochi.jp
■ 開所日 : 月曜～金曜、第2・第4土曜（祝日、12/29～1/3は除く）
10:00～18:00（金曜のみ10:00～20:00）

ジョブカフェこうちHP



外国人材(技能実習生や特定技能の方など)に対する 在職者訓練を実施しています！

高知県立高知・中村高等技術学校では、企業で働いている外国人材（技能実習生や特定技能の方など）の方を対象に、仕事に必要な知識・技能の向上を目的とした職業訓練を実施しています。

◆ 通訳費用は県が負担いたします！

訓練の通訳者費用については県が負担します。また、通訳者は県が選定しますが、事業者でご選定いただける場合は、その方に対応いただくことも可能です。

◆ 各事業所のニーズに対応した訓練の実施が可能です！

技能実習生の方が受検する技能検定の事前講習会や特別教育、技能講習など、各事業所のニーズに対応した訓練が実施可能です。まずはご相談ください。（ご希望に添えない場合もございます。）

◆ 実施事例

- アーク溶接特別教育（ベトナム語編）
- ガス溶接技能講習（ベトナム語編）
- 溶接技能評価試験初級事前講習（ベトナム語編）
- 溶接スキルアップ訓練（インドネシア語編）
- 左官実技試験事前講習（ミャンマー語編）

お問合せ

■ 高知高等技術学校 TEL : 088-847-6601 ■ 中村高等技術学校 TEL : 0880-37-2723



高知県からのお知らせ

観光振興部 観光政策課

■高知県観光博覧会「牧野博士の新休日～らんまんの舞台・高知～」開催中！

牧野富太郎のふるさと・高知県。連続テレビ小説「らんまん」の放送を契機として、高知県立牧野植物園や佐川町、越知町を中心に、県全域で観光博覧会「牧野博士の新休日～らんまんの舞台・高知～」を令和6年3月31日（日）まで開催中です。四季折々の草花をはじめ、自然、食、歴史など本県の魅力を存分にご体感ください。

「世の中に雑草という草はない」
世界的な植物分類学者、牧野富太郎の生涯は
植物への愛情に満ち溢れていました。
牧野博士のふるさと高知は
豊かな自然が残る「歩ける植物図鑑」。
高知で草花の魅力を感じてみませんか。



■「どっぷり高知旅キャンペーン」開催のお知らせ

「極上の田舎、高知。」をコンセプトとして、長期滞在及び地域における持続可能な観光振興につなげることを目的とした「どっぷり高知旅キャンペーン」を令和6年4月から4年間にわたり、開催します。

このコンセプトにおける「田舎」は、穏やかで自然あふれる場所、地域の独自性といったポジティブな意味。高知ならではの魅力をじっくりと、深く、たっぷりと味わっていただき、心からの息抜きや、新しい発見・気づきにつなげて強力な高知のファンになっていただけるような旅の過ごし方を紹介します。

■高知県観光博覧会「牧野博士の新休日」ピックアップ情報

●草花をもっと楽しめる様々なスポットをご紹介します！

「牧野博士の新休日」特設サイトでは、牧野博士の故郷・佐川町や若き日の牧野博士が幾度となく足を運んだ「天然の教場」である横倉山を有する越知町等、博士ゆかりのスポットを中心に草花を体感できる様々なスポットを東西に広く渡って紹介しております。

他にも桜やあじさい、紅葉等、四季折々の植物を楽しめる特集や1月中旬から2月後半に見頃を迎える博士が最も愛した植物の一つ、バイカオウレン特集等、草花の魅力を味わえるスポットが目白押しですので、ぜひ、お出かけ前の参考にご覧ください。



●口福の土佐御朱飲めぐり

自然豊かな高知の水資源（清流）や特産物（ゆずや土佐茶）などから生み出された“ご当地ドリンク”を紹介する「口福の土佐御朱飲めぐり」を令和6年3月3日まで開催中です。

