

なんだ管だと
管カエルなら
NCKダクタイトイル鉄管



管路の更新や新設には、耐震性・
耐久性・耐蝕性に優れ、安全・確実な
施工性で定評のNCKダクタイトイル鉄管。

直管・異形管、鉄蓋など、
ダクタイトイル製管路システム一式を揃え、
製造から責任施工まで、NCKの
一貫した先進技術でお応えします。



NCK 日本鑄鉄管株式會社

本社・工場：〒346-0193 埼玉県久喜市菖蒲町昭和沼一番地 ☎(0480)85-1101代
東京事務所：〒104-0045 東京都中央区築地2丁目12-10 ☎(03)3546-7671代
北海道支社：〒003-0821 札幌市白石区菊水元町1条2丁目3-8 ☎(011)871-4445代

東北支社：〒980-0014 仙台市青葉区本町3-5-22 ☎(022)263-2731代
中部支社：〒451-0046 名古屋市西区牛島町5-2 ☎(052)582-9808代
九州支社：〒812-0037 福岡市博多区御供所町1-1 ☎(092)282-0201代



「うみのおさかな」

復興・再生に組合員の力を結集しよう

主な記事



平成27年度資材ご利用組合員謝恩企画『**にっぽん演歌の夢祭り**』鑑賞と温泉1泊“湯ったりバスツアー”を実施
平成27年度技能検定実技試験実施技能向上訓練（技能検定学科・実技部門講習会）を開催

今月の表紙

うみのおさかな

中出 鳳雅さん
(仙台市立芦口小学校1年生)

平成28年度の“みやかん”の表紙には、「2015仙台市下水道フェア児童・生徒絵画コンクール入賞作品」の優秀作品を掲載しています。(学校及び学年は受賞時)
仙台市下水道フェアは、展示、実演、発表、体験などを通して、楽しみながら下水道と水環境について広く市民に知ってもらい、また考えてもらうイベントとして、仙台市下水道フェア実行委員会主催のもとで、平成5年から開催されており、その中で、市内の小・中学生を対象に「水」をテーマとした絵画コンクールが行われています。

表紙絵画・資料提供
仙台市建設局

目次

- ・平成27年度資材ご利用組合員謝恩企画『にっぽん演歌の夢祭り』鑑賞と温泉1泊“湯ったりバスツアー”を実施…………… P 1
- ・平成27年度技能検定実技試験実施…………… P 3
- ・技能向上訓練（技能検定学科・実技部門講習会）を開催…………… P 4
- ・安全優良職長厚生労働大臣顕彰を受賞…………… P 5
- ・青年部コーナー…………… P 6
- ・お知らせ
 - ①平成28年2月から適用する公共工事設計労務単価について…………… P 8
 - ②技能労働者への適切な賃金水準の確保について…………… P 11
 - ③平成28年度の大学等卒業予定者を対象とした求人公開日は6月1日になります！…………… P 14
 - ④平成28年度管工事施工管理技術検定試験受検対策講座のお知らせ…………… P 15
 - ⑤平成28年度各種技能講習・安全衛生教育等実施計画…………… P 16
 - ⑥平成28年度労働安全衛生法に基づく各種免許試験案内…………… P 21
- ・役員ノート 渡辺建設工業(株) 渡辺 好啓…………… P 25
- ・組合のうごき…………… P 27
- ・Topics…………… P 29
- ・理事（役員）会報告…………… P 30
- ・職員人事…………… P 33
- ・投稿 (株)仙塩管工事センター 大浦 明…………… P 34
- ・国税だより…………… P 35
- ・広瀬川に架かる橋を訪ねて…………… P 37
- ・諺・漢字コーナー…………… P 38
- ・編集歳時記 宮春工業(株) 阿部 祐光…………… P 39

○裏表紙広告「日本鋳鉄管(株)」

「仙台と言えば…」 「PUMくんのこれ知ってる？」 「健康だより」は誌面の都合により休ませて頂きます。

みなさまのライフラインをサポート



吊タン付



エイム



デップsuUボルト



ウレタンMSタイプ



仙台営業所



配管支持金具の
株式会社 **アカギ**



アカギのチコロ

仙台営業所／〒984-0002 宮城県仙台市若林区卸町東 4-1-19 TEL 022-287-7311
本 社／〒104-8251 東京都中央区新富 1-19-2 TEL 03-3552-7331
事業所・販売代理店／全国主要都市

平成27年度資材ご利用組合員謝恩企画『にっぽん演歌の夢祭り』鑑賞と温泉1泊“湯ったりバスツアー”を実施

この謝恩旅行は、昨年度同様、資材委員会が中心となって企画し、今年度の資材事業を積極的にご利用頂いた組合員をご招待したもので、今年は『にっぽん演歌の夢祭り』（昼の部）鑑賞後に温泉に1泊するコースと『にっぽん演歌の夢祭り』（夜の部）鑑賞のみの日帰りコースの2コースに分かれ、総勢133名の参加を頂いた。

1泊2日のコースには88名の方に参加頂き、2月27日（土）、仙台駅東口と扇町の組合構内駐車場からそれぞれ大型バス2台に分乗し、会場となる利府町のセキスイハイムスーパーアリーナへ向かった。



大型バスで組合を出発



わくわくしながら会場内へ

公演は昼12時から14時半まで行われ、五木ひろし・石川さゆり・八代亜紀等の大御所から北山たけし・福田こうへい等の若手まで、人気歌手10名が競演する感動の舞台となった。参加者の皆様には、ステージに最も近いアリーナSS席を用意し、豪華な顔ぶれによるヒット曲の数々をお楽しみ頂いた。

15時30分、コンサートの余韻が冷め止まぬ中、一路福島県・奥飯坂穴原温泉に向かって出発。

《仙台公演出演者》

- ・石川 さゆり
- ・五木 ひろし
- ・大石 まどか
- ・北山 たけし
- ・コロケ
- ・福田 こうへい
- ・藤 あや子
- ・前川 清&クール・ファイブ
- ・八代 亜紀
- ・山内 恵介
- ・宮本 隆治
- ・DRUM TAO

（ゲスト出演）

全国最新 **にっぽん演歌の夢祭り** 2016

思い出のそばに 歌がある。 演歌ひとすじ。 夢の祭典。

セキスイハイムスーパーアリーナ

平成28年2月27日（土）

東北の地で豪華競演！

宿泊先の『匠のこころ吉川屋』で温泉に入り、19時半から大懇親会が行われた。

懇親会は、安達管理係長の司会で進められ、はじめに渡辺理事長から挨拶があった後、資材委員等が紹介され、内海副理事長の乾杯の発声で開宴となった。テレビ番組「料理の鉄人」にも出演実績のある総料理長の地産地消にこだわった創作料理に舌鼓を打ちながら、余興の“霊山太鼓”を楽しんだ。続いて『にっぽん演歌の夢祭り』の第2部として「宮管演歌カラオケ祭り」が行われ、自慢の喉や趣向を凝らした出し物が次々と披露され、昼のステージに負けず劣らず大いに盛り上がる中、本山資材副委員長の挨拶で中締めとなった。



渡辺理事長



盛り上がりました



トップバッターは「孫」の熱唱



「夜が来る」を自慢の喉で



「心坂」と踊りの舞台



「あこがれのハワイ航路」をフラダンス隊と共に

翌28日(日)は、朝9時半にホテルを出発し、片岡鶴太郎美術庭園を見学した後、車中で昼食のお弁当を食べながら、帰路についた。1号車では佐竹副理事長より、2号車では小林資材委員長から参加御礼の挨拶があり、12時過ぎ、仙台駅東口と組合構内にて、それぞれ解散となった。

当日は、2日間とも天候に恵まれ、参加者の皆様には大変喜んで頂けた旅行となった。

日帰りコースに参加頂いた45名の皆様には、事前に鑑賞チケットと駐車券をお届けして『にっぽんの演歌の夢まつり』(夜の部)を楽しんで頂きました。



平成27年度技能検定実技試験実施

2月9日(火)・10日(水)の両日、仙台市宮城野区の仙台人材開発センター実習室において、宮城県職業能力開発協会が主催する配管技能士1級及び2級の実技試験が実施された。

この試験には、実施協力団体として委託を受けている当組合から、技能検定委員3名と補佐員1名が試験の実施運営にあたった。

1級31名、2級30名(技能五輪18名含む)の受検者は、それぞれの標準時間(1級は3時間30分、2級・技能五輪は2時間30分)内での完成を目標に、緊張した面持ちで課題製作に挑戦していた。

審査採点は10日の午後に行われ、作品は、1.75メガパスカルの水圧検査、及び寸法や出来映えなど厳正に審査された。

なお、合格発表は3月11日(金)に行われ、1級9名、2級20名が合格した。

当日の技能検定委員及び補佐員は下記のとおり。

○技能検定委員

宮城県管工業協同組合

藤岡 正行 氏 (株)アトマックス 代表取締役

相澤十四男 氏 (株)相澤設備 取締役会長

福田 幸穂 氏 (株)加納工業所 代表取締役

宮城県立仙台高等技術専門学校

佐藤 猛彦 氏 (設備工事科指導員)

○補佐員

宮城県管工業協同組合

小島 祥宏 氏 (工事部次長)

宮城県立仙台高等技術専門学校

中野 進 氏 (設備工事科指導員)



検定試験前の諸注意



厳正に審査されました

メータユニットのトップランナー



画期的な新機構・新技術

パイプシャフト用

メータユニット SMUP・U 13, 20, 25

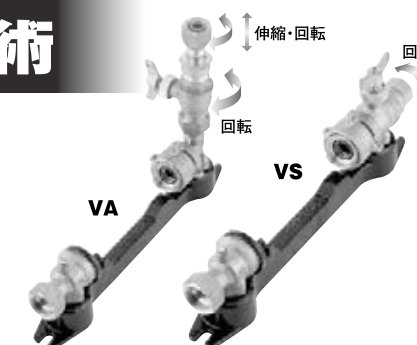
品番 JWWA Z-244



株式会社 日邦バルブ

http://www.nippov.co.jp/

仙台営業所 〒980-0014 仙台市青葉区本町3-5-22 宮城県管工学会館
TEL (022) 213-3177 FAX (022) 213-3266



技能向上訓練(技能検定学科・実技部門講習会)を開催

◆学科部門講習会

1月9日(土)と10日(日)の両日、仙台市宮城野区の仙台人材開発センター研修室において、平成27年度技能検定(配管技能士)の学科試験に向けた講習会を開催したところ、1級6名、2級9名が受講した。

この講習会は、1月24日(日)実施の試験合格を目指し、1・2級合同で2日間に亘り行われた。受講生は、講師の分かりやすい説明を受け、理解を深めていた。

なお、講師及び講習内容は下記のとおり。

○講師

宮城県立仙台高等技術専門校設備工事科 元指導員 砂金 文弘 氏

○講習内容

1月9日(土)

- ・建築配管工法
- ・施工法一般
- ・材料、法規、安全衛生
- ・建築構造と製図

1月10日(日)

- ・学科に関する模擬テストと解説
- ・実技に関するペーパー模擬テストと解説



2日間とも集中して受講していました

◆実技部門講習会

1月30日(土)、仙台市宮城野区の宮城県立仙台高等技術専門校設備工事科実習室において、平成27年度技能検定(配管技能士)の実技試験に向けた講習会を開催したところ、1級3名、2級9名が受講した。

はじめに、講師から現寸図の描き方や課題作製にあたっての注意事項等について説明され、その後、受講生はポイント毎に講師のアドバイスを受けて、疑問点を質問しながら、本番同様の練習課題に挑戦した。

なお、講師は下記のとおり。

○講師

中島設備工業(株) 代表取締役 中嶋 剛毅 氏
(技能オリンピック世界大会出場者)
(有)岩渕設備工業 専務取締役 岩渕 久幸 氏
(技能オリンピック全国大会出場者)



疑問点は個別に指導されました

平成27年度安全優良職長厚生労働大臣顕彰を受賞 ～(株)エコー設備工業 武田朝生氏～



武田氏

1月12日(火)、東京都千代田区の厚生労働省において、平成27年度安全優良職長厚生労働大臣顕彰式典が行われ、組合員(株)エコー設備工業の武田朝生氏が安全優良職長として厚生労働大臣顕彰を受けた。

この顕彰は、平成10年度から実施されており、優れた技能と経験を有し、担当する現場や部署において作業の安全確保に優秀な成績を上げた職長に対して行われている。18回目となった今年度は、全国から130名が顕彰された。

誠におめでとうございます。



人、水、環境の未来へ

遮音
性能で選ぶ
V-CPV-LJ Series
多彩な
20
立て管×PB厚の
バリエーション!

樹脂製排水用特殊継手

①立て管4種対応
VP継
耐火二層管
グラスウール+遮音材
防音フェルト+遮音材

②PB厚5タイプ対応
12.5mm
12.5+12.5mm
9.5+12.5mm
9.5+9.5mm
9.5mm

①超軽量
②コンパクト&
パワフル性能
③国交省認定・
消防評定取得
④立て管・横枝管に
VP管も使用可能
⑤トータルコスト低減
⑥耐衝撃性向上
⑦耐食性・耐薬品性向上
⑧施工性向上
⑨防滴性向上
⑩更新性向上

樹脂製排水用特殊継手
V-CPV-LJ Series
10
充実の
排水機能
POINT

排水
性能で選ぶ
新しい
樹脂継手
「ニコア」
登場!!

