



発行所  
〒170-0004  
東京都豊島区北大塚3-30-10  
全管連会館 03(581)8957  
全国管工事業協同組合連合会  
毎月1回15日発行  
毎号3頁  
年間購読料:2,500円  
(消費税・送料込)  
(但し会員は購読料に含む)  
URL: <http://www.zenkansen.or.jp/>

**本号の主な内容**  
石綿障害予防規則等一部改正の省令等施行  
給水装置工事主任技術者現地研修  
2021年全管連手帳受付開始  
令和2年度給水装置工事配管技能検定会

◇今後の主要(関連)行事予定◇  
9月2日(水) 総務部会 (WEB)  
9月29日(火) 正副会長・部長会議 (WEB併用)  
10月16日(金) 第343回理事会(調整中)  
11月14日(土) 技能五輪全国大会(愛知)  
1月18日(月) 第344回理事会・新年賀詞交歓会

### 令和3年度水道施設整備費に係る歩掛表の改定要望について

全管連

全管連は八月二十日付(一社)日本水道工業団体連合会経由で厚生労働省水道課に標記改定要望書を提出した。主な要望事項(抜粋)は次の通り。

1. 週休2日に取り組み際の「補正係数」の見直し(理由) 国土交通省では、働き方改革に取り組み環境整備を促進するため、「週休二日」に取り組み際の「補正係数」に「(理由) 国土交通省事・業務の積算基準等を改定したことに伴い、同様の措置を要望する。」
2. 休日割増を導入(理由) 国土交通省では、「休日割増を導入」し、令和2年度土木工事・業務の積算基準等を改定したことに伴い、同様の措置を要望する。
3. 水道本管布設作業に携わる配管工の労務単価の引き上げについて(理由) 第一章第二節「工事費の積算」における労務費(2) 労務賃金では、労務賃金は、労働者に支払われる賃金であって、直接作業に従事した時間の労務費の基本給をい、基本給は「公共工事設計労務単価」等を使用
4. 諸雑費率の改善(五%→三〇%) 前年度に引き続き継続要望
5. 鋳鉄、ダクタイル鋳鉄管の補正係数の見直し(理由) 既設管撤去切断における歩掛は、第十節既設管撤去上の撤去管の切断歩掛により、鋳鉄三〇mm以下で補正係数〇・二五が適用されているが、その補正係数は現実と乖離した厳しい単価設定となり、作業実態に合致していない。
6. 工事原価における舗装工事に係る間接費については国土交通省補正係数を適用すること(理由) 国土交通省による令和2年度土木工事・業務の積算基準等の改正に伴い、直接工事費のうち、舗装工事分の直接工事費に対する間接費は、国土交通省の補正が行われるような措置を要望する。
7. 再利用撤去の歩掛が無い項目は、新設を要望する。(理由) 水道工事の本復旧において道路管理者から現状復旧の条件が付与されたときは、現地と同じ材料の調達ができないことから再利用せざるを得ない現場が多々ある。この際は破損しないように丁寧に扱う必要があるなど非常に手間のかかる作業でもある。ついては、撤去再利用の歩掛の設定が無いことから、水道工事独自の撤去再利用の歩掛の新設を要望する。また、備考欄に必要な応じ保管場所への往復費用(運搬・積込積卸)を別途計上することを要望する。
8. 再利用撤去の歩掛がある項目は、日進量の見直しを要望する。(理由) 歩車道境界ブ

**令和2年度 技術検定(管工事・土木)の実施日程について**

国土交通省は七月三十一日、四月二十八日付けで令和2年度技術検定試験において、一級技術検定の実施を一部延期、二級技術検定(前期)の実施を一部中止又は一部延期を決定しているが、新に変更となる可能性がある。

1、管工事  
 (一) 一級管工事施工管理技術検定試験  
 ①(学科) 令和二年九月十三日(日)  
 ②(実地) 令和二年十二月六日(日)。

2、土木  
 (一) 一級土木施工管理技術検定試験  
 ①(学科) 令和二年十月四日(日)  
 ②(実地) 令和二年十二月六日(日)。

2、二級土木施工管理技術検定試験  
 ①(一回目学科・中止) 令和二年六月七日(日)  
 ②(二回目学科) 令和二年十月二十五日(日)。

ック、インターロックンしたい。  
 グブロックの再利用が多(理由) 試掘作業は地下中、経年により砂等が埋設物の確認のため人力ブロックに固く付着し、必要に応じて施作作業などで予定どおりに業務は進まず、国土交通省の施工パッケージ型積算基準歩掛日進量はその実態を反映していない。そのため、水道工事独自の撤去再利用の日進量の見直しを設定し、備考欄に必要な応じ保管場所への往復費用(運搬・積込積卸)を別途計上することを要望する。

9. 第一節に試掘に係る標準歩掛を新たに設定すること(理由) 水道工事の掘削幅の拡大(六〇cm)について(理由) 水道管布設に係る厚生労働省の積算基準では、布設のための掘削幅は口径(一五〇mm)では五五cmと定められているが、現場では作業員の体格による施工の困難や、足が挟まり転倒するなどのヒヤリハット事例もある。また、実際に工事をするために受注者が独自に自己負担で掘削幅を広げざるを得ない現状があるため、掘削の最小掘削幅を六〇cmと改正することを要望する。

**水牌**

九月から十一月にかけて管工事、土木施工管理技術検定試験や建設業経理士検定試験が実施される。各実施機関では、試験実施に関する最新の情報をホームページで定期的に確認するよう注意喚起するとともに、新型コロナウイルス感染症への留意点などを掲載している。◆給水装置工事主任技術者試験は、十月二十五日に実施される予定である。新型コロナウイルス感染症拡大等により試験の実施に影響があった場合には、給水工事技術振興財団のホームページに掲載されるので注意してほしい。本試験では、各試験科目に合格の最低基準が設けられている。受験者にとって厳しい基準となっており、◆動きながら合格を目指す我々業界関係者にとって、限られた時間で決められた試験範囲を効率的に学習するか、出題頻度の高い分野をいかに徹底的に反復学習できるかが合否を決する分かれ目となる。本会発行の試験問題収録版などで効率よく学習を進めてほしい(正誤表は本会HP 図書案内に掲載。ご確認ください)。

# INAX

## 空間を美しく整えるトイレ。

### パブリック向けクイックタンク式床置便器

露出していた配線もホースも隠してすっきり。

コンパクトな奥行675mmでゆったり空間。

約20秒の短い洗浄間隔で混雑を緩和。

Link to Good Living | お客様相談センター ☎ 0120-179-400  
受付時間: 平日9:00~18:00 土・日・祝9:00~17:00

樹脂製のクワトロ、遂に登場!

樹脂製による軽量化  
重量約1/3

メータボックス  
水平出し時間を  
50%低減!

一度でOK!

掘削作業を  
45%削減!

仕上げ(壁の裏側・天井裏)作業時間を  
50%低減!

完了

低層集合住宅用  
複式メータボックス  
**クワトロ**  
Quattro

メータユニット一体型で1つのメータボックスに最大4つの量水器を設置可能!