豪華景品が抽選で当たるデジタルスタンプラリーや対象の飲料を購入された方に特製ステッカーを配布するなど特典をご用意し、高知の旅を楽しく演出します。

今回の企画には県内市町村の生産・製造・販売事業者のご協力により、バラエティー豊かな 77 事業者の商品が参加します。淡麗辛口な味わいが人気の土佐酒や各地域で大切に守り伝えてきたどぶろく、緑豊かな中山間地域で栽培されているお茶や柑橘を使ったドリンクなど高知の歴史・風土から生まれたものから、新たな特産になりつつある県内産ブドウで醸造されているワイン、高知の自然環境に惚れ込み移住し、作り始めたクラフトビールまで。飲料を通じて様々な高知の魅力を発見・体感できるのが「御朱飲めぐり」です。

ぜひ、県内各地にある“ご当地ドリンク”をその土地の風土とともに楽しみいただくとともに、本企画でしか入手できない御朱飲ステッカーを集めてみてくださいね！

【公式HP】 <https://kochi-tabi.jp/makino-expo/tosagoshuin/>

【開催期間】 令和 5 年 7 月 22 日（土）～令和 6 年 3 月 3 日（日）



● バイカオウレン祭り（佐川町）

幼少の頃、生家の裏山で親しんだバイカオウレン。牧野博士にとって望郷の思いを象徴する、最も愛した植物の一つです。牧野博士の出身地佐川町では、見頃を迎える 1 月下旬頃から、「バイカオウレン祭り」を開催しています。最初に集落活動センター「加茂の里」に寄って案内図をもらってから出発しよう。令和 6 年 2 月 10 日（土）～18 日（日）は花祭り週間！出店が並んで賑やかになります。満天の星のように咲き誇る圧巻の景色を観に行こう！



【開催期間】

令和 6 年 1 月 27 日（土）～3 月 3 日（日）

（2 月 10 日（土）～18 日（日）は「バイカオウレン花祭り」出店等が並びます）

【問い合わせ先】

連続テレビ小説を生かした博覧会推進協議会

（高知県観光政策課内）

TEL 088-823-9606

※博覧会の詳細は、ホームページでご確認ください。

牧野博士の新休日

検索

＼SNS でも高知県の観光情報発信中／

X (旧Twitter) アカウント：@naturallykochi

Instagram アカウント：@naturallykochi



高知県からのお知らせ

土木部 土木政策課・建築課

高知県建設業活性化プランの取り組みについて＜土木政策課＞

県では、「高知県建設業活性化プラン」を令和4年2月にバージョンアップし、「人材確保策の強化」と建設現場のデジタル化による「生産性向上の推進」を大きな柱に据え、全力で取り組みを進めています。

「人材確保策の強化」では、小中学校や高校、大学といった教育機関と連携し、出前授業で建設現場のデジタル技術を紹介するなどイメージアップと魅力発信に努めるとともに、本年度の入札参加資格の審査から「ユースエール」や「えるぼし」を新たな加点項目とするなど、今後も若者や女性の活躍につながる取り組みを中心に人材確保策を強化していきます。

「生産性向上の推進」では、建設分野のデジタル化を加速させるため、令和3～4年度にデジタル技術の導入を支援する「高知県建設業デジタル化促進モデル事業」を実施しており、本年度はモデル事例を県内全域の事業者を紹介し、デジタル化の横展開を進めていくほか、現場技術者を対象に最新技術の研修会を開催するなど人材育成にも取り組んでいきます。



【出前授業】



【デジタル化の事例紹介】

建設・建築業界への周知事項について＜建築課＞

営繕工事における「週休二日制モデル工事」について、働き方改革を推進する観点から、令和6年4月から請負対象金額5,000万円以上は、原則として発注者指定型による実施となります。発注者指定型以外は受注者希望型として協議のうえ実施します。

