

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正(令和元年7月)	現行(平成31年4月)
改正日の変更	<p style="text-align: center;">(秘)</p> <div data-bbox="1249 369 1546 520" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px auto; width: fit-content;">取扱注意 No.</div> <p style="text-align: center; font-size: 24px; font-weight: bold;">水道工事積算基準及び標準歩掛表</p> <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold; font-size: 18px;">令和元年7月1日改正</p> <p style="text-align: center; font-weight: bold; margin-top: 20px;">神奈川県企業庁</p>	<p style="text-align: center;">(秘)</p> <div data-bbox="2502 384 2798 535" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px auto; width: fit-content;">取扱注意 No.</div> <p style="text-align: center; font-size: 24px; font-weight: bold;">水道工事積算基準及び標準歩掛表</p> <p style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 18px;">平成31年4月1日改正</p> <p style="text-align: center; font-weight: bold; margin-top: 20px;">神奈川県企業庁</p>

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正（令和元年7月）	現行（平成31年4月）
設計単価の適用日についてにより変更	<p>第 章 水道工事積算基準 第 2 節 直接工事費の積算 2 - 1 材料費 2 - 1 - 1 数量 数量は、工事を施工するに必要となる標準使用量に運搬、貯蔵及び施工中の損失量を実状に即して加算するものとする。</p> <p>2 - 1 - 2 価格 (1) 価格の決定 価格は、原則として、<b>設計書決裁時</b>における市場価格とし、消費税等相当額は含まないものとする。設計書に計上する材料の単位あたりの価格を設計単価といい、設計単価は、物価資料等を参考とし、買入価格、買入に要する費用及び購入場所から現場までの運賃の合計額とするものとする。 また、工事の規模、工種、施工箇所及び施工条件等から下記によりがたい場合は事前に主管課と協議のうえ別途決定する。</p> <p>ア 水道工事資材等単価表による場合 水道工事資材等単価表に単価がある場合は、これを積算に用いる単価とする。</p> <p>イ 土木工事資材等単価表による場合 アの方法によりがたい場合は、土木工事資材等単価表に掲載されている単価を積算に用いる単価とする。</p> <p>ウ 物価資料による場合 (ア)ア及びイの方法によりがたい場合は、単価の決定は、物価資料等(「建設物価(Web版を含む)」「一般財団法人建設物価調査会)及び「積算資料(電子版を含む)」「一般財団法人経済調査会))に掲載されている実勢価格の平均を設計単価として採用する。ただし、一方の資料にしか掲載のないものについては、その価格とする。有価品等(スクラップ評価額など)の価格も同様に扱う。 なお、適用月は必要時最新のものとする。</p> <p>(イ)公表価格として掲載されている資材価格は、メーカー等が一般に公表している販売希望価格であり、実勢の価格と異なるため、積算に用いる単価としない。</p> <p>エ ア、イ及びウにより難しい場合 (ア)1工事において調達価格(材料単価×使用数量)が100万円以上の場合は、特別調査(臨時調査)として計画課にて調査を行い、材料単価を決定するものとする。 a 特別調査(臨時調査)への該当の有無は参考見積により判断する。</p>	<p>第 章 水道工事積算基準 第 2 節 直接工事費の積算 2 - 1 材料費 2 - 1 - 1 数量 数量は、工事を施工するに必要となる標準使用量に運搬、貯蔵及び施工中の損失量を実状に即して加算するものとする。</p> <p>2 - 1 - 2 価格 (1) 価格の決定 価格は、原則として、<b>入札時</b>における市場価格とし、消費税等相当額は含まないものとする。設計書に計上する材料の単位あたりの価格を設計単価といい、設計単価は、物価資料等を参考とし、買入価格、買入に要する費用及び購入場所から現場までの運賃の合計額とするものとする。 また、工事の規模、工種、施工箇所及び施工条件等から下記によりがたい場合は事前に主管課と協議のうえ別途決定する。</p> <p>ア 水道工事資材等単価表による場合 水道工事資材等単価表に単価がある場合は、これを積算に用いる単価とする。</p> <p>イ 土木工事資材等単価表による場合 アの方法によりがたい場合は、土木工事資材等単価表に掲載されている単価を積算に用いる単価とする。</p> <p>ウ 物価資料による場合 (ア)ア及びイの方法によりがたい場合は、単価の決定は、物価資料等(「建設物価(Web版を含む)」「一般財団法人建設物価調査会)及び「積算資料(電子版を含む)」「一般財団法人経済調査会))に掲載されている実勢価格の平均を設計単価として採用する。ただし、一方の資料にしか掲載のないものについては、その価格とする。有価品等(スクラップ評価額など)の価格も同様に扱う。 なお、適用月は必要時最新のものとする。</p> <p>(イ)公表価格として掲載されている資材価格は、メーカー等が一般に公表している販売希望価格であり、実勢の価格と異なるため、積算に用いる単価としない。</p> <p>エ ア、イ及びウにより難しい場合 (ア)1工事において調達価格(材料単価×使用数量)が100万円以上の場合は、特別調査(臨時調査)として計画課にて調査を行い、材料単価を決定するものとする。 a 特別調査(臨時調査)への該当の有無は参考見積により判断する。</p>

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正(令和元年7月)	現行(平成31年4月)
<p>県土に併せ改正</p>	<p>なお、他工事の実績や「建設物価」及び「積算資料」の類似品目の材料単価から類推可能であれば、参考見積は不要とする。</p> <p>(イ) (ア)により難しい場合においては、見積りによって決定するものとする。なお、その場合は、次によるものとする。</p> <p><b>ア) 資材等単価見積の聴取方法</b></p> <p>a 見積りの提出を依頼する場合は、現場持込価格であることや、見積有効期間、形状寸法、品質、規格、納入数量、納入時期、納入場所など、詳細な条件を付し、所属長から見積り依頼する。</p> <p>b 見積りは、原則として3社以上とし、可能な限り多く徴収する。</p> <p>c 材料単価は現場着価格とする。</p> <p>d 原則として、建設業団体や工法協会等からは見積り等を徴収しない。</p> <p><b>イ) 見積りによる単価の決定方法</b></p> <p>a 複数の部材で構成されている資材について見積りを徴収した場合等、一体価格で判断することが妥当な場合は、その合計額で判断できる。</p> <p>b 単価の決定については、類似品や過去のデータ等との比較を行い、実勢取引価格であることについての審査を行い、決定理由を整理した上、所属決議により決定するものとする。</p> <p><b>ウ) 審査基準について</b></p> <p>a 見積りが2社以上の場合、平均価格をもって設計単価とする。</p> <p>1 平均価格は、徴収したすべての見積り結果を単純平均して算出する。端数処理は(3)設計単価の端数処理のとおり。</p> <p>2 徴収した見積りの平均価格に対して30%以上の差異がある見積りについては、当該業者に見積り条件の確認等の聞き取りを実施し、適正であると判断できる場合は、有効見積りとして取り扱うことができる。なお、平均価格に対して30%未満であったとしても、見積り内容に疑義がある場合は聞き取りを実施すること。</p> <p>b 見積りが1社となる場合、その価格をもって設計価格とする。</p> <p>1 見積りが1社となる場合は、見積り対象の特殊性、現場状況等を審査し、見積りの妥当性を判断すること。</p> <p><b>オ 価格変動が著しい場合</b> 主要資材単価の変動が著しい場合は、「物価資料等の速報」価格を採用する。</p>	<p>なお、他工事の実績や「建設物価」及び「積算資料」の類似品目の材料単価から類推可能であれば、参考見積は不要とする。</p> <p>(イ) (ア)により難しい場合においては、見積りによって決定するものとする。なお、その場合は、次によるものとする。</p> <p>a 見積りを徴収する場合は、<u>形状寸法、品質、規格、数量及び納入場所、見積り有効期限等の条件を必ず提示し、所属長から見積り依頼を行う。</u> なお、<u>見積価格は実勢取引価格であることを確認する。</u></p> <p>b <u>正式見積りは、原則として3社以上可能な限り多くの見積りを徴収する。</u></p> <p>c 材料単価は現場着価格とする。</p> <p>d 決定方法</p> <p>(a) <u>同一工事の1資材に複数の規格がある場合や、同一種類の単価に設計数量を乗じて得られる金額は、その合計額で判断することとする。</u></p> <p>(b) 単価の決定については、類似品や過去のデータ等との比較を行い、実勢取引価格であることについての審査を行い、決定理由を整理した上、所属決議により決定するものとする。</p> <p>(c) <u>見積りが3社以上の場合、その中の最低価格をもって設計単価とする。</u></p> <p>1 <u>最低価格が他の見積りと比較し著しく安価な場合、当該業者に聞き取り等を行い、審査を行うこと。結果、適切でないと判断された場合は除外してよい。</u></p> <p>2 <u>1の理由により見積りが2社以下となる場合、次点の価格をそのまま採用してよい。</u></p> <p>(d) <u>見積りが2社以下となる場合、最低価格の90%をもって設計価格とする。</u></p> <p>3 <u>見積り対象の特殊性、現場状況、市場の価格等を審査し、90%とすることが適切でないと判断される場合、見積価格をそのまま採用してよい。</u></p> <p>4 <u>3社以上に依頼したが、辞退等により2社以下となった場合、市場の価格等を審査し、90%とすることが適切でないと判断された場合、見積価格をそのまま採用してよい。</u></p> <p><b>オ 価格変動が著しい場合</b> 主要資材単価の変動が著しい場合は、「物価資料等の速報」価格を採用する。</p>

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正（令和元年7月）	現行（平成31年4月）
	<p>(2) 類似品の取扱いについて（見積からの単価設定） 物価資料に類似品が掲載されている場合は、類似品を含めて見積りを徴収し、決定方法は次のとおり。</p> <p style="text-align: center;">類似品の物価資料単価</p> $\text{設計単価} = \text{見積単価} \times \frac{\text{類似品の物価資料単価}}{\text{類似品の見積単価}}$ <p>ただし、類似品の物価資料単価 / 類似品の見積単価が 1.00 を超える場合は、1.00 を上限とする。</p> <p>(3) 設計単価の端数処理</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 1万円以上のものは、有効数字4桁（有効数字5桁目を切り捨て）とする。</li> <li>2) 1万円未満のものは、有効数字3桁（有効数字4桁目を切り捨て）とする。</li> <li>3) 有効数字3桁目が円以下となる場合は、原則として円止めとする。</li> <li>4) なお、1)～3)については、設計単価及び材料単価に適用するものとし、機械損料、機械賃料については、「建設機械等損料表」によるものとする。ただし、機械賃料について賃料補正（夜間補正）を行った単価は円止め（円未満切捨て）とする。</li> </ol> <p>例1) 物価資料の場合（建設物価及び積算資料の平均の価格を採用する）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 11,911円 : 12,345円      12,120円</li> <li>・ 1,199円 : 1,234円      1,210円</li> <li>・ 119.9円 : 123.4円      121円</li> </ul> <p>例2) 見積の場合（2社以下の場合）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 11,990円 × 90% = 10,791円 = 10,790円</li> <li>・ 1,190円 × 90% = 1,071円 = 1,070円</li> <li>・ 119円 × 90% = 107.1円 = 107円</li> <li>・ 109円 × 90% = 98.1円 = 98円</li> </ul>	<p>(2) 類似品の取扱いについて（見積からの単価設定） 物価資料に類似品が掲載されている場合は、類似品を含めて見積りを徴収し、決定方法は次のとおり。</p> <p style="text-align: center;">類似品の物価資料単価</p> $\text{設計単価} = \text{見積単価} \times \frac{\text{類似品の物価資料単価}}{\text{類似品の見積単価}}$ <p>ただし、類似品の物価資料単価 / 類似品の見積単価が 1.00 を超える場合は、1.00 を上限とする。</p> <p>(3) 設計単価の端数処理</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 1万円以上のものは、有効数字4桁（有効数字5桁目を切り捨て）とする。</li> <li>2) 1万円未満のものは、有効数字3桁（有効数字4桁目を切り捨て）とする。</li> <li>3) 有効数字3桁目が円以下となる場合は、原則として円止めとする。</li> <li>4) なお、1)～3)については、設計単価及び材料単価に適用するものとし、機械損料、機械賃料については、「建設機械等損料表」によるものとする。ただし、機械賃料について賃料補正（夜間補正）を行った単価は円止め（円未満切捨て）とする。</li> </ol> <p>例1) 物価資料の場合（建設物価及び積算資料の平均の価格を採用する）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 11,911円 : 12,345円      12,120円</li> <li>・ 1,199円 : 1,234円      1,210円</li> <li>・ 119.9円 : 123.4円      121円</li> </ul> <p>例2) 見積の場合（2社以下の場合）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 11,990円 × 90% = 10,791円 = 10,790円</li> <li>・ 1,190円 × 90% = 1,071円 = 1,070円</li> <li>・ 119円 × 90% = 107.1円 = 107円</li> <li>・ 109円 × 90% = 98.1円 = 98円</li> </ul>

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正（令和元年7月）	現行（平成31年4月）
<p>県土に併せ改正</p>	<p><b>2 - 2 労務費</b> 2 - 2 - 1 所要人員</p> <p style="color: red;">基準書に掲載されておらず、準用可能な基準のない工種を積算するための歩掛、または土木工事資材等単価表や物価資料等に掲載が無く、特別調査の対象外となる単価を必要とする場合は、見積りにより対応するものとする。</p> <p style="color: red;">見積りの徴収にあたっては公平性を確保し、単価においては市場性の反映にも留意すること。</p> <p>1. 歩掛の見積り</p> <p>(1) 見積の徴収方法</p> <p style="color: red;">1) 見積りの提出を依頼する場合は、工種内容、施工数量、施工条件、現場条件など、詳細な条件を付して依頼する。</p> <p style="color: red;">2) 見積り依頼先は、原則として3社以上とし、可能な限り多く徴収する。</p> <p style="color: red;">3) 原則として、建設業団体や工法協会等からは見積り等を徴収しない。</p> <p style="color: red;">4) 変更積算時は施工者より見積りを徴収し、妥当性を確認した上で採用する。</p> <p>(2) 見積による歩掛の決定方法</p> <p style="color: red;">1) 一連作業となる複数の工法について同一業者より見積りを徴収した場合等、一体価格で判断することが妥当な場合は、施工数量をかけた合計額で判断できる。</p> <p style="color: red;">2) 歩掛としての比較とするため、各見積りに使用されている単価・損料の価格差が、採用の決定要因とならないことを確認する。</p> <p style="color: red;">3) 歩掛の決定については、類似工法や過去データ等との比較を行い、所属決議により決定するものとする。</p> <p>(3) 審査基準について</p> <p style="color: red;">1) 見積りが3社以上の場合、その中の中央値を採用歩掛とする。</p> <p style="color: red;">1 徴収した見積りを並べ、その中央値の見積りを採用する。見積りの数が偶数となる場合は、中央値となる2社のうち低い方を採用する。</p> <p style="color: red;">2) 見積りが2社以下となる場合、最低価格をもって採用歩掛とする。</p> <p style="color: red;">1 見積りが2社以下となる場合は、見積り対象の特殊性、現場状況等を審査し、見積りの妥当性を判断すること。</p> <p>2 - 2 - 2 労務単価 設計書に計上する労務単価は「土木工事資材等単価表（神奈川県県土整備局）」の一般労務単価による。なお、これらの労務単価は昼間実働8時間に対するものである。</p> <p>2 - 2 - 3 夜間工事の労務単価 (略)</p>	<p><b>2 - 2 労務費</b> 2 - 2 - 1 所要人員</p> <p>員数は原則として標準歩掛によるものとする。ただし、施工歩掛の無い工種については、工事費見積書を徴するものとし、この場合の取扱いは、次のとおりとする</p> <p>(1) 見積書には、員数、単価及び金額を明記させるものとする。</p> <p>(2) 見積書の査定率は100%とする。</p> <p>(3) 見積書の員数を施工歩掛として採用し、労務単価は当局単価を採用する。 ただし、工事の規模、工種、施工箇所、施工条件、発注時期などを考慮して、適正な歩掛であるかを検討する。</p> <p>2 - 2 - 2 労務単価 設計書に計上する労務単価は「土木工事資材等単価表（神奈川県県土整備局）」の一般労務単価による。なお、これらの労務単価は昼間実働8時間に対するものである。</p> <p>2 - 2 - 3 夜間工事の労務単価 通常勤務すべき時間帯（8時から17時）を超えて作業を計画する場合は、「土木工事標準積算基準書（神奈川県県土整備局）」により積算する。 なお、水道工事における夜間工事は、20時から6時までとする。（労務単価基準額に1.5を乗ずる。）</p> <p>2 - 2 - 4 労務単価の補正 夜間及び時間的制約等により補正を行う場合は、算出された設計労務単価額を円止めとし、円未満は切り捨てとする。</p> <p><b>2 - 3 直接経費</b></p> <p>2 - 3 - 1 特許使用料 特許使用料は、契約に基づき使用する特許の使用料及び派出する技術者等に要する費用の合計額とするもの。</p> <p>2 - 3 - 2 水道光熱電力料 工事を施工するために必要な電力、電灯使用料、用水使用料及び投棄料等とするものとする。</p>

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正（令和元年7月）	現行（平成31年4月）
語句訂正	<p>第3節 関節工事費の積算</p> <p><b>3-1 間接工事費</b></p> <p>(1) 間接工事費とは、工事の目的物の出来高には直接関係はないが、各部門の実施に対して共通に使用されるものについて要する費用で、共通仮設費と現場管理費に分けて積算する。共通仮設費は、運搬費、準備費、現場環境改善費、役務費、技術管理費、営繕費、事業損失防止施設費、安全費等に要する費用である。</p> <p>(2) 2種以上の工種内容からなる工事についての共通仮設費及び現場管理費の算定は、その主たる工種区分を適用できることとする。</p> <p>(3) 主たる工種とは、当該対象額の大きい方の工種をいう。ただし、対象額で判断しがたい場合は直接工事費で判断する。</p> <p>(4) <b>設計変更</b>時に数量の増減等により主たる工種が変わっても当初設計の工種を適用する。</p> <p><b>3-2 共通仮設費</b></p> <p>3-2-1 共通仮設費</p> <p>共通仮設費の算定は、表3-2-1-3の工種区分にしたがって所定の率計算による額と積上げ計算による額とを加算しておこなうものとする。</p> <p style="text-align: center;">共通仮設費 = 対象額 ( P ) × 共通仮設費率 ( K r ) + 積上げ額</p> <p>(1) ~ (4) 略</p> <p>表3-2-1-2 間接工事費等の項目別対象表</p> <p>(表略)</p> <p>注1. 共通仮設費対象額とは、直接工事費（仮設工を含む）+ 支給品費 + 事業損失防止施設費 + 準備費に含まれる処分費である。</p> <p>注2. 管材費とは、導水、浄水、配水において水を直接輸送する管類とその接合材料、仕切弁、消火栓、空気弁等の弁類、その他流量計等の管路付属設備の費用を言う。なお筐類、さや管類、外面被覆材等の費用は含まない。* 管材は管等の内面が水に接する材料である。（表3-2-1-4）</p> <p>注3. ~ 注6. (略)</p>	<p>第3節 関節工事費の積算</p> <p><b>3-1 間接工事費</b></p> <p>(1) 間接工事費とは、工事の目的物の出来高には直接関係はないが、各部門の実施に対して共通に使用されるものについて要する費用で、共通仮設費と現場管理費に分けて積算する。共通仮設費は、運搬費、準備費、現場環境改善費、役務費、技術管理費、営繕費、事業損失防止施設費、安全費等に要する費用である。</p> <p>(2) 2種以上の工種内容からなる工事についての共通仮設費及び現場管理費の算定は、その主たる工種区分を適用できることとする。</p> <p>(3) 主たる工種とは、当該対象額の大きい方の工種をいう。ただし、対象額で判断しがたい場合は直接工事費で判断する。</p> <p>(4) <u>変更設計</u>時に数量の増減等により主たる工種が変わっても当初設計の工種を適用する。</p> <p><b>3-2 共通仮設費</b></p> <p>3-2-1 共通仮設費</p> <p>共通仮設費の算定は、表3-2-1-3の工種区分にしたがって所定の率計算による額と積上げ計算による額とを加算しておこなうものとする。</p> <p style="text-align: center;">共通仮設費 = 対象額 ( P ) × 共通仮設費率 ( K r ) + 積上げ額</p> <p>(1) ~ (4) (略)</p> <p>表3-2-1-2 間接工事費等の項目別対象表</p> <p>(表略)</p> <p>注1. 共通仮設費対象額とは、直接工事費（仮設工を含む）+ 支給品費 + 事業損失防止施設費 + 準備費に含まれる処分費である。</p> <p>注2. 管材費とは、導水、浄水、配水において水を直接輸送する管類とその接合材料、仕切弁、消火栓、空気弁等の弁類、その他流量計等の管路付属設備の費用を言う。なお筐類、さや管類、外面被覆材等の費用は含まない。* 管材は管等の内面が水に接する材料である。（表3-2-1-4）</p> <p>注3. ~ 注6. (略)</p>