近日
発売

前澤化成工業株式会社 ■北日本支店 仙台営業所 〒980-0811 仙台市青葉区一番町4-6-1 仙台タワー第一生命ビルディング ☎022-748-4288(代) FAX.022-748-4366 <http://www.maezawa-k.co.jp/>

青年部ファミリーレクリエーションを開催して

ファミリーレクリエーション実行委員 羽根川 竜（㈱羽根川設備工事）

1月16日（土）、ホテルオニコウベスキー場において、総勢33名参加のもと、平成27年度ファミリーレクリエーションを開催しました。

今年は暖冬の影響もあって、開催1週間前まではスキー場のコースもクローズ状態で当日滑走できるかどうか非常に心配でしたが、開催数日前によりやうく降雪があり、何とか全コース滑走可能の状態で開催することが出来ました。前回まで、毎年1月の第4土曜日に開催していたのですが、今年はホテルオニコウベ側からの要望もあり第3土曜日に変更しての開催となりました。参加人数が少なくなるのではないかと不安でしたが、33名という大勢の方々に参加申し込みを頂いて大変安堵いたしました。

さて当日の様式ですが、スキー場に到着すると、皆それぞれ凛々しいスキーウェアに身を包み、子供の手を引いてゲレンデへと繰り出していきました。

小さいお子さんがいる家庭はそり遊びをしたり、小学校高学年の子はリフトに乗ってゲレンデの中腹から滑走したり、高学年以上、中学生の子供たちはゲレンデの最高位までリフトで上りそこからスキーやスノーボードで滑走していたりして、冬のスキー場を堪能していました。

ホテル内地下1階に設けられた休憩室では、束の間の休憩をジュースやお酒を飲みながら談笑し、スキーやスノーボードで疲れた体を癒していました。

今回初めてこの事業に委員長という形で携わり、また参加させて頂いて非常に素晴らしい事業だなと感じました。何より子供たちの笑顔が溢れていること、またその笑顔（いつもは宴会等でうつろな目しか見たことがないのに）やさしい目で見つめる青年部会員（笑）、何とも家族の絆の素晴らしさを再認識させて頂きました。

また事故も怪我もなく無事に事業を終えられたこと皆様に感謝いたします。

来年度は2017年1月28日に仮予約済です。今から青年部会員皆様には参加を予定して頂いて、来年のファミリーレクリエーションでもたくさんの子供たちの笑顔が溢れるように期待いたします。



ボランティア事業を実施して

ボランティア事業実行委員長 宇野 祐介（仙台ガス水道工業㈱）

2月20日（土）、「ボランティア事業」を青年部会員21名参加のもと、仙台市内の2箇所の公立保育所にて実施しました。

この事業は、郷古会長（㈱藤英工業）の「地元地域に対し、我々にしか出来ない貢献を行いたい」という思いから企画され、今回で2回目となりました。

当日は、郷古会長の挨拶後、2班に分かれ、南小泉保育所、萩野町保育所にそれぞれ向かいました。各班は、トイレ・水道等の点検やパッキン交換、メーター回りやマンホールの清掃等、既存業者の工事内容と重複する事なく、清掃・点検や設備のアドバイスをを行いました。

各保育所の所長さんからは、「専門的な業者さんにボランティアとして見てもらえるなんて、ありがたい」と感謝され、参加した会員からは「持っている知識と技術を生かして、感謝されるのは良いもんだね」という感想を頂きました。

最後に、仙台市子供未来局保育課の皆様、各保育所の所長様、並びに今回参加して頂いた会員の皆様の多大なるご協力のもと、無事終わらせることができました事に改めて御礼申し上げます。そして、忙しい最中、打ち合わせや現地調査、相談に乗って下さった役員の皆様と実行委員の皆様へ感謝申し上げます。

本当に、ありがとうございました。



水道の点検（南小泉保育所）



ハイタンク水量調整（萩野町保育所）

高規格ダクタイル鉄管

ライフライン

見えない生命線。

私たちの暮らしと社会のすぐそばで
日々の営みを見守りながら
安心の管路をひろげています。

パイプ・ダクタイル鉄管&バルブ

X 株式会社 栗本鐵工所

〒550-8580 大阪府西区北堀江1丁目12番19号 ☎(06)6538-7641

●東京支社 ☎(03)3436-1620

〒105-0004 東京都港区新橋4丁目1番9号 ☎(03)3436-1620

パイプシステム営業本部

●支店

北海道支店: ☎(011)281-3302 東北支店: ☎(022)227-1873

名古屋支店: ☎(052)551-6932 中国支店: ☎(082)222-8201

九州支店: ☎(092)451-6623 四国営業所: ☎(088)611-5225

平成28年2月から適用する公共工事設計労務単価について

標記について、国土交通省よりホームページ上に公表され、上部団体を通じて情報提供がありましたのでお知らせします。

なお、本単価については、昨年に引き続き前倒しで2月から適用となります。

また、全国平均で4.9%増、被災三県平均で7.8%増、宮城県全職種平均で7.7%増と、平成27年2月に引き続き大幅に引き上げられる結果となりました。

国土交通省土地・建設産業局建設市場整備課

農林水産省及び国土交通省が、平成27年10月に実施した公共事業労務費調査に基づき、平成28年2月からの公共工事の工事費の積算に用いるための公共工事設計労務単価を決定したのでお知らせします。なお、平成28年3月31日までに新たな公共工事設計労務単価の決定を行わない限り、平成28年4月1日以降もこの単価を引き続き適用します。

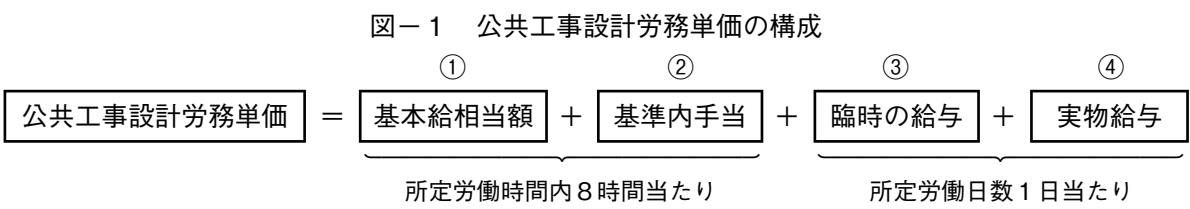
1. 平成28年2月から適用する公共工事設計労務単価について
- 決定した都道府県別・職種別の公共工事設計労務単価一覧を「平成28年2月から適用する公共工事設計労務単価」に示す。なお、単価の決定にあたり、社会保険に未加入の者が適正に加入できるよう、引き続き、法定福利費（本人負担分）相当額を適切に反映している。
- また、入札不調の発生状況等に応じて公共工事設計労務単価を機動的に見直すことのできるように措置している。
- 公共工事設計労務単価は、国土交通省土地・建設産業局建設市場整備課及び各地方整備局技術管理担当課等で閲覧できる。

2. 公共工事設計労務単価について

(1) 公共工事設計労務単価の構成

公共工事設計労務単価は、次の①～④で構成される（図－1）

- ①基本給相当額
- ②基準内手当（当該職種の通常の作業条件及び作業内容の労働に対する手当）
- ③臨時の給与（賞与等）
- ④実物給与（食事の支給等）



- (2) 公共工事設計労務単価に含まれない賃金、手当、経費
- ①時間外、休日及び深夜の労働についての割増賃金
 - ②各職種の通常の作業条件又は作業内容を超えた労働に対する手当
 - ③現場管理費（法定福利費の事業主負担額、研修訓練等に要する費用等）及び一般管理費等の諸経費

- 例えば、交通誘導員A、Bの単価については、警備会社に必要な諸経費（現場管理費及び一般管理費等）は含まれていない。
- (3) 留意事項
 - 公共工事設計労務単価は公共工事の工事費の積算に用いるためのものであり、以下の点について十分留意すること。
 - ・本単価に含まれる賃金の範囲は（1）のとおりであり、（2）に示すものは含まれないこと。（法定福利費の事業主負担額、研修訓練等に要する費用等は、積算上、現場管理費等に含まれている）
 - なお、労働者の雇用に伴う必要経費を含めた金額を参考に示す。
 - ・公共工事設計労務単価、これに上記の必要経費を含めた金額は、いずれも下請契約における労務単価や雇用契約における労働者への支払い賃金を拘束するものではないこと。

3. 公共事業労務費調査の概要について

- (1) 調査目的
- 公共工事の発注に際し必要となる予定価格の決定にあたっては、「予算決算及び会計令」において、取引の実例価格、需給の状況等を考慮して適正に定めることとされている。
- これに基づき、農林水産省及び国土交通省では、公共工事の予定価格の積算に必要な公共工事設計労務単価を決定するため、所管する公共事業等に従事した建設労働者等に対する賃金の支払い実態を、昭和45年より毎年定期的に調査している。
- (2) 調査方法
- ①調査対象工事
- 農林水産省及び国土交通省所管の直轄・補助事業等のうち、平成27年10月に施工中の1件あたり、1,000万円以上の工事を選定母集団として、無作為に抽出。未着工、完了等の無効となった工事を除く有効工事件数は、11,440件。地方別の有効工事件数を表－1に示す。
- ②調査の実施方法
- 調査対象者は、調査対象工事に従事する51職種の建設労働者等（各職種の定義・作業内容を「調査対象職種の定義・作業内容」に示す）。労働基準法により使用者に調製・保存が義務付けられている賃金台帳から、請負業者（元請会社及び協力会社）が転記する等して調査票を作成。会場調査において、調査票記載内容を照合・確認することにより、賃金の支払い実態を把握。
- ③有効標本数
- 賃金台帳の不備等による不良標本を除いた有効標本数は、全職種で109,843人。地方別の有効標本数を表－1に示す。
- ④公共工事設計労務単価の決定
- 有効標本について、所定労働時間内8時間当たりに換算し、都道府県別・職種別に集計。集計結果を基に、公共工事設計労務単価を決定。
- なお、屋根ふき工及び建築ブロック工については、十分な有効標本数が確保できず、公共工事設計労務単価として設定するに至らなかった。
- ⑤その他

平成27年10月調査の対象となった工事の件名及び請負会社名（元請）については、各地方連絡協議会事務局（国土交通省各地方整備局、北海道開発局又は沖縄総合事務局の技術管理課等）において、割増対象賃金比については国土交通省ホームページにおいても閲覧できる。

表－1 有効工事件数及び有効標本数		
地方連絡協議会名	有効工事件数 (件)	有効標本数 (人)
北海道	973	9,794
東北	1,558	18,576
関東	1,731	20,372
北陸	938	8,400
中部	1,276	10,341
近畿	1,369	11,410
中国	1,158	9,370
四国	781	5,899
九州	1,356	12,464
沖縄	300	3,217
全国計	11,440	109,843

