

K E N C H I K U S E T S U B I

建築設備

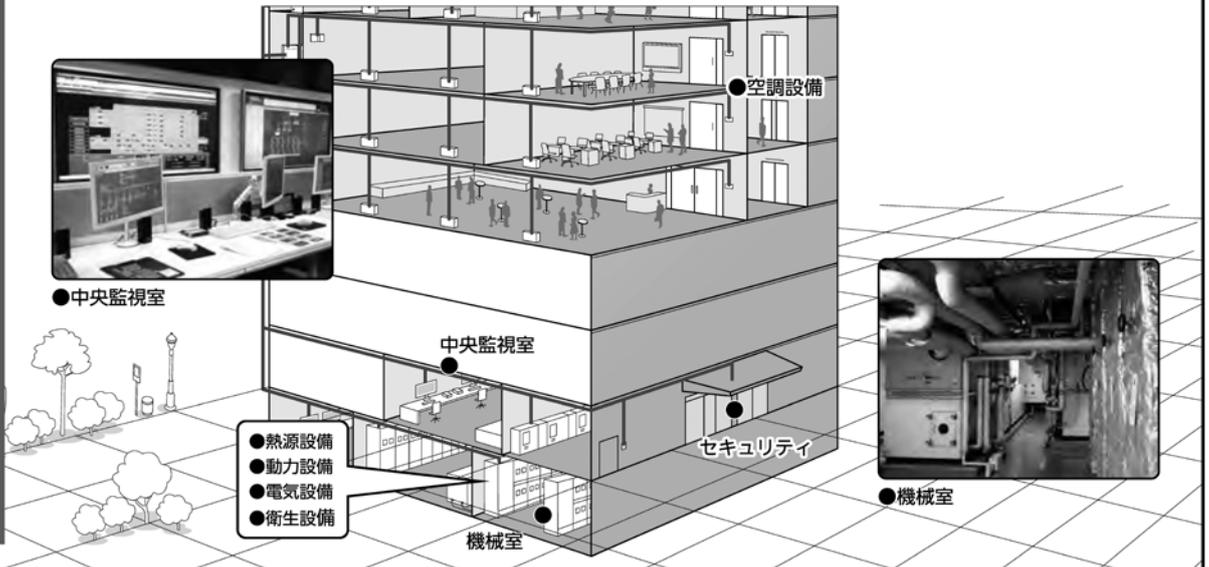
2024.2 Vol.108



一般社団法人 群馬県設備設計事務所協会

新築及び改修時の自動制御システムを設計から施工、メンテナンスまで自社一貫の体制で行います。

環境システム事業

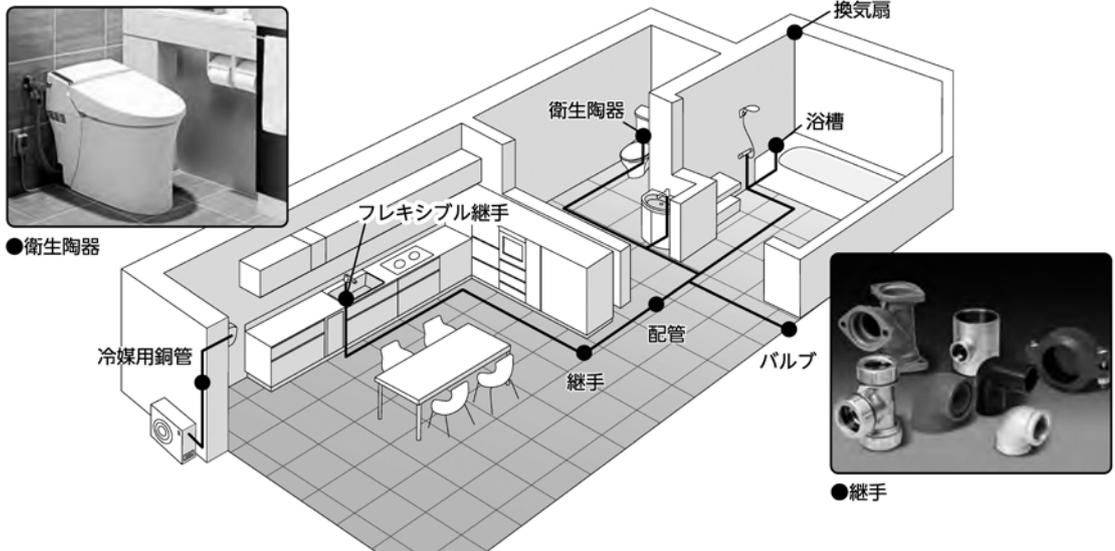


快適の、その先へ

— 自動制御システムと管工機材で建物環境を支える —

給排水衛生設備に使用される衛生陶器や住設機器、継手・バルブ・鋼管を専門商社として販売いたします。

管工機材事業



株式会社 **オーテック** 本社 〒135-0016 東京都江東区東陽二丁目4番2号
TEL: 03-3699-0411 FAX: 03-3699-0416

環境システム事業部門

支店 ▶ 北海道・東北・北関東・東関東・東京・横浜・中部
営業所 ▶ 帯広・旭川・苫小牧・秋田・盛岡・郡山・熊谷・千葉・多摩・岐阜・飛騨・浜松・三重

管工機材事業部門

支店 ▶ 札幌・東京・大阪
営業所 ▶ 仙台・名古屋

年頭挨拶	（一社）群馬県設備設計事務所協会 会長 坂田 伸也	3
年頭のご挨拶	（一社）群馬県設備設計事務所協会賛助会 会長 町田 豊	4
年頭のご挨拶	（一社）群馬県設備設計事務所協会 副会長 富田 毅	5
2024年 新年会		6
2022年度 通常総会		7
令和5年度 県・建築設計四団体意見交換会		8
関東ブロック協議会		14
第53回 親睦ゴルフコンペ		15
親睦ボーリング大会開催		16
リレー随筆	テラル株式会社 川島 仁志	17
自社紹介	日立空調ソリューションズ株式会社	18
自社紹介	藤田エンジニアリング株式会社	19
自社紹介	藤田ソリューションパートナーズ株式会社	20
協会だより		21
会員名簿		22
賛助会員名簿		24
協会よりお知らせ		29

広告目次

(株)関口電機製作所	31	城東電機産業(株)	35
日本調理機(株)	31	パナソニック関東設備(株)	36
ダイキンHVACソリューション東京(株)	32	(株)日本サーモエナジー	37
テクノ矢崎(株)	32	クシダ工業(株)	38
(株)LIXIL	33	(株)日本水工	39
藤田エンジニアリング(株)	33	パナソニック(株)エレクトリックワーク社	40
上武印刷(株)	34	森松工業(株)	41
		(株)ヤマト	42
		(株)オーテック	表3

年頭挨拶

一般社団法人 群馬県設備設計事務所協会

会長 坂田 伸也



あけましておめでとうございます。

令和6年、新しい年を迎え謹んでご挨拶申し上げます。

皆様におかれましては、日頃から当協会への変わらぬ深いご理解とご支援を賜り心より御礼申し上げます。

コロナ感染も落ち着き通常の生活を取り戻しておりますが、国内情勢は落ち着かない年明けとなりました。

海外ではウクライナ・ロシア問題は長期化し、新たにイスラエル・パレスチナ問題も起きています。

異常気象も温暖化の影響で毎年続いています。

環境破壊・地球温暖化防止への大きな問題の解決には猶予がありません。

持続可能な未来のためZEB化やカーボンニュートラルを進め環境保全への対策をより今以上に進める必要があります。

昨年9月(一社)日本設備設計事務所協会連合会の関東ブロック協議会を当協会が幹事県として開催しました。

技術者の人材不足、高齢化問題、設備設計事務所の登録化等が提議され協議を行いました。

建物を利用する人々の安全・安心・快適性はもちろんの事、省エネ化をさらに進めるため知恵を絞らなくてはなりません。

設備設計の重要性が増している現在、会員・連合会との協力をより深め課題を解決していきたいと思えます。

さて、当協会は昨年度前半はコロナの影響で行事はほとんど中止や延期となりましたが、後半は計画通りに行事を行うことが出来ました。

実務では、『BIM』対応が大きな課題となっています。

対応には問題点がいろいろあり、取り巻く環境も厳しい状況が続いておりますが、DXによる変革には積極的に対応しなければなりません。

11月開催の通常総会は会員皆様の協力のもと、全ての議事は滞りなく承認され新年度に入りました。

新年度は原点に戻り、基本課題を目標といたします。

- ① 協会の魅力アピール、会員増員・若手技術者確保、育成
- ② 会員及び他団体との交流、情報の共有
- ③ 研修会・講習会の開催（情報収集・最新の知識、技術の蓄積）

本年も皆様のご指導・ご協力をお願い申し上げますとともに、健康でより充実した年となりますよう心から御祈念申し上げまして、ご挨拶とさせていただきます。

年頭のご挨拶

一般社団法人 群馬県設備設計事務所協会

賛助会 会長 町田 豊



明けましておめでとうございます。

協会員並びに賛助会員の皆様におかれましては、穏やかな新年を迎えられたことと拝察し、お慶び申し上げます。

昨年は新型コロナウイルスの感染拡大の影響が薄れ、経済活動はコロナ禍以前の状態にほぼ戻りました。大規模なイベントや旅行なども規制されることなく、インバウンド需要の拡大で観光客が増え、人の動きが活発になった一年でした。世界経済ではウクライナ戦争が長期化し、中東ではイスラエルとパレスチナ勢力の対立が先鋭化したこともあり、生活物資の価格上昇を始めとするインフレ圧力の強まりなど、経済状況は不安定に推移しました。国内経済はアメリカのインフレはピークを越えたものの、長期金利の上昇で国内の物価上昇傾向は続き、国民生活に影響を及ぼしました。建設業界では、内外経済動向の影響を受け、設備機器類の納期遅れ、資機材の高騰、工期遅延など、諸問題が未解決のまま越年しました。

建設業の労働者不足は依然として深刻な状況となっており、事業活動を円滑に進める上で、解決しなければならない重要課題となっています。高齢技能者の就労促進にも限界があり、人材不足を補うためのデジタル技術の活用などの生産性向上への対策は急務となっています。

地球環境問題では、世界各地で異常高温、森林火災など急激な気候変動による災害のニュースを目にすることが多くあり、日本でも昨年の秋は例年に比べると高温の日が多く、地球温暖化が懸念されます。脱炭素社会に向けての歩みを着実に進めていかなければなりません。