『水』の「安心」「安全」をお届けしています。

## 株式会社 タブチ

<本社 / 工場> 〒547-0023 大阪市平野区瓜破南 2-1  
TEL 06-6708-0150(代) FAX 06-6708-0210

商品のお問合せは

# 0120-481-130

検索機能充実の WEBカタログ はホームページから!

検索





給水装置の事故事例と対策  
松本市で行われた現地研修  
講師を務めた本会・熊野技  
術参与

●長野県  
八月二十日  
(木) 午前・  
午後(あすさ  
会館)百十名

給水装置工事主任技術者現地研修  
3県(長野・静岡・山梨)で開催  
―新型コロナウイルス感染症対策を行い  
現地研修を開催―  
―受講者メリットとしてCPD3単位を付与―  
(公財)給水工事技術  
振興財団は、指定給水装  
置工事業者の更新の際  
の確保事項として必要と  
なる主任技術者の技術等  
の習得を目指す「現地研

松本市で行われた現地研修  
講師を務めた本会・熊野技  
術参与  
●長野県  
八月二十日  
(木) 午前・  
午後(あすさ  
会館)百十名

給水工事技術  
修会」を全管連、都道府  
県連組合と連携して開催  
している。  
八月に実施された研修  
会は以下の通り。当日は  
新型コロナウイルス感染  
症対策のた  
め、消毒や検  
温を行う等  
の対応を行  
った。  
●長野県  
八月二十日  
(木) 午前・  
午後(あすさ  
会館)百十名

修正趣旨、内容等の概  
要は下記のとおりです。  
(1) 工事開始前の石綿  
の有無の調査  
・ 工事対象となる全ての  
部材について、石綿が含  
まれているかを事前に設  
計図書などの文書と目視  
で調査し(事前調査)、  
調査結果の記録を三年間  
保存することが義務にな  
ります(令和三年四月)  
(2) 吹付石綿・石綿含  
有保温材等の除去工事に  
対する規制  
・ 除去工事が終わって作  
業場の隔離を解除する前  
に、資格者による石綿等  
の取り残しがないことの確  
認が義務になります(令  
和三年四月)  
(3) 石綿が含まれている  
仕上塗材をディスクグラ  
イ  
ンダー等を用いて除去す  
る工事は、作業場の隔離  
が義務になります(令  
和三年四月)  
(4) 石綿が含まれている  
建築物、工物又は船舶の  
解体・改修工事は、作業  
の実施状況を写真等で記  
録し、三年間保存するこ  
とが義務になります(令  
和三年四月)

出席  
●静岡県  
八月二十七日(木) 午  
前・午後(竜洋なぎの木  
会館・磐田市)七十名出  
席  
●山梨県  
八月二十八日(金)、  
二十九日(土) 午前・午  
後(山梨県立中小企業人  
材開発センター)百十七  
名出席  
開催についてのご相談  
は全管連事務局までお願  
いします。  
なお、新型コロナウイルス  
感染症の影響によ  
り、延期又は中止の判断  
を行う場合があります。  
本研修の実施に際し、  
給水工事技術振興財団で  
は、(一財)建設業振興  
基金の運営するCPD制  
度により、研修費の一部  
を希望される場合は、ま  
ず振興基金への技術者登  
録が必要となるが、研修  
当日は会場に出席者名簿  
が設置されているので、  
自分のIDと氏名(カタ  
カナ)を記入すること  
で申請は完了となる。  
詳しくは振興基金 試  
験管理・講習部(CPD  
窓口)〇三二五五七三  
一五八五までお問い合わせ  
ください。  
※CPDとは、技術者  
の継続教育のことで、地  
方公共団体等の公共工事  
では品質確保の観点から  
研修会の開催メリットを  
高めるための対応したも  
の。  
今後、同研修会を受講  
しCPDポイントの取得  
を希望される場合は、ま  
ず振興基金への技術者登  
録が必要となるが、研修  
当日は会場に出席者名簿

令和2年度 給水装置工事主任技術者現地研修の開催日程  
令和2年8月30日現在

No.	会員名	開催日	会場	会場定員
1	岩手・連	12月2日(水)	花巻市文化会館	200名
		12月3日(木)	奥州市文化会館	160名
		12月4日(金)	久慈市民体育館	120名
2	山形・連	9月18日(金)午後	やまぎん県民ホール	500名
3	茨城・連	9月8日(火)午後	県南管工事協同組合	100名
4	栃木・連	10月7日(水)午前・午後	太田原西地区公民館	30名
		10月9日(金)午前・午後	栃木県教育会館	55名
		10月12日(月)午前・午後		55名
5	埼玉・連	令和3年 2月18日(木)、19日(金)	埼玉県管工委会館	160名
6	富山・連	11月10日(火)午前・午後 11月11日(水)午前・午後	富山市管工事協同組合	60名
7	岐阜・連	11月6日(金)午後	岐阜県管設備工業協同組合	50名
8	静岡・連	9月3日(水)午前・午後	富士市産業交流展示場	60名
9	滋賀・連	11月17日(火)午後	草津市市民交流プラザ	50名
10	奈良・連	10月8日(木)午前	ホテルリガーレ春日野(奈良市)	60名
11	宮崎・連	11月10日(火)午後	宮崎県技能検定センター	100名
		11月11日(水)午前	都城市中央公民館	100名

※新型コロナウイルス感染症の影響により、延期又は中止の判断を行う場合があります。

令和2年度版「地方公共  
団体における住宅リフォ  
ームに関する支援制度検  
索サイト」を公開  
(一社)住宅リフォー  
ム推進協議会は八月二十  
日、地方公共団体が行っ  
ている住宅リフォーム関  
連の補助金などが検索で  
きる「地方公共団体にお  
ける住宅リフォームに係  
る支援制度検索  
サイト」の令  
和2年度版を公  
開した。  
<http://www.i-reform.com/support/>  
全国の地方公  
共団体が実施す  
る住宅リフォー



ム支援制度について、同  
協議会では消費者や事業  
者が広く利用できるよ  
う、各地の支援制度を容  
易に検索できるシステム  
を、平成二十四年度から  
協議会のホームページ上  
で提供している。都道府  
県をクリックすると市区  
町村ごとの支援制度が検  
索できる。

石綿障害予防規則等の  
一部を改正する省令等の  
施行について  
厚労省  
建築物・工物・船舶の解体工事、  
リフォーム・修繕などの改修工事に  
対する  
石綿対策の規制が強化

厚生労働省は、八月四  
日付で労働基準局長名を  
もって本会宛に標記を通  
知した。  
詳細は、本会ホームページ・  
新着トピックス(八  
月四日付)を参照して  
ください。  
同省においては、平成  
十八年九月一日に製造、  
輸入、譲渡、提供又は使  
用が原則禁止された石綿  
(アスベスト)について、  
今なお現存する多くの建  
築物、工物又は船舶に