平成28年2月から運用する公共工事設計労務単価

地方 連絡 協議会名	都道府県名	普通作業員	軽作業員	鉄筋工	運転手 (特殊)	運転手 (一般)	土木一 般世話 役	型わく工	大工	配管工	ダクト工	保温工	設備機 械工	交通誘導 警備員A	交通誘導 警備員B
北海道	1 北海道	14,900	12,400	20,000	17,900	15,200	19,200	19,300	20,700	17,700	17,600	20,400	19,700	11,500	9,800
東北	2 青森県	15,600	11,900	21,900	22,900	20,800	23,100	25,000	22,100	17,400	16,800	19,200	19,100	10,800	9,500
	3 岩手県	(17,500)	(12,900)	(23,000)	(23,500)	(19,800)	23,100	(26,500)	(23,800)	18,600	17,000	19,200	19,100	(12,100)	(10,500)
	4 宮城県	(17,500)	(13,900)	(27,800)	(24,800)	(22,300)	23,400	(30,000)	(26,100)	19,500	17,300	19,200	19,100	(13,200)	(11,300)
	5 秋田県	15,800	12,700	22,500	22,100	21,300	24,000	22,500	24,400	16,600	16,900	19,200	19,100	10,900	9,400
	6 山形県	15,800	13,400	22,900	20,800	18,900	22,400	22,900	21,300	18,700	18,000	19,200	19,100	12,300	10,600
	7 福島県	(17,400)	(15,000)	(24,400)	(21,000)	(18,900)	21,100	(22,400)	(24,800)	19,100	17,700	19,200	19,100	(13,100)	(11,200)
関東	8 茨城県	18,700	13,100	23,500	21,800	18,000	21,600	23,200	24,200	20,000	20,000	20,600	20,900	12,800	11,600
	9 栃木県	17,500	13,000	23,500	19,700	18,800	21,500	23,000	24,400	20,100	19,800	20,600	20,900	12,500	10,800
	10 群馬県	18,500	13,800	22,800	20,000	16,900	21,600	22,900	23,700	18,900	19,100	20,600	20,900	11,900	10,500
	11 埼玉県	19,000	13,700	25,200	22,700	19,800	21,900	24,200	23,900	19,900	20,300	20,600	20,900	12,700	11,300
	12 千葉県	18,700	13,600	26,100	22,100	19,700	22,400	23,400	23,900	20,300	20,000	20,600	20,900	13,100	11,400
	13 東京都	19,800	14,200	25,700	22,300	18,500	23,000	24,300	23,900	20,500	20,300	20,600	20,900	13,600	11,700
	14 神奈川県	19,800	13,900	24,200	23,200	19,800	23,400	24,200	23,900	19,700	19,600	20,600	20,900	13,500	11,700
	19 山梨県	19,700	13,600	23,700	22,300	19,300	22,200	24,300	24,000	19,700	19,500	20,600	20,900	12,300	10,800
	20 長野県	18,100	14,400	22,200	20,000	17,400	21,600	21,300	23,500	18,900	18,500	20,600	20,900	11,300	9,700
北陸	15 新潟県	16,800	14,700	21,500	19,700	17,300	19,900	20,400	20,800	18,500	18,200	20,100	20,300	12,300	10,700
	16 富山県	17,900	13,900	23,200	20,900	17,300	21,000	22,600	21,300	19,000	18,800	20,100	20,300	12,200	11,100
	17 石川県	18,500	13,800	22,800	20,400	18,100	22,600	22,200	21,300	19,000	18,900	20,100	20,300	12,700	11,000
中部	21 岐阜県	18,600	13,900	22,300	21,700	18,700	22,200	23,800	24,000	19,200	18,400	21,800	22,500	12,300	11,000
	22 静岡県	19,600	12,600	22,900	21,200	19,000	22,400	22,600		19,600	20,100	21,800	22,500	12,700	10,900
	23 愛知県	18,600	14,300	22,300	21,400	19,300	22,200	24,100		19,800	19,000	21,800	22,500	13,100	11,200
	24 三重県	18,000	13,500	22,600	21,000	18,500	21,400	22,600		20,100	19,100	21,800	22,500	12,400	10,700
近畿	18 福井県	16,300	12,300	20,800	18,400	18,000	20,000	20,700	19,400	18,400	17,600	20,900	20,900	12,000	10,400
	25 滋賀県	17,400	13,200	22,000	19,600	17,300	20,800	21,000	19,700	18,800	18,300	20,900	20,900	11,500	9,800
	26 京都府	18,200	12,400	21,200	18,600	16,600	20,200	21,700	19,700	18,700	17,900	20,900	20,900	11,600	9,400
	27 大阪府	17,800	12,300	21,600	20,000	16,800	21,800	22,900	19,700	19,200	17,900	20,900	20,900	11,400	10,000
	28 兵庫県	18,000	11,800	20,300	18,800	16,600	20,000	21,500	20,100	17,800	17,800	20,900	20,900	11,700	9,800
	29 奈良県	17,900	13,100	21,700	19,400	17,000	21,500	22,600	19,700	19,200	18,000	20,900	20,900	11,800	9,900
	30 和歌山県	18,100	12,300	20,900	18,100	16,400	20,900	22,900	19,700	18,400	17,800	20,900	20,900	11,400	9,800
中国	31 鳥取県	13,800	12,100	19,800	15,800	13,900	18,900	19,500	19,800	16,400	17,000	18,700	18,900	11,700	9,300
	32 島根県	14,800	11,700	19,100	17,200	14,100	18,300	18,800	20,000	16,700	17,300	18,700	18,900	11,700	10,000
	33 岡山県	16,100	12,400	20,200	18,500	15,900	19,600	20,100	19,800	17,100	17,000	18,700	18,900	12,100	10,500
	34 広島県	16,800	12,200	20,100	18,900	15,900	19,000	19,700	20,000	17,000	17,200	18,700	18,900	12,100	10,300
	35 山口県	15,400	11,800	19,600	17,400	15,300	19,500	18,800	20,100	17,100	17,200	18,700	18,900	11,900	9,900
四国	36 徳島県	17,100	12,900	19,500	17,100	16,200	20,200	20,100		17,500		20,300	18,800	11,700	10,400
	37 香川県	17,600	12,900	19,700	18,400	17,000	20,200	20,000		18,300		20,300	18,800	11,800	10,500
	38 愛媛県	15,500	12,500	18,600	18,700	16,600	21,200	19,900		17,400		20,300	18,800	11,200	9,500
	39 高知県	15,800	13,300	18,700	19,100	16,900	20,000	19,600		17,100		20,300	18,800	10,600	9,000
九州	40 福岡県	17,300	12,100	19,500	18,800	16,200	20,400	19,500	20,600	16,600	15,100	18,400	18,600	11,000	9,700
	41 佐賀県	14,800	11,700	19,100	20,800	16,700	19,400	21,000	20,700	16,000	15,200	18,400	18,600	10,900	9,500
	42 長崎県	15,500	12,400	19,000	17,700	15,400	19,100	19,200	20,600	16,300	15,200	18,400	18,600	11,100	10,100
	43 熊本県	15,900	13,100	19,500	18,400	15,900	19,700	19,300	20,700	15,900	15,100	18,400	18,600	10,700	9,200
	44 大分県	14,900	12,300	19,500	19,700	17,900	20,100	18,700	20,400	15,700	15,100	18,400	18,600	10,900	8,800
	45 宮崎県	14,600	12,400	18,400	19,700	16,600	20,300	19,700	20,300	15,600	15,200	18,400	18,600	10,900	8,500
	46 鹿児島県	15,700	13,400	19,400	21,800	19,000	22,000	21,700	20,800	15,600	15,100	18,400	18,600	11,600	9,900
沖縄															
	47 沖縄県	17,000	13,100	22,000	21,900	19,300	21,800	22,700		15,100	14,300	17,900		9,800	8,600

(注)岩手県、宮城県、福島県における単価括弧書きは、労務費の上昇に伴う入札不調の増加が認められるため、入札不調に対応した単価を採用している

お知らせ②

技能労働者への適切な賃金水準の確保について

標記について、国土交通省土地・建設産業局長より、上部団体を通じて、次のとおり周知依頼がありましたのでお知らせします。

なお、別添1、別添2は省略しております。

国土交通省土地・建設産業局長

本日、平成28年2月から適用する公共工事設計労務単価（以下「新労務単価」という。）が決定・公表され、本年度当初の労務単価と比べ、全国平均で4.9%、被災三県（岩手県・宮城県・福島県）の平均では7.8%の上昇となったところです。これにより、平成24年度の労務単価と新労務単価を比べると、全国平均で34.7%、被災三県の平均では50.3%の上昇となります。

ご承知のとおり、平成26年6月4日、公共工事の品質確保の促進に関する法律（平成17年法律第18号。以下「公共工事品質確保法」という。）、公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律（平成12年法律第127号）、建設業法（昭和24年法律第100号）等の改正が行われ、公共工事品質確保法において、将来にわたる公共工事の品質確保とその中長期的な担い手の育成・確保が基本理念として追加されたところです。

国土交通省としても、技能労働者の育成・確保には適切な水準の賃金の支払いが極めて重要であることに鑑み、これまでの三度にわたる公共工事設計労務単価の引き上げ（平成25年4月、平成26年2月及び平成27年2月）の際には、その都度、「技能労働者への適切な賃金水準の確保について」（平成25年3月29日付け国土入企第36号、平成26年1月30日付け国土入企第28号及び平成27年1月30日付け国土入企第26号）を発出するとともに、国土交通大臣又は副大臣が建設業団体四団体に対し、技能労働者に係る適切な賃金水準の確保、社会保険加入の徹底等を直接要請してきたところです。

また、多くの建設業団体においても、技能労働者に対する適切な水準の賃金の支払い、社会保険への加入の徹底等について決議が行われる等、現場の技能労働者の処遇が改善されるよう、業界を挙げて取り組んでこられていると承知しております。

引き続き貴団体におかれては、本日付の新労務単価の上昇が確実に技能労働者の賃金引き上げにつながり、処遇改善等を通じて若年層の建設業への入職が促進されるよう、貴団体傘下の建設業者に対して、これまで要請してきた事項及び法改正の趣旨を踏まえ、下記の措置を講じるなど適切に対応するよう改めて周知徹底をお願い致します。

また、別添1のように、各都道府県及び各政令指定都市あてに通知しておりますので、併せてお知らせいたします。

記

1. 技能労働者への適切な水準の賃金の支払い

公共工事品質確保法においては、公共工事の受注者は、基本理念にのっとり、契約された公共工事を適正に実施し、下請契約を締結するときは、適正な額の請負代金での下請契約の締結に努めること（第8条第1項）、技術者、技能労働者等の育成及び確保並びにこれらの者に係る賃金その他の労働条

公共工事設計労務単価の上昇は、直接的には発注者が積算する予定価格の上昇につながるが、これを技能労働者の処遇改善につなげるためには、建設業界全体が一定の共通認識を持った上で、取組を進める必要がある。このため、元請業者においては適切な価格での下請契約の締結を徹底するとともに、下請業者に対し、技能労働者への適切な水準の賃金の支払いを要請する等の特段の配慮をすること。また、専門工事業者においては、雇用する技能労働者の賃金水準の引き上げを図ること。

国土交通省の直轄工事では、本日付の新労務単価の上昇を受け、別添2のとおり、

②平成28年2月1日以降に契約を締結する工事のうち、本年度当初の労務単価を適用して予定価格を積算しているものについて、新労務単価に基づく請負代金額に変更する

3. 法定福利費の適切な支払いと社会保険等への加入徹底に関する指導について

これを踏まえ、元請業者においては、受注時における適正な法定福利費の確保に努めるとともに、下請業者が自ら負担しなければならない法定福利費を適正に見積り、元請業者に提出できるよう、下請業者に対し、見積条件に明示すること等により法定福利費を内訳明示した見積書の提出を働きかけるとともに、提出された見積書を尊重して法定福利費相当額（事業主負担分及び本人負担分）を適正に含んだ額により下請契約を締結すること。また、下請業者においては、注文者（元請業者又は直近上位の下請業者）に対して標準見積書の活用等により法定福利費を内訳明示した見積書を提出するとともに、再下請業者に対しても法定福利費を内訳明示した見積書の提出を促し、それを尊重すること。加えて、自ら雇用する技能労働者に対し、法定福利費相当額（本人負担分）を適切に含んだ額の賃金を支払い、その使用する労働者を法令が求める社会保険等に加入させること。

4. 若年入職者の積極的な確保

若年労働者の処遇改善により若年入職者を確保した企業が円滑な技能承継を通じて成長していくことができるという健全な循環を形成することができるよう、新労務単価の上昇を若年労働者の賃金引き上げと社会保険等への加入につなげ、処遇改善を一層進めることによって、若年入職者の確保を更に積極的に推進すること。

近年のダンピング受注による下請業者へのしわ寄せが、技能労働者の賃金水準の低下等の処遇悪化を招き、これが若年労働者の確保に大きな支障となっている事態を改善するためには、発注者から元請業者、下請業者を通じて技能労働者に至るまで持続可能性を確保できる資金が適切に支払われることが重要である。

このため、適正な額による契約締結を徹底し、ダンピング受注を排除するとともに、建設業法第19条の3に規定されているとおり、自己の取引上の地位を不当に利用して、工事の施工に通常必要と認められる原価に満たない金額での契約を締結してはならないことについて、改めて徹底すること。

平成26年4月1日の消費税率の引き上げに関連して、消費税の円滑かつ適正な転嫁の確保のための消費税の転嫁を阻害する行為の是正等に関する特別措置法（平成25年法律第41号。以下「消費税転嫁対策特別措置法」という。）が施行されたところである。引き続き、消費税転嫁対策特別措置法及び建設業法を遵守し、適正な建設工事の請負契約の締結及び支払いを行うこと。

new brand



電動水抜装置



HIKARI GOKIN

株式会社 光合金製作所

<http://www.hikarigokin.co.jp>

マイナスになったらリモート操作

マリモ®

仙台営業所 〒983-0035 仙台市宮城野区日の出町1丁目3-11

TEL022-238-6250 FAX022-238-6251



シノフレックス

FCD製 異径・異種管継手

シノフレックスは外径の異なる異種管が接続できる継手です。水道管は様々な管種が布設されており、漏水等の緊急を要する配管現場では、全ての管種に対応できる継手が求められていました。オーストリアのハヴレ社が開発したシノフレックスは、その要望に応える継手として、世界で広く使用されています。

**異なる管種を接合でき、
緊急工事などの施工現場で活躍。**

特長

- 最大外径差45mm に対応できる異径・異種管継手（鉄放管、銅管、塩ビ管、水道配水用ポリエチレン管、石棉管1種）
- 離脱防止機構付
- 内外面粉体塗装による優れた耐食性
- ボルトは、本管側と継手側の両方で締付可能



シノフレックスはハヴレ社製です。



大成機工株式会社
www.taiseikiko.com

東北支店 / 仙台市青葉区花京院2-1-65 (花京院プラザ3階)
TEL.022 (263) 4041 (代表) FAX.022 (225) 0829



大学等卒業予定者の採用をお考えの事業主の皆さま
大学等卒業予定者の皆さま
ハローワークからのお知らせです。

平成28年度の大学等卒業予定者を対象とした 求人公開日は6月1日になります！

大学、短期大学と高等専門学校等の平成28年度卒業・修了予定者から、就職・採用活動のスケジュールが変更になります。これを踏まえ、ハローワークにおける求人公開日も変更になります。

大学等卒業予定者の就職・採用活動に関する開始時期の変更	
広報活動	卒業・修了年度に入る直前の3月1日以降 (昨年度から変更なし)
選考活動	卒業・修了年度の6月1日以降 (昨年度は8月1日)

ハローワークにおける求人公開日の変更	
求人の受理	3月1日以降
求人の公開 大学等卒業予定者に対する職業紹介	6月1日以降 (昨年度は8月1日)

なお、大学等卒業予定者を対象とする求人のうち、既卒者の応募が可能で、通年採用（入職時期を限定しない）が可能な求人については、早期に就職を希望する既卒者への職業紹介に活用するため、求人受理時に通年採用の可否を確認させていただきます。

「新卒応援ハローワーク」における就職支援について

求人公開日前であっても、大学等卒業予定者を対象とする就職相談やセミナーを実施しています。また、既卒者を対象とした各種支援も実施していますので、「新卒応援ハローワーク」の窓口でぜひお尋ねください。

「新卒応援ハローワーク」の支援メニュー（ご利用はすべて無料です）

- 全国のネットワークによる豊富な求人情報の提供・職業紹介・中小企業とのマッチング
- 職業適性検査や求職活動に役立つ各種ガイダンス・セミナーなどの実施
- 担当制の個別支援（定期的な求人情報の提供、応募先の選定や就職活動の進め方の相談、エントリーシートや履歴書などの作成相談、面接指導など）
- 臨床心理士による心理的サポート
- 求職者の希望を踏まえた個別求人の開拓 など

「新卒応援ハローワーク」とは…大学等卒業予定者や既卒者の就職を支援する専門のハローワークです。



厚生労働省・都道府県労働局・ハローワーク

LL280113派若01

平成28年度 管工事施工管理技術検定試験 受験講習会のお知らせ

全て税込表示

1級(学科)・2級3日間講習会

重点ポイント中心の短期集中型。限られた時間で確実に実戦力を身につけるため、出題頻度の高い項目の説明と関連過去問題の解説を中心とした講義です。

受講料 35,000円 [指定図書代は別]

級	日程	会場	所在地
1級	7/20(水)・21(木)・22(金)	宮城自治労会館	仙台市青葉区二日町7-23
2級	10/12(水)・13(木)・14(金)		