協会員と賛助会員が一体となり、課題に対する共通認識を持って事業活動を推進していきましょう。

今年は将来に明るい展望が開ける年になることを期待し、新年のご挨拶といたします。

年頭のご挨拶

一般社団法人 群馬県設備設計事務所協会

副会長 富田 毅



新年あけましておめでとうございます。

新しい年を迎え、謹んで新年のご挨拶をさせていただきます。

また、日頃より会員・準会員・賛助会員の皆様には、ご支援、ご協力を賜りまして、この場をかりて感謝申し上げます。

数年に渡り、悩み続けてきたコロナウイルスも、第5類になり、それなりに発症している者が報告されてはいるものの、それなりの落ち着きを取り戻し始め、世の中も同様に以前の落ち着きを取り戻し始めました。

マスクを掛けている人もまだまだ数多くいますし、テレワークをしている企業もたくさんあり、コロナ前と全く同じ訳ではなく、コロナを受け入れた形で各家庭、各企業がたくさんの努力の上、今に繋がっているものと思われまます。

協会としても段々ではありますが、いくつかの行事を行えるようになり、全てが今まで通りでなくても、形を変えながら、前以上の取り組みが出来るようにしていきたいと思っております。

これからも、今まで以上に皆様の力を借り、仕事に協会行事に力を注いでいきたいと思ひます。

物価も上がり、今年も一年を通し厳しい年になるかと思ひますが、皆様にとって少しでも良い年に成りますよう祈念し、年頭のご挨拶とさせていただきます。



2022年度 通常総会

報告者 (一社)群馬県設備設計事務所協会

副会長 富田 毅

今年度よりコロナウイルスが第5類に移行されたこともあり、数年行われなかった賛助会員を含む多数参加での通常総会がおこなわれました。

たくさんの議題も満場一致で可決され、華やかに大勢参加の懇親会も行われました。

群馬県設備設計事務所協会(坂田伸也会長)の2022年度通常総会が10日、ホテルシーエス新前橋で開催された。22年度の事業報告や23年度の事業計画案などが審議され、いずれの議案も全会一致で承認された。冒頭、坂田会長は「今期は9月に連合会(関東ブロック協議会)を前橋で



坂田会長

22年度通常総会開く 全会一致で議案承認

県設備設計事務所協会



全議案を慎重審議

幹事として開催し、今を實施していく。後の会の運営に有意義な議論ができた」と話す。懇親会が行われた。懇親会ではコロナ前のように計画どおりに行事を行うなど、親睦を深めるよう協力をお願いしめた。

「たい」とあ
いさつし
た。その後、
坂田会長を
議長に選出
して議事を
進行、全て
の議案を承
認した。23
年度も引き
続き、各種
講習会や会
員の親睦を
目的とした
イベントな



総会にて



賛助会総会にて



懇親会にて



新入会
(株)マルゼン群馬営業所



新入会
(株)ヤマニ熱工業



新入会 大豊産業(株)

群馬建設新聞
2023年11月14日

令和5年度 県・建築設計四団体意見交換会

日時 令和5年11月16日(木) 13:30~15:30
 場所 群馬県建築士事務所協会 3階会議室

〈出席者〉

群馬県

県土木整備部 建築課
 県土木整備部 住宅政策課
 総務部 財産有効活用課
 教育委員会事務局 管理課

建築設計団体

(一社)群馬県建築士事務所協会 (11名)
 (一社)群馬県建築構造設計事務所協会 (2名)
 (一社)群馬県設備設計事務所協会 (2名)
 (協)群馬県建築設計センター (5名)

〈県からの情報提供〉

(1) 建築課

- ① 群馬県被災建築物応急危険度判定士の確保について
 - ② 改正建築基準法について
 - ③ 宅地造成及び特定盛土等規制法について
 - ④ BIMの導入促進に係る取組について
- (住宅政策課・財産有効活用課・(教)管理課)
 無し



県側
業界側

課題解決へ活発議論

意見交換会開き情報共有

群馬県建築士事務所協会、群馬県設備設計事務所協会、群馬県建築構造設計事務所協会、群馬県建築設計センターの建築設計4団体と県との意見交換会が16日、前橋市内で開かれた。県からは建築課、住宅政策課、財産有効活用課、教育委員会事務局管理課からそれぞれ幹部が出席した。冒頭、建築設計4団体本代表し、群馬県建築士事務所協会の石井繁紀会長が登壇。建築行政へのさまざまな要望が意見交換会を通じ、改善されていることに謝意を示し「きょうの意見交換会も有意味なものとなれば」と期待した。

その後、各団体から出会の受講義務化と改修設計された要事項に対し、計業務委託などにおける県側が回答する形で議事構造確認に要する費用に重ねた。また県からの情報提供として、宅地造成が進行。◇群馬県建設工について◇BIMを活用しと特定盛土等規制法、B事業における設計業務な業務委託の将来像と工Mの導入促進にかかるについて◇開設者・管理程について◇特別経費の取り組みなどが示され建築士のための管理研修計上(業務積算委託料)した。

群馬建設新聞
2023年11月21日

1. (一社) 群馬県建築士事務所協会

要望項目 1	群馬県建設工事建築課長表彰における設計業務について
要望趣旨	
<p>群馬県県土整備部委託業務表彰要綱によると、建築物の設計業務は表彰の対象になっていると考えられますが、過去に受賞歴はありません。受賞は設計に対する評価であり、建築士事務所の励みにもなると思われまます。</p> <p>つきましては、今後は建築物の建設工事に加え、設計業務に対する表彰をぜひお願いします。また、表彰における設計業務についての群馬県のお考えをお聞かせください。</p> <p>【回答】</p> <p><建築課></p> <p>建築設計は委託業務に含まれ、群馬県の表彰では知事表彰と県土整備部長表彰が対象としており建築課長表彰の対象ではない。</p> <p>近年、大規模な新築物件はなく、ほとんどが改修や小規模な新築物件。審査における難易度や創意工夫でも大きな差がつけづらい状況である。創意工夫、品質向上への積極的な提案をお願いしたい。</p>	

要望項目 2	開設者・管理建築士のための管理研修会の受講義務化について
要望趣旨	
<p>平成19年までは開設者や管理建築士向けの受講義務のある講習会がありました。平成20年からの管理建築士講習開始に伴い講習会はなくなり、平成24年に標記講習会が知事指定として開始されましたが受講は義務化されませんでした。</p> <p>開設者及び管理建築士の果たす役割は大きいにも係わらず受講は任意です。法定講習の受講義務がなく建築士ではない開設者や資格取得時の講習のみの管理建築士にとって研修会は管理・運営を学ぶ唯一の機会であり、建築士事務所に対する指導・監督の面からも標記講習会の受講義務づけを検討願います。</p> <p>また、建築士事務所登録の更新手続き時において、管理研修会を受講している場合には、受講証明書を添付するよう添付書類の追加を検討願います。</p> <p>※参考</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 建築士事務所登録更新時に受講証明書の添付を要件としている県 <ul style="list-style-type: none"> －岩手県、茨城県、島根県、大分県 ・ 建築士事務所登録更新時に受講の場合は受講証明書の添付を求めている県 <ul style="list-style-type: none"> －福島県、滋賀県、長崎県 <p>【回答】</p> <p><建築課></p> <p>建築士法に規定する講習には定期講習（3年ごと）があり、対象は建築士で受講は義務である。内容は建築士法関係に加え、建築士個人としてだけでなく、建築士事務所を営む人にとっても有益な情報が含まれている有意義な講習である。</p> <p>受講の義務付け、更新時の受講証明書の添付については、過度の負担を強いることないように慎重に検討したい。</p>	

要望項目 3	群馬県建築基準法例規・事例集 「2-d-015」令第114条第2項 防火上主要な間仕切り壁の取扱いについて
要望趣旨	<p>コード番号「2-d-015」令第114条第2項の防火上主要な間仕切り壁の取り扱いについては、令和2年7月に削除され、「建築物の防火避難規定の解説2016」44 学校、病院等における防火上主要な間仕切り壁 1) 防火上主要な間仕切り壁に移行されました。</p> <p>「建築物の防火避難規定の解説2016」には、「イ.～ただし、教室と廊下が不燃材料で造られたパーティションパネル等(建具を含む)で区画されているものは、この部分も開口部として取り扱うことができる。」という文言が記載されておりますが、学校施設において防火上主要な間仕切り壁に該当する位置(教室と廊下の境界)に、比較的大きな開口を確保出来る木製建具(三本引き建具等)を設ける場合、県内の特定行政庁との協議において、該当木製建具を不燃化しないと開口部として扱われないのではないかという指摘を頻繁に受けます。</p> <p>廃止された「2-d-015」には「※廊下の仕切壁に開口部が多く有効性が低い場合は、小屋裏(天井裏)部分を準耐火構造とする。」という文言もあり、それらを準用する形で、該当木製建具の設置が許されたケースも過去にありました。</p> <p>建具は、壁でなく開口部扱いであり、防火上主要な間仕切り壁に該当しないため、不燃化する必要はないと認識しておりますが、「2-d-015」の廃止もあり、特定行政庁と協議する際は、過去の設置事例を示すなどして理解をしてもらうのに労力を有すると共に、取り扱いに差違が生じます。</p> <p>令第114条第2項の防火上主要な間仕切り壁に建具や木製建具を設置する場合に統一した取り扱いとなるよう例規・事例集に示すよう検討願います。</p> <p>【回答】 <建築課> 県では、例規事例集を整備して情報共有をし、県や他の特定行政庁では日本建築行政会議「防火避難規定の解説」に掲載されたものについては同解説によるしてきた。学校の場合、パーティションを不燃で作る場合は、防火上必要な間仕切りとして耐火・準耐火にしなくてもよいが、その場合は建具も不燃で作るという緩和的な扱いと捉えている。 取り扱いが異なるというご意見にいつては特定行政庁間で情報共有したい。</p>

2. (一社) 群馬県建築構造設計事務所協会

要望項目 1	改修設計業務委託等における構造確認に要する費用について
要望趣旨	<p>改修設計業務等において構造確認が必要とされる場合、業務委託料の積算において構造確認の費用はどのように考慮されていますか。</p> <p>また、既存の構造計算書が無い等により現場調査や構造確認に通常より多くの作業が生じることがあります。構造図や構造計算書等が無い場合の作業量の増加分について、業務委託料に反映していただくことは可能でしょうか。</p>