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正(令和元年7月)	現行(平成31年4月)																																																																																																																																																																																																																										
第4節 <b>4-1 数値基準</b> (略) 表4-1 数値基準  (表略)  排水工  塗装工  防水工  構内維持工  スクラップ等 評価額  数位の訂正	第4節 <b>4-1 数値基準</b> (略) 表4-1 数値基準 <table border="1" data-bbox="368 520 1519 808"> <thead> <tr> <th>工種</th> <th>種別</th> <th>単位</th> <th>数値</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">一般</td> <td>施工延長</td> <td>m</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>管布設延長</td> <td>m</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">共通工</td> <td>防食テープ巻付工</td> <td>m</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ポリエチレンスリーブ被覆工</td> <td>m</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>明示テープ巻付工</td> <td>m</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="368 871 1519 1774"> <thead> <tr> <th>工種</th> <th>種別</th> <th>単位</th> <th>数値</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>排水工</td> <td>L形、U形</td> <td>m</td> <td>1</td> <td>ただし径1m以上の管渠類の場合は0.1m単位</td> </tr> <tr> <td rowspan="8">塗装工</td> <td>素地調整</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>水管橋外面塗装(現場塗装)</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>水管橋外面塗装(新設管塗装)</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>外面塗装(FRP)</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>外面塗装(FRS)</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ブチルコム系テープ工(現場塗装)</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ペトロラタム系防食工</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>塗装工</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>防水工</td> <td>防水工</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7">構内維持工</td> <td>樹木剪定</td> <td>本</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>移植、補植</td> <td>本</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>支柱</td> <td>本</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>除草</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>樹木施肥、防除</td> <td>本</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>灌水</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>芝刈り</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>10</td> <td>ただし1,000m<sup>2</sup>未満は1m<sup>2</sup>単位</td> </tr> <tr> <td>スクラップ等 評価額</td> <td>水道管等撤去材処理料</td> <td>t</td> <td>0.01</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 例 ・コンクリート 0.08m <sup>3</sup> 0.1m <sup>3</sup> 1.8 m <sup>3</sup> 2 m <sup>3</sup>	工種	種別	単位	数値	備考	一般	施工延長	m	0.1		管布設延長	m	0.1		共通工	防食テープ巻付工	m	0.1		ポリエチレンスリーブ被覆工	m	0.1		明示テープ巻付工	m	0.1		工種	種別	単位	数値	備考	排水工	L形、U形	m	1	ただし径1m以上の管渠類の場合は0.1m単位	塗装工	素地調整	m <sup>2</sup>	1		水管橋外面塗装(現場塗装)	m <sup>2</sup>	1		水管橋外面塗装(新設管塗装)	m <sup>2</sup>	1		外面塗装(FRP)	m <sup>2</sup>	1		外面塗装(FRS)	m <sup>2</sup>	1		ブチルコム系テープ工(現場塗装)	m <sup>2</sup>	1		ペトロラタム系防食工	m <sup>2</sup>	1		塗装工	m <sup>2</sup>	1		防水工	防水工	m <sup>2</sup>	1		構内維持工	樹木剪定	本	1		移植、補植	本	1		支柱	本	1		除草	m <sup>2</sup>	1		樹木施肥、防除	本	1		灌水	m <sup>2</sup>	1		芝刈り	m <sup>2</sup>	10	ただし1,000m <sup>2</sup> 未満は1m <sup>2</sup> 単位	スクラップ等 評価額	水道管等撤去材処理料	t	0.01		第4節 <b>4-1 数値基準</b> (略) 表4-1 数値基準 <table border="1" data-bbox="1638 520 2789 808"> <thead> <tr> <th>工種</th> <th>種別</th> <th>単位</th> <th>数値</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">一般</td> <td>施工延長</td> <td>m</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>管布設延長</td> <td>m</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">共通工</td> <td>防食テープ巻付工</td> <td>m</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ポリエチレンスリーブ被覆工</td> <td>m</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>明示テープ巻付工</td> <td>m</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="1638 871 2789 1774"> <thead> <tr> <th>工種</th> <th>種別</th> <th>単位</th> <th>数値</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>排水工</td> <td>L形、U形</td> <td>m</td> <td>1</td> <td>ただし径1m以上の管渠類の場合は0.1m単位</td> </tr> <tr> <td rowspan="8">塗装工</td> <td>素地調整</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>水管橋外面塗装(現場塗装)</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>水管橋外面塗装(新設管塗装)</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>外面塗装(FRP)</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>外面塗装(FRS)</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ブチルコム系テープ工(現場塗装)</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ペトロラタム系防食工</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>塗装工</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>防水工</td> <td>防水工</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="7">構内維持工</td> <td>樹木剪定</td> <td>本</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>移植、補植</td> <td>本</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>支柱</td> <td>本</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>除草</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>樹木施肥、防除</td> <td>本</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>灌水</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>芝刈り</td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>10</td> <td>ただし1,000m<sup>2</sup>未満は1m<sup>2</sup>単位</td> </tr> <tr> <td>スクラップ等 評価額</td> <td>水道管等撤去材処理料</td> <td>t</td> <td>0.1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> 例 ・コンクリート 0.08m <sup>3</sup> 0.1m <sup>3</sup> 1.8 m <sup>3</sup> 2 m <sup>3</sup>	工種	種別	単位	数値	備考	一般	施工延長	m	0.1		管布設延長	m	0.1		共通工	防食テープ巻付工	m	0.1		ポリエチレンスリーブ被覆工	m	0.1		明示テープ巻付工	m	0.1		工種	種別	単位	数値	備考	排水工	L形、U形	m	1	ただし径1m以上の管渠類の場合は0.1m単位	塗装工	素地調整	m <sup>2</sup>	1		水管橋外面塗装(現場塗装)	m <sup>2</sup>	1		水管橋外面塗装(新設管塗装)	m <sup>2</sup>	1		外面塗装(FRP)	m <sup>2</sup>	1		外面塗装(FRS)	m <sup>2</sup>	1		ブチルコム系テープ工(現場塗装)	m <sup>2</sup>	1		ペトロラタム系防食工	m <sup>2</sup>	1		塗装工	m <sup>2</sup>	1		防水工	防水工	m <sup>2</sup>	1		構内維持工	樹木剪定	本	1		移植、補植	本	1		支柱	本	1		除草	m <sup>2</sup>	1		樹木施肥、防除	本	1		灌水	m <sup>2</sup>	1		芝刈り	m <sup>2</sup>	10	ただし1,000m <sup>2</sup> 未満は1m <sup>2</sup> 単位	スクラップ等 評価額	水道管等撤去材処理料	t	0.1	
	工種	種別	単位	数値	備考																																																																																																																																																																																																																							
	一般	施工延長	m	0.1																																																																																																																																																																																																																								
		管布設延長	m	0.1																																																																																																																																																																																																																								
	共通工	防食テープ巻付工	m	0.1																																																																																																																																																																																																																								
		ポリエチレンスリーブ被覆工	m	0.1																																																																																																																																																																																																																								
		明示テープ巻付工	m	0.1																																																																																																																																																																																																																								
	工種	種別	単位	数値	備考																																																																																																																																																																																																																							
	排水工	L形、U形	m	1	ただし径1m以上の管渠類の場合は0.1m単位																																																																																																																																																																																																																							
	塗装工	素地調整	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																								
水管橋外面塗装(現場塗装)		m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
水管橋外面塗装(新設管塗装)		m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
外面塗装(FRP)		m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
外面塗装(FRS)		m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
ブチルコム系テープ工(現場塗装)		m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
ペトロラタム系防食工		m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
塗装工		m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
防水工	防水工	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
構内維持工	樹木剪定	本	1																																																																																																																																																																																																																									
	移植、補植	本	1																																																																																																																																																																																																																									
	支柱	本	1																																																																																																																																																																																																																									
	除草	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
	樹木施肥、防除	本	1																																																																																																																																																																																																																									
	灌水	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