※同じ級を再度受講する場合は、27,000円となります。(25～27年度受講者該当)

3日間講習会 指定図書(講習会開始までにご用意ください)

1級	管工事施工管理技術テキスト[改訂第8版]	定価 9,072円 送料 700円
	1級管工事施工管理技術検定試験問題解説集録版[2016年版] 新刊	定価 4,320円 送料 500円
2級	管工事施工管理技術テキスト[改訂第8版]	定価 9,072円 送料 700円
	2級管工事施工管理技術検定試験問題解説集録版[2016年版] 新刊	定価 4,320円 送料 500円
1級セット・2級セット 各々 13,392円(送料800円)		

実地対策講習会

級	日程	会場	所在地	受講料
1級	11/3(木)	宮城自治労会館	仙台市青葉区二日町7-23	19,000円 [指定図書代は別]
2級	10/15(土)	宮城自治労会館	仙台市青葉区二日町7-23	19,000円 [教材込み]

実地講習会 指定図書(講習会開始までにご用意ください)

1級	H28年6月発行予定 1級管工事施工管理技術検定実地試験問題解説集[平成28年版]	定価 3,672円 送料 500円
----	--	-------------------

1級(学科)実力テスト

在宅参加型	ご自宅で解答	9,000円
-------	--------	--------

実戦力をつけるために9月4日(日)の1級学科試験の約1ヶ月前に参加いただけます。分析データ(成績表+レーダーチャート)により試験範囲の理解度チェックができ合格ラインへ到達するための補強ポイントが明確になります。

お得なセット

1級(学科)3日間講習会(35,000円)＋実力テスト(9,000円)⇒40,000円
2級3日間講習会(35,000円)＋実地1日講習会(19,000円)⇒48,000円

主催
問合せ先

一般財団法人 地域開発研究所

TEL 03-3235-3601 FAX 03-3235-3612

〒112-0014 東京都文京区関口1-47-12 江戸川橋ビル

http://www.ias.or.jp

詳細は、HPをご覧ください。

- ◆ ネットで資料請求・講習会及び図書の申込
- ◆ 建設関係 資格取得マニュアルの閲覧
- ◆ 資格取得応援ポスターのダウンロード

共催

宮城県管工事業協同組合連合会

管工事施工管理技術検定試験の申込受付期間は、5/6～20です。受験手続きを必ず行ってください。

お知らせ⑤

平成28年度 各種・技能講習・安全衛生教育等実施計画

宮城労働災害防止関係団体

区 分		申込み先	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
技 能 講 習 （ 作 業 主 任 者 ）	木材加工用機械	林災防							大 衡					
	プレス機械	労基協			山 形	大河原・福島県	岩手	白 河		福島県	秋 田		古川・山形	
	乾燥設備	労基協		山 形	福島県			八戸・福島県		秋田・山形	福島県			岩 手
	地山の掘削及び土止め支保工	建災防	仙 台			仙 台		仙 台					仙 台	
	採石のための掘削	砕石協								仙 台				
	はい作業（労働協共催含む）	陸災防		仙 台		仙台・大崎		仙 台		仙 台		仙 台		仙 台
	船内荷役	港災東北								仙 台				
	型枠支保工の組立等	建災防			仙 台					仙 台				
	足場の組立て等	労基協			仙台・瀬峰	古 川			仙台・石巻			気仙沼	仙 台	
		建災防		仙 台					仙 台			仙 台		
	建築物等の鉄骨の組立て等	建災防					仙 台							仙 台
	木造建築物等の組立て等	建災防				仙 台				仙 台				
	コンクリート造の工作物の解体等	建災防							仙 台					
	特定化学物質・四アルキル鉛等	労基協	仙 台			仙 台		仙 台		仙 台		仙 台		
	石綿作業	労基協			仙 台						仙 台			
	普通第一種圧力容器取扱	N B協											仙 台	
	鉛	労基協			福島県	八 戸								
	酸素欠乏・硫化水素危険作業	労基協		仙 台		仙 台		仙 台	仙 台	仙 台		仙 台		仙 台
	有機溶剤	労基協	仙 台	大河原	仙 台		仙台・大河原		仙 台		仙 台		仙台・大河原	古 川
技 能 講 習 （ 就 業 制 限 業 務 ）	床上操作式クレーン運転	B C協		仙 台		仙 台			仙 台		仙 台		仙 台	仙 台
		N C協	仙 台					仙 台		仙 台		仙 台		仙 台
		NC協(労基協)			古 川					古 川				
	小型移動式クレーン運転	B C協		仙 台		仙 台		仙 台	仙 台			仙 台		仙 台
		BC協(労基協)												
		N C協		仙 台		仙 台	仙 台		仙 台	仙 台		仙 台	仙 台	仙 台
		NC協(労基協)	仙 台	石 巻		石巻・瀬峰		古川・大河原 石巻			塩 釜			
		陸災防	仙 台			仙 台			仙 台			仙 台		
	ガス溶接	労基協	仙 台		古 川	仙台・石巻 瀬峰	気仙沼			仙台・古川 大河原				
	フォークリフト運転	陸災防	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台		仙 台	仙 台
		陸災防(労基協)	石巻・大崎	瀬峰・柴田	石巻・大崎	柴 田	石巻・大崎	瀬峰・柴田	石巻・大崎					
	ショベルローダー等運転	陸災防						石 巻						
	車両系建設機械(整地・運搬・積込用及び掘削用)運転	建災防	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台		仙 台	仙 台	仙 台	仙 台			仙 台
	車両系建設機械(解体用)運転・5 時間コース	建災防					仙 台							仙 台
	不整地運搬車運転	建災防		仙 台					仙 台					
	高所作業車運転	建災防	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台

玉掛け		労基協	石巻・古川	石 巻	石巻・大河原	仙台・古川	瀬峰・大河原	石 巻	石巻・古川 大河原	仙 台	大河原			仙台・大河原
		建災防	仙 台						仙 台					
		陸災防		仙 台			仙 台			仙 台			仙 台	
		B C協	仙 台		仙 台	仙 台	仙 台		仙 台	仙 台		仙 台	仙 台	仙 台
		NC協(労基協)	気仙沼		瀬 峰		瀬 峰							
ボイラー取扱い		B C協								仙 台				
		N B協				仙 台	仙 台						仙 台	
特 別 教 育	研削といしの取替え等	労基協				古川・大河原		仙 台		石巻・大河原		古 川		
	アーク溶接等	労基協				仙台・石巻		瀬峰・大河原	古 川	仙台・気仙沼				仙 台
	電気取扱い業務（高圧）	労基協												仙 台
	電気取扱い業務（低圧）	労基協						石 巻						仙 台
	小型車両系建設機械(整地・運搬・掘削等)運転業務	建災防									仙 台			
	伐木等の業務	林災防			大 衡		大 衡		大 衡		大 衡			大 衡
	小型ボイラー取扱い	N B協												
	クレーン取扱い（5 t未満）	B C協				仙 台	仙 台		仙 台		仙 台	仙 台	仙 台	仙 台
		N C協			仙 台			仙 台		仙 台		仙 台		仙 台
		NC協(労基協)			大河原		古 川		石 巻		大河原			
		労基協					気仙沼							
	酸素欠乏・硫化水素危険作業	労基協						仙 台				石 巻		仙 台
	石綿取扱い作業従事者	建災防				仙 台								
	粉じん作業	労基協								仙 台		古 川	石 巻	
	廃棄物の焼却施設に関する業務(ダイオキシン類対策)	労基協							仙 台					
	産業用ロボットの教示等	労基協				古 川						大河原		
	タイヤの空気充填	タイヤ					仙 台							
	動力プレスの金型等の取り付け、取り外し	労基協									古 川			
	除染等業務従事者	中災防	仙 台			仙 台			仙 台		仙 台			
	足場の組立等作業従事者（3 時間）	建災防			仙 台			仙 台		仙 台		仙 台		仙 台
	足場の組立等作業従事者（6 時間）	建災防						仙 台						仙 台
	足場の組立等作業従事者（3 時間）	労基協	瀬 峰										石 巻	
作業者に対する安全衛生教育	危険有害業務従事者に対する安全衛生教育	ボイラー取扱い業務従事者	N B協				仙 台							
		移動式クレーン運転士	N C協						仙 台					仙 台
		フォークリフト運転業務従事者	陸災防										仙 台	
		チェンソー業務従事者	林災防											大 衡
		玉掛業務従事者	N C協											仙 台
	特別教育に準じた教育	刈払機作業安全衛生教育	林災防			大 衡	大 衡	大 衡	大 衡	大 衡	大 衡			

区 分			申込み先	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	
管理監督者に対する安全衛生教育	労働災害防止業務従事者に対する教育	能力向上	安全衛生推進者養成	労基協	仙 台	古 川	仙 台	石巻・大河原	仙 台	瀬 峰	仙 台				仙台・気仙沼 大河原	
			衛生推進者養成	労基協				仙 台						仙 台		
			安全管理者選任時教育	中災防	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台		仙 台		仙 台	仙 台	仙 台	仙 台
				労基協		仙 台				仙台・石巻	瀬 峰			仙 台		古 川
			衛生工学衛生管理者講習	中災防									仙 台			
		能力向上	安全衛生推進者教育(初任時)	陸災防											仙 台	
	ボイラー取扱作業主任者		N B 協								仙 台					
	普通第一種圧力容器取扱作業主任者		N B 協											仙 台		
	職長教育及び職長・安全衛生責任者教育			中災防	仙 台	仙 台	仙 台			仙 台	仙 台		仙 台	仙 台	仙 台	
				労基協	仙台・瀬峰	仙台・石巻 古川	仙台・大河原	仙台・石巻	仙台・古川	仙台・大河原	仙 台	仙台・気仙沼 瀬峰・古川	仙台・石巻 大河原	仙 台	仙台・古川	仙台・大河原
				建災防	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台
	足場点検実務者研修			建災防	仙 台			仙 台			仙 台		仙 台			
	安全衛生指導者に対する教育	積卸し作業指揮者		陸災防												仙 台
		車両系荷役運搬機械等作業指揮者		陸災防												仙 台
経営首脳者、現場管理者に対する安全衛生教育			総括安全衛生管理者セミナー	中災防						仙 台						
			現場管理者統括管理講習	建災防			仙 台		仙 台		仙 台			仙 台		
技術者等に対する安全衛生教育	定期自主検査者	局排・除じん装置等(養成講習)		労基協				いわき	秋 田		福島県	仙 台				
		天井クレーン(安全教育)		N C 協			仙 台					仙 台				
		天井クレーン(安全教育)		B C 協						仙 台						
		移動式クレーン(安全教育)		N C 協		仙 台					仙 台					
	フォークリフト	検査業所属(養成)		建荷協			仙 台									
		検査業所属、事業内所属(能力向上)		建荷協							仙 台					
	車両系建設機械(運搬・積込・解体用等)	検査業所属(養成)		建荷協		仙 台										
		検査業所属、事業内所属(能力向上)		建荷協			仙 台									
	高所作業車		検査業所属(養成)	建荷協				仙 台								
	ゼ口災運動		危険予知活動トレーナー研修会(日帰り3日コース)		中災防						仙 台					
東北エリア危険予知活動トレーナー研修(2泊3日コース)			中災防		岩 沼											
危険予知活動リーダー研修会(日帰り2日コース)			中災防	仙 台			仙 台	仙 台			仙 台	仙 台		仙 台		
危険予知訓練1日研修			中災防				仙 台		仙 台				仙 台			

その他の安全衛生教育	労働安全衛生マネジメントシステム	マネジメント・システムリーダー研修会	中災防		仙 台												
		安全衛生スタッフ向けリスクアセスメント実務研修会	中災防		仙 台			仙 台			仙 台		仙 台				
		リスクアセスメント担当者研修	労基協				大河原		古 川	仙 台	石 巻						
		職場リーダー向けリスクアセスメント研修会	中災防			仙 台		仙 台			仙 台		仙 台	仙 台			
		リスクアセスメント研修会	陸災防			仙 台			仙 台		仙 台						
		OSHMS内部監査者養成研修会	中災防											仙 台			
		基本から学ぶ機械災害防止対策研修	中災防								仙 台		仙 台				
	ダイオキシン類業務に係る作業指導者養成研修会		中災防								仙 台						
	熱中症予防セミナー		建災防・中災防			仙 台											
	これからはじめる化学物質管理研修		中災防	仙 台													
	化学物質管理者養成研修		中災防			仙 台											
	健康障害防止のための化学物質リスクアセスメント研修		中災防								仙 台						
	雇入れ時安全衛生教育		労基協	仙台・気仙沼 古川・大河原													
	交通労働災害防止担当管理者教育		陸災防			仙 台					仙 台						
	荷役災害防止担当者安全教育		陸災防				仙 台			仙 台					仙 台		
	危険予知訓練教育		労基協			古 川						古川・大河原					
	事業場内メンタルヘルス推進担当者養成研修		中災防								仙 台				仙 台		
	管理監督者・職場リーダーのためのラインケアセミナー		中災防											仙 台			
	THP指導者のための実務向上研修		中災防						仙 台								
	職場のストレスチェック活用セミナー		中災防	仙 台		仙 台											
	看護師・精神保健福祉士のためのストレスチェック実施者養成研修		中災防			仙 台											
	除染等業務作業指揮者教育		中災防	仙 台		仙 台			仙 台		仙 台						
	斜面点検者に対する安全教育		建災防			仙 台								仙 台			
	ボイラー実技講習		N B 協		仙 台	仙 台	仙 台		仙 台		仙 台						仙 台
	移動式クレーン運転実技講習		B C 協	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台
	受験準備講習	衛生管理者受験準備講習		労基協		仙 台			仙 台			仙 台			仙 台		
		第2種衛生管理者受験準備講習		中災防				仙 台									仙 台
一級ボイラー技士受験準備講習		N B 協					仙 台										
二級ボイラー技士受験準備講習		N B 協				仙 台				仙 台							
移動式クレーン運転士受験準備講習		B C 協	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台	仙 台		