【回答】

＜建築課＞

状況により必要な内容が異なり、費用に関する基準化は困難である。状況に応じて対応させていただきたい。

今後、実例及び国や他県の状況等を参考にしながら適切な計上方法を検討したい。

発注時に仕様書に明示されていない事項を原因として不足の作業量が増加する場合には、契約書（20条）に基づき設計変更の可能性について監督員に協議していただきたい。

要望項目 2	分離発注について
要望趣旨	<p>令和3年度の意見交換において、当協会が提出した提案「構造設計業務における、高度な技術や特別な技術など専門性を必要とする物件においては、構造計算を分離発注していただけないでしょうか。」に対して、「耐震診断や耐震補強のみの物件については、構造設計業務として発注している。」との回答をいただいておりますが、構造設計一級建築士の関与が義務づけられる建築物についても分離発注の対象としていただけないでしょうか。</p> <p>【回答】</p> <p>＜建築課＞</p> <p>設計業務は原則管理技術者の統括のもと各分野の担当が緊密に連携しながら業務を実施する必要があり、それが良質な設計に繋がる。そのため、各分野を一括で発注することが望ましい。</p> <p>耐震診断等の構造計算による安全性の確認業務や耐震補強のみの業務については、構造設計業務として発注している。</p> <p>国や他県の動向なども注視しながら対応したい。</p>

3.（一社）群馬県設備設計事務所協会

要望項目 1	今後のB I Mを活用した業務委託の将来像と工程について
要望趣旨	<p>2023.06.30 B I Mに関する会議以降の動向の確認 施工者との意見交換の結果について</p> <p>【回答】</p> <p>＜建築課＞</p> <p>施工者側との意見交換を進めており、施工者側からモデル工事現場が上がってきている。今後は実際にそれを見て施工者側と意見交換をし、その結果を踏まえて第2回ミーティングを行いたい。</p> <p>設計から施工まで一貫したB I Mデータの活用法を用いて次の意見交換会の議題にさせていただきます。</p>

要望項目 2	分離発注について
要望趣旨	
<p>分離発注の可能性がありますか 分離発注するための条件がありますか</p> <p>【回答】 <建築課> 良質な設計を求めるため各分野を一括発注することが望ましい。設備単体の発注もあるが、それには基準があり、建築課の基準では設備一級または建築設備士、かつ建築士事務所登録との条件を設け、指名・選定している。 さらなる受注拡大のため委には可能な限り建築士事務所登録をお願いしたい。</p>	

4. (協組) 群馬県建築設計センター

要望項目 1	特別経費の計上について (業務積算委託料)
要望趣旨	
<p>先日の公表用内訳書の中で、アスベスト含有調査 1 検体 4 万円と発表されていました。現在アスベストサンプル採取は専門資格者となっています。調査費用は定性分析調査費 + 採取費用 + 交通費で計上していただけますでしょうか。 また、R I B C ・ 契約保証料に関しても特別経費で計上していただけますでしょうか。 (資料 1 ・ 2 参照)</p> <p>【回答】 <建築課> 定性分析調査費は刊行物の掲載価格をもとに積算。採取費用・交通費は地域により異なるため、当初から見込むのは難しい。契約締結後、実情に応じて契約書第 20 条の条件変更等によって監督員に協議願いたい。 R I B C はソフトウェアであり、発注前の段階で各設計事務所の導入状況が異なるため、当初から見込むのは難しい。 契約保証料も同様に発注前で適切に積み上げることは困難であり、特別経費に計上していない。 国や他県の状況も踏まえて検討させていただきたい。</p>	

要望項目 2	敷地境界の確定について (業務委託)
要望趣旨	
<p>計画通知提出 (特に県以外の特定行政庁に提出する場合) を含む業務で、敷地境界を明確に求められるケースがあります。敷地境界の明示がある敷地測量図等がない場合は、敷地境界を確定する敷地測量を特別経費に見込んでいただく等の対応が必要になります。 また、敷地内に赤線や青線などの公共物が公図上残っている場合があります。敷地の整備・境界線の確定・書類の整備をお願いいたします。</p>	

【回答】

＜建築課＞

敷地の整備に関する業務については、主務課（施設管理者）による別途業務委託発注が原則。実情に応じて業務を建築設計業務として実施せざるを得ない場合は、必要な経費を計上したい。

要望項目 3	建築確認申請時の既存の古い建物の扱いについて（建築確認審査）
要望趣旨	<p>確認申請書提出時に、敷地内のすべての建物に関して、配置図上に番号をふって、建物の建設年度・延べ面積・階数・確認申請番号・検査済の有無の記載を求められことがあります。</p> <p>古い住宅などで、物置を別棟で新築する場合、既存の古い住宅が確認申請書も検査済証もない場合の扱いについて、ご教示お願い致します。</p>
	<p>【回答】</p> <p>＜建築課＞</p> <p>集団規定のチェックは必要だが、それ以外の部分は建築主事、指定検査確認機関の判断となる。申請先の指定機関と個別の協議をお願いしたい。</p> <p>特定行政庁内では情報共有させていただきたい。</p>

要望項目 4	想定図面目録のCAD等影響度について（業務委託料積算）
要望趣旨	<p>改修工事の業務報酬算定に当たり、「群馬県建築設計業務等積算要領」図面目録に基づく算定をしています。図面1枚あたり、建築は12.540（人・時間）、設備9.357（人・時間）となっており、それにCAD等影響度及び図面の複雑度を考慮することとなっています。</p> <p>CAD等影響度の低減が0から1の範囲で設定することができるとなっていますが、低減率の基準があれば、ご教示いただけますでしょうか。</p> <p>また、設備改修工事の設計で、設備関係図だけを求められる場合でも、新たに作成した建築平面図をベースに設備関係図は作成しますので、建築平面図作成の（人・時間）をご配慮願います。</p>
	<p>【回答】</p> <p>＜建築課＞</p> <p>一般社団法人公共建築協会の「官庁施設の設計業務等積算基準と業務量の算定」（平成31年版）に設計業務委託料の積算の算定事例が掲載されており、ここにCAD影響度の事例が示されており、これを参考に積算している。</p> <p>例えば、県営住宅のように設計対象の他に類似する設計内容がある場合、実情に応じて個別に低減率を設定している。発注時の想定図面目録でも公開、その他でも示している。既存建築図の状況によって個別に検討する必要がある。統一した基準としての運用は難しい。</p>

第53回 親睦ゴルフコンペ

報告者 ヤンマーエネルギーシステム株式会社

梅田 哲治

日時 令和5年9月22日(金)

場所 伊香保国際カンツリークラブ

第53回親睦ゴルフコンペにご参加された皆様、大変お疲れ様でした。

当日は朝から雨が降りしきる中、私(実はかなり雨男)の仕業か?と思いきや、とラッキーなことにスタート直前に雨は上がり、秋風に吹かれ爽籟の如くプレーすることができました。

今回は日本設備設計事務所協会連合会、関東ブロックの方々と総勢47名、まさか“ARE”(優勝)することができるとは、“夢”にも思っておりませんでした。これも、同組でご一緒させていただきました、小笠原さん、小川さん、小俣さん 御(小)三方と、和気あいあいとした雰囲気の中、一日楽しくプレーできたおかげです。改めて御礼申し上げます。

また、このような素晴らしいコンペに参加させていただいたことを、心から感謝いたします。今回のコンペで、多くの方々と交流、親睦を深めることができ、有意義な時間を過ごせたこと大変うれしく思います。

最後に、このような機会を与えてくださった主催者、幹事の皆様には、心より御礼申し上げます。本当にありがとうございました。



今後も、ゴルフを通じて、皆様と交流、親睦を深め精進していきたいと考えております。

皆様のご健康とご多幸をお祈り申し上げます。



■ 組み合わせ表

スタート順 組 時間	コース スタート 9:17 am				伊香保 様名	スタート順 組 時間	コース スタート 9:17 am			
	1 9:17	(株)ヤマト 町田 豊	群馬県設備設計 事務所協会 高橋 照男	アーク環境設計(株) 坂田 伸也				1 9:17	東京都 武井 一義	埼玉県 金子 和巳
2 9:24	茨城県 菊池 繁	千葉県 梶原 等	藤田エンジニア リング(株) 小暮 春人	(株)日本水工 小笠原洋司	2 9:24	神奈川県 加藤善次郎	茨城県 黒澤 利勝	(株)ヤマト 佐藤 邦昭	利根電気工事(株) 田村 康雄	
3 9:31	山梨県 中村 浩也	(株)関電工 横手 勇一	細谷工業(株) 狩野 和義	羽鳥設備設計事務所 羽鳥富由子	3 9:31	東京都 (ブロック長) 南雲 繁人	埼玉県 竹馬 章二	(株)荏原製作所 田所 真一	(株)石井アーネクト パートナー 橋本 卓	
4 9:38	神奈川県 大関 直樹	東京都 藤原 孝行	藤田エンジニア リング(株) 山崎 隆之	(有)オオツボ 大坪 伸二	4 9:38	茨城県 宮本 正之	千葉県 鈴木 巧	(株)オーテック 野村 浩久	群馬サンヘルス(株) 森 良弘	
5 9:45	東京都 千田 信義	神奈川県 四海 孝志	エヌシステム(株) 渡辺 和真	東京ガスネット ワーク(株) 歎崎 隆志	5 9:45	(株)日本水工 小笠原秀晃	ヤンマーエネルギー システム(株) 梅田 哲治	ダイキンHVACソリュー ション東京(株) 小川 貴良	テクノ矢崎(株) 小俣健太郎	
6 9:52	(株)ヤマト 石川 靖幸	(株)サン・クリエイト 佐藤 純	環境技研工業(株) 木下 兼太	群馬サンヘルス(株) 長谷川友三	6 9:52	(株)ヤマト 萩原 正浩	東京ガス ネットワーク(株) 大園 尚貴	藤田ソリューション パートナーズ(株) 岡田 輝幸	(株)石井設計 茂呂 将崇	

親睦ボーリング大会開催

報告者 (株)ライトボックス

町井 泰 仁

2023年8月25日(金)に、群馬県設備設計事務所協会の親睦ボーリング大会が4年ぶりに前橋エメラルドボールにて開催されました。

今回の大会では、62名の方にご参加いただき、各レーンそれぞれ白熱しながらも和気あいあいと、とても盛り上がった大会になりました。私自身も結果を残すことができ嬉しく思っています。

その後会場を商工会議所に移し懇親会(表彰式)が行われました。ボーリングで運動をした後の懇親会の食事は美味しく、皆様とより一層の懇親を深める事が出来ました。

日頃から、賛助会員の皆様にはご尽力頂き、感謝申し上げますと共に、皆様の今後ますますのご発展をお祈りしております。



懇親会(乾杯)