	芝刈り	m <sup>2</sup>	10	ただし1,000m <sup>2</sup> 未満は1m <sup>2</sup> 単位																																																																																																																																																																																																																								
スクラップ等 評価額	水道管等撤去材処理料	t	0.01																																																																																																																																																																																																																									
工種	種別	単位	数値	備考																																																																																																																																																																																																																								
一般	施工延長	m	0.1																																																																																																																																																																																																																									
	管布設延長	m	0.1																																																																																																																																																																																																																									
共通工	防食テープ巻付工	m	0.1																																																																																																																																																																																																																									
	ポリエチレンスリーブ被覆工	m	0.1																																																																																																																																																																																																																									
	明示テープ巻付工	m	0.1																																																																																																																																																																																																																									
工種	種別	単位	数値	備考																																																																																																																																																																																																																								
排水工	L形、U形	m	1	ただし径1m以上の管渠類の場合は0.1m単位																																																																																																																																																																																																																								
塗装工	素地調整	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
	水管橋外面塗装(現場塗装)	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
	水管橋外面塗装(新設管塗装)	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
	外面塗装(FRP)	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
	外面塗装(FRS)	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
	ブチルコム系テープ工(現場塗装)	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
	ペトロラタム系防食工	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
	塗装工	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
防水工	防水工	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
構内維持工	樹木剪定	本	1																																																																																																																																																																																																																									
	移植、補植	本	1																																																																																																																																																																																																																									
	支柱	本	1																																																																																																																																																																																																																									
	除草	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
	樹木施肥、防除	本	1																																																																																																																																																																																																																									
	灌水	m <sup>2</sup>	1																																																																																																																																																																																																																									
	芝刈り	m <sup>2</sup>	10	ただし1,000m <sup>2</sup> 未満は1m <sup>2</sup> 単位																																																																																																																																																																																																																								
スクラップ等 評価額	水道管等撤去材処理料	t	0.1																																																																																																																																																																																																																									

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正(令和元年7月)	現行(平成31年4月)																																																																																																																																																														
適用の訂正	<p>第 章 標準歩掛 第 1 節 管路工(開削) 1-2-4 接手類(接合・溶接) 1-2-4-1 防食ゴム取付工 DD121201031 取外工 DD121201032 (略) 1-2-4-14 石綿管接合工 DD121209021</p> <p style="text-align: right;">1口当たり</p> <table border="1" data-bbox="371 676 1270 903"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>員 数</th> <th>単 位</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配 管 工</td> <td></td> <td>人</td> <td>表 2 - 2 5</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>表 2 - 2 5 石綿管接合工</p> <p style="text-align: right;">1口当たり</p> <table border="1" data-bbox="359 982 1003 1367"> <thead> <tr> <th>呼び径(mm)</th> <th>配管工(人)</th> <th>普通作業員(人)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>50</td><td>0.04</td><td>0.04</td></tr> <tr><td>75</td><td>0.04</td><td>0.04</td></tr> <tr><td>100</td><td>0.06</td><td>0.06</td></tr> <tr><td>150</td><td>0.07</td><td>0.07</td></tr> <tr><td>200</td><td>0.07</td><td>0.07</td></tr> <tr><td>250</td><td>0.08</td><td>0.08</td></tr> <tr><td>300</td><td>0.09</td><td>0.09</td></tr> <tr><td>350</td><td>0.11</td><td>0.11</td></tr> </tbody> </table> <p>1-2-4-15 急速埋設継手鋼管工</p> <table border="1" data-bbox="376 1438 1356 1843"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>員 数</th> <th>単 位</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>鋼 管 据 付 工</td> <td></td> <td>m</td> <td>1 - 2 - 2 - 1 又は 1 - 2 - 2 - 2</td> </tr> <tr> <td>鋼管溶接工(裏当溶接)</td> <td></td> <td>口</td> <td>1 - 2 - 4 - 9</td> </tr> <tr> <td>鋼管内面塗装工(人力)</td> <td></td> <td>口</td> <td>1 - 2 - 4 - 10</td> </tr> <tr> <td>鋼管外面塗装工(ジョイントコート)</td> <td></td> <td>口</td> <td>1 - 2 - 4 - 11</td> </tr> <tr> <td>ポリエチレンスリーブ被覆工</td> <td></td> <td>m</td> <td>1 - 1 - 2</td> </tr> <tr> <td>明示テープ巻付工</td> <td></td> <td>m</td> <td>1 - 1 - 4</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1.本表は、管径800mm以上の鋼管布設工事において、施工時間等に制約があり急速埋設継手工法を使用する場合に適用する。 注2.急速埋設継手材料(裏当金、断熱材)は見積りにより特殊製品費に計上する。</p>	名 称	員 数	単 位	摘 要	配 管 工		人	表 2 - 2 5	普 通 作 業 員		人	"	諸 雑 費	1.0	式		計				呼び径(mm)	配管工(人)	普通作業員(人)	50	0.04	0.04	75	0.04	0.04	100	0.06	0.06	150	0.07	0.07	200	0.07	0.07	250	0.08	0.08	300	0.09	0.09	350	0.11	0.11	名 称	員 数	単 位	摘 要	鋼 管 据 付 工		m	1 - 2 - 2 - 1 又は 1 - 2 - 2 - 2	鋼管溶接工(裏当溶接)		口	1 - 2 - 4 - 9	鋼管内面塗装工(人力)		口	1 - 2 - 4 - 10	鋼管外面塗装工(ジョイントコート)		口	1 - 2 - 4 - 11	ポリエチレンスリーブ被覆工		m	1 - 1 - 2	明示テープ巻付工		m	1 - 1 - 4	計				<p>第 章 標準歩掛 第 1 節 管路工(開削) 1-2-4 接手類(接合・溶接) 1-2-4-1 防食ゴム取付工 DD121201031 取外工 DD121201032 (略) 1-2-4-14 石綿管接合工 DD121209021</p> <p style="text-align: right;">1口当たり</p> <table border="1" data-bbox="1647 642 2546 869"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>員 数</th> <th>単 位</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配 管 工</td> <td></td> <td>人</td> <td>表 2 - 2 5</td> </tr> <tr> <td>普 通 作 業 員</td> <td></td> <td>人</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>表 2 - 2 5 石綿管接合工</p> <p style="text-align: right;">1口当たり</p> <table border="1" data-bbox="1641 949 2285 1333"> <thead> <tr> <th>呼び径(mm)</th> <th>配管工(人)</th> <th>普通作業員(人)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>50</td><td>0.04</td><td>0.04</td></tr> <tr><td>75</td><td>0.04</td><td>0.04</td></tr> <tr><td>100</td><td>0.06</td><td>0.06</td></tr> <tr><td>150</td><td>0.07</td><td>0.07</td></tr> <tr><td>200</td><td>0.07</td><td>0.07</td></tr> <tr><td>250</td><td>0.08</td><td>0.08</td></tr> <tr><td>300</td><td>0.09</td><td>0.09</td></tr> <tr><td>350</td><td>0.11</td><td>0.11</td></tr> </tbody> </table> <p>1-2-4-15 急速埋設継手鋼管工</p> <table border="1" data-bbox="1647 1402 2626 1808"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>員 数</th> <th>単 位</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>鋼 管 据 付 工</td> <td></td> <td>m</td> <td>1 - 2 - 2 - 1 又は 1 - 2 - 2 - 2</td> </tr> <tr> <td>鋼管溶接工(裏当溶接)</td> <td></td> <td>口</td> <td>1 - 2 - 4 - 8</td> </tr> <tr> <td>鋼管内面塗装工(人力)</td> <td></td> <td>口</td> <td>1 - 2 - 4 - 9</td> </tr> <tr> <td>鋼管外面塗装工(ジョイントコート)</td> <td></td> <td>口</td> <td>1 - 2 - 4 - 10</td> </tr> <tr> <td>ポリエチレンスリーブ被覆工</td> <td></td> <td>m</td> <td>1 - 1 - 2</td> </tr> <tr> <td>明示テープ巻付工</td> <td></td> <td>m</td> <td>1 - 1 - 4</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1.本表は、管径800mm以上の鋼管布設工事において、施工時間等に制約があり急速埋設継手工法を使用する場合に適用する。 注2.急速埋設継手材料(裏当金、断熱材)は見積りにより特殊製品費に計上する。</p>	名 称	員 数	単 位	摘 要	配 管 工		人	表 2 - 2 5	普 通 作 業 員		人	"	諸 雑 費	1.0	式		計				呼び径(mm)	配管工(人)	普通作業員(人)	50	0.04	0.04	75	0.04	0.04	100	0.06	0.06	150	0.07	0.07	200	0.07	0.07	250	0.08	0.08	300	0.09	0.09	350	0.11	0.11	名 称	員 数	単 位	摘 要	鋼 管 据 付 工		m	1 - 2 - 2 - 1 又は 1 - 2 - 2 - 2	鋼管溶接工(裏当溶接)		口	1 - 2 - 4 - 8	鋼管内面塗装工(人力)		口	1 - 2 - 4 - 9	鋼管外面塗装工(ジョイントコート)		口	1 - 2 - 4 - 10	ポリエチレンスリーブ被覆工		m	1 - 1 - 2	明示テープ巻付工		m	1 - 1 - 4	計			
	名 称	員 数	単 位	摘 要																																																																																																																																																												
	配 管 工		人	表 2 - 2 5																																																																																																																																																												
	普 通 作 業 員		人	"																																																																																																																																																												
	諸 雑 費	1.0	式																																																																																																																																																													
	計																																																																																																																																																															