来年度の事業計画等について＜建築課＞

- 県立学校においては、長寿命化計画の策定及び大規模改修工事、プール改修、太陽光発電設置、体育館空調整備工事などを行います。清水高等学校高台移転（校舎、体育館、多目的教室等）、高知競馬場スタンド改修、県営住宅船岡南団地全面的改善工事、宿毛合同庁舎高台移転工事などは、継続して工事を行っています。
- また、高知県脱炭素社会推進アクションプランの取り組みとして、庁舎等への太陽光発電設備導入や、総合庁舎を中心に照明のLED化を計画しています。

【お問い合わせ先】

高知県土木部土木政策課 建設業振興担当 TEL：088-823-9815

高知県土木部建築課 設備企画担当 TEL：088-823-9868

高知市からのお知らせ

総務部 契約課

入札参加資格審査申請について(工事関係)

令和6・7年度の高知市建設工事等一般競争(指名競争)入札参加資格申請につきまして、高知県との共同受付(「高知県入札参加資格共同電子申請システム」による。)による審査を行っております。申請方法の変更に關しまして、皆様のご協力を賜り誠にありがとうございます。

今後も申請手続等に関する新着情報があり次第、掲載を行っていきますので高知県土木部土木政策課ホームページもしくは高知市ホームページをご覧ください。

※高知市ホームページ

【トップページ】⇒【事業者向け情報】⇒【(入札・契約関係情報)入札参加資格申請】⇒【建設工事、測量コンサルタント等業務】令和6・7年度 入札参加資格申請について】

○令和6・7年度より高知市建設工事競争入札参加有資格者の格付に係る審査方法等について加点項目を以下のとおり変更しました。

【廃止】

「ISO14000 シリーズ又はエコアクション 21 の認証取得」(10点)

【新規追加】

・「安全対策」(5点)

審査基準日において、建設業労働災害防止協会に加入している場合は、評価点5点とする。

・「コンプライアンス研修」(5点)

審査基準日の属する年度の前年度及び前々年度において、高知県土木部土木政策課が実施する「事業者向けコンプライアンス研修及び働き方改革支援研修」を受講している場合は、評価点5点とする。ただし、令和5年度に行う資格審査においては、同年度に実施する研修を受講している場合を評価の対象とする。

●お問い合わせ先

■高知市総務部契約課工事契約担当 ☎823-9416
■高知市上下水道局企画財務課 ☎821-9208

一般競争入札における電子入札システムの運用について(ご案内)

高知市が発注する建設工事及び建設工事に係る委託業務について、現在は原則予定価格が500万円以上のものを対象に電子入札システムによる一般競争入札を行っています。

また、一般競争入札の情報に関しては、原則月曜日又は木曜日に公告を行うとともに、高知市ホームページ及び入札情報システムに入札予定として掲載しておりますので、ご確認をお願いいたします。

なお、電子入札システム及び入札情報システムにつきましては、高知市ホームページの「電子入札及び入札情報システムについて」に掲載しております。

(閲覧手順:【トップページ】⇒【事業者向け情報】⇒【(入札・契約関係情報)電子入札・入札情報システム】

⇒【電子入札及び入札情報システムについて】)

※電子入札システム・入札情報システムの操作方法については、電子調達ヘルプデスク 0570-011-311へお問い合わせください。

会員従業員の受賞

——受賞おめでとうございます——

優秀施工者国土交通大臣顕彰（建設マスター）



ます けい いち 様 管工事
益 恵 一

昭栄設備工業(株)勤務

配管工としての優秀な技能・技術を持ち、自らの能力向上にも怠ることなく、安全管理を徹底のもと事業場での創意工夫に取組み、顧客満足を最優先に考える取り組み姿勢が部下からも高く評価・信頼されるなど後進の指導・育成等に多大な貢献をしていることなどが評価され国土交通大臣から顕彰されました。