懇親会
(じゃんけん大会)

リレ随筆

第52回

テラル株式会社
川島 仁志

安全な作業をめざして

この度、Gメッセ群馬にて「テラル北関東支部 安全大会」を開催して群馬・埼玉・茨城・栃木・東京から多くの弊社 北関東支店管内の協力会社の皆様方に参加していただきました。また、会場に来られなかった方にはwebで参加していただきました。

無災害労働の目標時間300万時間を目標として「安全技能講習」や、ヒヤリハット事例をもとに「KYT危険予知トレーニング」のグループ討議を行いました。今回は広島の本社工場より技術員を招き、増圧ポンプ及びシロッコファンのメンテナンス時の作業方法などの技術講習も実施しました。日頃、現場業務をお願いする中で安全な作業を行っていただく意識付けを再認識していただく良い機会となったのではないかと思います。

人は良くも悪くも慣れてしまうことがあるような気がします。また、日々の業務に追われて基本が疎かになってしまうことがあるかもしれません。私自身も現場作業に限らず日々の業務も基本に立ち返り「本当にこの進め方でよかったか?」「このやり方で間違いはないか?」と一度考える時間を設けて安全な作業、正しい業務の進め方を心掛けていきたいと再考する良い一日となりました。



自|社|紹|介

暮らしと社会に向き合う

日立の空調ソリューション

暮らしに寄り添う快適な室内環境から、持続可能な社会に向けた製品開発まで。
長年にわたる確かなノウハウで応えるソリューション。
人も社会も心地よい未来を見据え、
変化の間われるこの時代に合わせた空調環境をご提供します。

HITACHI
Inspire the Next

機器販売

業務用空調機器・低温機器・環境機器
IHクッキングヒーター、エコキュート、
ポンプ等住宅設備機器の販売

設備工事

前号の設備の設計、施工及び工事の請負
快適性・省エネ実現の為の空調デザイン

修理・メンテナンス

日立グローバルライフソリューションズの
サービス網を利用した修理・メンテナンス



白くまくん



ナイアガラタフネス
ナイアガラ出湯
水圧自在調整

 日立空調ソリューションズ株式会社

栃木支店 〒321-0924
栃木県宇都宮市下栗1丁目17番1号
TEL:028-616-8841 FAX:028-616-8869

自|社|紹|介



『設備』を通じて豊かな生活環境を創ること

それが私たちの使命です



藤田エンジニアリング株式会社

本 社 群馬県高崎市飯塚町 1174-5 TEL 027-361-1111

支 店 太田・栃木・埼玉

営業所 上田・渋川・宇都宮・大宮

U R L <https://www.fujita-eng.co.jp>

グループ社 藤田ソリューションパートナーズ(株) 藤田テクノ(株) 藤田デバイス(株)
(株)藤田ピジコン 日本ルフト(株)

自 社 紹 介

『お客様の満足』を実現するために
ベストソリューションを提供します



日立特約店

藤田ソリューションパートナーズ株式会社

本 社：高崎市飯塚町 1174-5 TEL:027-361-7111 FAX:027-361-4070

太田支店：太田市小舞木町 361-1 TEL:0276-46-1288 FAX:0276-46-1285

グループ会社：藤田エンジニアリング(株) 藤田テクノ(株) 藤田デバイス(株)

(株)藤田ビジコン 日本ルフト(株)



FUJITA GROUP

藤田グループはグループ総力を挙げて顧客価値の最大化を目指します

協会だより

2023.	8.	7	月曜日	第11回定例理事会	群馬県設備会館
	8.	22	火曜日	ブロック協議会 見学会事前打ち合わせ	高崎アリーナ
	8.	25	金曜日	ボーリング大会 18レーン (62名参加) ボーリング大会 懇親会 (53名参加)	エメラルドボール 前橋商工会議所
	9.	4	金曜日	第12回定例理事会	群馬県設備会館
	9.	4	金曜日	ぐんま 街・人・建築 顕彰会 第3回運営会議	(一社)群馬県建築士事務所協会
	9.	15	金曜日	臨時 定例理事会	群馬県設備会館
	9.	21	木曜日	関東ブロック協議会(群馬県主催)・懇親会	ホテルラシーネ新前橋
	9.	22	金曜日	見学会(参加者 関東ブロック協議会ほか)	高崎市内
	9.	22	金曜日	第53回親睦ゴルフコンペ (参加者 当協会、関東ブロック協議会会員 合同)	伊香保国際カンツリークラブ
	10.	2	月曜日	ぐんま 街・人・建築 顕彰会 第4回運営会議	(一社)群馬県建築士事務所協会
	10.	16	月曜日	第1回定例理事会	群馬県設備会館
	10.	20	金曜日	群馬アーキテクチュアアワード キックオフミーティング	(一社)群馬県建築士事務所協会
	10.	23	月曜日	監査	(一社)群馬県設備設計事務所協会
	11.	7	火曜日	ぐんま 街・人・建築 顕彰会 第5回運営会議	(一社)群馬県建築士事務所協会
	11.	10	金曜日	第2回定例理事会	ホテルラシーネ新前橋
	11.	10	金曜日	通常総会・賛助会総会・懇親会	ホテルラシーネ新前橋
	11.	10	金曜日	国交省との意見交換会(連合会 関東ブロック)	さいたま新都心 関東整備局
	11.	16	木曜日	県との意見交換会	(一社)群馬県建築士事務所協会
	11.	30	木曜日	ぐんま 街・人・建築 顕彰会 第1次審査会 ぐんま 街・人・建築 顕彰会 懇親会	豊田屋旅館 豊田屋旅館
	12.	11	月曜日	第3回定例理事会	群馬県設備会館
	12.	14	木曜日	ぐんま 街・人・建築 顕彰会 第2次審査会	現地審査 ～ 豊田屋旅館
2024.	1.	16	火曜日	ぐんま 街・人・建築 顕彰会 第6回運営会議 ぐんま 街・人・建築 顕彰会 第1回実行委員会	(一社)群馬県建築士事務所協会 (一社)群馬県建築士事務所協会
	1.	19	金曜日	第4回定例理事会	ホテルラシーネ新前橋
	1.	19	金曜日	2024年新年会	ホテルラシーネ新前橋
	1.	19	金曜日	(一社)群馬県建築士事務所協会 新年会	前橋商工会議所
	1.	25	木曜日	(一社)東京都設備設計事務所協会 賀詞交歓会	アルカディア市ヶ谷

(一社)群馬県設備設計事務所協会 (会員名簿)

事務所名 アーク環境設計株式会社

代表者氏名 坂田 伸也

住 所 〒371-0805 前橋市南町3-33-2
中嶋ビル301

T E L 027(223)1177

F A X 027(223)1178

Mailアドレス s.sakata@arc-en.jp

コメント 年度目標達成に、全力を尽くします。
皆様の変わらぬご協力をお願いします。

事務所名 株式会社イズミシステム設計

代表者氏名 小池 康仁

住 所 〒370-0071 高崎市小八木町2023-4

T E L 027(370)0151

F A X 027(370)0154

Mailアドレス

y-koike@izumi-system.co.jp



事務所名 黒澤建築設備研究所

代表者氏名 黒澤 純夫

住 所 〒370-0857 高崎市上佐野町741-4

T E L 027(327)1192

F A X 027(327)1192

Mailアドレス k_kuro@mail.wind.ne.jp

事務所名 (有)さくら設計

代表者氏名 渡邊 豊

担 当 者 浅田 豊

住 所 〒376-0006 桐生市新宿3丁目2-20

T E L 0277(46)1055

F A X 0284(42)6454

Mailアドレス css_ashikaga@jeans.ocn.ne.jp

コメント CO₂削減の環境に配慮した設備設計を
目標として

事務所名 羽鳥設備設計事務所

代表者氏名 羽鳥 亘

住 所 〒370-0015 高崎市島野町1031-7

T E L 027(352)5851

F A X 027(352)2871

Mailアドレス hatori@hatori-se.jp

事務所名 (株)齋藤設備技研

代表者氏名 齋藤 慎佳

住 所 〒371-0846 前橋市元総社町939-1

T E L 027(254)0019

F A X 027(254)0591

Mailアドレス saito@beige.plala.or.jp

コメント

私たちは「地球を愛する」を
テーマとし豊かな住環境を
創造します。



事務所名 (有)オオツボ

代表者氏名 大坪 伸二

住 所 〒371-0846 前橋市元総社町872-8

T E L 027(280)4333

F A X 027(280)4334

Mailアドレス

otsubo@agate.plala.or.jp

コメント

協会に少しでも力になれる
ように頑張ります。



事務所名 富田設備設計室

代表者氏名 富田 毅

住 所 〒370-0884 高崎市八幡町1245-52

T E L 027(344)1214

F A X 027(344)2178

Mailアドレス t-tomita@f4.dion.ne.jp

コメント 1人で出来ない事も皆さんと一緒になら
出来るはず。
御協力をお願いします。

事務所名 三和設備設計

代表者氏名 飯島 俊明

住 所 〒379-2131 前橋市西善町751-1

T E L 027(212)6763

F A X 027(266)8733

Mailアドレス ijima-toshiaki0827@nifty.com

コメント 何事にも好奇心旺盛でありたいと思います。
どうぞよろしくお願ひします。

事務所名 (株)環境設備設計

代表者氏名 高橋 正彦

住 所 〒370-0074 高崎市下小鳥町60番地5

T E L 027(363)0181

F A X 027(363)0710

Mailアドレス LEN03506@nifty.ne.jp

コメント 業会の発展、地位向上のために日々努力を
惜しまず。

事務所名 (株)ライトボックス

代表者氏名 町井 泰仁

住 所 〒371-0805 前橋市南町3丁目17-3 1F

T E L 027(212)0080

F A X 027(212)0081

Mailアドレス machii@light-b.com

コメント 電気設備設計の中でも照明設計に力をいれ
ています。今後ともよろしくお願ひいたし
ます。

事務所名 (株)設備技研

代表者氏名 梅澤 榮

住 所 〒371-0804 前橋市六供町三丁目24-12

T E L 027(223)0590

F A X 027(223)2224

Mailアドレス info@setubigiken.co.jp

(準 会 員 名 簿)

事務所名 (株)石井アーキテクトパートナーズ

代表者氏名 石井 繁紀

住 所 〒370-0073 高崎市緑町二丁目2-3

T E L 027(363)2828

F A X 027(363)3184

Mailアドレス hashimoto.suguru@ishii-g.jp

担 当 者 橋本 卓

事務所名 (株)石井設計

代表者氏名 石井 繁紀

住 所 〒371-0023 前橋市本町一丁目1番3号
AMD本町2F

T E L 027(221)1717 027(221)1719(直通)