	呼び径(mm)	配管工(人)	普通作業員(人)																																																																																																																																																													
	50	0.04	0.04																																																																																																																																																													
	75	0.04	0.04																																																																																																																																																													
	100	0.06	0.06																																																																																																																																																													
150	0.07	0.07																																																																																																																																																														
200	0.07	0.07																																																																																																																																																														
250	0.08	0.08																																																																																																																																																														
300	0.09	0.09																																																																																																																																																														
350	0.11	0.11																																																																																																																																																														
名 称	員 数	単 位	摘 要																																																																																																																																																													
鋼 管 据 付 工		m	1 - 2 - 2 - 1 又は 1 - 2 - 2 - 2																																																																																																																																																													
鋼管溶接工(裏当溶接)		口	1 - 2 - 4 - 9																																																																																																																																																													
鋼管内面塗装工(人力)		口	1 - 2 - 4 - 10																																																																																																																																																													
鋼管外面塗装工(ジョイントコート)		口	1 - 2 - 4 - 11																																																																																																																																																													
ポリエチレンスリーブ被覆工		m	1 - 1 - 2																																																																																																																																																													
明示テープ巻付工		m	1 - 1 - 4																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																
名 称	員 数	単 位	摘 要																																																																																																																																																													
配 管 工		人	表 2 - 2 5																																																																																																																																																													
普 通 作 業 員		人	"																																																																																																																																																													
諸 雑 費	1.0	式																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																
呼び径(mm)	配管工(人)	普通作業員(人)																																																																																																																																																														
50	0.04	0.04																																																																																																																																																														
75	0.04	0.04																																																																																																																																																														
100	0.06	0.06																																																																																																																																																														
150	0.07	0.07																																																																																																																																																														
200	0.07	0.07																																																																																																																																																														
250	0.08	0.08																																																																																																																																																														
300	0.09	0.09																																																																																																																																																														
350	0.11	0.11																																																																																																																																																														
名 称	員 数	単 位	摘 要																																																																																																																																																													
鋼 管 据 付 工		m	1 - 2 - 2 - 1 又は 1 - 2 - 2 - 2																																																																																																																																																													
鋼管溶接工(裏当溶接)		口	1 - 2 - 4 - 8																																																																																																																																																													
鋼管内面塗装工(人力)		口	1 - 2 - 4 - 9																																																																																																																																																													
鋼管外面塗装工(ジョイントコート)		口	1 - 2 - 4 - 10																																																																																																																																																													
ポリエチレンスリーブ被覆工		m	1 - 1 - 2																																																																																																																																																													
明示テープ巻付工		m	1 - 1 - 4																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																



水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正(令和元年7月)	現行(平成31年4月)																																																																																																																																																																																																																				
適用欄の訂正	<p>1-7-1-3 仕切弁設置工(機械) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201301011</span> 1箇所当たり</p> <table border="1" data-bbox="379 443 1347 716"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>仕切弁据付工(機械)</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-1-4</td> </tr> <tr> <td>フランジ接合工</td> <td></td> <td>口</td> <td>1-2-4-7</td> </tr> <tr> <td>仕切弁防護工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-1-6,7</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>本表は、仕切弁の機械吊込による据付であり、道路幅員3.0m以上に適用する。</p> <p>1-7-1-4 仕切弁据付工(機械) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121301021</span> 撤去工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121301022</span> 1箇所当たり</p> <table border="1" data-bbox="403 856 1460 1129"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配管工</td> <td></td> <td>人</td> <td>表7-2、表7-3</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>" "</td> </tr> <tr> <td>クレーン運転</td> <td></td> <td>H(日)</td> <td>" "、表7-22</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1.本表は、鋳鉄製及び鋼板製仕切弁の機械による据付に適用する。 注2.本表には、フランジ接合及び鋳鉄管接合は含まれていない。 注3.トラッククレーン運転は賃料とする。 注4.撤去工は、防護工を除く本歩掛の60%とする。</p>	名称	員数	単位	摘要	仕切弁据付工(機械)	1.0	箇所	1-7-1-4	フランジ接合工		口	1-2-4-7	仕切弁防護工	1.0	箇所	1-7-1-6,7	諸雑費	1.0	式		計				名称	員数	単位	摘要	配管工		人	表7-2、表7-3	普通作業員		人	" "	クレーン運転		H(日)	" "、表7-22	諸雑費	1.0	式		計				<p>1-7-1-3 仕切弁設置工(機械) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201301011</span> 1箇所当たり</p> <table border="1" data-bbox="1644 443 2611 716"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>仕切弁据付工(機械)</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-1-4</td> </tr> <tr> <td>フランジ接合工</td> <td></td> <td>口</td> <td>1-2-4-6</td> </tr> <tr> <td>仕切弁防護工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-1-6,7</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>本表は、仕切弁の機械吊込による据付であり、道路幅員3.0m以上に適用する。</p> <p>1-7-1-4 仕切弁据付工(機械) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121301021</span> 撤去工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121301022</span> 1箇所当たり</p> <table border="1" data-bbox="1668 856 2724 1129"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配管工</td> <td></td> <td>人</td> <td>表7-2、表7-3</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>" "</td> </tr> <tr> <td>クレーン運転</td> <td></td> <td>H(日)</td> <td>" "、表7-22</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1.本表は、鋳鉄製及び鋼板製仕切弁の機械による据付に適用する。 注2.本表には、フランジ接合及び鋳鉄管接合は含まれていない。 注3.トラッククレーン運転は賃料とする。 注4.撤去工は、防護工を除く本歩掛の60%とする。</p>	名称	員数	単位	摘要	仕切弁据付工(機械)	1.0	箇所	1-7-1-4	フランジ接合工		口	1-2-4-6	仕切弁防護工	1.0	箇所	1-7-1-6,7	諸雑費	1.0	式		計				名称	員数	単位	摘要	配管工		人	表7-2、表7-3	普通作業員		人	" "	クレーン運転		H(日)	" "、表7-22	諸雑費	1.0	式		計																																																																																																																							
	名称	員数	単位	摘要																																																																																																																																																																																																																		
仕切弁据付工(機械)	1.0	箇所	1-7-1-4																																																																																																																																																																																																																			
フランジ接合工		口	1-2-4-7																																																																																																																																																																																																																			
仕切弁防護工	1.0	箇所	1-7-1-6,7																																																																																																																																																																																																																			