《新春懇談会》

賀詞交換の恒例行事である「新春懇談会」を、令和5年1月25日にザクラウンパレス新阪急高知において3年ぶりに開催しました。新型コロナウイルスの感染防止対策としてお料理は一人毎に提供し、飲食以外はマスク着用等にご協力をお願いしての開催となりました。

高知県議会議員 桑名龍吾様や高知県土木部副部長 岩崎哲史様をはじめ県・高知市・関係団体などから多くのご来賓をお迎えし、会員・賛助会員も多数参加していただきました。当日は記録的寒波の影響で仕事が入り止む無く欠席される方もおられましたが、盛大且つなごやかに親睦と交流を深めることができました。



受付状況



事業活動紹介



主催者挨拶



来賓挨拶



来賓挨拶



乾杯音頭



懇親会風景



中締め

《交流のひろば》

担い手育成

紀和工業株式会社 代表取締役 **安宅 弘明**
(管工事部会正会員 経営委員会 副委員長)

あけましておめでとうございます。新年号の交流のひろばにて、掲載の機会を頂きましてありがとうございます。この場をお借りしまして、業界の担い手育成に関して、これまでの経験などを紹介させて頂きたいと思います。令和になってから人手不足からでしょうか、急速に担い手やその育成に対する話題をよく聞くようになったように思います。

この人手不足を解消するための方法として、外国人労働者の活用、女性の活躍の場の拡充、ハンデキャップのある方の雇用促進など、ありとあらゆる方法が世に出ておりますが、私は抜本的に担い手育成を推進していくことが解決策ではないかと思っています。基本的には、少子高齢化が一番関連しているのは間違いないのですが、この問題はまた別の視点から取り組まなければならないので、ここでは置いておきます。

各業界、特に当協会の設備関係に興味をもつ方が増えるにはどうしたらいいのか。ある団体では業界の仕事を教科書に記載して頂くお願いをし、別の団体では懐かしの「イライラ棒のゲーム」を祭りなどで出店、また別の団体では、業界に関する資材を使ってボーリングゲームを提供しました。私が関係した団体のことばかりで恐縮ですが、つまり興味を持ってもらうことに尽きるのではないかと思います。

ここで最近参加したイベントを紹介したいと思います。それは高知県高等技術学校が、令和4年と5年に開催した「わくわくワークキッズフェス」です。
詳細は、WEBよりご確認ください。



開催規模は50組でしたが、高知県高知高等技術学校と高知県中村高等技術学校の各科が集まり、小学生向けの職業体験を行いました。今年のテーマは「キッズニア」。小学生が職業体験を通して各科の工夫を凝らしたコインを取得し、景品をゲットするためキッチンカーで買い物をする企画でした。
キッズニアに関しての詳細は、WEBからご覧ください。



このようなイベントに参加することで、小学生への業界認知度アップ、そして親御さんへのイメージアップ、生徒さんと交流を図ることで、自分自身のティーチング能力の向上、そこから業界の担い手へと繋がっていければと思います。今の若いもん、人がいない、社員への不満など、色々苦労があるのは理解しますが、嘆いていても仕方ないです。出来ることを、出来るだけやっていたいかなければと思います。

この度は、交流のひろばへの掲載の機会を頂き、重ねてお礼申し上げます。少し偉そうな文面にとらえられる方もいらっしゃるかもしれませんが、一緒に担い手育成にご尽力頂ければ、きっと業界の発展に寄与できるものと思います。結びとなりますが、人々の生活を守るこの仕事が、今後ますます発展することを切に切に願ひ、私の掲載とさせて頂きます。ありがとうございました。



フクロウ【梟】

全長50cm程度。平たい顔をして目が2つ正面についているのが特徴。「不苦労(苦労しない)」「福来郎(福が来る)」など縁起の良い言葉遊びができることから縁起の良い鳥として親しまれている。



Photo by Keiki Nishimura

(有)土佐電設(正会員)