F A X 027(221)3998

Mailアドレス sasaki.ako@ishii-g.jp

担 当 者 佐々木亜子

賛助会員名簿

No.	名称・ホームページアドレス	会社所在地／代表者・担当者氏名／Eメールアドレス	TEL・FAX	取り扱い品目
1	アイホン株式会社 北関東支店 さいたま営業所 電設グループ http://www.aiphone.co.jp	〒331-0812 埼玉県さいたま市大宮区下町1丁目8-1 大宮下町1丁目ビル6F 井上 幸平 kouhei_inoue@aiphone.co.jp	048(658)9122 048(788)1622	インターホン、ナースコール表示器、各種通信機器、表示装置、セキュリティーインターホン
2	アムズ株式会社 前橋営業所 http://www.e-ams.co.jp	〒371-0845 前橋市鳥羽町153-1 関上 佳秀 ams-maebashi@tuba.ocn.ne.jp	027(251)2326 027(252)9054	総合汚水処理全般、施工及び機器販売
3	エヌシステム株式会社	〒371-0132 前橋市五代町1305番地2 渡邊 和真 ns-eigyou@ace.ocn.ne.jp	027(289)0757 027(289)0758	受配電キュービクル・制御盤分電盤
4	株式会社 エヌ・ワイ・ケイ http://www.nyk-tank.co.jp	〒349-0131 埼玉県蓮田市根金1689-1 穠山 智一 akiyama@nyk-tank.co.jp	048(766)1211 048(767)1021	鋼板製一体型水槽類、食品用タンク類 設計・製造・販売
5	株式会社荏原製作所 群馬営業所 http://www.ebara.co.jp/	〒371-0846 前橋市元総社町110-1 田所 真一 tadokoro.shinichi@ebara.com	027(253)8558 027(253)6053	ポンプ一式、送風機、冷凍機、ボイラー、環境エンジニアリング
6	株式会社遠藤照明 北関東営業所 http://www.endo-lighting.co.jp	〒320-0815 栃木県宇都宮市中河原町3-19 宇都宮セントラルビル2F 阪口浩一郎 sakaguchi@m1.endo-lighting.co.jp 佐々木洋英	028(346)0333 028(346)0444	照明器具製造販売
7	株式会社オーテック 環境システム事業部 北関東支店 https://www.o-tec.co.jp	〒370-0042 高崎市貝沢町478 野村 浩久 nomura@o-tec.co.jp 矢部 和男	027(362)2321 027(362)2489	自動制御設備の設計、施工
8	金井興業株式会社 http://www.kanai-kogyo.co.jp	〒371-0845 前橋市鳥羽町36-1 清水 英樹 shimizu@kanai-kogyo.co.jp 稲村 靖志	027(251)6851 027(252)4164	管工事、水道施設工事
9	株式会社川本製作所 群馬営業所 http://www.kawamoto.co.jp	〒371-0841 前橋市石倉町5-9-13 吉田 俊明 t.yoshida@kawamoto-pump.co.jp	027(253)1851 027(280)3352	ポンプ製造、販売
10	環境技研工業株式会社	〒371-0037 前橋市上小出町2丁目19-9 木下 豊 kankyo-0033@gray.plala.or.jp	027(226)0033 027(231)0080	汚水処理施設、廃水処理施設、各種合併処理施設の設計・施工・管理、受水槽設計・施工
11	株式会社関電工 群馬支店 http://www.kandenko.co.jp/	〒371-0844 前橋市古市町215-6 赤羽 俊彦 kurabayashi-m01@kandenko.co.jp 倉林 正人	050(3133)0524 027(254)8591	電気設備工事
12	クシダ工業株式会社 https://kushida.co.jp	〒370-0042 高崎市貝沢町965番地 串田 洋介 ono-w@kushida.co.jp 小野 渉	027(328)0235 027(328)0238	電気設備工事 管設備工事 水道施設工事 配電盤
13	群馬サンヘルズ株式会社	〒379-2311 みどり市笠懸町阿左美1548-1 初山 俊則 akaishi@gunsun.co.jp 赤石 和弥	0277(76)6111 0277(76)4971	井戸ろ過、純水器、膜ろ過装置、浴槽濾過装置、排水処理、SUS プール工事、浄水設備装置
14	株式会社ケアコム 北関東支店	〒370-1113 佐波郡玉村町箱石419-1 阿部 浩幸 h_abe@carecom.co.jp	0270(20)4051 0270(20)4052	ナースコールシステム、ハンディナースコールシステム、看護支援システム、インターホン、表示装置、緊急通報システム
15	株式会社サン・クリエイト http://www.suncreat.co.jp	〒370-0069 高崎市飯塚町493 三浦由実子 suncreat@green.ocn.ne.jp	027(363)8154 027(363)8705	床暖房設備 設計・施工・販売

No.	名称・ホームページアドレス	会社所在地／代表者・担当者氏名／Eメールアドレス	TEL・FAX	取り扱い品目
16	株式会社JVCケンウッド・ 公共産業システム http://jkpi.jvckenwood.com/	〒371-0847 前橋市大友町2丁目25-8 栗原 郁夫 kurihara.ikuo@jvckenwood.com	027(255)5910 027(255)5916	非常用放送システム, 校内放送システム, 教育用機器, 映像・音響機器, 監視カメラシステム
17	城東電機産業株式会社 http://www.jyoto-denki.co.jp	〒370-2103 高崎市吉井町岩井73番 城田 潔 jec-kiyo_shirota@jyoto-denki.co.jp	027(388)2457 027(388)2467	配電盤, 制御盤
18	上毛電業株式会社	〒371-0846 前橋市元総社町929-9 狩野 明 jdk2000@peach.ocn.ne.jp	027(251)9771 027(251)9778	電気設備工事
19	株式会社関口電機製作所	〒370-0857 高崎市長佐野町753-2 関口 正延 sekiguchi-ew@sekiden-ss.co.jp	027(324)0776 027(326)6814	キュービクル式受電設備, 高圧, 低圧配電盤他
20	積水アクアシステム(株) 東京営業所 http://www.sekisui.co.jp	〒104-0045 東京都中央区築地4丁目7番5号 築地KYビル 折田 良太 ryouta.orita@sekisui.com	03(5565)6520 03(5565)6521	FRP, ステンレス水槽, 温泉槽, 特殊設計水槽, 緊急遮断弁 他
21	積水化学工業株式会社 関東設備システム営業所 http://www.eslontimes.com/	〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町4-333-13 高木 智之 大同生命さいたま大宮ビル11F 沖 彩奈 oki.ayana@sekisui.com	048(646)0160 048(644)9316	塩化ビニル管・継手, 耐震型ポリエチレン管・継手, プラスチックバルブ, システム配管, 建材(雨とい, 床材)
22	大豊産業株式会社 http://www.taihos.co.jp/	〒760-0023 香川県高松市寿町1-1-12 パシフィックシティ高松ビル9階 乾 和行 大澤 夏花 natsuka_oosawa@taihos.co.jp	087(811)4567 087(811)4568	再生可能エネルギー関連(太陽光, LED等)の販売・設計・施工・保守 工作機器, 組立機器及び治具の開発・設計・組立・加工・販売・保守 電気・通信・土木関連の設備機器材料の販売
23	ダイキンHVAC ソリューション東京株式会社 北関東営業本部 群馬営業部 http://www.daikin.co.jp/aircon/	〒370-0018 高崎市新保町67 長島 隆雄 中條 裕介 yuusuke.chuujo@grp.daikin.co.jp	027(353)8855 027(353)8282	空調和機器(業務用・家庭用・産業用エアコン他) 換気空清機器(全熱交換器, 空気清浄機他) 給湯機器(家庭用・業務用エコキュート)
24	ダイドレ株式会社 東京営業所	〒103-0023 東京都中央区日本橋本町3-2-11 井門日本橋本町ビル5階 石川 亘 ishikawa@daidore.co.jp	03(5200)3148 03(5200)0690	ドレネジ継手, 排水器具, マンホール, MD継手, グリス阻集器, 排水器具
25	株式会社長府製作所 https://www.chofu.co.jp/	〒352-0001 埼玉県新座市東北2丁目24番3号 五十嵐 崇 岩佐 充史 aiwasa@s.chofu.co.jp	048(471)8420 048(470)1141	石油暖房機, ペレットストーブ, 床暖房システム, 地中熱冷暖房システム
26	テクノ矢崎株式会社 北関東営業所 http://www.t-yzk.jp	〒337-0001 さいたま市見沼区丸ヶ崎1040-1 小俣健太郎 omata@t-yzk.jp	048(682)6710 048(682)6712	空調機器, 太陽熱機器
27	テラル株式会社 前橋営業所 http://www.teral.co.jp/	〒371-0846 前橋市元総社町84-3 川島 仁志 kawashima00@teral.co.jp	027(253)0262 027(253)0278	ポンプ, 送風機, 防災機器, 全熱交換器
28	TOA株式会社 さいたま営業所 http://www.toa.co.jp	〒337-0053 埼玉県さいたま市大宮区宮町2-81 いちご大宮ビル5F 松田 和明 山名 晶士 a_yamna@toa.co.jp	048(614)8860 048(614)8866	非常・業務放送設備機器, 監視カメラ設備機器, プロサウンド機器, 議場放送設備機器
29	東栄電工株式会社 http://www.toei-d.com/	〒370-0069 高崎市飯塚町1447 関口 朋克 真下 巧 mashimo@toei-d.com	027(362)5836 027(363)4824	エコシルフィ 電気工事, 管工事
30	株式会社トカイ http://www.tookai.jp	〒373-0821 太田市下浜田町117 田中 光浩 金子 高志 ta-kaneko@tookai.jp	0276(46)5821 0276(46)1917	空調換気設備, 給排水衛生設備, 上下水道設計施工
31	東京ガス株式会社 群馬支社 http://www.tokyo-gas.co.jp/network/	〒370-0045 高崎市東町134-6 佐藤 隆一 茂原 孝 t-mohara@tokyo-gas.co.jp	027(326)1327 027(323)9662	都市ガスの製造および販売, エンジニアリングソリューション事業等