諸雑費	1.0	式																																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																																						
名称	員数	単位	摘要																																																																																																																																																																																																																			
配管工		人	表7-2、表7-3																																																																																																																																																																																																																			
普通作業員		人	" "																																																																																																																																																																																																																			
クレーン運転		H(日)	" "、表7-22																																																																																																																																																																																																																			
諸雑費	1.0	式																																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																																						
名称	員数	単位	摘要																																																																																																																																																																																																																			
仕切弁据付工(機械)	1.0	箇所	1-7-1-4																																																																																																																																																																																																																			
フランジ接合工		口	1-2-4-6																																																																																																																																																																																																																			
仕切弁防護工	1.0	箇所	1-7-1-6,7																																																																																																																																																																																																																			
諸雑費	1.0	式																																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																																						
名称	員数	単位	摘要																																																																																																																																																																																																																			
配管工		人	表7-2、表7-3																																																																																																																																																																																																																			
普通作業員		人	" "																																																																																																																																																																																																																			
クレーン運転		H(日)	" "、表7-22																																																																																																																																																																																																																			
諸雑費	1.0	式																																																																																																																																																																																																																				
計																																																																																																																																																																																																																						
表の訂正	<p>表7-2 仕切弁据付工(鋳鉄製、機械)</p> <table border="1" data-bbox="311 1318 1418 1921"> <thead> <tr> <th rowspan="2">呼び径 (mm)</th> <th rowspan="2">配管工 (人)</th> <th rowspan="2">普通作業員 (人)</th> <th colspan="2">機 種</th> <th rowspan="2">運転時間 (H)</th> <th rowspan="2">賃 料 (日)</th> </tr> <tr> <th>たて型</th> <th>横 型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>75以下</td> <td>0.03</td> <td>0.05</td> <td rowspan="5">クレーン付 トラック 4t積 2.9t吊</td> <td rowspan="5">-</td> <td>0.40</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>0.03</td> <td>0.05</td> <td>0.40</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>0.04</td> <td>0.06</td> <td>0.49</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>0.05</td> <td>0.08</td> <td>0.57</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>300</td> <td>0.11</td> <td>0.17</td> <td>0.91</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>0.41</td> <td>1.13</td> <td>トラック</td> <td>トラック</td> <td>-</td> <td>0.29</td> </tr> <tr> <td>500</td> <td>0.82</td> <td>2.47</td> <td>クレーン</td> <td>クレーン</td> <td>-</td> <td>0.32</td> </tr> <tr> <td>600</td> <td>1.13</td> <td>3.61</td> <td>油圧伸縮ジブ型</td> <td>油圧伸縮ジブ型</td> <td>-</td> <td>0.34</td> </tr> <tr> <td>700</td> <td>1.44</td> <td>4.22</td> <td>4.9t吊</td> <td>4.9t吊</td> <td>-</td> <td>0.36</td> </tr> <tr> <td>800</td> <td>1.65</td> <td>5.25</td> <td rowspan="4">16t吊</td> <td rowspan="4">16t吊</td> <td>-</td> <td>0.40</td> </tr> <tr> <td>900</td> <td>1.85</td> <td>5.97</td> <td>-</td> <td>0.43</td> </tr> <tr> <td>1,000</td> <td>2.06</td> <td>6.70</td> <td>-</td> <td>0.45</td> </tr> <tr> <td>1,100</td> <td>2.16</td> <td>7.11</td> <td>-</td> <td>0.52</td> </tr> <tr> <td>1,200</td> <td>2.37</td> <td>7.31</td> <td rowspan="3">20t吊</td> <td>20t吊</td> <td>-</td> <td>0.53</td> </tr> <tr> <td>1,350</td> <td>2.58</td> <td>7.42</td> <td>25t吊</td> <td>-</td> <td>0.59</td> </tr> <tr> <td>1,500</td> <td>2.79</td> <td>7.53</td> <td>25t吊</td> <td>35t吊</td> <td>-</td> <td>0.70</td> </tr> </tbody> </table> <p>注1.本表は、鋳鉄製仕切弁の機械による据付に適用する。 注2.16t吊以上のクレーン機種は、ラフテレーンクレーン油圧式伸縮ジブ型とする。</p>	呼び径 (mm)	配管工 (人)	普通作業員 (人)	機 種		運転時間 (H)	賃 料 (日)	たて型	横 型	75以下	0.03	0.05	クレーン付 トラック 4t積 2.9t吊	-	0.40	-	100	0.03	0.05	0.40	-	150	0.04	0.06	0.49	-	200	0.05	0.08	0.57	-	300	0.11	0.17	0.91	-	400	0.41	1.13	トラック	トラック	-	0.29	500	0.82	2.47	クレーン	クレーン	-	0.32	600	1.13	3.61	油圧伸縮ジブ型	油圧伸縮ジブ型	-	0.34	700	1.44	4.22	4.9t吊	4.9t吊	-	0.36	800	1.65	5.25	16t吊	16t吊	-	0.40	900	1.85	5.97	-	0.43	1,000	2.06	6.70	-	0.45	1,100	2.16	7.11	-	0.52	1,200	2.37	7.31	20t吊	20t吊	-	0.53	1,350	2.58	7.42	25t吊	-	0.59	1,500	2.79	7.53	25t吊	35t吊	-	0.70	<p>表7-2 仕切弁据付工(鋳鉄製、機械)</p> <table border="1" data-bbox="1581 1318 2689 1921"> <thead> <tr> <th rowspan="2">呼び径 (mm)</th> <th rowspan="2">配管工 (人)</th> <th rowspan="2">普通作業員 (人)</th> <th colspan="2">機 種</th> <th rowspan="2">運転時間 (H)</th> <th rowspan="2">賃 料 (日)</th> </tr> <tr> <th>たて型</th> <th>横 型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>75以下</td> <td>0.03</td> <td>0.05</td> <td rowspan="5"></td> <td rowspan="5"></td> <td>0.40</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>0.03</td> <td>0.05</td> <td>0.40</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>0.04</td> <td>0.06</td> <td>0.49</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>0.05</td> <td>0.08</td> <td>0.57</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>300</td> <td>0.11</td> <td>0.17</td> <td>0.91</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>0.41</td> <td>1.13</td> <td>トラック</td> <td>トラック</td> <td>-</td> <td>0.29</td> </tr> <tr> <td>500</td> <td>0.82</td> <td>2.47</td> <td>クレーン</td> <td>クレーン</td> <td>-</td> <td>0.32</td> </tr> <tr> <td>600</td> <td>1.13</td> <td>3.61</td> <td>油圧伸縮ジブ型</td> <td>油圧伸縮ジブ型</td> <td>-</td> <td>0.34</td> </tr> <tr> <td>700</td> <td>1.44</td> <td>4.22</td> <td>4.9t吊</td> <td>4.9t吊</td> <td>-</td> <td>0.36</td> </tr> <tr> <td>800</td> <td>1.65</td> <td>5.25</td> <td rowspan="4">16t吊</td> <td rowspan="4">16t吊</td> <td>-</td> <td>0.40</td> </tr> <tr> <td>900</td> <td>1.85</td> <td>5.97</td> <td>-</td> <td>0.43</td> </tr> <tr> <td>1,000</td> <td>2.06</td> <td>6.70</td> <td>-</td> <td>0.45</td> </tr> <tr> <td>1,100</td> <td>2.16</td> <td>7.11</td> <td>-</td> <td>0.52</td> </tr> <tr> <td>1,200</td> <td>2.37</td> <td>7.31</td> <td rowspan="3">20t吊</td> <td>20t吊</td> <td>-</td> <td>0.53</td> </tr> <tr> <td>1,350</td> <td>2.58</td> <td>7.42</td> <td>25t吊</td> <td>-</td> <td>0.59</td> </tr> <tr> <td>1,500</td> <td>2.79</td> <td>7.53</td> <td>25t吊</td> <td>35t吊</td> <td>-</td> <td>0.70</td> </tr> </tbody> </table> <p>注1.本表は、鋳鉄製仕切弁の機械による据付に適用する。 注2.16t吊以上のクレーン機種は、ラフテレーンクレーン油圧式伸縮ジブ型とする。</p>	呼び径 (mm)	配管工 (人)	普通作業員 (人)	機 種		運転時間 (H)	賃 料 (日)	たて型	横 型	75以下	0.03	0.05			0.40	-	100	0.03	0.05	0.40	-	150	0.04	0.06	0.49	-	200	0.05	0.08	0.57	-	300	0.11	0.17	0.91	-	400	0.41	1.13	トラック	トラック	-	0.29	500	0.82	2.47	クレーン	クレーン	-	0.32	600	1.13	3.61	油圧伸縮ジブ型	油圧伸縮ジブ型	-	0.34	700	1.44	4.22	4.9t吊	4.9t吊	-	0.36	800	1.65	5.25	16t吊	16t吊	-	0.40	900	1.85	5.97	-	0.43	1,000	2.06	6.70	-	0.45	1,100	2.16	7.11	-	0.52	1,200	2.37	7.31	20t吊	20t吊	-	0.53	1,350	2.58	7.42	25t吊	-	0.59	1,500	2.79	7.53	25t吊	35t吊	-	0.70
呼び径 (mm)	配管工 (人)				普通作業員 (人)	機 種			運転時間 (H)	賃 料 (日)																																																																																																																																																																																																												
		たて型	横 型																																																																																																																																																																																																																			
75以下	0.03	0.05	クレーン付 トラック 4t積 2.9t吊	-	0.40	-																																																																																																																																																																																																																
100	0.03	0.05			0.40	-																																																																																																																																																																																																																
150	0.04	0.06			0.49	-																																																																																																																																																																																																																
200	0.05	0.08			0.57	-																																																																																																																																																																																																																
300	0.11	0.17			0.91	-																																																																																																																																																																																																																