〈申込先〉
1
各種講習会、研修会等の問合せ及び申込みは、〈20頁〉に記載してあるそれぞれの団体に直接行って下さい。なお、本表に掲げている「実施計画」は、主催者の都合により一部変更となることがありますのでご注意ください。

2
「仙台」「石巻」などの表示は、開催地を表し、「労基協」は、(公社)宮城労働基準協会を表します。「福島」「岩手」等の表示は、それぞれの労働基準協会の開催となります。

各種技能講習・安全衛生教育等申込み先

略称	名称・所在地	郵便番号	電話番号	FAX番号
労基協	公益社団法人 宮城労働基準協会 仙台市青葉区一番町2-5-22 GC青葉通りプラザ4F ホームページアドレス http://www.mcl.or.jp/	980-0811	022-265-4091	022-265-4092
	仙 台 支 部 仙台市青葉区一番町2-5-22 GC青葉通りプラザ6F ホームページアドレス http://www.mcl.or.jp/office/	980-0811	022-262-2122	022-262-2123
	塩 釜 支 部 仙台市青葉区一番町2-5-22 GC青葉通りプラザ6F ホームページアドレス http://www.mcl.or.jp/chiogama/	980-0811	022-265-5591	022-265-5592
	石 巻 支 部 石巻市開成1-35 石巻ルネッサンス館1F ホームページアドレス http://www.mcl.or.jp/ishinomaki/	986-0032	0225-22-6522	0225-22-6022
	古 川 支 部 大崎市古川駅前2-9-48 ホームページアドレス http://www.mcl.or.jp/furukawa/	989-6161	0229-23-2257	0229-23-3259
	大 河 原 支 部 栗田郡大河原町字新東24-8 ホームページアドレス http://www.mcl.or.jp/hogawara/	989-1246	0224-63-4314	0224-63-2088
	気 仙 沼 支 部 気仙沼市松崎99-6 ホームページアドレス http://www.mcl.or.jp/kesennuma/	985-0121	0226-22-3560	0226-22-3567
	瀬 峰 支 部 栗原市瀬峰下田50-1 ホームページアドレス http://www.mcl.or.jp/semine/	989-4521	0228-38-2110	0228-38-2140
	一般社団法人 青森県労働基準協会 青森市青森2-2-6	980-0511	017-777-4686	017-775-8109
	一般社団法人 岩手県労働基準協会 盛岡市北坂町1-10-25	020-0557	019-681-9911	019-681-1018
	一般社団法人 秋田県労働基準協会 秋田市大町3-2-44 協栄大町ビル3F	010-0321	018-862-3362	018-862-3729
	一般社団法人 山形県労働基準協会 山形市緑町1-9-30 緑町会館3F	990-0541	023-674-0204	023-615-1356
	一般社団法人 福島県労働基準協会 福島市大町5-8 福島第一生命ビルディング2F	960-0035	024-522-6717	024-522-6724
建 災 防	建設業労働災害防止協会宮城県支部 仙台市青葉区支倉町2-48 宮城県建設産業会館内 ホームページアドレス http://www.kensetsu-bousai.or.jp/ (又は「建災防宮城」で検索)	980-0524	022-224-1797	022-265-5604
中 災 防	中央労働災害防止協会東北安全衛生サービスセンター 仙台市青葉区上杉1-3-34 ホームページアドレス http://www.nkts.or.jp	980-0611	022-261-2821	022-261-2826
陸 災 防	陸上貨物運送事業労働災害防止協会宮城県支部 仙台市若林区卸町5-8 宮城県トラック協会内 ホームページアドレス http://www.kochu.or.jp	981-0015	022-232-6829	022-232-6830
港災東北	港湾貨物運送事業労働災害防止協会東北総支部 仙台市宮城野区原町南口字町140 東北港運会館内	983-0544	022-293-6331	022-293-6332
港災宮城	港湾貨物運送事業労働災害防止協会宮城県支部 釜石市山通1-6-35	985-5522	022-364-5111	022-367-1319
林 災 防	林業・木材製造業労働災害防止協会宮城県支部 仙台市青葉区東照宮1-6-8	981-0908	022-233-8007	022-233-8007
B C 協	公益社団法人 ボイラー・クレーン安全協会宮城事務所 仙台市宮城野区中野4-7-19 ホームページアドレス http://www.bcs.or.jp	983-0013	022-756-3500	022-756-3501
N B 協	一般社団法人 日本ボイラ協会宮城支部 仙台市青葉区上杉3-3-48 同心ビル213号	980-0611	022-224-2245	022-224-2245
N C 協	一般社団法人 日本クレーン協会東北支部 仙台市青葉区本町2-6-30 古田本町ビル202	980-0014	022-263-3307	022-796-5211
建 荷 協	公益社団法人 建設荷役車両安全技術協会宮城県支部 仙台市宮城野区五輪1-6-9 五輪美苑ビル201号	983-0842	022-296-2150	022-298-2151
ボ 整 協	一般社団法人 日本ボイラ整備据付協会宮城支部 仙台市宮城野区中野4-7-19	983-0013	022-756-3500	022-756-3501
砕 石 協	一般社団法人 日本砕石協会宮城県支部 仙台市宮城野区榴岡一丁目6-37 TYS仙台ビル602号	983-0852	022-296-0455	022-296-0456
タ イ ヤ	宮城県タイヤ商工協同組合 仙台市宮城野区岡田南町1-30 (有)うるし山タイヤ 内	983-0004	022-288-0451	022-288-0452
コンクリート	宮城県コンクリート圧送協会 仙台市宮城野区小橋2-5-55 (株)小野光商事 内	983-0031	022-262-0047	022-251-5828

お知らせ⑥

労働安全衛生法に基づく



平成28年度 各種 免許 試験 案内

公益財団法人 安全衛生技術試験協会
東北安全衛生技術センター

〒989-2427 宮城県岩沼市里の杜1-1-15
TEL 0223-23-3181
<http://www.tohoku.exam.or.jp/>

平成28年4月から平成29年3月までの間に当センターで実施する学科試験の日程は、下記のとおりです。

1. 学科試験日時 試験前の説明がありますので、試験開始時刻の15分前までに入室してください。

試験の種類	学 科 試 験 日 程												開始時刻	終了時刻
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
特 級 ボ イ ラ ー 技 士							3						10:00	16:10
一 級 ボ イ ラ ー 技 士		25		5		21		1		16	16		10:00	15:30
二 級 ボ イ ラ ー 技 士	18	16	15	25	4	8	12	7	14	12	21	8	13:30	16:30
★ 特 別 ボ イ ラ ー 溶 接 士						5					3		13:30	16:00
★ 普 通 ボ イ ラ ー 溶 接 士														
ボ イ ラ ー 整 備 士			14				17				15		13:30	16:00
★ 限 定 な し	13		22		23		14	8	13		22		13:30	16:00
★ ク レ ー ン 限 定														
★ 床 上 運 転 式 クレーン 限定	13						14						13:30	16:00
クレーン 限定 解除							14						13:30	14:45
★ 床 上 限 定 解 除							14						13:30	14:45
★ デ リ ッ ク 限 定 解 除							14						13:30	15:30
★ 移 動 式 クレーン 運 転 上		12		14		7		4		24		7	13:30	16:00
★ 揚 貨 装 置 運 転 上	5						6						13:30	16:00
発 破 技 士			7						7				13:30	15:30
ガ ス 溶 接 作 業 主 任 者			7						7				13:30	16:30
林 業 架 設 作 業 主 任 者			7										13:30	16:30
第 一 種 衛 生 管 理 者	7	11	⑤	7	5	12	5	2	1	25	6	⑩	13:30	16:30
第 二 種 衛 生 管 理 者	25	23	21			28		22	15	25	20	16-21		
高 圧 室 内 作 業 主 任 者								16					10:00	15:30
エ ッ ク ス 線 作 業 主 任 者				12				18				9	10:00	15:30
ガンマ線透過写真撮影作業主任者								16					10:00	15:30
潜 水 士	11			21			7		2				10:00	15:30

- 【注】1. 試験日程欄の数字は、学科試験日を示し、⑤のような○付き数字は、土曜日あるいは日曜日の試験となります。この日は試験の実施のみで受験申請書などの受け付け業務はいたしません。
2. 受験資格等についての詳細は、「免許試験受験申請書とその作り方」をご覧ください。
3. ★印のあるものは、学科試験合格後に実技試験があります。
4. 障がいのある方で受験に際し特別な配慮を希望される方は、申請時に当センターに申し出てください。
5. 試験手数料は、22ページをご覧ください。

作業環境測定士 平成28年8月24日・25日（第一種・第二種）、平成29年2月13日（第二種）に実施します。試験案内は、別に作成します。

労働安全コンサルタント 平成28年10月18日（筆記試験）、平成29年1月31日～2月2日（口述試験・東京会場）に実施します。試験案内は、別に作成します。

◎ センター窓口の受付時間 9:00～16:00 ◎ センターの休日 土曜日・日曜日・国民の休日 年末年始（12月29日～1月3日）・設立記念日（5月1日）

2.試験場所	当センター（案内図参照）		
3.試験科目 受験資格・免除科目	「免許試験受験申請書とその作り方」をご覧ください。		
4.試験手数料	学科試験手数料	各免許試験とも (労働安全衛生法関係手数料令・平成27年12月1日現在)	6,800円 (非課税)
5.試験手数料の 払込方法	払込方法	郵便局 銀行	「免許試験受験申請書とその作り方」に縦込みの「試験手数料払込用紙」(5連式)で払い込み、「振替払込受付証明書」(5連式の右端のもの)を申請書に貼付してください。
		現金支払	当センター窓口で受験申請の際は、現金でお支払いいただくことができます。
6.受験申請書提出先	実技試験を伴う免許試験の手数料払込方法		
	イ. 学科試験と実技試験を受験する場合 ① はじめに、学科試験手数料を払い込んで、学科試験を受験してください。 ② 学科試験当日に解答用紙の「学科試験に引き続いて実技試験をセンターで受験する」欄にマークした方で、学科試験に合格した方には、実技試験受験票が送付されますので（実技試験申請不要）、実技試験当日に窓口で実技試験手数料を支払ってください。【揚貨装置運転士試験除く】 ロ. 学科試験全部免除者が実技試験を受験する場合 すでに学科試験に合格し、実技試験のみを受験する方は、「実技試験案内」をご覧ください。 「実技試験案内」は当センター及び24ページの団体にあります。		
7.受験申請書の受付 注:実技試験、出張特別試験の受付についてはそれぞれの「試験案内」をご覧ください。	受付開始	受験を希望する試験日の2カ月前から受け付けを始めます。それ以前に提出されても受け付けできません。	
	受付締切	郵便受付	郵送の場合、受験を希望する試験日の14日前の消印のあるものまで受け付けます。
8.受験日の変更等	申請書提出についての注意	窓口受付	当センターに直接持参の場合、受験を希望する試験日の2日前まで（センターの休日を除く。）受け付けます。
		試験定員	試験定員に達したときは受付期間内であっても受け付けを締切ります。（定員200名）
9.受験票の確認	申請書類が不備の場合は受け付けできませんので、締切間際に提出すると希望日に受験できないことがあります。		
10.受験票の未着	受験票が発行された後は、試験の種類や試験日の変更、科目免除の追加及び試験手数料の返還はできません。		
11.試験結果の通知	受験票を受け取った場合は、氏名・生年月日・性別・住所・科目免除等に誤りがないか、必ず確認してください。		
	受験申請書の郵送手続き後10日を過ぎても受験票が届かない場合は、必ず第1受験希望日の2日前までに連絡してください。		
	合格の場合は、「免許試験合格通知書」又は「実技試験受験票」、それ以外の場合（学科試験合格後に実技講習を受ける場合を含む。）は「免許試験結果通知書」でお知らせします。電話などによる可否の照会にはお答えできません。なお、発表日から7日経っても通知書が届かない場合は受験者本人がセンターに連絡してください。		

◎学科試験の不合格者に対する得点通知のお知らせ

学科試験の不合格者には、試験結果とともに得点が通知されます。得点については合計点と科目等ごとの得点になります。ただし、特別・普通ボイラー溶接士試験については合計点のみの記載となります。