用の有無の調査や、労働  
基準監督署への届出が適  
切になされていない事  
例、石綿等が使用されて  
いる建築物等を解体又は  
改修するときに必要な措  
置を実施していない事例  
が散見されていることか  
ら、同省において開催し  
た「建築物の解体・改修  
等における石綿ばく露防  
止対策等検討会」の議論  
を踏まえ、建築物、工  
物及び船舶の解体工事及  
び改修工事における石綿  
等へのばく露による健康  
障害を防止するため、石  
綿等を改正するととも  
に、改正後の石綿則に基  
づく告示を制定した。本  
会を含む関係団体へ石綿  
対策の重要性も含め改正  
趣旨、内容等の周知に協  
力を求めている。

改正趣旨、内容等の概  
要は下記のとおりです。  
(1) 工事開始前の石綿  
の有無の調査  
・ 工事対象となる全ての  
部材について、石綿が含  
まれているかを事前に設  
計図書などの文書と目視  
で調査し(事前調査)、  
調査結果の記録を三年間  
保存することが義務にな  
ります(令和三年四月)  
(2) 吹付石綿・石綿含  
有保温材等の除去工事に  
対する規制  
・ 除去工事が終わって作  
業場の隔離を解除する前  
に、資格者による石綿等  
の取り残しがないことの確  
認が義務になります(令  
和三年四月)  
(3) 石綿が含まれている  
仕上塗材をディスクグラ  
イ  
ンダー等を用いて除去す  
る工事は、作業場の隔離  
が義務になります(令  
和三年四月)  
(4) 石綿が含まれている  
建築物、工物又は船舶の  
解体・改修工事は、作業  
の実施状況を写真等で記  
録し、三年間保存するこ  
とが義務になります(令  
和三年四月)

修正後の規制(改正石綿障害予防規則)  
\*下線部が改正事項  
石綿飛散の危険性  
高 ← → 低  
レベル1建材 レベル2建材 けい酸カルシウム板第1種(破砕時) レベル3建材  
仕上塗材(電動工具での除去時)  
計画届の提出\*14日前まで  
(レベル2まで拡大)  
事前調査結果等の報告 (一定規模以上の工事が対象)  
■事前調査の実施  
\*調査方法を明確化 \*資格者による調査  
調査結果の3年保存、現場への備え付け  
■作業計画の作成  
作業計画に基づく作業状況などの写真などによる記録・3年保存  
■掲示  
■作業時に建材を湿潤な状態にする  
■マスク等の使用  
■作業主任者の選任  
■作業員に対する特別教育の実施  
■健康診断の実施  
■作業場所を隔離し、  
負圧を維持  
■集じん・排気装置の初回時・  
変更時の点検  
■作業前・作業中断時の  
負圧点検  
■隔離解除前の取り残し確認  
作業場所の隔離  
【参考】改正前の規制(石綿障害予防規則)  
(レベル1建材のみ) 計画届の提出  
(レベル2建材のみ) 作業届の提出  
(全てのレベルで実施)  
事前調査の実施、作業計画の作成、掲示、作業時に建材を湿潤な状態にする、  
マスク等の使用、作業主任者の選任、作業員に対する特別教育の実施、健康診断の実施  
(レベル1・2建材)  
作業場所を隔離し負圧を維持、集じん・排気装置の初回時点検、作業前の負圧点検

石綿対策の規制が変わりました  
改正後の規制(改正石綿障害予防規則)  
\*下線部が改正事項  
石綿飛散の危険性  
高 ← → 低  
レベル1建材 レベル2建材 けい酸カルシウム板第1種(破砕時) レベル3建材  
仕上塗材(電動工具での除去時)  
計画届の提出\*14日前まで  
(レベル2まで拡大)  
事前調査結果等の報告 (一定規模以上の工事が対象)  
■事前調査の実施  
\*調査方法を明確化 \*資格者による調査  
調査結果の3年保存、現場への備え付け  
■作業計画の作成  
作業計画に基づく作業状況などの写真などによる記録・3年保存  
■掲示  
■作業時に建材を湿潤な状態にする  
■マスク等の使用  
■作業主任者の選任  
■作業員に対する特別教育の実施  
■健康診断の実施  
■作業場所を隔離し、  
負圧を維持  
■集じん・排気装置の初回時・  
変更時の点検  
■作業前・作業中断時の  
負圧点検  
■隔離解除前の取り残し確認  
作業場所の隔離  
【参考】改正前の規制(石綿障害予防規則)  
(レベル1建材のみ) 計画届の提出  
(レベル2建材のみ) 作業届の提出  
(全てのレベルで実施)  
事前調査の実施、作業計画の作成、掲示、作業時に建材を湿潤な状態にする、  
マスク等の使用、作業主任者の選任、作業員に対する特別教育の実施、健康診断の実施  
(レベル1・2建材)  
作業場所を隔離し負圧を維持、集じん・排気装置の初回時点検、作業前の負圧点検



### 下請契約及び下請代金支払の適正化並びに施工管理の徹底等について

国土交通省

国土交通省は、七月三十一日付をもって不動産・建設経済局長名で本会宛に標記を次のとおり通知された。詳しくは、本会ホームページ・新着トピックス(七月三十一日)を参照下さい。

下請契約及び下請代金支払の適正化並びに施工管理の徹底等について  
今後、資金需要の増大が予想される夏期を控え、とりわけ経営基盤の脆弱な中小企業が多数を占める下請建設企業に對

集を目的とした「駆け込みホットライン」の開設、建設企業が守るべき下請取引上のルールを示した「建設業法令遵守ガイドライン」(平成十九年六月二十九日国総建第百号)の策定等、元請負人と下請負人との関係の適正化の一層の推進に努めてきた。

また、建設工事現場における品質管理や施工管理を徹底することの重要性がますます高まってきた。加えて、第九十八回通常国会においては、著しく短い工期による請負契約の締結の禁止等を内容とする「建設業法及び公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律の一部を改正する法律」(令和元年法律第三十号。以下「改正法」という。)が昨年六月十六日に公布され、一部規定を除き、本年十月より施行することとなっている(改正後の建設業法を以下「改正建設業法」という。)

国土交通省において「建設業法令遵守推進本部」の設置による指導監督体制の強化、建設業法令違反行為の情報収集の徹底等については、国土交通省において「建設業法令遵守推進本部」の設置による指導監督体制の強化、建設業法令違反行為の情報収集の徹底等については、

「建設業法」及び「公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律」の一部を改正する法律(令和元年法律第三十号。以下「改正法」という。)が昨年六月十六日に公布され、一部規定を除き、本年十月より施行することとなっている(改正後の建設業法を以下「改正建設業法」という。)

### 下請代金の決定に当たって

### 公共工事設計労務単価を参考

### 資料として取り扱う場合の

### 留意事項について

国土交通省

国土交通省は、七月三十一日付をもって不動産・建設経済局長名で本会宛に標記を次のとおり通知された。詳しくは、本会ホームページ・新着トピックス(七月三十一日付)を参照下さい。

下請代金の決定に当たって公共工事設計労務単価を参考資料として取り扱う場合の留意事項について  
下請契約における請負等の必要な諸経費を適正

代金の設定に当たっては、「下請契約及び下請代金支払の適正化並びに施工管理の徹底等について」(令和二年七月三十一日付け国不建推第三号・国不建整第六号)により、書面による見積依頼及び建設業法施行令第六条で定める見積期間の設定、明確な経費内訳による見積書の提出、それらを踏まえた双方の協議等の適正な手順によることともに、適切な水準の賃金等に加えて一般管理費等の必要な諸経費を適正