400	0.41	1.13	トラック	トラック	-	0.29																																																																																																																																																																																																																
500	0.82	2.47	クレーン	クレーン	-	0.32																																																																																																																																																																																																																
600	1.13	3.61	油圧伸縮ジブ型	油圧伸縮ジブ型	-	0.34																																																																																																																																																																																																																
700	1.44	4.22	4.9t吊	4.9t吊	-	0.36																																																																																																																																																																																																																
800	1.65	5.25	16t吊	16t吊	-	0.40																																																																																																																																																																																																																
900	1.85	5.97			-	0.43																																																																																																																																																																																																																
1,000	2.06	6.70			-	0.45																																																																																																																																																																																																																
1,100	2.16	7.11			-	0.52																																																																																																																																																																																																																
1,200	2.37	7.31	20t吊	20t吊	-	0.53																																																																																																																																																																																																																
1,350	2.58	7.42		25t吊	-	0.59																																																																																																																																																																																																																
1,500	2.79	7.53		25t吊	35t吊	-	0.70																																																																																																																																																																																																															
呼び径 (mm)	配管工 (人)	普通作業員 (人)	機 種		運転時間 (H)	賃 料 (日)																																																																																																																																																																																																																
			たて型	横 型																																																																																																																																																																																																																		
75以下	0.03	0.05			0.40	-																																																																																																																																																																																																																
100	0.03	0.05			0.40	-																																																																																																																																																																																																																
150	0.04	0.06			0.49	-																																																																																																																																																																																																																
200	0.05	0.08			0.57	-																																																																																																																																																																																																																
300	0.11	0.17			0.91	-																																																																																																																																																																																																																
400	0.41	1.13	トラック	トラック	-	0.29																																																																																																																																																																																																																
500	0.82	2.47	クレーン	クレーン	-	0.32																																																																																																																																																																																																																
600	1.13	3.61	油圧伸縮ジブ型	油圧伸縮ジブ型	-	0.34																																																																																																																																																																																																																
700	1.44	4.22	4.9t吊	4.9t吊	-	0.36																																																																																																																																																																																																																
800	1.65	5.25	16t吊	16t吊	-	0.40																																																																																																																																																																																																																
900	1.85	5.97			-	0.43																																																																																																																																																																																																																
1,000	2.06	6.70			-	0.45																																																																																																																																																																																																																
1,100	2.16	7.11			-	0.52																																																																																																																																																																																																																
1,200	2.37	7.31	20t吊	20t吊	-	0.53																																																																																																																																																																																																																
1,350	2.58	7.42		25t吊	-	0.59																																																																																																																																																																																																																
1,500	2.79	7.53		25t吊	35t吊	-	0.70																																																																																																																																																																																																															

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正(令和元年7月)	現行(平成31年4月)																																																
適用の訂正	<p>1-7-2 バタフライ弁 1-7-2-1 バタフライ弁設置工(人力) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201302011</span> 1箇所当たり</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>員 数</th> <th>単 位</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バタフライ弁据付工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-2-2</td> </tr> <tr> <td>フランジ接合工</td> <td>2.0</td> <td>口</td> <td>1-2-4-7</td> </tr> <tr> <td>仕切弁防護工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-1-7</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1.本表は、人力吊込による据付であり、道路幅員3.0m未満及び機械施工のできない場合に適用する。</p>	名 称	員 数	単 位	摘 要	バタフライ弁据付工	1.0	箇所	1-7-2-2	フランジ接合工	2.0	口	1-2-4-7	仕切弁防護工	1.0	箇所	1-7-1-7	諸 雑 費	1.0	式		計				<p>1-7-2 バタフライ弁 1-7-2-1 バタフライ弁設置工(人力) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201302011</span> 1箇所当たり</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>員 数</th> <th>単 位</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バタフライ弁据付工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-2-2</td> </tr> <tr> <td>フランジ接合工</td> <td>2.0</td> <td>口</td> <td>1-2-4-6</td> </tr> <tr> <td>仕切弁防護工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-1-7</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1.本表は、人力吊込による据付であり、道路幅員3.0m未満及び機械施工のできない場合に適用する。</p>	名 称	員 数	単 位	摘 要	バタフライ弁据付工	1.0	箇所	1-7-2-2	フランジ接合工	2.0	口	1-2-4-6	仕切弁防護工	1.0	箇所	1-7-1-7	諸 雑 費	1.0	式		計			
名 称	員 数	単 位	摘 要																																															
バタフライ弁据付工	1.0	箇所	1-7-2-2																																															
フランジ接合工	2.0	口	1-2-4-7																																															
仕切弁防護工	1.0	箇所	1-7-1-7																																															
諸 雑 費	1.0	式																																																
計																																																		
名 称	員 数	単 位	摘 要																																															
バタフライ弁据付工	1.0	箇所	1-7-2-2																																															
フランジ接合工	2.0	口	1-2-4-6																																															
仕切弁防護工	1.0	箇所	1-7-1-7																																															
諸 雑 費	1.0	式																																																
計																																																		
適用の訂正	<p>1-7-2-2 バタフライ弁据付工(人力) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121302011</span> 撤去工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121302012</span> (略)</p> <p>1-7-2-3 バタフライ弁設置工(機械) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201302011</span> 1箇所当たり</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>員 数</th> <th>単 位</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バタフライ弁据付工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-2-4</td> </tr> <tr> <td>フランジ接合工</td> <td>2.0</td> <td>口</td> <td>1-2-4-7</td> </tr> <tr> <td>仕切弁防護工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-1-7</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	員 数	単 位	摘 要	バタフライ弁据付工	1.0	箇所	1-7-2-4	フランジ接合工	2.0	口	1-2-4-7	仕切弁防護工	1.0	箇所	1-7-1-7	諸 雑 費	1.0	式		計				<p>1-7-2-2 バタフライ弁据付工(人力) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121302011</span> 撤去工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121302012</span> (略)</p> <p>1-7-2-3 バタフライ弁設置工(機械) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201302011</span> 1箇所当たり</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>員 数</th> <th>単 位</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バタフライ弁据付工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-2-4</td> </tr> <tr> <td>フランジ接合工</td> <td>2.0</td> <td>口</td> <td>1-2-4-6</td> </tr> <tr> <td>仕切弁防護工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-1-7</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名 称	員 数	単 位	摘 要	バタフライ弁据付工	1.0	箇所	1-7-2-4	フランジ接合工	2.0	口	1-2-4-6	仕切弁防護工	1.0	箇所	1-7-1-7	諸 雑 費	1.0	式		計			