会議・講習会／関係会議等

◆会議・講習会

実施月	実施日	会議・委員会等	場 所
1月	11日	新年挨拶回り	議会・県・高知市
	25日	理事会	ザクラウンパレス新阪急
		新春懇談会	ザクラウンパレス新阪急
	31日	工業高校生 現場見学等交流会	セリーズ・高須浄化センター
2月	5日	県民一斉美化活動	県庁周辺
	7日	工業高校生会長表彰式	高知会館
	14日	工事書類簡素化特別委員会	設備会館
3月	1日	技術安全委員会	設備会館
	5日	春季鏡川一斉清掃	月の瀬橋北詰周辺
	10日	理事会	設備会館
	28日	工事書類簡素化特別委員会	設備会館
	29日	人材育成推進委員会・講師合同会議	サウスブリーズホテル
4月	11日	会計監査	設備会館
	13日	常任理事会	設備会館
	20日	理事会	設備会館
	25日	管工事部会委員会	設備会館
		電気工事部会委員会	設備会館
5月	9日	会長・副会長・各委員会委員長 合同会議	設備会館
	13～15日	1級電気（一次検定）受検準備講習会	設備会館
	25日	第46回定時総会	城西館
6月	5日	技術安全委員会	設備会館
	9日	環境美化早朝一斉清掃	鏡川みどりの広場
		人材育成推進委員会	設備会館
	14日	共益委員会	設備会館
	15日	常任理事会・経営委員会 合同会議	設備会館
	27日	分離発注陳情	幅多方面

実施月	実施日	会議・委員会等	場 所
6月	28日	分離発注陳情	室戸方面
	29日	分離発注陳情	仁淀・嶺北方面
	30日	分離発注陳情	梶原・いの方面
7月	3日	総務広報委員会	設備会館
	7日	分離発注陳情	高知市
		「適正工期と働き方改革」陳情	高知県・高知市
	7～8日	機械設備積算講習会	設備会館
	14～15日	電気設備積算講習会	設備会館
8月	25日	「省エネルギー・新エネルギー関連の最新 動向」講習会	設備会館
	4～5日	一般建築物石綿含有建材調査者講習	県民文化ホール第6多目的室
	23日	正副会長・経営委員会合同会議	設備会館
9月	1日	理事会	サウスブリーズホテル
	16～17日	1級電気（二次検定）受検準備講習会	設備会館
	30日	2級電気（一次・二次検定）受検準備 講習会	設備会館
10月	1～2日	2級電気（一次・二次検定）受検準備 講習会	設備会館
	3日	大規模災害連絡訓練	設備会館
	17日	秋のおもてなし一斉清掃	龍馬の生まれた町記念館前
	18日	高知市との意見交換会	高知市役所
	21日	第15回チャリティゴルフ大会	錦山カントリークラブ
11月	28日	点検バトロール	四万十市
	9日	県発注工事における施工管理のための 講習会	高知共済会館
	14日	常任理事会	設備会館
	15日	コンプライアンス研修会	設備会館
12月	1日	理事会	設備会館
	5日	「火ばさみ」寄贈式	高知県西庁

◆関係会議等

実施月	実施日	会議・委員会等	場 所
1月	4日	高知県建設産業団体連合会 新年懇談会	ザクラウンパレス新阪急
	18日	（一社）日本空衛衛生工業協会 理事会（リモート参加）	東京
	19日	高知県浄化槽協会 新年会	城西館
2月	9日	高知県と建設産業団体連合会との協議 懇談会	三翠園
	15日	㈱高知県設備会館役員会	設備会館
3月	1日	高知工業高等学校卒業証書授与式	高知工業
	8日	㈱高知県設備会館株主総会	設備会館
	15日	（一社）日本空調衛生工業協会 理事会・諮問委員会（リモート参加）	東京
	24日	（一社）日本空調衛生工業協会 正副支部長会議	松山市
4月	17日	（一社）日本電設工業協会四国支部 地区協議会	ザクラウンパレス新阪急
	19日	（一社）日本空調衛生工業協会 理事会（リモート参加）	東京
	27日	（一社）日本電設工業協会 理事会	東京
5月	11日	（一社）日本電設工業協会四国支部 通常総会	高松市
	17日	高知県建設産業団体連合会 常任理事会	建設会館
	23日	（一社）日本空調衛生工業協会 定時総会	東京
	26日	高知市管工事組合設立50周年記念式 典	城西館
	29日	職業能力開発協会 理事会	地域職業訓練センター