に考慮するよう、貴会傘下建設企業に対し指導の徹底をお願いしていることである。  
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、所定労働時間内八時間当たりの労務単価として設定したものである。所定時間外の労働に対する割増賃金や現場管理費(法定福利費等)、一般管理費等の諸経費は含まれていないものである。貴会傘下建設企業において、下請代金の決定に当たって公共工事設計労務単価を参考資料として取り扱う場合には、例えば、「交通誘導警備員の賃金等に加えて警備員

集を目的とした「駆け込みホットライン」の開設、建設企業が守るべき下請取引上のルールを示した「建設業法令遵守ガイドライン」(平成十九年六月二十九日国総建第百号)の策定等、元請負人と下請負人との関係の適正化の一層の推進に努めてきた。

また、建設工事現場における品質管理や施工管理を徹底することの重要性がますます高まってきた。加えて、第九十八回通常国会においては、著しく短い工期による請負契約の締結の禁止等を内容とする「建設業法及び公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律の一部を改正する法律」(令和元年法律第三十号。以下「改正法」という。)が昨年六月十六日に公布され、一部規定を除き、本年十月より施行することとなっている(改正後の建設業法を以下「改正建設業法」という。)

### 給水装置工事主任技術者試験

### 準備講習会

新潟会場は初のオンライン開催

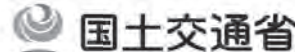
全管連

本年度は、平成二十六年では、平成二十六年年度より水道法に基づく給水装置工事主任技術者の資格取得支援のため、受験参考書の頒布に加え、会員組合が主催する講習会に講師を斡旋して

準備講習会(新潟会場)  
初回のオンライン形式で開催された。なお、来年度以降の講習会の開催については、コロナウイルス感染症の状況により、同様にオンラインで開催する検討をしている。



## 建設労働者等の雇用に伴う必要経費を含む金額の参考公表(試行)

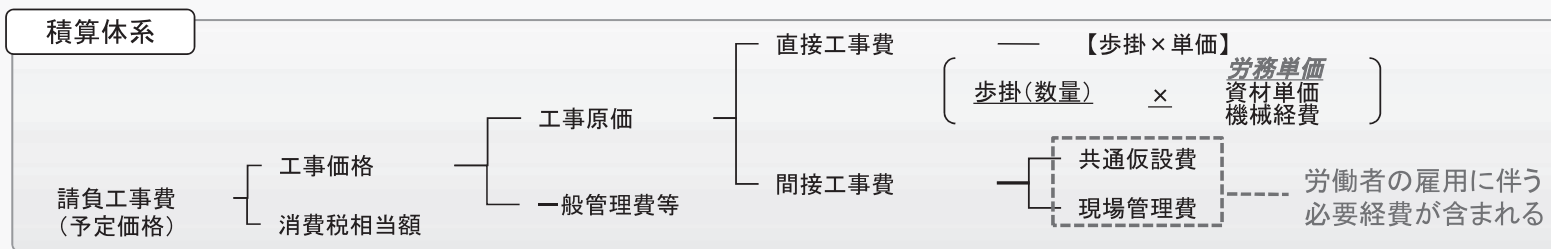


### 現状

- 公共工事設計労務単価は、国、自治体等が公共工事の予定価格を積算する際に用いる単価
- 建設労働者等の賃金相当額であって、労働者の雇用に伴う賃金以外の必要経費分\*は含まれていない

(必要経費分は、別途、共通仮設費、現場管理費の項目で積算される)

\*労働者の雇用に伴う必要経費：法定福利費、労務管理費、安全管理費など



### 課題

建設労働者等が受け取る賃金をもとに設定している公共工事設計労務単価が、労働者の雇用に伴い必要な賃金以外の経費を含んだ金額と誤解され、必要経費分の値引きを強いられる結果、技能労働者に支払われる賃金が低く抑えられているとの指摘がある。

### 対策

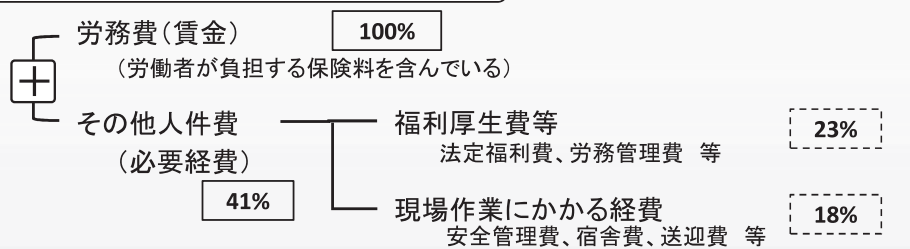
公共工事設計労務単価と、労働者の雇用に伴う必要経費を含む金額とを並列表示し、公共工事設計労務単価には必要経費が含まれていないことを明確化する。

### 並列表示イメージ

都道府県名	普通作業員	交通誘導警備員A
△△県	18,100 (25,400)	12,600 (17,700)
□□県	19,200 (27,000)	12,800 (18,000)

(上段)：公共工事設計労務単価  
(下段)：公共工事設計労務単価＋必要経費

### 労働者の雇用に伴い必要な経費の内訳



(注1) 数値は、全国調査を基に試算した参考値  
(注2) 上記のうち、少なくとも労務費(賃金)及び法定福利費は、実際の施工に当たる技能労働者を雇用する建設企業が負担する費用である



技能検定試験のご案内

Table with columns for exam dates (令和2年, 令和3年), application periods, and exam types (実技試験, 学科試験).

中央職業能力開発協会... 技能検定の合格者には、厚生労働大臣名(特)は、厚生労働大臣名(特)は、厚生労働大臣名(特)...

全国労働衛生週間に関する協力依頼について

厚生労働省は、七月十日(水)から七日(水)まで、各職場で職場巡視やスローガン掲示、労働衛生に関する講習会...

給水装置工事主任技術者試験

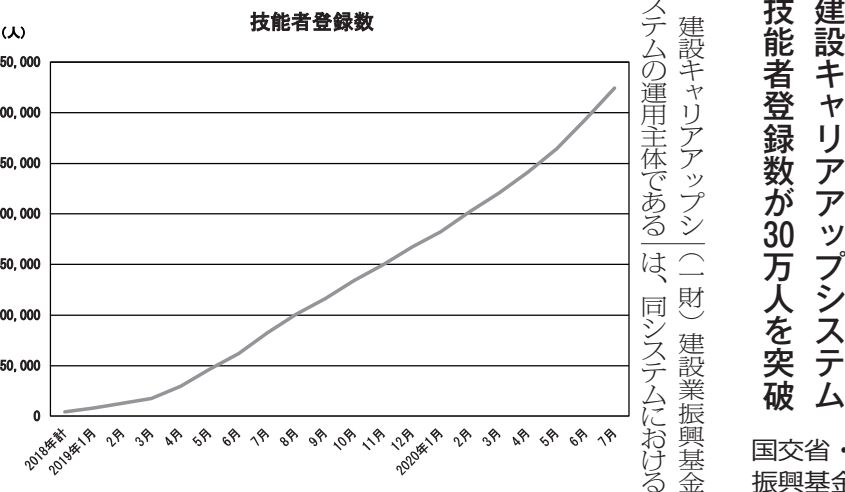
令和2年度 給水装置工事主任技術者試験 約1万3400名が申込み 10月25日 全国8地区で実施へ

建設キャリアアップシステム

建設キャリアアップシステム(二財)建設業振興基金システムの運用主体である、同システムにおける...