名 称	員 数	単 位	摘 要																																															
バタフライ弁据付工	1.0	箇所	1-7-2-4																																															
フランジ接合工	2.0	口	1-2-4-7																																															
仕切弁防護工	1.0	箇所	1-7-1-7																																															
諸 雑 費	1.0	式																																																
計																																																		
名 称	員 数	単 位	摘 要																																															
バタフライ弁据付工	1.0	箇所	1-7-2-4																																															
フランジ接合工	2.0	口	1-2-4-6																																															
仕切弁防護工	1.0	箇所	1-7-1-7																																															
諸 雑 費	1.0	式																																																
計																																																		
適用の訂正	<p>(略)</p> <p>1-7-3 空気弁 1-7-3-1 空気弁設置工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201303031</span> 撤去工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201303041</span> 1箇所当たり</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>員 数</th> <th>単 位</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>据付工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-3-2</td> </tr> <tr> <td>フランジ接合工</td> <td></td> <td>口</td> <td>1-2-4-7</td> </tr> <tr> <td>防食ゴム取付工</td> <td></td> <td>口</td> <td>1-2-4-1(接合部)</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1.据付工にフランジ接合1口が含まれる 注2. 防食ゴム取付工は、必要口数計上すること。</p>	名 称	員 数	単 位	摘 要	据付工	1.0	箇所	1-7-3-2	フランジ接合工		口	1-2-4-7	防食ゴム取付工		口	1-2-4-1(接合部)	諸 雑 費	1.0	式		計				<p>(略)</p> <p>1-7-3 空気弁 1-7-3-1 空気弁設置工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201303031</span> 撤去工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201303041</span> 1箇所当たり</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名 称</th> <th>員 数</th> <th>単 位</th> <th>摘 要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>据付工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-3-2</td> </tr> <tr> <td>フランジ接合工</td> <td></td> <td>口</td> <td>1-2-4-6</td> </tr> <tr> <td>防食ゴム取付工</td> <td></td> <td>口</td> <td>1-2-4-1(接合部)</td> </tr> <tr> <td>諸 雑 費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1.据付工にフランジ接合1口が含まれる 注2. 防食ゴム取付工は、必要口数計上すること。</p>	名 称	員 数	単 位	摘 要	据付工	1.0	箇所	1-7-3-2	フランジ接合工		口	1-2-4-6	防食ゴム取付工		口	1-2-4-1(接合部)	諸 雑 費	1.0	式		計			
名 称	員 数	単 位	摘 要																																															
据付工	1.0	箇所	1-7-3-2																																															
フランジ接合工		口	1-2-4-7																																															
防食ゴム取付工		口	1-2-4-1(接合部)																																															
諸 雑 費	1.0	式																																																
計																																																		
名 称	員 数	単 位	摘 要																																															
据付工	1.0	箇所	1-7-3-2																																															
フランジ接合工		口	1-2-4-6																																															
防食ゴム取付工		口	1-2-4-1(接合部)																																															
諸 雑 費	1.0	式																																																
計																																																		
	(略)	(略)																																																

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正（令和元年7月）	現行（平成31年4月）																																																												
適用の訂正	<p>1-7-4 消火栓</p> <p>1-7-4-1 消火栓設置工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201303011</span> 撤去工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201303021</span> 1箇所当たり</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>据付工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-4-2</td> </tr> <tr> <td>フランジ接合工</td> <td></td> <td>口</td> <td>1-2-4-7</td> </tr> <tr> <td>防食ゴム取付工</td> <td></td> <td>口</td> <td>1-2-4-1(接合部)</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1. 据付工にフランジ接合1口が含まれる 注2. 防食ゴム取付工は、必要口数計上すること。</p>	名称	員数	単位	摘要	据付工	1.0	箇所	1-7-4-2	フランジ接合工		口	1-2-4-7	防食ゴム取付工		口	1-2-4-1(接合部)	諸雑費	1.0	式		計				<p>1-7-4 消火栓</p> <p>1-7-4-1 消火栓設置工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201303011</span> 撤去工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD201303021</span> 1箇所当たり</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>据付工</td> <td>1.0</td> <td>箇所</td> <td>1-7-4-2</td> </tr> <tr> <td>フランジ接合工</td> <td></td> <td>口</td> <td>1-2-4-6</td> </tr> <tr> <td>防食ゴム取付工</td> <td></td> <td>口</td> <td>1-2-4-1(接合部)</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1. 据付工にフランジ接合1口が含まれる 注2. 防食ゴム取付工は、必要口数計上すること。</p>	名称	員数	単位	摘要	据付工	1.0	箇所	1-7-4-2	フランジ接合工		口	1-2-4-6	防食ゴム取付工		口	1-2-4-1(接合部)	諸雑費	1.0	式		計															
	名称	員数	単位	摘要																																																										
据付工	1.0	箇所	1-7-4-2																																																											
フランジ接合工		口	1-2-4-7																																																											
防食ゴム取付工		口	1-2-4-1(接合部)																																																											
諸雑費	1.0	式																																																												
計																																																														
名称	員数	単位	摘要																																																											
据付工	1.0	箇所	1-7-4-2																																																											
フランジ接合工		口	1-2-4-6																																																											
防食ゴム取付工		口	1-2-4-1(接合部)																																																											
諸雑費	1.0	式																																																												
計																																																														
	<p>1-7-4-2 消火栓据付工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121303011</span> 撤去工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121303012</span> 1箇所当たり</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配管工</td> <td></td> <td>人</td> <td>表7-18</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>クレーン運転</td> <td></td> <td>H</td> <td>"、7-22</td> </tr> <tr> <td>保護管</td> <td></td> <td>m</td> <td>VU 400(L200)</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td>労務費の1.0%</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1. 労力は、小運搬、据付、フランジ接合(1口)含む。 注2. 本表の据付には、補修弁・フランジ短管等の取付管を含む。 注3. 機械施工を基本とし、機種は本管据付工による。 注4. 保護管は必要な場合計上すること。保護管使用量 = 設計数量 × (1 + 0.05) とする。 注5. 撤去工は、本歩掛の60%とする。</p> <p style="text-align: center;">(略)</p>	名称	員数	単位	摘要	配管工		人	表7-18	普通作業員		人	"	クレーン運転		H	"、7-22	保護管		m	VU 400(L200)	諸雑費	1.0	式	労務費の1.0%	計				<p>1-7-4-2 消火栓据付工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121303011</span> 撤去工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121303012</span> 1箇所当たり</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配管工</td> <td></td> <td>人</td> <td>表7-18</td> </tr> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td>クレーン運転</td> <td></td> <td>H</td> <td>"、7-22</td> </tr> <tr> <td>保護管</td> <td></td> <td>m</td> <td>VU 400(L200)</td> </tr> <tr> <td>雑材料</td> <td></td> <td>式</td> <td>労務費の1.0%</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1. 労力は、小運搬、据付、フランジ接合(1口)含む。 注2. 本表の据付には、補修弁・フランジ短管等の取付管を含む。 注3. 機械施工を基本とし、機種は本管据付工による。 注4. 保護管は必要な場合計上すること。保護管使用量 = 設計数量 × (1 + 0.05) とする。 注5. 撤去工は、本歩掛の60%とする。</p> <p style="text-align: center;">(略)</p>	名称	員数	単位	摘要	配管工		人	表7-18	普通作業員		人	"	クレーン運転		H	"、7-22	保護管		m	VU 400(L200)	雑材料		式	労務費の1.0%	諸雑費	1.0	式		計			
名称	員数	単位	摘要																																																											
配管工		人	表7-18																																																											
普通作業員		人	"																																																											
クレーン運転		H	"、7-22																																																											
保護管		m	VU 400(L200)																																																											
諸雑費	1.0	式	労務費の1.0%																																																											
計																																																														
名称	員数	単位	摘要																																																											
配管工		人	表7-18																																																											
普通作業員		人	"																																																											
クレーン運転		H	"、7-22																																																											
保護管		m	VU 400(L200)																																																											
雑材料		式	労務費の1.0%																																																											
諸雑費	1.0	式																																																												
計																																																														

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

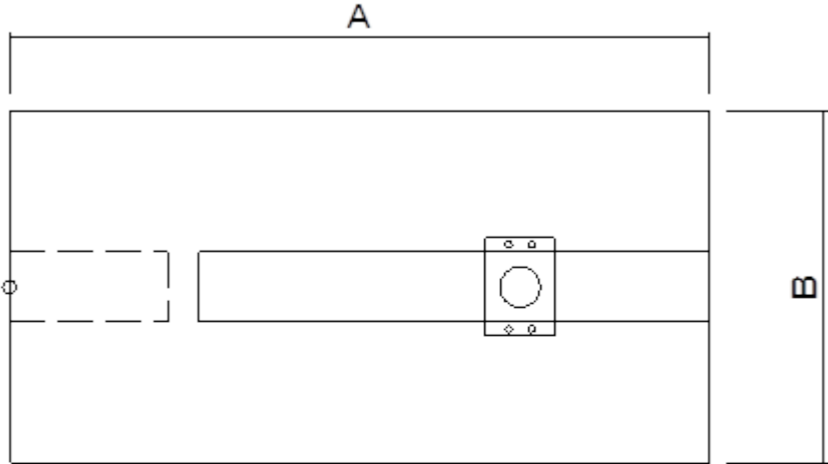
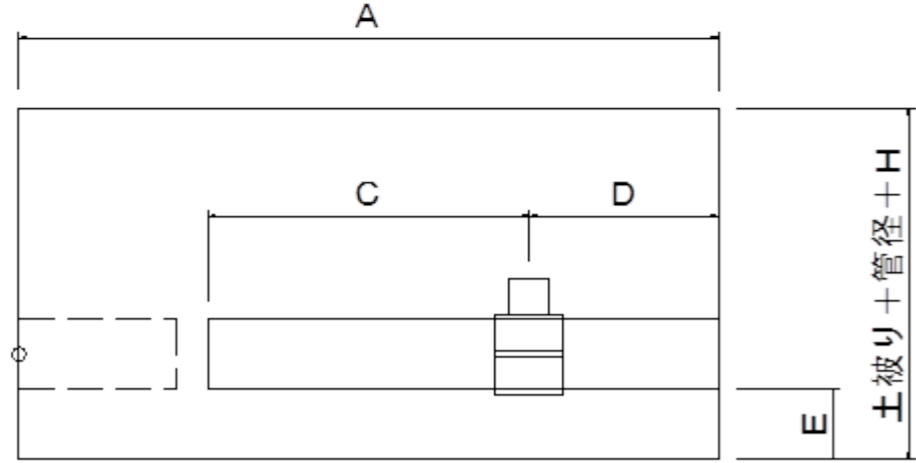
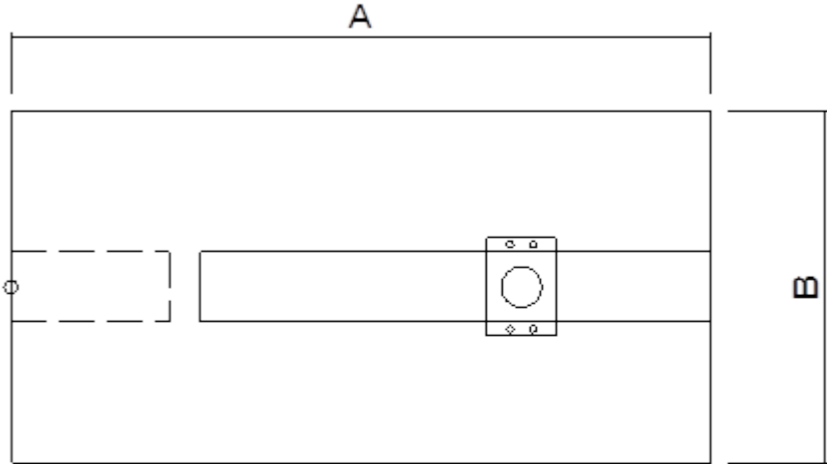
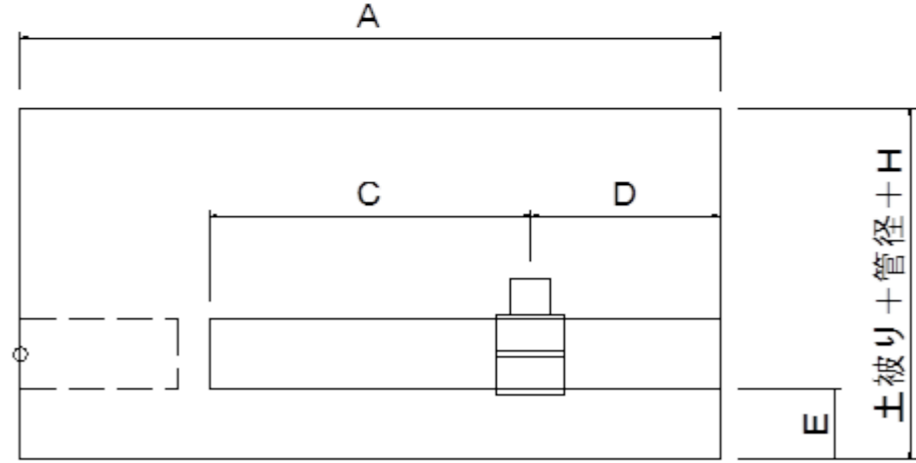
備考	改正(令和元年7月)	現行(平成31年4月)																																																																																																								