No.	名称・ホームページアドレス	会社所在地/代表者・担当者氏名/Eメールアドレス	TEL・FAX	取り扱い品目
32	東芝キャリア株式会社 群馬営業所 http://www.toshiba-carrier.co.jp	〒370-0007 高崎市問屋町西2-6-3 栗原 智彦 tomohiko.kuribara@glb.toshiba.co.jp	027(363)3181 027(363)3183	空調機器・住設販売 コールドチェーン
33	東芝ライテック株式会社 群馬営業所 http://www.tlt.co.jp/	〒370-0006 高崎市問屋町3-10-3 問屋町センター第2ビル5F 代 和浩 kazuhiro.dai@toshiba.co.jp	027(363)1511 027(363)1510	各種照明器具・管球・電材商品 の製造及び販売
34	TOTO株式会社 北関東支社群馬営業所 http://www.toto.co.jp/	〒370-0006 高崎市問屋町2-3-1 福井 亮平 高木 達矢 tatsuya.takagi@jp.toto.com	0570(08)8701 027(370)2159	衛生陶器類 システムキッチン ユニットバス等 建築用設備機器一式
35	利根電気工事株式会社	〒379-2147 前橋市亀里町2003番地1 熊木 亮介 阿久津 洋 y-akutsu@tonedenki.co.jp	027(226)1414 027(226)1494	電気設備工事, 電気通信設備 工事, 消防設備工事
36	株式会社 巴商会 http://www.tomoeshokai.com/	〒105-0022 東京都港区海岸2丁目1番16号 鈴与浜松町ビル7階 山崎 純大 樋口 俊雄 t.higuchi@tomoeshokai.com	03(6665)8626 03(6665)8577	ボイラ, バイオマスボイラ, 業務用エコキュート, 無圧式 温水機, ランドリー機器, 遠 赤外線暖房機, サウナヒータ
37	中西工業株式会社 http://www.nkk-nakanishi.co.jp	〒372-0823 伊勢崎市今井町732-1 中西 栄介 中西 力太 rikita@nkk-nakanishi.co.jp	0270(25)5900 0270(25)5969	管工事設備業
38	ニッタン株式会社 群馬支店 http://www.nittan.com	〒370-0065 高崎市末広町208-5 新井 昭彦 gunma@nittan.com	027(330)4280 027(330)4281	消防施設工事, 消防施設保守, 自動火災報知設備, 防火排煙 設備, 防災設備機器
39	株式会社日本イトミック https://www.itomic.co.jp	〒131-0045 東京都墨田区押上1-1-2 東京スカイツリータワー24階 望月 克弥 katsuya_mochiduki@itomic.co.jp	03(3621)2124 03(3621)2130	業務用電気給湯機器
40	株式会社 日本サーモナー 高崎支店 http://www.n-thermo.co.jp	〒370-0852 高崎市中居町1-9-2 田中 秀明 米山 康仁 yoneyama@n-thermo.co.jp	027(350)7230 027(353)4810	真空式温水機, 貫流ボイラー, 炉筒煙管ボイラー, ヒートポン プ給湯機
41	株式会社日本水工	〒377-0002 渋川市中村786 小笠原洋司 nsuikou@aqua.ocn.ne.jp 小笠原秀晃	0279(24)1110 0279(23)9119	水処理施設(上下水道処理) 設計施工 防火水槽, 雨水貯留槽
42	日本調理機株式会社 群馬営業所 http://www.nitcho.co.jp	〒370-0852 高崎市中居町2-6-2 熊谷 琢治 takuji_kumagai@nitcho.co.jp	027(350)7066 027(353)9980	厨房機器全般
43	能美防災株式会社 北関東支社 群馬営業所	〒370-0046 高崎市江木町1716 長井 信幸 gunma@nohmi.co.jp	027(328)1567 027(328)1577	消防施設工事, 消防施設保守, 各種防災設備機器(火災報知 設備 他)
44	株式会社 ノーリツ 高崎営業所 http://www.noritz.co.jp	〒370-0052 高崎市旭町34-5 旭町ビル5F 橋本 弘 h.hashimoto@noritz.co.jp	048(653)3039 048(662)5066	ガス給湯器, 石油給湯器, 濾 過器, 厨房機器
45	パナソニック関東設備株式会社 http://panasonic.co.jp/es/pkfe/	〒371-0844 前橋市古市町1-50-14 代 正一 高橋 洋道 takahashi.hiromichi@jp.panasonic.com	027(251)0571 027(254)1637	空調調和給排水衛生設備設計 施工 太陽光発電設備設計施工 冷凍冷蔵設備設計施工
46	パナソニック株式会社 エレクトリックワーク社 高崎電材営業所	〒370-0006 高崎市問屋町1-6-7 宮崎 憲 下田 慶人 shimoda.keito@jp.panasonic.com	027(361)8131 027(361)9730	電設資材, 照明器具(全般)・ 電設盤等の製造・販売
47	ピーエス工業株式会社 https://ps-group.co.jp	〒151-0063 東京都渋谷区富ヶ谷1-1-3 高成田恵介 ps-takanarita@psk.co.jp 篠原 繁則 ps-shinohara@psk.co.jp	03(3469)7121 03(3485)8833	除湿型放射冷暖房, 温水电暖房, 電気ヒータ, システム部品, 加湿器・除湿機・ヒーター・ 関連機器

No.	名称・ホームページアドレス	会社所在地/代表者・担当者氏名/Eメールアドレス	TEL・FAX	取り扱い品目
48	日立空調ソリューションズ(株)	〒321-0927 栃木県宇都宮市下栗1-17-1 西本 良勝 yoshikatsu.nishimoto.nm@hitachi.com	028(616)8841 028(616)8869	業務用空調機から一般家庭用空調機、冷凍機、クリーンシステム関係と設計、施工まで
49	藤田エンジニアリング株式会社 http://www.fujita-eng.co.jp/	〒370-0069 高崎市飯塚町1174-5 藤田 実 小暮 春人 h-kogure@mail.fujita-eng.co.jp	027(361)1111 027(361)6035	空調・給排水衛生設備工事、電気設備工事、土木建築一式
50	藤田ソリューション パートナーズ株式会社 http://www.fujita-sp.co.jp	〒370-0069 高崎市飯塚町1174-5 藤田 実 岡田 輝幸 t-okada@mail.fujita-sp.co.jp	027(361)7111 027(362)5390	産業用設備機器、建築設備機器、建築物各種設備機器の総合商社、情報通信設備、LAN、ネットワークの設計・施工、システム開発
51	株式会社ベルテクノ 東京支店 http://www.beltecno.co.jp/	〒101-0051 東京都千代田区神田神保町2-17 神田神保町ビル7F 彌吉 智行 plt221@beltecno.co.jp	03(3221)8215 03(3221)8218	ステンレスパネルタンク、貯湯槽、製缶類一式
52	ホーコス株式会社前橋営業所 http://www.horkos.co.jp	〒371-0843 前橋市新前橋8-6 新田 秀之 nittah@horkos.co.jp	027(254)2601 027(254)2681	空調・衛生設備機器販売
53	ホーチキ株式会社 上信越支社 http://www.hochiki.co.jp	〒370-0841 高崎市栄町4-11 原地所第2ビル6F 高柳 亘 wtakayanagi@hochiki.co.jp	027(321)3700 027(320)6477	総合防災機器、消防施設工事業、電気通信工事業、管工事業
54	細谷工業株式会社 http://www.e-hosoya.co.jp/	〒370-0802 高崎市並榎町85番地7 細谷 可祝 佐藤 泰則 y-sato@e-hosoya.co.jp	027(362)7711 027(362)7000	冷凍冷蔵設備、空調和設備、給排水衛生設備、上下水道、電気工事 他
55	株式会社前田鉄工所 http://www.maedatekkou.co.jp	〒120-0023 東京都足立区千住曙町33-1 勝部 和久 山中 真紀 tokyo-2@maedatekkou.co.jp	03(3879)1206 03(3879)1242	ボイラ、温水ヒータ、蒸気ボイラ、熱交換器
56	株式会社松村電機製作所 東京支店 http://www.matsumuradenki.co.jp	〒110-0008 東京都台東区池之端2-7-17 塚田 暁 tokyo@matsumuradenki.co.jp	03(3821)6161 03(3821)6186	舞台照明設備、舞台装置
57	株式会社マルゼン群馬営業所 http://www.maruzen-kitchen.co.jp	〒370-0074 高崎山下小鳥町590-2 中野 昌彦 菅野 智敬 t-kanno@maruzen-kitchen.co.jp	027(363)7771 027(363)7774	業務用厨房機器全般、厨房用備品
58	ミウラ化学装置株式会社 東京支店 http://www.miura-eco.co.jp/	〒170-0004 東京都豊島区北大塚2-17-10 渡邊 和也 湯澤 亮輔 yuzawa@miura-eco.co.jp	03(3916)1200 03(3916)1108	プールろ過装置の製造・販売・保守点検整備等
59	三高電機株式会社	〒372-0801 伊勢崎市宮子町3498-10 高橋 宏道 hiromichi@mitakadenki.co.jp	0270(21)4560 0270(21)4562	配電盤
60	三菱電機住環境システムズ(株) 東京支社群馬支店 http://www.mitsubishielectric.co.jp	〒371-0813 前橋市後閑町92-1 蓮見 雅美 石田 光明 Ishida-Mitsuaki@mellife.co.jp	027(265)2211 027(265)2615	照明器具、住宅用空調機
61	森松工業(株) 北関東営業所 http://www.morimatsu.co.jp/	〒335-0005 埼玉県蕨市錦町4-7-1 ロイヤルシティ201 山口 仁 山本 美徳 yoshinori.yamamoto@morimatsu.jp	048(447)8068 048(447)8098	ステンレスパネルタンク・製缶類一式
62	山田照明株式会社 本社営業部 http://www.yamada-shomei.co.jp/	〒168-0081 東京都杉並区宮前1-1-21 白石 伸一 s.shiraishi@yamada-shomei.co.jp	03(5336)3214 03(5336)3215	照明器具製造販売
63	株式会社ヤマト http://www.yamato-se.co.jp	〒371-0844 前橋市古市町118 町田 豊 佐藤 邦昭 satou_kuniaki@yamato-se.co.jp	027(290)1800 027(290)1883	建築・土木、空調・衛生、冷凍・冷蔵、上下水道・水処理・温浴に関する設計・施工・管理に関する事業