建設キャリアアップシステム 技能者登録数が30万人を突破

七月三十一日時点の登録者数が技能者で三十三万四千三百九十人になったことを明らかにした。



建設キャリアアップシステム ID取得に関する調査実施中

建設キャリアアップシステム(以下、「CCUS」)の本会員登録の全数調査は困難であるとお断りした...

建設キャリアアップシステム ID取得に関する調査実施中

建設キャリアアップシステム(以下、「CCUS」)の本会員登録の全数調査は困難であるとお断りした...

Low-cost disaster relief for construction workers. Includes text about disaster relief and a QR code for more information.

- 1. 趣旨 厚生労働省は、七月十日(水)から七日(水)まで、各職場で職場巡視やスローガン掲示、労働衛生に関する講習会...
- 2. スローガン 「みなおして 職場の健康」
- 3. 期間 十月一日から十月七日までとする。
- 4. 主催者 厚生労働省、中央労働災害防止協会
- 5. 協賛者 建設業労働災害防止協会、陸上貨物運送事業労働災害防止協会、港湾貨物運送事業労働災害防止協会、林業・木材製造業労働災害防止協会
- 6. 協力者 関係行政機関、地方公共団体、安全衛生関係団体、労働団体及び事業者
- 7. 実施者 各事業場
- 8. 主催者、協賛者の実施事項 (一)労働衛生広報資料等の作成、配布を行う。(二)雑誌等を通じて広報を行う。(三)労働衛生講習会等を開催する。
- 9. 協力者への依頼事項を実施するため、協力者に対し、支援、協力を依頼すること。
- 10. 実施者の実施事項 労働衛生水準のより一層の向上及び労働衛生意識の高揚を図るとともに、自主的な労働衛生管理活動の定着を目指して、各事業場においては、事業者及び労働者が連携・協力し、本週間や準備期間中における実施事項を実施する。(以下略)





前大会(神戸)の様子

一級技能士を対象とする。施される。主催の中央職業能力開発協会及び厚生労働省、国土交通省等の後援。発協会及び厚生労働省のもと、来年二月に愛知県、開催計画を公表し、県の愛知国際展示場で実施。令和三年二月十九日(金)から二十二日(月)までの競技日程となる。

「建築配管」職種競技を開催へ。2月20日に愛知県国際展示場で開催。一級技能士を対象とする。施される。主催の中央職業能力開発協会及び厚生労働省、国土交通省等の後援。発協会及び厚生労働省のもと、来年二月に愛知県、開催計画を公表し、県の愛知国際展示場で実施。令和三年二月十九日(金)から二十二日(月)までの競技日程となる。



昨年開催された愛知大会の様子

この大会は、国内の青年技能者を対象に、その技能レベルの日本一を競い合う競技大会である。青年技能者に努力目標を与え、共に、技能に身近に触れる機会を提供する等、広く国民一般に対して技能の重要性、必要性をアピールし、技能尊重気運の醸成に資することを目的としている。

第58回技能五輪全国大会(月)の四日間に亘って国大会は、十一月十三日、愛知県常滑市を中心に開催(金)から十一月十六日(日)に開催される。本会では配管職種に東京都連の渡邊弘幸氏と金子達之輔氏を競技委員として派遣し、愛知県連より競技補佐員を派遣して頂くなど、全面的に協力を行的に行っている。

は、国内の青年技能者を対象に、その技能レベルの日本一を競い合う競技大会である。青年技能者に努力目標を与え、共に、技能に身近に触れる機会を提供する等、広く国民一般に対して技能の重要性、必要性をアピールし、技能尊重気運の醸成に資することを目的としている。

また、同職種に参加する本会所属員企業の選手一人に五万円の助成を行っている。なお、新型コロナウイルス感染症対策のため、主催者が無観客での開催を決定しました。

大会概要 1、配管職種の競技会場 愛知県国際展示場 2、日程 十一月十三日(金) 競技会場下見・開会式。十一月十四日(土) 競技、公開水圧審査。十一月十六日(日) 成績発表、閉会式(表彰)。 3、大会概要 中央職業能力開発協会ホームページを参照して下さい。 http://www.javada.or.jp/

若年入職者の減少等に伴い、担い手となる若年技能者の人材確保・育成が急務となっており、全管連では、技能大会出場者への指導を行う指導者(技能グランプリ優勝者等)派遣事業を平成二十八年より実施している。背景には、本会が業界団体として準備・運営が銅メダルを獲得し、二九年度は、技能五輪全国大会で栃木県の選手が金メダルを獲得した。今年度は八月二十一日、二十二日の二日間にわたり、本事業が石川県金沢市のポリテクセンター石川において、同県より技能五輪参加希望者への技術指導が行われた(写真)。今回指導にあたった階上文男氏は、(株)代表取締役、第十八回技能グランプリ優勝者。なお、本事業の概要は以下のとおり。

1、指導者謝金(二日間) 十万円(税抜)、全管連が二分の一を補助。 2、交通費 実費(地元組合の算出方法による)。 3、宿泊費 一万五千元(一泊につき、税込。指導者は前日より二泊)。 4、支払方法 1~3の費用を実施組合より指導者を派遣した企業へ送金。 5、指導者 本会が選定。 6、カリキュラム 組合と指導者の相談の上決定。

指導者派遣の様子。又は都道府県技能士会(連合会)会長から推薦された者であること。③過去のグランプリでの同一職種において、第二位の者でないこと。 なお、詳細は各都道府県の職業能力開発協会までお問い合わせ下さい。