なお、合格者及び実技試験の不合格者については得点の通知はしていません。

合格基準について（学科試験）

試験に合格するには、次の基準以上の得点が必要となります。

- ・科目又は範囲ごとの得点が40%以上で、かつ合計点が60%以上
- ただし、特別・普通ボイラー溶接士試験は合計点のみで60%以上

◎免許試験受験申請書の求め方

1. 頒布場所

受験申請書は、当センター及び24ページの団体に無料頒布しています。

2. 郵送で求める方法

受験申請書を郵送にて入手を希望される方は、次の①～②を描いて当センターあての封筒に同封のうえ、お申し込みください。

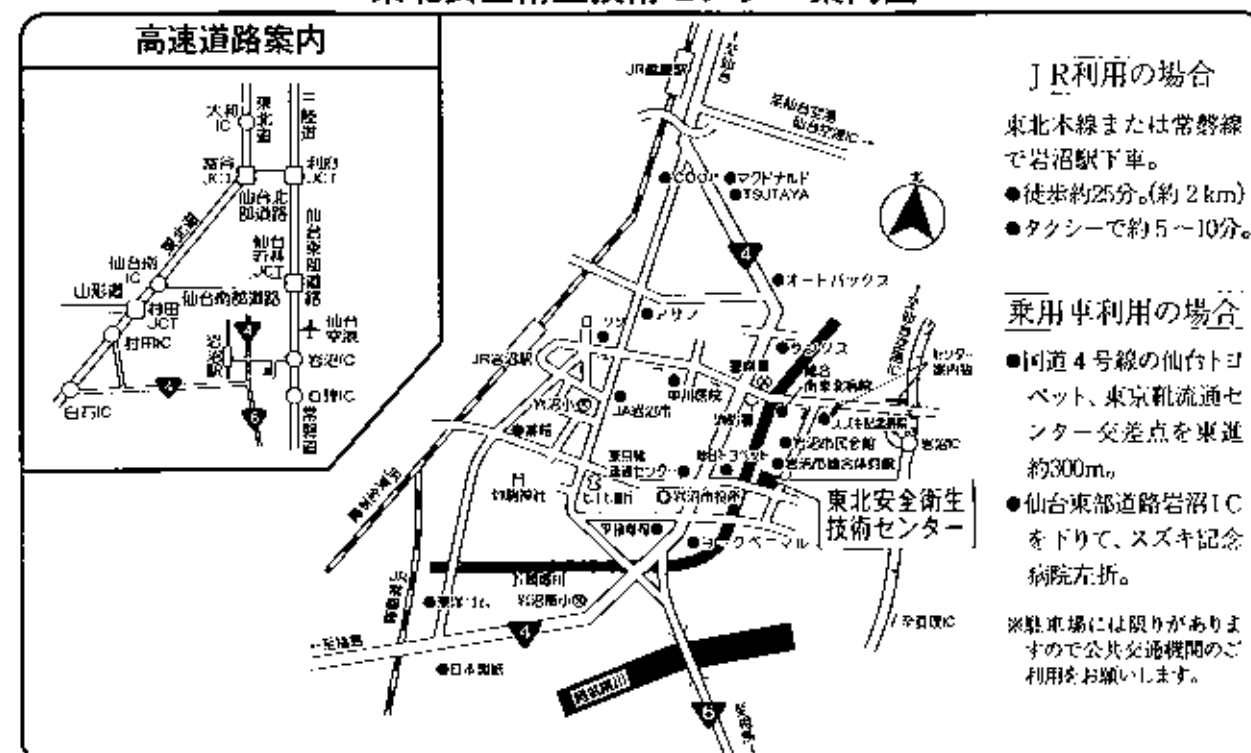
- ①「受験する試験の種類（学科・実技）」「免許試験受験申請書 ○部」と明記したメモ紙
- ②「記郵送料金分の郵便切手を貼った宛先明記の返信用封筒（角形2号封筒・縦33cm・横24cmの大きさ）」

（平成27年12月1日現在）

部数	1部	2部	3～4部	5～9部	10部以上
郵送料（切手）	205円	250円	400円	600円	着払い センターまでご連絡ください。

※ 平成28年4月1日以降「免許試験受験申請書とその作り方」を郵送にてお求めになられる場合、ページ数の増加に伴い、返信用封筒に貼付していただく切手の額が従前から変更となりました。なお、貼っていただいた切手の額に不足が生じている場合、その分につきましては「受取人払い」とさせていただきます。

東北安全衛生技術センター案内図



免許試験受験申請書は、次の団体でも取り扱っています

(受験準備講習、実技講習、実技教習等及び参考書については下記にお問合せ下さい)

(公社)宮城労働基準協会

〒980-0811 仙台市青葉区一番町2-5-22 G C 青葉通プラザ4階 TEL 022-265-4091

中央労働災害防止協会東北安全衛生サービスセンター

〒980-0011 仙台市青葉区上杉1-3-34 TEL 022-261-2821

全国官報販売協同組合仙台事業部

〒980-0014 仙台市青葉区本町3-5-22 宮城県管工事会館1階 TEL 022-261-8320

(一社)日本ボイラ協会宮城支部 (※ボイラー関係のみ)

〒980-0011 仙台市青葉区上杉3-3-48 同心ビル213号 TEL 022-224-2245

(公社)ボイラ・クレーン安全協会宮城事務所 (※ボイラー・クレーン関係のみ)

〒983-0013 仙台市宮城野区中野4-7-19 TEL 022-786-3500

(一社)日本クレーン協会東北支部 (※クレーン関係のみ)

〒980-0014 仙台市青葉区本町2-6-30 吉田本町ビル202号 TEL 022-263-3307

◎「出張特別試験」実施のお知らせ

1. 山形、岩手、青森、秋田、庄内、福島の各会場において「出張特別試験」を実施します。
2. 「出張特別試験案内」は各会場ごとに作成していますので、希望受験会場所在地の労働基準協会等、又は当センターでお求め下さい。
出張特別試験の案内は、当センターのホームページでもご覧になれます。
3. 受験申請書の提出先、受付期間等については、センターで試験を実施する場合と異なりますので、ご注意ください。

JDPA®1049規格品(受補し形を除く)
GX形ソフトバル仕様弁



コンパクト構造消火栓の決定版
Eポラプロ-L形



通水・整流機能付
耐震NS形バタフライ弁



What's New
Technology!



SHIMIZU IRON WORKS CO., LTD.

株式会社 清水鐵工所

仙台営業所 仙台市青葉区本町1-5-28 (カーニープレイス仙台駅前通3F) 本 社 滋賀県彦根市安清町4番16号
〒980-0014 TEL (022) 223-5181 (代) FAX (022) 223-5198 〒522-0082 TEL (0749) 22-2551 (代) FAX (0749) 22-2542
Email: eigy@shimizu-valve.co.jp URL: http://www.shimizu-valve.co.jp

役員ノート

Note



『これからのライフスタイル』

渡辺建設工業(株) 代表取締役会長
宮城県管工業協同組合
理 事 渡 辺 好 啓

社長交代でリセット

皆さんは毎日をどのように過ごされていますか？私は今でこそ自分の時間を持てるようになりましたが、思い起こすと、昭和50年当社に入社以来、市民のライフラインを支える役割を担い、仙台市内外の緊急工事はもちろん、昭和53年の宮城県沖地震、平成7年の阪神・淡路大震災、そして…。

平成23年3月11日の東日本大震災では自社が津波で倒壊するなど過酷で厳しい状況となりましたが、仙台市水道ご当局、宮城県管工業協同組合、そして仙台市配水管工事業協会の方々と一緒に現場に駆けつけ、昼夜を問わず復旧作業にあたりました。私と同じように過ごされた方も多いことと思います。

昨年10月に社長を長男に交代致しました。だからといって格別の変化が自分に起きたわけではありませんが、私は、自分にも周囲にも新鮮さを感じました。社長交代を機に、冷静に自分と向き合いリセットすることを心がけると、見える景色も違ってきた気が致します。筆無精ながらそのところを皆様にお伝えしたいと思い書き始めた次第です。

『面白いと感じる』と何事もうまくいく！

NHK連続テレビ小説『あさが来た』は、自分自身の人生と重ね合わせて見るのが面白く、毎朝楽しみにしています。妹の「あさ」はホップ、ステップ、ジャンプの人生。姉の「はつ」は遠回りしながら歩いていく。私もそうですが、多くの人は「はつ」と同じように人生を歩み、生きていると思います。

私自身も会社に力を付けるため、下請け時代から一步一步、少しずつ努力を重ね、時には赤字覚悟の仕事をお願い、不条理な注文にも頭を下げ、歯を食いしばって顧客の信頼を得て参りました。が、「つらい」と思ったことは一度もありません。厳しい状況に置かれていても『面白くなるまで努力し続けよう』この一念で頑張り続けてきたと思います。

これから…『仕事・健康・家族』

時間に余裕ができ、それはまさに理想の人生。これからは、ゆっくり時間の流れを味わいたいのですが…私にとっては、これがなかなか難しいのです！

仕事一辺倒で生きてきたいいわゆる仕事人間の私は、短時間でも仕事に従事しているほうが人生に張りがあります。ですから、仕事を完全にやめてしまうのではなく、今は、少しずつ仕事を減らし、趣味の時間を増やしたいと思っています。

同業者の先輩社長から聞いた「趣味でも勉強でも10年やり続ければひとつのことをマスターできる」という言葉を信じ、以前より、仲間誘われつつ「海釣り・ゴルフ・ウォーキング・里山歩き・和太鼓・ジャズバンドetc.」を体験してきました。

好きなことに一生懸命になるというのはいくつになってもいいことです。そして、健康で家族や仲間とのコミュニケーションをより一層充実させていけたらと思います。そして自分自身を大事にし、「自分の時間」を持って生きる。そういうシンプルなライフスタイルを目指して、今日も誰かと一緒に

に汗をかきながら充実した一日を送っていかれたと思います！

最後に…

公正・公平を原則に「どうすれば社員と共により活性化できるか」、少数意見も尊重し、総意を確認しながら議論し、社業に全力で取り組んで参りました。100点満点で自己採点すれば『92点』かと思ひます。

残りの『8点』は、これからの『発展（8点）』に期待して残したいと思ひます。今後とも、御指導のほどよろしくお願い申し上げます。



SUTTO
デザイン水栓シリーズ

SAN-EI
www.san-ei-web.co.jp

株式会社 三栄水栓製作所 仙台営業所
〒983-0014 仙台市宮城野区高砂1丁目20番5
TEL 022-258-6251 FAX 022-258-9931

主要品目 ・埋設標識シート・水道用ゴム輪・フランジパッキン・ポリエチレンスリーブ・ロケーティングワイヤー・その他 埋設用品

■コンパネ
■ポリエチレンスリーブ

ISO14001 認証
JAB
認証取得日：2004年8月12日
認証No.：E897

ヨツギ株式会社 仙台営業所
〒983-0044 仙台市宮城野区宮千代3丁目9-2
TEL 022(235)0288 FAX 022(235)0291

組 合 の う ご き

1月4日(月)・仙台市・仙台商工会議所「新年のつどい」に渡辺理事長外出席

1月7日(木)・1月度定例役員会開催

※報告事項

①庶務報告

②共同事業実績報告

③広報委員会報告

④平成28年新年祝賀会出席状況等報告

※協議事項

①セーフティネット基金について（Q&A）

②コンピュータシステムの入替えについて

・平成28年新年祝賀会開催、来賓及び組合員等177名出席

1月8日(金)・平成27年度水道凍結防止キャンペーンが開催され、松岡上下水道委員長、鈴木（恵）同委員、鈴木（幸）同委員、佐藤同委員外が運営に当たる

・（一社）宮城県設備設計事務所協会平成28年新年賀詞交歓会に渡辺理事長出席

1月9日(土)・平成27年度技能向上訓練（技能検定学科部門講習会）を開催し、1級6名、2級9名～10日(日) 受講

1月13日(水)・宮城県中小企業団体中央会平成28年「新春講演会・新春の集い」に渡辺理事長、藤井専務理事出席

・建設業労働災害防止協会宮城県支部平成28年建設業新年安全祈願祭に千葉常務理事出席

1月18日(月)・全管連第325回理事会・新年賀詞交歓会に渡辺理事長出席

・仙台設備クラブ新春懇談会に藤井専務理事出席

1月19日(火)・全国建産連理事会及び協議員会に渡辺理事長出席

1月21日(木)・（一社）東北空調衛生工事業協会平成28年新年賀詞交歓会に渡辺理事長出席

1月22日(金)・（一社）宮城県建築士事務所協会平成28年新春講演会並びに新年賀詞交歓会に藤井専務理事出席

1月26日(火)・仙台市配水管工事業協会平成28年新春懇談会に渡辺理事長外出席

1月28日(木)・平成27年度第3・四半期監査会開催

①現金（小口）残高確認

②第3・四半期監査

・平成27年度後期技能検定（建築配管）実技試験が実施（於：啓徳技能訓練所）され、相澤十四男氏（㈱相澤設備）が技能検定委員として運営にあたる

株式会社 高橋セメント工業所
日本工業規格認証取得工場

下水道マンホール側塊・コンクリート排水枡・コンクリート製品一式

本社・工場 仙台市宮城野区高砂1丁目31-7
URL <http://www.takaceme.co.jp>
☎仙台(022)258-6101(代) FAX258-6219

1月29日(金)・(一社)宮城県空調衛生工事業協会平成28年新年賀詞交歓会に渡辺理事長出席
・仙台電気工事事業協同組合平成28年新春祝賀懇親会に内海副理事長出席
1月30日(土)・平成27年度技能向上訓練(技能検定実技部門講習会)を開催し、1級3名、2級9名受講

2月1日(月)・元国土交通省技監「足立としゆき」講演会に渡辺理事長外出席
2月2日(火)・JAM宮城労使会議に藤井専務理事出席
2月3日(水)・平成27年度仙台市技能職団体連絡協議会セミナー並びに新年交流会に小島工事部次長出席
2月4日(木)・(株)宮城県管工事会館監査役会に吉田常務理事、松岡理事出席
・仙台商工会議所平成27年度優良従業員表彰式が開催され、鹿又政人工事課長と関東博之営業課長が同表彰を受賞
2月9日(火)・春季労使交渉対策研修会に藤井専務理事出席
2月9日(火)・平成27年度後期技能検定(建築配管)実技試験が実施され、技能検定委員として藤岡～10日(水) 正行氏(株)アトマックス)、相澤十四男氏(株)相澤設備)、福田幸穂氏(株)加納工業所)外が運営にあたる
2月10日(水)・平成27年度第3回みやぎ復興住宅整備推進会議に吉田常務理事出席
2月12日(金)・全管連第49回事務局研修会に千葉総務課長出席
2月15日(月)・2月度定例役員会開催

- ※報告事項
- ①庶務報告
 - ②共同事業実績報告
 - ③第3・四半期決算報告
 - ④第3・四半期監査報告
 - ⑤平成27年度水道凍結防止キャンペーン実施報告
 - ⑥技能向上訓練(実技・学科講習会)及び技能検定実技試験決算報告
 - ⑦平成28年新年祝賀会決算等報告
 - ⑧嘱託員の人事について
 - ⑨「仙台市水道修繕受付センター業務委託」現地調査従事者の変更について
- ※協議事項
- ①全管連表彰該当候補者の推薦について
 - ②セーフティネット基金について
 - ③次期役員体制について