協会よりお知らせ



◎会員募集にご協力を！

協会の基盤を強化するにあたり、只今、新規会員の募集に努めております。会員の皆様から入会希望者の紹介をお待ちして居ります。

◎賛助会員の皆様より新技術、新製品、提言、その他のご寄稿並びに展示説明会、技術講習会の開催等のご連絡を、お待ちしております。

◎広告、会員名簿の記載事項等の変更がございましたら、ご連絡下さい。

◎会員情報としてE-mailアドレス、ホームページアドレスの掲載欄が増えました。まだお届けになっていない方は、お早目をお願いいたします。

協会E-mail

gunma.eq.as@sepia.plala.or.jp

です。お待ちしております。



一般社団法人
群馬県設備設計事務所協会



6. 2. 14

建築設備 VOL.108

編集人 技術・広報委員会
富田 毅
発行人 坂田 伸也
発行所 一般社団法人
群馬県設備設計事務所協会
〒371-0805
前橋市南町2丁目42番地6
MR前橋南町301
☎ (027) 224 - 1155
☎ (027) 224 - 1166
E-mail gunma.eq.as@sepia.plala.or.jp
ホームページ <http://www.gunma-epoa.jp>
印刷所 上武印刷株式会社
高崎市島野町890-25
☎ (027) 352 - 7445

高度エネルギー・省エネ社会を支える50数余年の実績と信頼の配電盤メーカー



株式会社 関口電機製作所

SEKIGUCHI. E. W

ISO 9001 : 2015 認証取得



取扱品目
キュービクル式受変電設備
高低圧配電盤
制御盤
監視盤
分電盤
端子盤等

〒370-0857
群馬県高崎市上佐野町753-2
TEL 027-324-0776(代表)
FAX 027-326-6814
E-mail: sekiguchi-ew@sekiden-ss. co. jp

すこやかに、のびやかに、たくましく。
子供たちの明日のために……
“日本調理機”



Human Kitchen Supplier

ヒューマン・キッチン・サプライヤー

NITCHO 日本調理機株式会社

《群馬営業所》 〒370-0852 群馬県高崎市中居町2-6-2

TEL:027-350-7066 FAX:027-353-9980 URL:<http://www.nitcho.co.jp>

お店に、オフィスの空気に
もっと安心、もっと省エネを。



さまざまな場所に「心地いい」をお届け

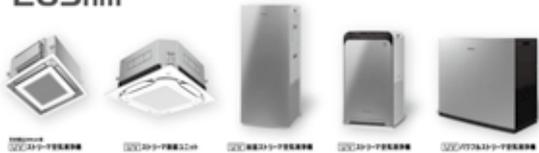


人の集まる空間や、人の出入りの多い空間に。
ダイキン史上最速

3つのチカラでスピード除菌

UV-C
265nm

ダイキンのUVストリーマ空気清浄



加湿も、除湿も、換気も進化
ここまでやるから、ダイキン

換気^{200%}エアコン
うるさらX



除湿運転時にリモコンの「ハイパル」ボタンを押すと、お部屋の除湿量がさらにアップします。

除湿量がさらにアップ!

1,800ml/h

※除湿運転時の除湿量で、実使用空間での除湿量ではありません。



20倍以上の
加湿!



NEW
『吸音マフラー』を
新搭載



運転音はそのままに
風量をアップ

冷暖測えいを遠隔監視して、フロン簡易点検をサポート

ASSISNET
SERVICE

これまでの簡易点検は・・・
お客様自身で行う
目視点検が必要
（フロン漏れ確認）

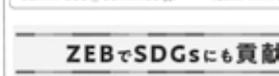


3ヶ月に
1回以上
お客様が
ご自身の目で
確認してください
（フロン漏れ確認）
7.5kg以上の純量が必要な場合は
有資格者による点検が必要となります。

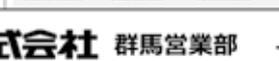
ZEB solution

ダイキンのZEB取り組みについてご質問いただけます。
取組事例や補助金情報等はこちらでご確認ください。
<https://www.daikinaircon.com/zeb/>

ZEBに関するお問合せは
下記アドレスまでご連絡ください。
daikin-zeb@daikin.co.jp



ZEBでSDGsにも貢献



簡易点検を自動化 できます

2022年8月、フロン排出抑制法が改正!



ZEBのごとから
ダイキンに!

ZEB
PLANNER
ダイキンはZEBプランナー
制度に登録しています。

ダイキンは25年度中にZEB化に向けた
コンサルティングを行った案件の内、
50%以上のZEB認証取得を目標とします

ダイキンHVACソリューション東京株式会社 群馬営業部 〒370-0018 群馬県高崎市新保町6-7
TEL:027-353-8855 FAX:027-353-8282

YAZAKI

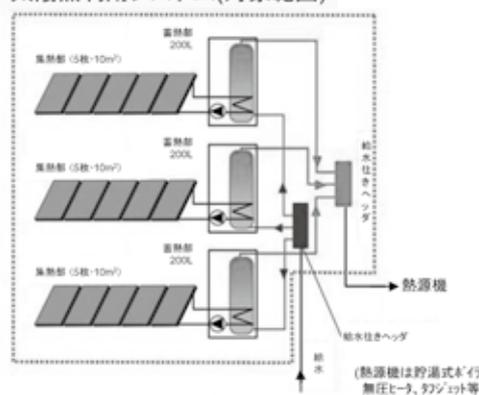
業務用太陽熱利用給湯システム エコノーマーマルチ



日中に給湯の需要がある施設の省エネに最適です!!



太陽熱利用システム(対象範囲)



- 省エネ効果で燃料消費量・CO₂排出量を大幅削減
- 専用モニターで太陽熱利用量・CO₂削減量が見える化
- ユニット規格化で初期費用を削減
パネル架台一体型、蓄熱槽セット、ユニット連結で施工費の大幅なコストダウン

テクノ矢崎株式会社
北関東営業所
埼玉県さいたま市見沼区
丸ヶ崎1040-1
TEL:048-682-6710
FAX:048-682-6712

衛生陶器の新素材 アクアセラミック

LIXIL
Link to Good Living



100年
クリーン

水のチカラで、ずっと輝く

AQUA
CERAMIC

リング状の黒ずみ、くすみとサヨナラ。



アクアセラミックなら、簡単なお掃除ですっとキレイがつづきます。

LIXIL

CREATE A VISION FOR FUTURE

— 設備の未来を描く —



藤田エンジニアリング株式会社

本 社 群馬県高崎市飯塚町 1174-5 TEL 027-361-1111

支 店 太田・栃木・埼玉

営 業 所 上田・渋川・宇都宮・大宮

U R L <https://www.fujita-eng.co.jp>

グループ会社 藤田ソリューションパートナーズ(株) 藤田テクノ(株) 藤田デバイス(株)
(株)藤田ビジコン 日本ルフト(株)



情熱も

製品の 一部です

半世紀積み上げた
思いと技術 **私たちの強み**です

優れた環境適応性。
より高精度で美しい仕上がり

「水なし印刷」システム

ムダな廃棄物を出さない。
必要な時に必要な部数を

オンデマンド印刷

「水なし印刷」は、湿し水を使用せず有害な廃液を0にし、その結果CO₂を削減します。環境への負荷が格段に少ない印刷システムです。

FSC®認証取得会社
厚紙印刷
抗菌ニス使用

私たちは、環境にも、お客様にもやさしい企業を目指します。

群馬県環境GS認定事業所



上武印刷株式会社

〒370-0015 高崎市島野町890-25

TEL 027(352)7445(代) E-mail eigyo@jp-t.co.jp
FAX 027(352)2953(営業) URL <http://www.jp-t.co.jp/>





高低圧受変電設備、サーバーセンター向け PDU、PDF、無瞬断切替盤、制御盤、監視盤、電力監視装置
■キュービクル式非常電源専用受電設備 ■耐熱形配電盤

「社会に役立つ物を作り、社会に奉仕する」



城東電機産業株式会社

〒370-2103 群馬県高崎市吉井町岩井 73 番地
TEL 027-388-2457(代表) FAX 027-388-2467
ISO9001 認証 URL <http://www.jyoto-denki.co.jp>

環境派宣言



総合エンジニアリング会社として、
低炭素社会実現のために、
社会インフラの整備とエネルギーソリューションに
積極的に取り組んでいきます。

■ 営業品目

● 環境エネルギー事業

- ・ 空気調和・給排水衛生設備の設計施工
- ・ 太陽光発電システムの設計施工
- ・ 空調設備のメンテナンス・リニューアル工事

● コールドチェーン関連事業

- ・ スーパーショーケース冷凍冷蔵設備の設計施工
- ・ 低温物流庫の設計施工
- ・ コールドチェーン機器のメンテナンス・リニューアル工事

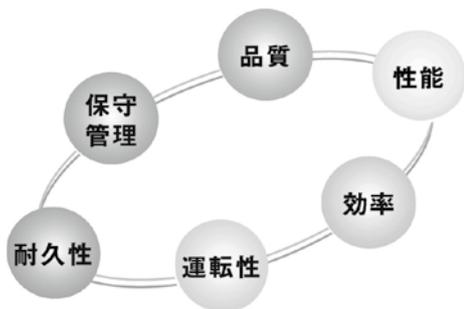
パナソニック関東設備株式会社

本 社 〒371-0844 群馬県前橋市古市町1丁目50番地14 TEL : 027-251-0571
東 京 本 社 〒116-0013 東京都荒川区西日暮里5-26-8スズヨシビル5階 TEL : 03-5615-3501
太田営業所 〒373-0841 群馬県太田市岩瀬川町529-1 TEL : 0276-45-7373



Think The Next Energy

最適機種で快適環境を。NTECは、コストパフォーマンスに優れた高機能性設備機器を取り揃え、あらゆるニーズにお応えします。



エクオス [EQOS] (貫流式蒸気ボイラ)



NTEC が次世代標準機として、開発した小型貫流ボイラ。「EQOS」は4つのキーワードを持ち自信を持ってお届けいたします。
 E : Enviroment 環境
 Q : Quality 品質
 O : Originality 獨創性
 S : Safety 安全
 業務用小容量蒸気ボイラから多管設置用大型蒸気ボイラまで対応。
 【換算蒸発量】
 100kg/h ~ 2,500kg/h

パコティンヒーター (真空式温水機)



世界初の真空式温水ヒーターを開発。販売開始以来、既に納入実績 70,000 台以上。パコティンと言えは真空式温水ヒーターの代名詞といっても過言ではありません。時代とニーズに合わせ豊富な最新機種を取り揃えております。

【熱出力】
 93kW ~ 2,326kW

SW型 (縦型水管式蒸気ボイラ)

SWT型 (縦型中容量貫流式蒸気ボイラ)