また、同職種に参加する本会所属員企業の選手一人に五万円の助成を行っている。なお、新型コロナウイルス感染症対策のため、主催者が無観客での開催を決定しました。

技能五輪全国大会(配管職種)、技能グランプリ講習会における指導者派遣について 全管連

令和2年度 第58回技能五輪全国大会「配管」職種参考課題図

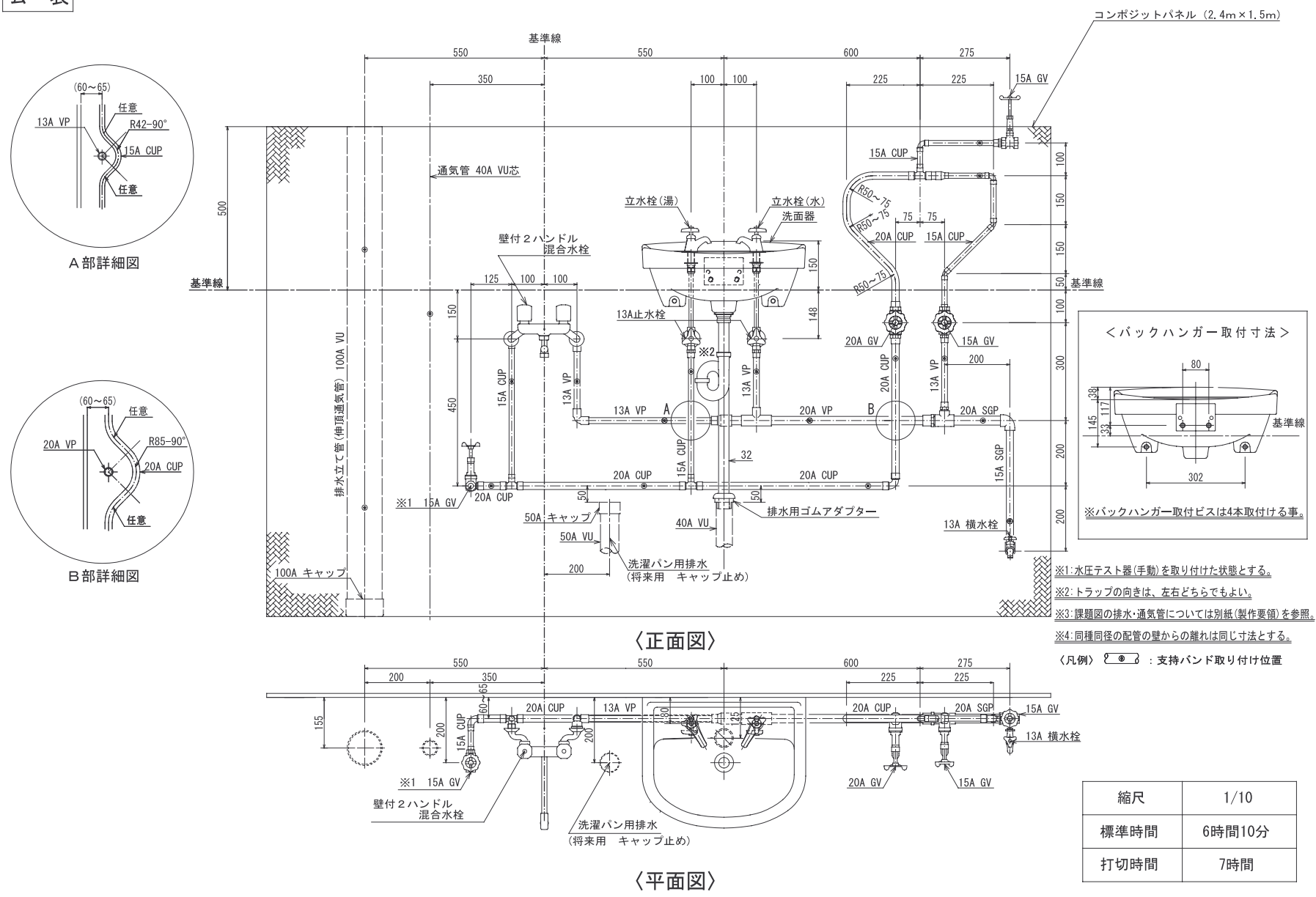
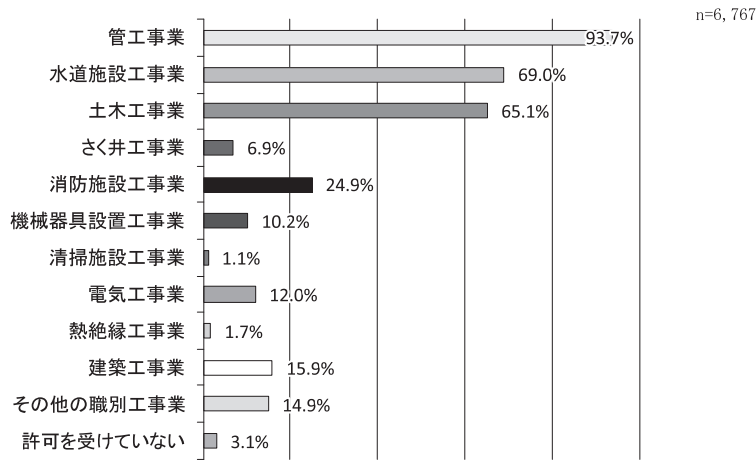


Table with 2 columns: Item and Value. Row 1: 縮尺 (Scale) 1/10. Row 2: 標準時間 (Standard Time) 6時間10分. Row 3: 打切時間 (Cut-off Time) 7時間.

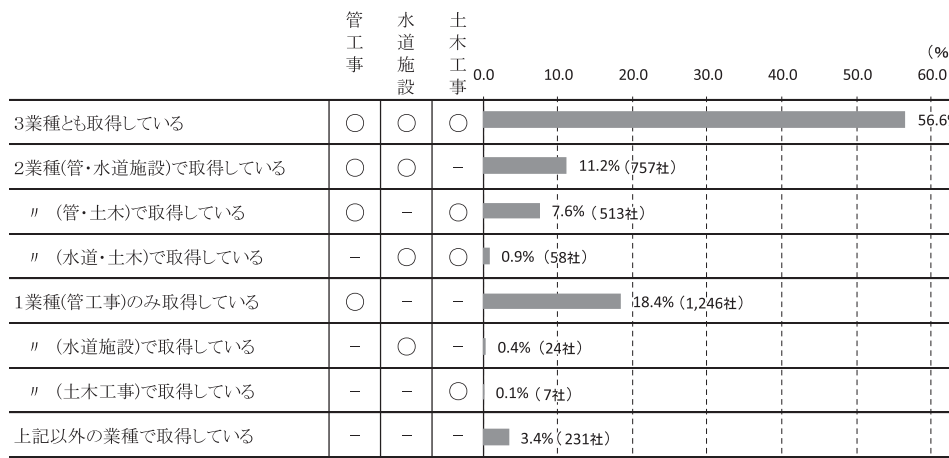
2. 会社の建設業種等について

(凡例: MA複数回答、SA単数回答)

問2-2. 建設業の許可を受けていますか (MA)



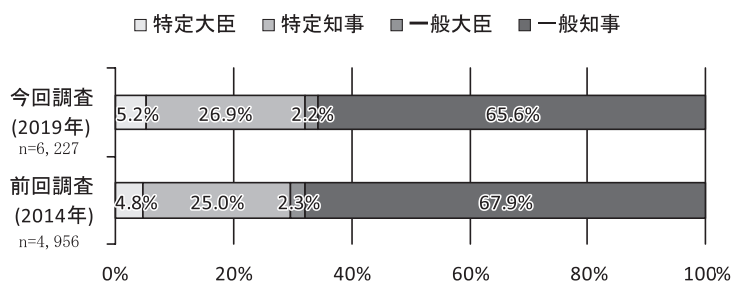
管・水道施設・土木工事業の取得状況



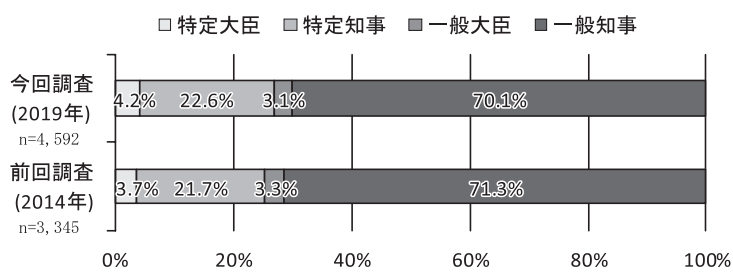
問2-2. 業種別許可業者数

(特定大臣・特定知事・一般大臣・一般知事)