- ※その他
- ①春季労使交渉について
 - ②全管連第56回通常総会・全国大会への参加について
 - ③平成28年度通常総会に向けた主な会議等日程について
- 2月16日(火)・復旧・復興事業ゼロ災年度末安全総決起大会に藤井専務理事外出席
2月18日(木)・全管連海外視察研修に渡辺理事長出席
～22日(月)
2月19日(金)・平成27年度随時実施技能検定(建築配管)実技試験が実施され、藤岡正行氏(株)アトマックス)が技能検定委員として運営にあたる
2月22日(月)・平成27年度建設専門業の経営革新支援研修会に千葉常務理事出席
2月23日(火)・労組JAM宮城統一要求
2月24日(水)・宮城県職業能力開発協会平成27年度第2回理事会に渡辺理事長出席
2月26日(金)・組合員(株)北栄工業所代表取締役社長大泉敏男氏(当組合元副理事長)黄綬褒章受章を祝う会に渡辺理事長外出席
・(公財)仙台市水道サービス公社第18回理事会に内海副理事長、千葉常務理事出席
2月27日(土)・平成27年度資材利用組合員謝恩企画を実施、組合員等133名参加
～28日(日)
2月29日(月)・(一社)宮城県建設業協会と建設産業専門団体東北地区連合会宮城県支部との意見交換会に千葉常務理事出席

Topics

宮城県管工事業協同組合連合会に
名取市管工事業協同組合が新たに入会しました

組 合 名：名取市管工事業協同組合(佐藤康浩理事長)
加 入 日：平成27年12月25日
組 合 員 数：13社
地 区：名取市
主 業：・検満メーター交換委託業務
・水道開閉栓委託業務
・浄水場施設修繕委託業務
・水道事業所緊急修繕工事の共同受注事業
・資材、材料の共同購入事業
・事務執行の代行業業
・教育情報の提供事業
・福利厚生事業

株式会社 トミス

本社 〒151-0053 東京都渋谷区代々木2-15-5
TEL.03-3370-6107(代) FAX.03-3370-7686
東北営業所 〒984-0001 宮城県仙台市若林区鶴代町1-63
TEL.022-236-0101(代) FAX.022-236-1838

特許トミス式

理想の鉄篋・鉄蓋



理事（役員）会報告

－ 1 月度定例役員会－

1. 日 時 平成28年 1 月 7 日(木) 16：00 ～ 17：00
2. 場 所 勝山館 2階 楓の間
3. 出 席 者 理 事 渡辺（皓）理事長・内海副理事長・佐竹副理事長・藤井専務理事
吉田常務理事・千葉常務理事・外山理事・菅原理事・小林理事
計14名
監 事 武田監事・中野監事・中鉢監事 計 3 名
事務局 小川扇町本部長・白戸資材部次長・須藤総務部次長・小島工事部次長
千葉総務課長 計 5 名

4. 議題及び議事経過

※報告事項

①庶務報告

吉田常務理事より、組合の12月の主な会議及び行事等について報告され、一同了承した。

②共同事業実績報告

小川本部長より資材と工事の各共同事業について、それぞれ12月度の実績と予算比、及び前年比等が報告され、一同了承した。

③広報委員会報告

外山広報委員長より、機関誌「みやかん」新春号の掲載予定記事等について報告され、一同了承した。次いで、組合ホームページのリニューアルについて進捗状況が報告され、一同了承した。

④平成28年新年祝賀会出席状況等報告

吉田常務理事より、当日の首題祝賀会の出席予定人数や次第、来賓の席割等について説明され、一同了承した。

※協議事項

①セーフティネット基金について（Q & A）

吉田常務理事より、前回の12月度役員会で提案した保証ファクタリングの仕組みと、セーフティネット基金の積立等について更に詳しい説明が加えられ、この件についてオブザーバーとして出席していた芳賀顧問税理士から、「採用すべき制度。早めに積立すべき。」との見解が示され、一同了承した。
なお、他の保証制度の仕組みも調べ、次回（2月度）役員会で説明することとし、一同了承した。

②コンピュータシステムの入れ替えについて

藤井専務理事より、現在使用している販売管理等システムとコンピュータ機器類の入れ替えについて見積内容が説明され、協議の結果、見積額が低かった1社と契約し、今年度決算が終了する平成28年4月中旬以降の導入とすることで一同了承した。

－ 2 月度定例役員会－

1. 日 時 平成28年 2 月15日(月) 15：00 ～ 16：30
2. 場 所 宮城県管工業協同組合 3階 研修室
3. 出 席 者 理 事 渡辺（皓）理事長・内海副理事長・佐竹副理事長・藤井専務理事
吉田常務理事・千葉常務理事・外山理事・菅原理事・小林理事
計14名
監 事 武田監事・中鉢監事 計 2 名
事務局 小川扇町本部長・須藤総務部次長・小島工事部次長
千葉総務課長 計 4 名

4. 議題及び議事経過

※報告事項

①庶務報告

吉田常務理事より、組合の1月の主な会議及び行事等について報告され、一同了承した。

②共同事業実績報告

小川本部長より資材及び工事の1月度の実績と前年比、及び目標額に対する達成率等について報告され、一同了承した。

③第3・四半期決算報告

④第3・四半期監査報告

須藤総務部次長より、第3・四半期の決算内容について説明され、次いで武田監事より、監査の結果、適正に処理されていることを認めた旨が報告され、一同了承した。

⑤平成27年度水道凍結防止キャンペーン実施報告

松岡上下水道委員長より、1月8日に実施された首題キャンペーンについて、組合からの従事者や概況等が報告され、一同了承した。

⑥技能向上訓練（実技・学科講習会）及び技能検定実技試験決算報告

小島工事部次長より、平成28年1月9日～10日に実施した技能向上訓練の学科講習会、同じく1月30日に実施した実技講習会の各受講者数と収支結果、また、2月9日と10日に実施された技能検定実技試験の受検者数や収支結果等について報告され、一同了承した。

⑦平成28年新年祝賀会決算等報告

吉田常務理事より、首題祝賀会の出席者及び収支決算等について報告され、一同了承した。

⑧嘱託員の人事について

藤井専務理事より、嘱託員の内、平成28年3月31日をもって雇用契約期間が満了し、4月1日から1年間延長（更新）する4名について報告され、一同了承した。

⑨「仙台市水道修繕受付センター業務委託」現地調査従事者の変更について

藤井専務理事より、現在、北エリアを担当している現地調査従事者について、平成28年度から変更することが報告され、一同了承した。

※協議事項

①全管連表彰該当候補者の推薦について

千葉総務課長より、平成28年度の首題表彰候補者として、組合員5社から推薦された従業員7名と組合職員1名を申請したい旨が説明され、一同了承した。

この件について、内海副理事長より、宮管組合から受賞者へ贈呈する記念品（金一封）の金額を増額変更してはどうかとの意見が出され、協議の結果、平成28年度受賞者から変更することとし、一同了承した。

②セーフティネット基金について

吉田常務理事より、これまで説明してきたK K S保証ファクタリングではカバーできない場合の債権保全対策として、民間ノンバンク3社が取り扱う保証商品の例が説明された。

プランの概要と見積り内容を比較した結果、保証料が高額となる1社を検討先から除外し、2社で更に検討を進めることとし、一同了承した。

③次期役員体制について

渡辺理事長より、次期役員体制について諮ったところ、員外常勤理事1名より、健康上の理由から今限りで役員を辞退したい旨の表明があり、本人の意思を尊重することで、一同了承した。

※その他

①春季労使交渉について

藤井専務理事より、今春の労使交渉の主なスケジュール等が説明され、一同了承した。

②全管連第56回通常総会・全国大会への参加について

吉田常務理事より、平成28年7月13日に大阪市で開催が予定されている首題の大会について説明され、宮城県からの出席者を後日とりまとめることとした。

③平成28年度通常総会に向けた主な会議等日程について

吉田常務理事より、5月20日に予定している総会に向けた今後のスケジュール等について説明され、一同了承した。



KF3060
オーバーヘッドシャワー付サーモ

新感覚のバスタイム



KF3070
ラクダスサーモ ワンタッチ式

指で押すだけの簡単操作

KVK 水まわり空間創造企業 株式会社 KVK

東北支社・仙台営業所
宮城県仙台市若林区伊在字屋敷42-1
TEL (022) 288-4611
FAX (022) 288-4612

URL <http://www.kvk.co.jp/>

職員の人事

○新規採用

【平成28年4月1日付発令・交付】

阿 部 翼 資材部管理課管理係
濱 田 真 夢 工事部工事課工事係



阿部(翼)職員

濱田職員

○異動 () 内は前職

阿部 守 総務部経理課経理係長（総務部経理課経理係）
千葉 達也 資材部営業課営業係長（資材部管理課管理係）
高嶋 幸子 資材部営業課営業係（資材部管理課管理係）

水漏れをクリエイトする

SUMDA



B-122 水道用ダイヤル鋼板仕切弁

品質とそして 対応 に自信 あります。

スーパーエアー
DFシリーズ

低圧・傾斜設置でもダブルフロート式は、
しっかり止水。そして多量排気。



ダブルフロート
・スミダ標準・

不凍式DF-25AT



DF-75型

STK 角田鉄工株式会社

<http://www.stk-valve.co.jp/>

■東北営業所 〒986-2432 宮城県岩沼市中央3丁目4番5号
☎(0223)23-8550 FAX(0223)23-8560

■本 社 工 場 〒522-0047 滋賀県彦根市日夏町2789番地
☎(0749)25-2500 FAX(0749)25-2505

宮城県管工業協同組合の『集団扱保険制度』



労災
宮城県管工業協同組合保険
富士火災の事業組合保険
工事王
建設事業基本特約付事業総合保険

宮城県管工業協同組合の会員企業の皆様にご加入いただけます！

「集団扱保険制度」とは、一般でご加入するよりも割安な保険料で、ご契約時にキャッシュレスで各種損害保険をご利用できるお得で便利な保険制度です！

保険料 最大約9%OFF！

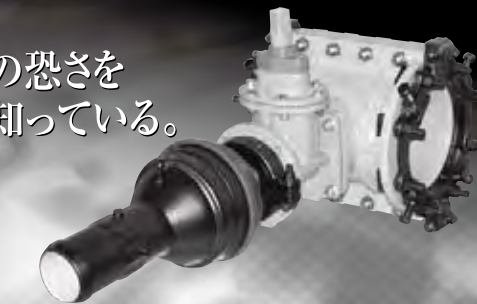
※割引率は諸条件によって異なります。
詳しくは取扱代理店、営業社員までお問い合わせ下さい。

お問合せ先：
富士火災海上保険株式会社
富士火災営業第一課所属 A F I 仙台支店 提携代理店 田口紀幸
〒980-0811 仙台市青葉区一番町一丁目8-3 TEL022-716-8354

引災保険会社 富士火災海上保険株式会社



地震の恐さを
知っている。



**NEW
コスモバルブ
耐震型
誕生。**

COSMO

従来の穿孔機で穿孔工事可能。
偏芯時、バルブの位置が変わらない。

- 全ての接合部で離脱阻止力30kN以上確保。
- 止水性能の高いスリップオンタイプのゴムリング構造。
- 分岐部はNS形挿口、NS形受口接合により耐震管路を構築する。
- バルブの横倒しが可能。
- 本管径より最大120mm以下におさまる。

コスモ工業株式会社

本 社 〒105-0004 東京都港区新橋2-16-1(ニュー新橋ビル) TEL.03-3503-8838 FAX.03-3503-8818 仙台支店 〒984-0014 宮城県仙台市若林区六丁目の目元町5-1 TEL.022-287-3532 FAX.022-390-1266

<http://www.cosmo-koki.co.jp>



へびさそり
『蛇蠍』

(株)仙塩管工事センター 代表取締役社長
宮城県管工業協同組合
資材委員 大 浦 明

私事です、10年程前にレーシック（視力矯正手術）をして劇的に視力回復（0.09が1.5）することができました。それまでの人生の半分以上で愛用していた眼鏡も必要がなくなり、本を読むのも楽勝で、何と言っても“ラーメン食ってもメガネ曇らず”の快適生活でした。しかし、2～3年前より目の加齢による“老眼”のために本を読むのも億劫な日々を過ごしております。

さて突然ですが、『昭和40年男』なるタイトルの雑誌があるのをご存知でしょうか？

数年前のある日のこと、この業界では数少ない同学年のK氏から『昭和40年男』というタイトルの雑誌があって、“面白いから一度読んでみて!!”と教えられたのがこの本を知ったきっかけです。本屋に行くたびに、それとなく探してはみたものの、なかなかお目にかかることがなく、そんな記憶も薄れかけてきたある日、とある本屋の書棚にて偶然にも『昭和40年男』を発見し、とりあえず購入してみました。内容はというと…、昔懐かしのテレビ・ラジオの番組特集や当時流行った音楽特集、欲しかった憧れのラジカセ、バイク、クルマなどなど、子供の頃に熱中したモノ、欲しかったモノ、流行ったモノ、映画に例えるならば、“ALWAYS三丁目の夕日”の世界です。ある号では、“俺たちが影響を受けた男達”という特集があり、その中では松田優作の記事もありましたが、そういえばむか〜し、探偵物語（松田優作主演ドラマ）のマネをしてタバコに火を点ける際にライターの炎をMAXにし、火炎放射器の様な使い方でカッコつけたつもりが、炎が大き過ぎて眉毛や前髪を焦がした記憶が蘇ります。昭和40年生れをターゲットに編集されたかなり偏った内容ですが、同年代の方にはドストライクの雑誌です。それなりに面白いので機会がありましたらぜひご一読ください。昔懐かしの20世紀の最終コーナーへ、一寸だけタイムスリップできること請け合いです。昔を振り返ることで未来へのヒントが得られるかもしれませんよ！

タイトルの“蛇蠍”に話を戻しますが、昭和40年11月生まれの私はズバリ“昭和40年男”ですが、巳年蠍座の“蛇蠍男”でもあります。（仮面ライダーに登場する怪人の名前ではありません。単に私の干支と星座です）私の知る限りでは、この業界には私以外に今のところ二人の“蛇蠍男”がおります。蛇も蠍もどちらも猛毒を持つ生物と思われ疎まれがちですが、“蛇蠍”の名誉のために一言、“安心してください。毒はありませんよ!!”