永遠の名機ヘンシェルボイラをNTECが21世紀バージョンに、大幅モディファイいたしました。高効率、大容量、高負荷耐力、高乾き度など小型貫流ボイラにない付加価値を持つNTECの新提案対応ボイラです。
 【換算蒸発量】
 3,000kg/h ~ 5,000kg/h

RE型 (炉筒煙管式蒸気ボイラ)



NOxの排出を抑えた最新シリーズ。特殊煙管によるガス通過面積の増大、ガス温度の平均化に成功。ボイラ効率が高く、運転性にも優れています。

【換算蒸発量】
 1,800 ~ 14,400Kg/h

NPO型 (横型水管式蒸気ボイラ)



長年の歴史が刻み込まれたシリーズ。長年にわたる経験と実績をもとに改良を重ね、最も完成度の高い高機能自然循環方式の水管ボイラとして、信頼を得ています。

【換算蒸発量】
 6,000 ~ 30,000Kg/h

サーモヒーター (熱媒体油ボイラ)



水の代りに熱媒油を用い、常圧で高温が得られます。高温を要するニーズにコスト・制御・メンテナンスの面で、最適のご提案が可能です。

【熱出力】
 116kW ~ 3,488kW

ハイブリッド給湯システム (キュービットシリーズ)



ハイブリッド(複熱源)給湯システムは、ヒートポンプ給湯器と燃焼式温水機を同じ給湯システムに組み合わせ、お互いの特長を生かすことで省エネルギー化が可能であり、あらゆる業種の給湯設備に幅広く対応できます。

ハイブリッド給湯システム(蓄熱型)は「第10回電力負荷平準化機器・システム表彰」振興賞を受賞しました。

すべての熱エネルギー分野で社会に貢献する

株式会社 日本サーモエナー

<http://www.n-thermo.co.jp>

本 社 〒108-0071 東京都港区白金台3-2-10(白金台ビル)
 TEL 03-6408-8251 FAX 03-6408-8278

高崎支店 〒370-0852 群馬県高崎市巾着町1丁目9番2
 TEL 027-350-7230 FAX 027-353-4810



たしかに、そこにあるもの。



電気



空気



水

あたりまえの一日が、あたりまえに過ごせますように。
人々の活動に必要不可欠である「電気・空気・水」のインフラを、
確かな技術とゆるぎない信念で、創り、守り続けたい。

暮らしの理想を現実に。未来へつなげるブランド ELSPINA(エルスピーナ)



クシダ工業株式会社

本社	〒370-0042	群馬県高崎市貝沢町甲965番地	TEL.027-362-1234
八幡製作所	〒370-0871	群馬県高崎市上豊岡町403番地	TEL.027-326-8821
サービスセンター	〒370-0042	群馬県高崎市貝沢町969-1	TEL.027-362-1319
産業システム事業部	〒370-1201	群馬県高崎市倉賀野町2460-32	TEL.027-381-8061

【営業所】太田・渋川・埼玉・東京・栃木・茨城・郡山・秋田

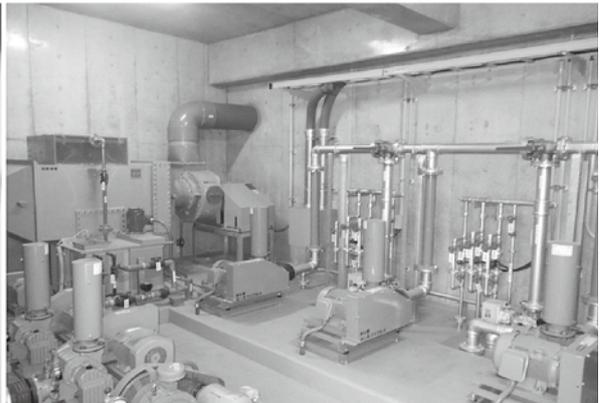
<https://kushida.co.jp>



排水処理施設



検査・感染系排水処理施設



脱臭装置・ブロワ室



中水装置(砂ろ過・活性炭ろ過)



汚泥脱水施設

株式
会社

日本水工

群馬県渋川市中村786
TEL 0279-24-1110(代)
FAX 0279-23-9119

営業品目

- 1・ 管材機器事業部
- 2・ 水処理事業部
- 3・ 下水処理事業部

衛生・空調設備・機器販売
上水施設・設計施工
下水処理施設・設計・施工

Panasonic

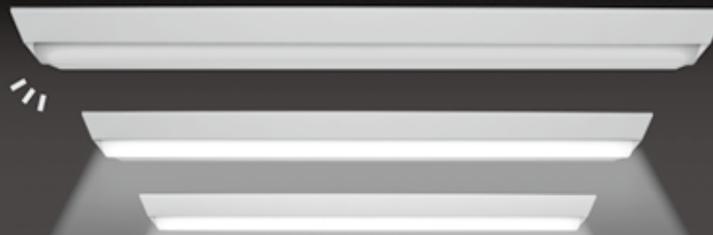
す
ぐ
に



信号線工事不要でピピッと交換!



で
か
い
る



手軽にピピッと調光&省エネ!



一体型LEDベースライト
iDシリーズ
PiPit調光タイプ



個別に調光 RPRiハンディライコン
ゾーンで調光 RPRiライコン

NEW

ピピッと
PiPit調光 シリーズ

取り替えるだけで、すぐに調光できるLED照明

Panasonic LED

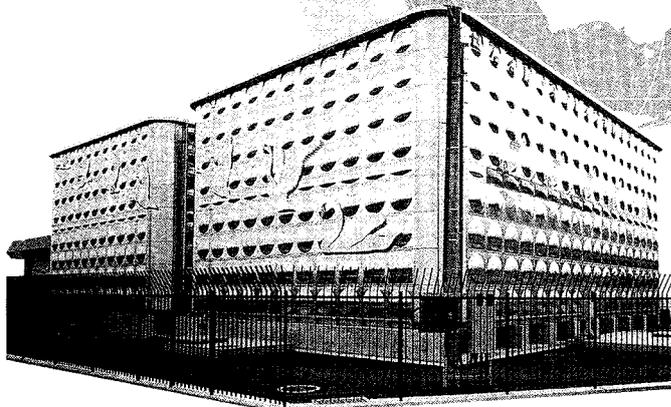
◎お問い合わせ先
パナソニック株式会社 エレクトリックワーク社 関東電材営業部 高崎電材営業所
〒370-0006 群馬県高崎市問屋町1丁目6番7号 TEL.027-361-8133

PiPit調光 検索

Wonders!
by Panasonic

選ばれる理由があります。

耐震性に優れた溶接構造と短工期。
そして、環境にやさしいリサイクル素材。
森松のステンレスタンクは21世紀の水を考えます。



mopit-P (ステンレスパネルタンク)

- 地震に強い、衛生的、安価な施工。●建設省標準仕様書採用。●BL (優良住宅部品) 認定品。
- 緊急遮断弁対応。●製作可能容量1~2,500TON

モリマツは地球環境と水の調和を考えながら、常に新しい発想と技術力で、リサイクル社会に貢献する高品質な製品のご提供にチャレンジし続けています。環境にやさしい、ステンレスタンクで豊かな未来を—。

国内5工場による万全の供給体制

本社工場 本巢工場 関東工場 福岡工場 熊本工場 上海工場

豊富な実績

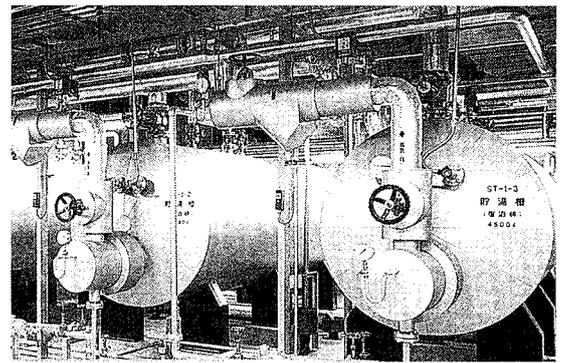
ステンレスパネルタンク (納入実績40,000件以上)
SUS444製貯湯槽1 (納入実績24,000件以上)

営業品目

- 【建築設備製品】 ステンレスパネル水槽・同蓄熱槽・ステンレス貯湯槽・熱交換器 (多管式、プレート式)・その他圧力容器、貯油槽等製缶類
- 【上下水道製品】 ステンレス配水池 (mopit-X, X.T, Y, Z, W, P)
- 【プラント製品】 プラント用各種槽類

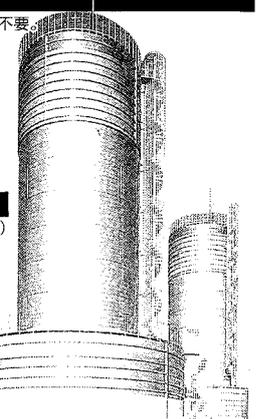


- コンピューターグラフィックスによるシュミレーションで提案能力UP!
- 景観への配慮も考えたデザインプレゼンテーションが可能です。



SUS444製貯湯槽

- 応力腐食割れの発生はなく電気防食は不要
- 建設省仕様に記載。



mopit-XT (タワータンク)

- 新素材を使用 (当社開発のライニング複合材)
- タンク製造技術の粋を結集、30m超タワータンクを実現

森松工業株式会社

本社 / 〒501-0413 岐阜県本巣市見延1430-8

TEL(058)323-0333 FAX(058)323-4969

ホームページアドレス <http://www.morimatsu.co.jp/>

東京支店 / TEL (03) 5360-3551
名古屋支店 / TEL (052) 222-3456
岐阜支店 / TEL (058) 323-0336
大阪支店 / TEL (06) 6394-2071
福岡支店 / TEL (092) 724-3060
仙台営業所 / TEL (022) 723-3335
北関東営業所 / TEL (048) 447-8068

長野営業所 / TEL (0263) 40-2120
静岡営業所 / TEL (054) 275-2125
金沢営業所 / TEL (076) 263-4001
広島営業所 / TEL (082) 568-8511
高松営業所 / TEL (087) 866-3681
宮崎営業所 / TEL (0985) 47-3050
鹿児島営業所 / TEL (099) 250-7811

基本計画
PLANNING

設計
DESIGN

施工
CONSTRUCTION

メンテナンス
MAINTENANCE

資産管理
ASSET
MANAGEMENT

建設プロダクト
CONSTRUCTION PRODUCT YAMATO

建物製品のご購入の際に、
比べていただく情報を発信いたします。



群馬県前橋市古市町118 〒371-0844 TEL.027-290-1800 (代)
www.yamato-se.co.jp