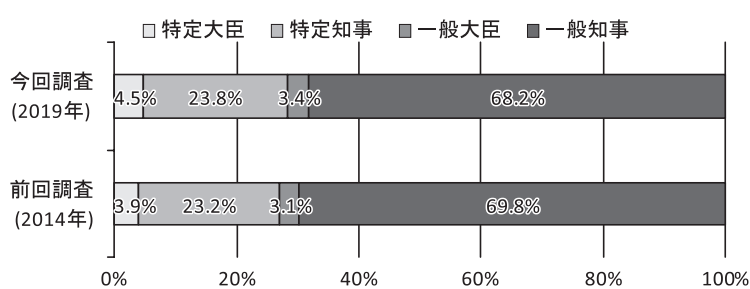
問2-2a. 管工事業 (SA)



問2-2b. 水道施設工事業 (SA)



問2-2c. 土木工事業 (SA)



所属員企業の経営に関する実態調査  
報告書の概要について (第2回)

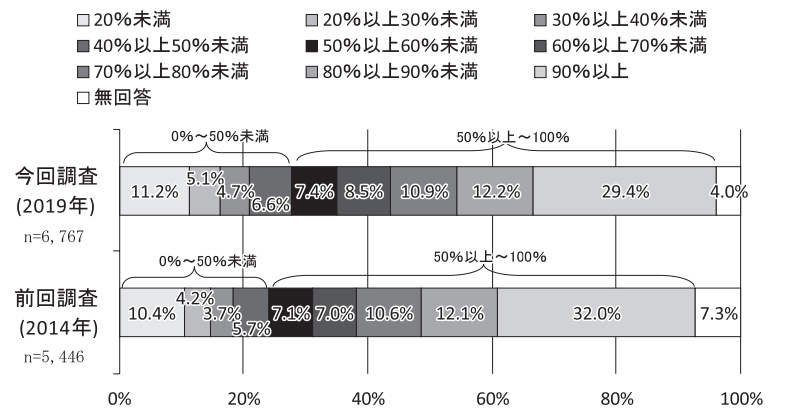
既報の通り、全管連では令和元年七月に実施した「所属員企業の経営に関する実態調査」の報告書を令和二年三月にとりまとめ、四月末に会員団体に送付しました。アンケートは都道府県連を通じて所属企業の約七千五百社より回答があり、回収率は四九%でした。報告書は本会ホームページ「会員専用コンテンツ」にアップするとともに、概要を本会機関誌「全管連ジャーナル」六・七月号に掲載することも、詳細な分析を七月号から掲載しています。

報告書は、①企業の概要、②企業経営の概要、③経営者の概要、④労働者の概要、⑤労働者の福利厚生等(休日形態・残業時間等)、⑥労働者の雇用(若年者・外国人材の採用状況等)についてまとめられています。本紙でも改めて報告書の概要を掲載いたします。

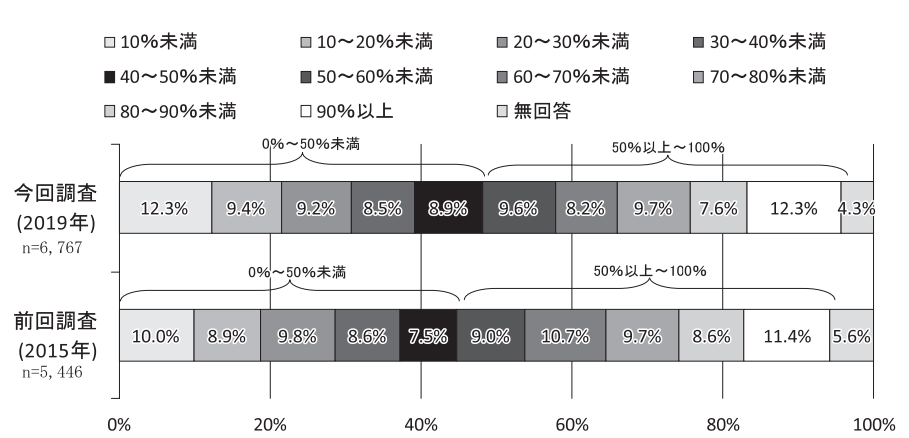
なお、報告書の全文は、本会ホームページの会員専用コンテンツ(ユーザー名・パスワード入力)にて、調査結果と実態調査報告書に掲載されています。

4. 完工高および受注内容について

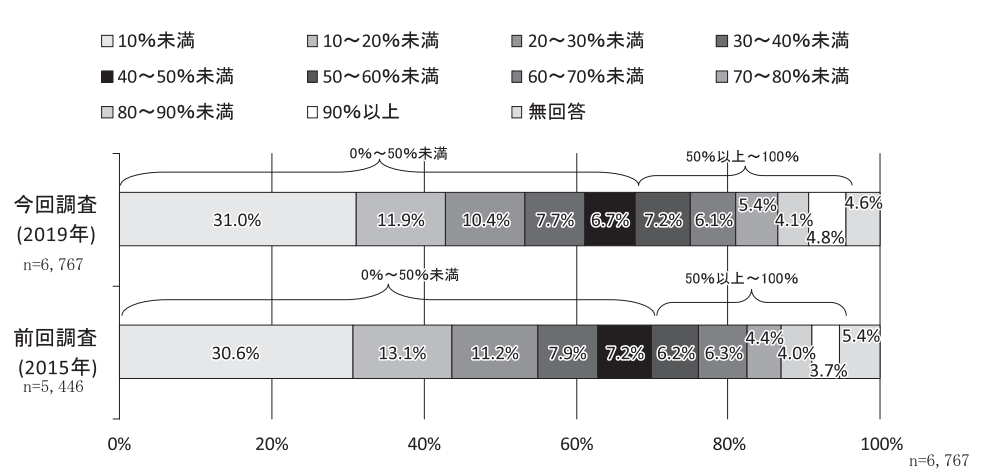
問4-1. 完成工事高に占める管工事の割合 (SA)