実施月	実施日	会議・委員会等	場 所
6月	5日	日本電設工業協会 定時総会	東京
	16日	高知県浄化槽協会 創立50周年記念式 典・祝賀会	城西館
	23日	高知県建設産業団体連合会 総会	建設会館
	28日	職業能力開発協会 通常総会	地域職業訓練センター
7月	6日	（一社）日本空衛衛生工業協会 四国支部正副支部長会議・定時総会	高松市
	19日	（一社）日本空衛衛生工業協会 理事会	東京
	24日	高知県設備会館 役員会	設備会館
9月	7日	（一社）日本空調衛生工業協会 全国事務局代表者会議	東京
	11日	（一社）日本電設工業協会四国支部 本部との意見交換会・地区協議会	高松市
	14日	（一社）日本電設工業協会 理事会	東京
	20日	（一社）日本空調衛生工業協会 理事会	東京
	26日	四国地方整備局営繕部との意見交換会	高松市
10月	12日	（一社）日本電設工業協会 会員大会	大阪市
	19日	四国4県設備協会 事務局代表者会議	高松市
	26日	（一社）日本空調衛生工業協会 全国会議	秋田市
11月	15日	（一社）日本空衛衛生工業協会 四国支部正副支部長会議	徳島市
	22日	（一社）日本空衛衛生工業協会 理事会	東京

令和6年度 施工管理技士 受検準備講習会のご案内

当協会は、皆様の資格取得を支援するため試験の約1か月前に集中講座を開催していますので、ぜひご活用ください。参加をお待ちしています。



業種	講座	開催予定		時間
電気	① 1級電気(一次検定)集中講座	6月上旬	3日間(土・日・月)	9～17時
	② 1級電気(二次検定)集中講座	9月中旬	2日間(土・日)	
	③ 2級電気(一次・二次検定)集中講座	10月下旬	3日間(土・日・月)	
管	① 1級管(一次検定)集中講座	7月下旬	4日間(土・日)	
	② 2級管(一次・二次検定)集中講座	10月上旬～中旬	4日間(土・日)	
	③ 1級管(二次検定)集中講座	11月上旬	3日間(土・日・月)	
電気通信	① 1級電気通信(一次検定)集中講座	8月上旬	3日間(土・日・月)	
	② 2級電気通信(一次・二次検定)集中講座	9月下旬	3日間(土・日・月)	
	③ 1級電気通信(二次検定)集中講座	10月下旬	2日間(日・月)	



【会 場】 高知県設備会館 3階 大会議室
高知市大原町87-8

【受講料】 30,000円(但し、正会員・賛助会員は割引有)

【テキスト等】 テキスト等は希望者に販売しています

【問合せ先】 (一社) 高知県設備協会事務局
高知市大原町87-8

☎ 088-833-0559 Fax 088-831-6425



「定時総会・懇親会」・「新春懇談会」開催日程が決定

～皆様のご出席をお待ちしています～

○定時総会・懇親会 日 時 令和6年5月30日(木) 午後3時30分～
場 所 城西館

○新 春 懇 談 会 日 時 令和7年1月28日(火) 午後6時～
場 所 ザ クラウンパレス新阪急高知

◆ 編集後記 ◆

昨年的一年の世相を表す漢字に「税」が選ばれました。増税議論やインボイス制度など税に係わる話題が多かったからでしょうか。インボイス制度は、免税事業者である当協会では、会員の一定の理解を得ておりますが、世の中には敢えて課税事業者に登録しないと仕事の依頼が少なくなる職業の方もおられます。もう少し弱者に優しい制度であって欲しいと願うところです。