同世代の皆さん、50を過ぎて疲れやすくなっていませんか？？あまり無理せずにはどほどに頑張りますしょう!!



バルブ・異形管・鉄筐類
幡豆工業株式会社

東北営業所

宮城県名取市飯野坂1丁目1番14号

TEL <022> 382-1860

FAX <022> 384-5709

国税だより

障害者と税



障害者には
どんな配慮が
されているの？



障害者本人が受けられる特例

障害のある方は、障害者控除をはじめ、様々な特例を受けられます。

所得税の障害者控除

- 納税者本人が障害者であるときは、障害者控除として27万円（特別障害者のときは40万円）が所得金額から差し引かれます。

相続税の障害者控除

- 相続人が障害者であるときは、85歳に達するまでの年数1年につき10万円（特別障害者のときは20万円）が障害者控除として、相続税額から差し引かれます。
→P37「財産を相続したとき」参照

心身障害者扶養共済制度に基づく給付金の非課税

- 地方公共団体が条例によって実施する心身障害者扶養共済制度に基づいて支給される給付金（脱退一時金を除きます。）については、所得税はかかりません。
- この給付金を受ける権利を相続や贈与によって取得したときも、相続税や贈与税はかかりません。

少額貯蓄の利子等の非課税

- 身体障害者手帳等の交付を受けている方、遺族基礎年金・寡婦年金などを受けている方（妻）及び児童扶養手当を受けている方（児童の母）が受け取る一定の預貯金等の利子等については、一定の手続きを要件に非課税の適用を受けることができます。
- マル優、特別マル優を利用するには、預け入れ等の際に、金融機関の窓口などに次に掲げる書類を提示して確認を受ける必要があります。

非課税となる預貯金等及び必要な確認書類

非課税制度を利用できる方	預貯金等の種類	非課税貯蓄限度額	必要な確認書類
障害者	銀行などの預貯金、貸付信託、公社債、公社債投資信託など（マル優）	350万円	手帳・証書等 ※住民票の写しなど
遺族基礎年金・寡婦年金などを受けている方（妻）			証書等と要であることを証する書類 ※住民票の写しなど
児童扶養手当を受けている方（児童の母）	利付国債、公庫地方債（特別マル優）	350万円	証書等と母であることを証する書類 ※住民票の写しなど

※印のものは証書等に住所、氏名、生年月日の記載がない場合に必要となります。

障害者本人が受けられる特例

特例の区分	障害者	特別障害者
所得税の障害者控除	27万円を控除	40万円を控除
相続税の障害者控除	障害者が85歳に達するまでの年数1年につき10万円を控除	障害者が85歳に達するまでの年数1年につき20万円を控除
贈与税の非課税	精神に障害がある方については、信託受益権の価額のうち3,000万円まで→非課税	信託受益権の価額のうち6,000万円まで→非課税
心身障害者扶養共済制度に基づく給付金の非課税	給付金→非課税（所得税） 相続や贈与による給付金を受ける権利の取得→非課税（相続税・贈与税）	
少額貯蓄の利子等の非課税	350万円までの預貯金等の利子等→非課税（所得税）	





障害者を
扶養している
場合はどうなの？

障害者を扶養している方が受けられる特例

障害者である親族を扶養している方は、所得税の障害者控除を受けられます。

所得税の障害者控除

- 控除対象配偶者又は扶養親族が障害者のときは、障害者控除として1人当たり27万円(特別障害者のときは1人当たり40万円)が所得金額から差し引かれます。

特別障害者と同居している場合

- 控除対象配偶者又は扶養親族が特別障害者で、納税者又はその配偶者若しくは納税者と生計を一にする親族のいずれかと常に同居しているときは、障害者控除として1人当たり75万円が所得金額から差し引かれます。

障害者である親族を扶養している方が受けられる障害者控除額

区 分	控 除 額
障害者	27万円
特別障害者	40万円
同居特別障害者	75万円



障害者を雇用して
いるのですが…

障害者を雇用している事業者等の特例

障害者である方を雇用している事業者や障害者就労支援事業所と取引をしている事業者は、一定の要件を満たしていれば、減価償却費について割増償却等が認められます。

減価償却費について認められる割増償却等

- 青色申告をしている個人事業者や法人で、総従業員数のうち一定以上の人数の障害者を雇っているときは、機械装置や工場用の建物等の減価償却費の計算について割増償却等が認められます。

注:対象資産から構築物及び車両運搬具は除外されます。

- 青色申告をしている個人事業主や法人で、障害者就労支援事業所との取引金額が増加した場合は、一定の期間内に取得した資産の減価償却費の計算について割増償却が認められます。

障害者とは

- 障害者とは、次に掲げるような心身に障害のある人です。
 - 〈イ〉精神上の障害により事理を弁識する能力を欠く常況にある人(特別障害者となります。)
 - 〈ロ〉精神保健指定医などにより知的障害者と判定された人(重度の知的障害者と判定された人は特別障害者となります。)
 - 〈ハ〉精神障害者保健福祉手帳の交付を受けている人(障害等級が1級と記載されている人は特別障害者となります。)
 - 〈ニ〉身体障害者手帳に身体障害者として記載されている人(障害の程度が1級又は2級と記載されている人は特別障害者となります。)
 - 〈ホ〉戦傷病者手帳の交付を受けている人(障害の程度が恩給法に定める特別項症から第3項症までと記載されている人は特別障害者となります。)

- 〈ヘ〉原子爆弾被爆者で厚生労働大臣の認定を受けている人(特別障害者となります。)
- 〈ト〉いつも病床についていて、複雑な介護を受けなければならない人(特別障害者となります。)
- 〈チ〉精神又は身体に障害のある65歳以上の人で、その障害の程度が〈イ〉、〈ロ〉又は〈ニ〉に掲げる人に準ずるものとして市町村長や福祉事務所長の認定を受けている人(〈イ〉、〈ロ〉又は〈ニ〉に掲げる人のうち特別障害者となる人に準ずるものとして市町村長等の認定を受けている人は特別障害者となります。)

広瀬川に架かる橋を訪ねて

平成25年新春号の“みやかん”から、広瀬川に架かる橋をご紹介します。

広瀬川は、仙台市青葉区の関山峠付近を源流に仙台市内のみを流れ若林区日辺で名取川と合流します。幹川延長が45.2km、(生活用の小さい橋を除き)計44本の橋が架けられています。

開成橋

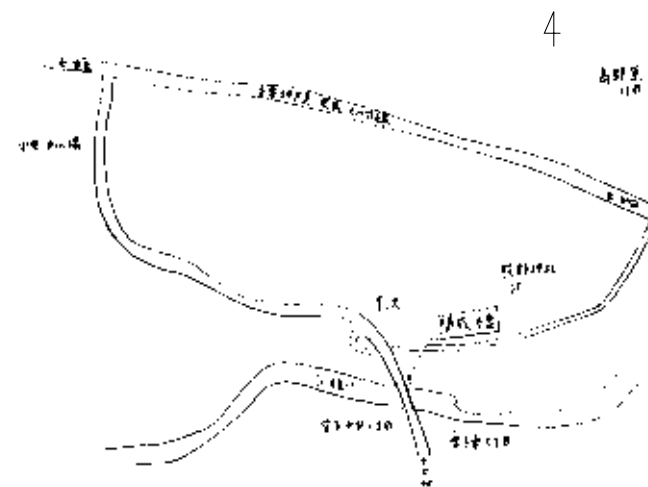
開成橋は仙台市青葉区愛子と青葉区芋沢を結んでいます。長さ146メートル、幅員14.8メートルで、現在の橋は平成13(2001)年に完成したものです。

開成橋の名前は、結ばれた村(旧宮城町だった、かつての広瀬村と大沢村)が、お互いに開かれた村づくりをして、親しくなろうということから付けられたそうです。

仙台市青葉区の西部のこのあたりの地区は旧宮城町です。旧宮城町は、1987年に仙台市と合併して、今年29周年になります。現在は、特に大きな地域差は感じられなくなりましたが、橋が架かる前は、同じ旧宮城町でも、広瀬川の南側と北側では風習や文化が大きく異なっていたということで、北側の

大沢村は、そのまた北の根白石村(現、仙台市泉区)との結び付きの方が強かったそうです。

また、開成橋のすぐ北西側には、仙台市で最も古い、大正12(1926)年設立の中原浄水場があり、主に青葉区に給水されています。



〔写真撮影：(有)星川工業所 星川 猛 氏〕

SENDAI SHOZANKAN

ブライダル
ご予約・お問合せ
(サロンド マリアージュ)
tel.022-216-5220

RESTORANTE PADRINO DEL SHOZAN
ご予約・お問合せ
tel.022-222-7834

日本料理 **醇泉**
JUNSEN
ご予約・お問合せ
tel.022-213-9155

ご宴会・ご法事
ご予約・お問合せ
tel.022-213-9188

<Group>
手作り無添加ソーセージ
お問合せ(食品販売部)
tel.022-225-4837

<Group>
仙台伊澤家
勝山酒造株式会社
お問合せ
tel.022-348-2611

杜の都のおもてなしどころ
仙台 勝山館

〈300年以上仙台を代表する純米酒蔵の迎賓館〉 tel.022-213-9188
〒980-0011 仙台市青葉区上杉2-1-50 <http://www.shozankan.com/>

——今月の諺——

「時^じ雨^うの化^か」

ちょうどよいときに降る雨で草木が生長するように、君主の仁政によって人民が自然になびかれ教化されること。師の恩についてもいう。

——読んでみよう！書いてみよう！——

一、次の漢字の読みを（ ）に書いてみて下さい。

- 1 清^{せい}清^{せい}しい（ ）
- 2 瑞^{ずい}瑞^{ずい}しい（ ）
- 3 神^{しん}神^{しん}しい（ ）
- 4 図^ず図^ずしい（ ）
- 5 禍^か禍^かしい（ ）

二、次の文中のカタカナを（ ）に漢字で書いてみて下さい。

- 1 避難者をソウサクする。（ ）
- 2 劇をソウサクする。（ ）
- 3 会社のソウソウ期。（ ）
- 4 給水ソウチ工事主任技術者試験を受ける。（ ）
- 5 牛をボクソウチに連れて行く。（ ）

三、次の（ ）に漢字を入れて四字熟語を完成させてみて下さい。

- 1 単 刀（ ）入
- 2 他 力 本（ ）

※解答は40頁です。

編集歳時記

(2016年若草号No.466)

「腰痛…されど腰痛」

去年は、腰痛に悩まされた1年でした。

腰痛との付き合いは、40年以上になりますが、昨年ほど辛い年はありませんでした。数年前から麻酔科に通院し、ブロック注射と鎮痛剤で痛みを抑えながらの日々を送ってきましたが、そんな生活も限界に近くなってきました。

注射も鎮痛剤もほとんど効かず、ついには救急車のお世話になり整形外科へ。しかし、検査してもはっきりした原因がわからないままです。

過去に何か所も整形外科を受診しましたが、何処に行っても結果は同じではっきりした原因がわからず良くなることはありませんでした。人づてに「何処どこで腰痛がよくなった」と聞くと、整体、鍼灸、マッサージ、時にはチョット怪しい民間治療にも通いましたが、何処も思わしくありませんでした。

過日、NHKスペシャルで「腰痛」の原因は「脳」にあるという衝撃的な番組を見たこともあり、少し自分なりに調べてみました。腰痛といえば、椎間板ヘルニアなど体のどこかに異常があってなるものと考えていましたが、体の組織に異常がなくても精神的なストレスや強い不安から痛みが起きたり、腰痛の原因だったケガが治った後にも、痛みが残ってしまう場合があることもわかりました。

この間も少しでも症状が軽くなればと麻酔科には通院していましたが、もしかしたら自分の腰痛も脳に原因があるかもしれないと思い、またまた「病院のはしご」です。はっきりした原因がわからないまま最後に紹介していただいた整形外科で、いろんな角度から検査をして頂き原因がやっと判明しました。

心因性では無く、狭窄症と診断されましたが、腰椎とは違う部位で狭窄が起きていました。その後、治療して頂き当初の痛みは改善しましたが、もう悪い所はないはずなのに今は違う腰痛が出てきます。これがもしかして「心因性の腰痛」なのかと思いながら、「運動療法」のリハビリに励んでいます。

今回の腰痛では、「みやかん」の広報委員会の皆さんをはじめ、社員、取引先の多くの方々にご迷惑をお掛けしました。この腰痛とは生涯付き合わなければならないようです。あまり仲良くしたいとも思いませんが、気長に「運動療法」のリハビリを続けて、悪い方向にいかないように心がけていきたいと思っております。今後もこの「腰痛」ともどもお付き合いください。

広報委員

阿部 祐光（宮春工業㈱）

諺・漢字コーナー【解答】

一. 1. すがすが 2. みずみず 3. こうごう 4. ずうずう 5. まがまが

二. 1. 搜索 2. 創作 3. 草創 4. 装置 5. 牧草地

三. 単刀直入（たんとうちよくにゅう）
言論などでただちに本題に説き進む。例：「単刀直入な質問に答える」

他力本願（たりきほんがん）
事をなすのに他に頼ってばかりいること。例：「他力本願では向上しない」

編集・発行

宮城県管工業協同組合 第42期 広報委員会

委員長	外山佳嗣	（仙台ガス水道工業（株）	取締役会長）
副委員長	赤間勇一郎	（株）赤間総業	代表取締役社長）
委員	鈴木史郎	（株）新東設備工業	代表取締役社長）
委員	阿部祐光	（宮春工業（株）	代表取締役社長）
委員	遠藤義郎	（株）丸浩設備工業	代表取締役社長）
委員	坪田達映	（坪田工業（株）	代表取締役社長）
委員	上野隆士	（ウエノ設備（株）	代表取締役社長）

専務理事 藤井秀男
常務理事 吉田秀之