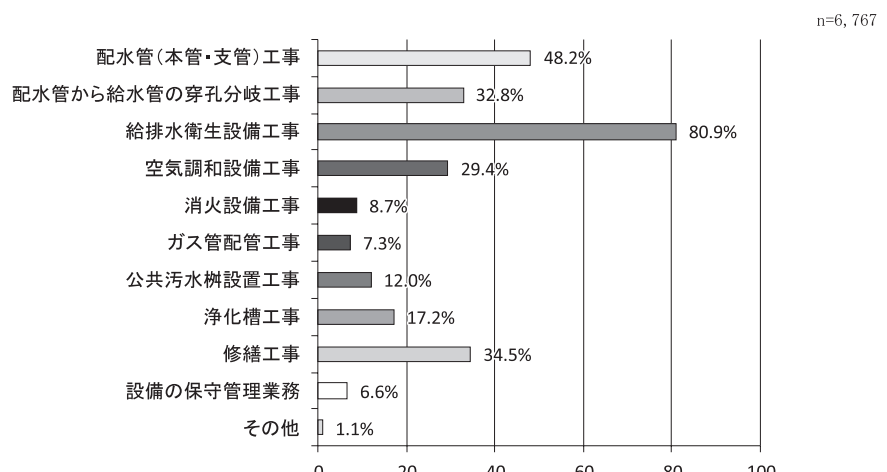
問4-2. 完成工事高に占める元請工事の割合 (SA)



問4-3. 完成工事高に占める公共工事の割合 (SA)



問4-4. 管工事の主な内容 (MA)









令和2年度 給水装置工事配管技能検定会の開催日程

令和2年8月28日現在

令和2年度

No.	都道府県	会場	会場所在地	開催期日	検定会種類
1	埼玉	埼玉県管工学会館	さいたま市中央区下落合4-14-11	令和2年9月12日(土)	全国標準(B)
2	千葉	千葉県水道技術研修センター	千葉市若葉区中田町2385-7	令和2年9月17日(木)	全国標準(B) ポリエチレン管
3	新潟	新潟市水道局水道研修センター	新潟市中央区関屋下川原町1-3-3	令和2年9月19日(土)	全国標準(A)
4	神奈川	神奈川県管工事業協同組合	海老名市中央3-3-12	*令和元年度延期分 令和2年9月26日(土)	全国標準(A)
5	岩手	花巻職業訓練協会	岩手県花巻市二枚橋5地割6番地22	令和2年10月2日(金)	全国標準(A)
6	山口	宇部管工事協同組合会館	宇部市大字善和203番地118	令和2年10月3日(土)	全国標準(A)
7	富山	富山市管工事協同組合会館	富山市城川原2-9-10	令和2年10月8日(木)	全国標準(A)
8	北海道	札幌市産業振興センター 産業振興棟2階セミナールームA	札幌市白石区東札幌5条1丁目	令和2年10月11日(日)	全国標準(A) 分岐穿孔のみ
9	宮崎	宮崎水道会館	宮崎県鶴島3-175-1	令和2年11月1日(日)	全国標準(A)
10	山形	山形市上下水道施設管理センター 3階研修室	山形市南石関27番地	令和2年11月5日(木)	全国標準(A)
11	広島	広島市指定上下水道工事業協同組合	広島市西区商工センター8-3-27	令和2年11月7日(土)	全国標準(A)
12	滋賀	(独)高齡・障害・求職者雇用支援機構	大津市光が丘町3-13	令和2年11月7日(土)	全国標準(A)
13	京都	京都市上下水道局太秦庁舎 研修施設	京都市右京区太秦安井一町田町14番地	令和2年11月7日(土)	全国標準(A) ステンレス配管
14	静岡	静岡市上下水道局門屋浄水場	静岡市葵区門屋99	令和2年11月12日(木)	全国標準(A)
15	熊本	熊本市上下水道 西部上下水道センター	熊本市西区池上町901-1	令和2年11月28日(土)	全国標準(A)
16	奈良	奈良県立高等技術専門学校	磯城郡三宅町石見440	令和3年3月14日(日)	全国標準(A)

**給水装置工事配管技能  
検定会のご案内**  
―厚労省事務連絡に基づく  
配水管への分水栓の取り付け、  
配水管のせん孔技能取得を―

(公財)給水工事技術  
振興財団においては、令  
和2年度給水装置工事配  
管技能検定会を実施して  
います。  
給水装置工事事業者の  
「事業の運営の基準」と  
して、水道法施行規則第  
三十六条第二号に、配水  
管から水道メーターまで  
の給水装置工事について  
は、適切な技能を有する  
者に施行させることとな  
っています。  
こうした適切な技能を  
有する者の確保について  
は、給水装置工事事業者  
の観点からも必要不可欠  
とされています。  
令和2年度も同検定会  
を別表のとおり全管連及  
び(公財)日本水道協会  
の後援のもとに実施す  
る。  
この検定会の実施に際  
しては、全管連都道府県  
支部が協力を行っていま  
す。  
なお、(公財)給水工事  
技術振興財団のホームペ  
ージにも検定会日程を掲  
載しているのをご参照  
下さい。  
<https://www.kyunkou.or.jp/>

新型コロナウイルス感染症の影響により中止又は延期される場合があります。

「全国標準検定」及び「地域オプション検定」の検定課程

検定種別	受検資格	検定内容
1. 全国標準検定	給水装置工事の実務経験を2年以上有する者	「サドル付分水栓による配水管(口径75mmダクタイル鋳鉄管)の分岐穿孔・水圧試験」及び「給水管(3管種)の切断・接合・組立・水圧試験」 ただし、給水管の接合に関する資格を既に有する者は、給水管の切断・接合・組立を免除することができる。
2. ポリエチレン管検定	給水装置工事配管技能検定(全国標準検定等)合格者及び給水装置工事配管技能者認定者	「水道配水用ポリエチレン管へのサドル付分水栓(鋳鉄製)の取付け・分岐穿孔・水圧試験」及び融着接合・水圧試験」
3. 地域オプション検定 (開催都道府県水道事業体の必要に応じて実施する。)		
(1)ダクタイル鋳鉄管配管	給水装置工事配管技能検定(全国標準検定等)合格者及び給水装置工事配管技能者認定者	「給水管(口径75mmのダクタイル鋳鉄管)の切断・接合・組立・水圧試験」
(2)給水管(ステンレス鋼管)配管コース	給水装置工事の実務経験を2年以上有する者	「サドル付分水栓による配水管(口径75mmダクタイル鋳鉄管)の分岐穿孔・水圧試験」及び「給水管(水道用波状ステンレス鋼管、ステンレス鋼管を含む5管種)の接合・組立・水圧試験」
(3)甲型分水栓取付工法Ⅱ	同上	「甲型又は乙型分水栓による配水管(口径75mmダクタイル鋳鉄管)の分岐穿孔・水圧試験」及び「給水管(3管種)の切断・接合・組立・水圧試験」 ただし、給水管の接合に関する資格を既に有する者は、給水管の切断・接合・組立を免除することができる。

給水装置工事技術指針の  
給水財団のホームページ  
を参照して下さい。  
<https://www.kyunkou.or.jp/>  
②定価・七千七百円(税・送料込み) / 一冊  
③目次 公衆衛生概論、水道行政、給水装置の概要、給水装置の構造及び性能、給水装置工法、給水装置施工管理、給水装置計画論、給水装置工事事務論。

**アカキ** の排水用フレキシブルジョイント

# ハイスイAジョイント




アカキのドラゴン

配管支持金具の  
**アカキ**  
株式会社

東京都中央区新富1-19-2  
☎03-3552-7331(大代表)

本社 東京・支店 営業所 全国主要都市