昨年、NHK朝ドラ「らんまん」の影響により県内の観光地は賑わい、経済効果が高まった一年でした。再来年の朝ドラは、本県ゆかりの漫画家であるやなせたかしさんをモデルにした「あんぱん」に決定しました。この機会を更なる経済効果に結びつけていただけることを期待しています。

当協会の事業活動は、コロナが5類移行後、コロナ禍前に戻り、多くの事業活動ができました。「交流のひろば」には、2名の会員から投稿をいただきました。

安宅様は昨年の片岡様からの投稿依頼のバトンを受け取り、快く引き受けいただきました。また、西村様には毎年貴重な写真を提供していただいております。お二人に感謝申し上げます。官公庁の皆様には、年末のお忙しい時期にお知らせの記事を提供いただきました。

お陰様で、このたび「龍馬のまち」第30号を発行する運びとなり、心よりお礼を申し上げます。大変ありがとうございました。

最後に、「龍馬のまち」発行にあたり、協賛広告にご協力いただきました関係者の皆様に感謝を申し上げますとともに、会員各位のますますのご健康とご活躍を祈念いたします。

(N. A)



辰年

編集委員（総務・広報委員会）

委員長	小 森 一 哉
副委員長	松 井 晶 久
委 員	片 岡 誉 文
〃	山 下 裕
〃	高 橋 宏 通
〃	尾 立 憲 彦

会報「龍馬のまち」第30号

令和6年1月31日発行

編集人 総務・広報委員会

発行人 (一社)高知県設備協会

〒780-8031

高知市大原町87-8

電 話 088-833-0559

FAX 088-831-6425

印 刷 本山印刷株式会社

〒780-0052 高知市大川筋2-6-11

電 話 088-872-0661



宮地電機株式会社

電材営業部 高知支店

〒 781-0084 高知市南御座9番5号
TEL 088-884-0131 FAX 088-884-0132



日興電設(株)

- ・電気設備
- ・電気通信設備
- ・空調設備
- ・太陽光発電設備

〒781-0013 高知県高知市薊野中町7-29-3
TEL 088-845-4659 FAX 088-846-0172



Dreams come true with us.

電気工事・太陽光発電システム・設計・施工

株式会社 井上電工

本 社：〒787-0019 高知県四万十市具同 7361-6
TEL (0880) 37-1386 FAX (0880) 37-2616

高知支店：〒780-8015 高知県高知市百石町 3 丁目 17-16
TEL (088) 833-9753 FAX (088) 833-9653



KUROSHIO DENKI CO., LTD.

安心と快適な環境づくりをサポート

黒潮電機株式会社

代表取締役社長 北 川 雅 規

〒781-0112 高知市仁井田1620-2
TEL 088-847-0074 FAX 088-847-6606

TOTO四国販売株式会社 高知支店

〒781-0087 高知市南久保6番33号

TEL:(088)-883-5111 FAX:(088)-883-5116



イトウ工業株式会社

〒780-0941 高知市元町43番地

TEL:088-822-1077 FAX:088-822-1082

高栄設備有限公司

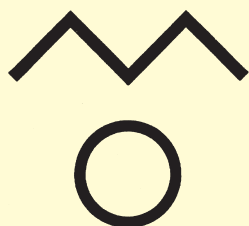
空調・換気・給排水・衛生設備各種工事

〒780-0033 高知市西秦泉寺 419番地 16

TEL : (088) 872-6132

FAX : (088) 872-0599

E-mail : koei_s@coffee.ocn.ne.jp



Motoyama Printing

これから
一枚の紙から夢を創る情報・提案のパートナー

本山印刷 株式会社

〒780-0052 高知県高知市大川筋2-6-11

Tel.088-872-0661 Fax.088-823-4457

www.mo-print.co.jp