名称変更	<p>1-7-6 <b>エアバルーン</b>閉止水工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121406011</span></p> <p style="text-align: right;">1箇所当たり</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>表7-21</td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td><b>エアバルーン</b>止水工機械損料</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>エアバルーン</b>止水工機械損料 分水栓</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>エアバルーン</b>止水工機械損料 栓装置機具</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1. 本表は<b>エアバルーン</b>工法による不断水閉止水工に適用する。  注2. 本表には、土工事は含まれていないので別途計上すること。掘削寸法は第 章標準断面図「<b>エアバルーン</b>閉止水工設置土工図」のとおり。  注3. 材料は特殊製品として別途計上すること。  注4. 機械回送費は含む。  注5. <b>エアバルーン</b>止水工において、断水範囲内に消火栓などが設置されており、断水状況が確認できる場合は、分水栓損料は計上しないこと。</p> <p>表7-21 <b>エアバルーン</b>閉止水工 <span style="float: right;">1箇所当たり</span></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>呼び径 (mm)</th> <th>世話役 (人)</th> <th>特殊作業員 (人)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>75</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>表7-22 機械運転単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>機械名</th> <th>規格</th> <th>適用単価表</th> <th>指定事項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トラック</td> <td>クレーン装置付 4t積 2.9t吊</td> <td>機-1 (土木工事標準積算 基準書)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	員数	単位	摘要	世話役		人	表7-21	特殊作業員		人	"	<b>エアバルーン</b> 止水工機械損料	1.0	式		<b>エアバルーン</b> 止水工機械損料 分水栓	1.0	式		<b>エアバルーン</b> 止水工機械損料 栓装置機具	1.0	式		諸雑費	1.0	式		計				呼び径 (mm)	世話役 (人)	特殊作業員 (人)	75	1.0	1.0	100	1.0	1.0	150	1.0	1.0	機械名	規格	適用単価表	指定事項	トラック	クレーン装置付 4t積 2.9t吊	機-1 (土木工事標準積算 基準書)		<p>1-7-6 <b>エアバッグ</b>閉止水工 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">DD121406011</span></p> <p style="text-align: right;">1箇所当たり</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>世話役</td> <td></td> <td>人</td> <td>表7-21</td> </tr> <tr> <td>特殊作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>"</td> </tr> <tr> <td><b>エアバッグ</b>止水工機械損料</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>エアバッグ</b>止水工機械損料 分水栓</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>エアバッグ</b>止水工機械損料 栓装置機具</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注6. 本表はクロダイト(エアバッグ工法)による不断水閉止水工に適用する。  注7. 本表には、土工事は含まれていないので別途計上すること。掘削寸法は第 章標準断面図「<b>エアバッグ</b>閉止水工設置土工図」のとおり。  注8. 材料は特殊製品として別途計上すること。  注9. 機械回送費は含む。  注10. <b>エアバッグ</b>止水工において、断水範囲内に消火栓などが設置されており、断水状況が確認できる場合は、分水栓損料は計上しないこと。</p> <p>表7-21 <b>エアバッグ</b>閉止水工 <span style="float: right;">1箇所当たり</span></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>呼び径 (mm)</th> <th>世話役 (人)</th> <th>特殊作業員 (人)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>75</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>1.0</td> <td>1.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>表7-22 機械運転単価表</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>機械名</th> <th>規格</th> <th>適用単価表</th> <th>指定事項</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>トラック</td> <td>クレーン装置付 4t積 2.9t吊</td> <td>機-1 (土木工事標準積算 基準書)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	員数	単位	摘要	世話役		人	表7-21	特殊作業員		人	"	<b>エアバッグ</b> 止水工機械損料	1.0	式		<b>エアバッグ</b> 止水工機械損料 分水栓	1.0	式		<b>エアバッグ</b> 止水工機械損料 栓装置機具	1.0	式		諸雑費	1.0	式		計				呼び径 (mm)	世話役 (人)	特殊作業員 (人)	75	1.0	1.0	100	1.0	1.0	150	1.0	1.0	機械名	規格	適用単価表	指定事項	トラック	クレーン装置付 4t積 2.9t吊	機-1 (土木工事標準積算 基準書)	
名称	員数	単位	摘要																																																																																																							
世話役		人	表7-21																																																																																																							
特殊作業員		人	"																																																																																																							
<b>エアバルーン</b> 止水工機械損料	1.0	式																																																																																																								
<b>エアバルーン</b> 止水工機械損料 分水栓	1.0	式																																																																																																								
<b>エアバルーン</b> 止水工機械損料 栓装置機具	1.0	式																																																																																																								
諸雑費	1.0	式																																																																																																								
計																																																																																																										
呼び径 (mm)	世話役 (人)	特殊作業員 (人)																																																																																																								
75	1.0	1.0																																																																																																								
100	1.0	1.0																																																																																																								
150	1.0	1.0																																																																																																								
機械名	規格	適用単価表	指定事項																																																																																																							
トラック	クレーン装置付 4t積 2.9t吊	機-1 (土木工事標準積算 基準書)																																																																																																								
名称	員数	単位	摘要																																																																																																							
世話役		人	表7-21																																																																																																							
特殊作業員		人	"																																																																																																							
<b>エアバッグ</b> 止水工機械損料	1.0	式																																																																																																								
<b>エアバッグ</b> 止水工機械損料 分水栓	1.0	式																																																																																																								
<b>エアバッグ</b> 止水工機械損料 栓装置機具	1.0	式																																																																																																								
諸雑費	1.0	式																																																																																																								
計																																																																																																										
呼び径 (mm)	世話役 (人)	特殊作業員 (人)																																																																																																								
75	1.0	1.0																																																																																																								
100	1.0	1.0																																																																																																								
150	1.0	1.0																																																																																																								
機械名	規格	適用単価表	指定事項																																																																																																							
トラック	クレーン装置付 4t積 2.9t吊	機-1 (土木工事標準積算 基準書)																																																																																																								

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正(令和元年7月)	現行(平成31年4月)																																																																																																																																																		
	<p>6節 構内工 6-1 (略) 6-3 配水池清掃工 工事内訳書</p> <table border="1" data-bbox="368 499 1486 674"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配水池清掃工</td> <td></td> <td>式</td> <td>6-3-1</td> </tr> <tr> <td>仮設備工</td> <td></td> <td>式</td> <td>6-3-2</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>6-3-1 配水池清掃工 1式当たり</p> <table border="1" data-bbox="368 779 1445 1003"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>清掃工(柱・壁)</td> <td></td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>6-3-3(柱・壁面)</td> </tr> <tr> <td>清掃工(床)</td> <td></td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>"(床面)</td> </tr> <tr> <td>洗浄機運転工</td> <td></td> <td>日</td> <td>6-3-4</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注1. 洗浄機の運転日数は発動発電機運転日数の1/2を小数第1位まで計上する。</p> <p>6-3-2 仮設備工 (略)</p> <p>6-3-3 清掃工 DD122503011 100m<sup>2</sup>当たり</p> <table border="1" data-bbox="341 1272 1386 1497"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>表3-1</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.0m<sup>2</sup>当たり</td> <td></td> <td></td> <td>計/100</td> </tr> </tbody> </table> <p>表3-1 配水池清掃工 100m<sup>2</sup>当たり</p> <table border="1" data-bbox="341 1591 1121 1906"> <thead> <tr> <th>清掃場所</th> <th>1池当たり清掃面積</th> <th>普通作業員(人)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">柱・壁</td> <td>400m<sup>2</sup>未満</td> <td>1.33</td> </tr> <tr> <td>400以上800未満</td> <td>0.88</td> </tr> <tr> <td>800m<sup>2</sup>以上</td> <td>0.57</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">床</td> <td>400m<sup>2</sup>未満</td> <td>0.67</td> </tr> <tr> <td>400以上800未満</td> <td>0.47</td> </tr> <tr> <td>800m<sup>2</sup>以上</td> <td>0.29</td> </tr> </tbody> </table> <p>注1. 1池当たりの清掃面積とは、清掃場所ごとに面積を算出し適用する。</p>	名称	員数	単位	摘要	配水池清掃工		式	6-3-1	仮設備工		式	6-3-2	計				名称	員数	単位	摘要	清掃工(柱・壁)		m <sup>2</sup>	6-3-3(柱・壁面)	清掃工(床)		m <sup>2</sup>	"(床面)	洗浄機運転工		日	6-3-4	計				名称	員数	単位	摘要	普通作業員		人	表3-1	諸雑費	1.0	式		計				1.0m <sup>2</sup> 当たり			計/100	清掃場所	1池当たり清掃面積	普通作業員(人)	柱・壁	400m <sup>2</sup> 未満	1.33	400以上800未満	0.88	800m <sup>2</sup> 以上	0.57	床	400m <sup>2</sup> 未満	0.67	400以上800未満	0.47	800m <sup>2</sup> 以上	0.29	<p>6節 構内工 6-1 (略) 6-3 配水池清掃工 工事内訳書</p> <table border="1" data-bbox="1641 499 2760 674"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配水池清掃工</td> <td></td> <td>式</td> <td>6-3-1</td> </tr> <tr> <td>仮設備工</td> <td></td> <td>式</td> <td>6-3-2</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>6-3-1 配水池清掃工 1式当たり</p> <table border="1" data-bbox="1641 779 2718 1003"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>清掃工(柱・壁)</td> <td></td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>6-3-3(柱・壁面)</td> </tr> <tr> <td>清掃工(床)</td> <td></td> <td>m<sup>2</sup></td> <td>"(床面)</td> </tr> <tr> <td>洗浄機運転工</td> <td></td> <td>日</td> <td>6-3-4</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>注2. 洗浄機の運転日数は発動発電機運転日数の1/2を小数第1位まで計上する。</p> <p>6-3-2 仮設備工 (略)</p> <p>6-3-3 清掃工 DD122503011 100m<sup>2</sup>当たり</p> <table border="1" data-bbox="1614 1272 2659 1497"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>員数</th> <th>単位</th> <th>摘要</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>普通作業員</td> <td></td> <td>人</td> <td>表3-1</td> </tr> <tr> <td>諸雑費</td> <td>1.0</td> <td>式</td> <td></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1.0m<sup>2</sup>当たり</td> <td></td> <td></td> <td>計/100</td> </tr> </tbody> </table> <p>表3-1 配水池清掃工 100m<sup>2</sup>当たり</p> <table border="1" data-bbox="1614 1591 2395 1906"> <thead> <tr> <th>清掃場所</th> <th>1池当たり清掃面積</th> <th>普通作業員(人)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">柱・壁</td> <td>400m<sup>2</sup>未満</td> <td>1.33</td> </tr> <tr> <td>400以上800未満</td> <td>0.88</td> </tr> <tr> <td>800m<sup>2</sup>以上</td> <td>0.57</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">床</td> <td>400m<sup>2</sup>未満</td> <td>0.67</td> </tr> <tr> <td>400以上800未満</td> <td>0.47</td> </tr> <tr> <td>800m<sup>2</sup>以上</td> <td>0.29</td> </tr> </tbody> </table>	名称	員数	単位	摘要	配水池清掃工		式	6-3-1	仮設備工		式	6-3-2	計				名称	員数	単位	摘要	清掃工(柱・壁)		m <sup>2</sup>	6-3-3(柱・壁面)	清掃工(床)		m <sup>2</sup>	"(床面)	洗浄機運転工		日	6-3-4	計				名称	員数	単位	摘要	普通作業員		人	表3-1	諸雑費	1.0	式		計				1.0m <sup>2</sup> 当たり			計/100	清掃場所	1池当たり清掃面積	普通作業員(人)	柱・壁	400m <sup>2</sup> 未満	1.33	400以上800未満	0.88	800m <sup>2</sup> 以上	0.57	床	400m <sup>2</sup> 未満	0.67	400以上800未満	0.47	800m <sup>2</sup> 以上	0.29
名称	員数	単位	摘要																																																																																																																																																	
配水池清掃工		式	6-3-1																																																																																																																																																	
仮設備工		式	6-3-2																																																																																																																																																	
計																																																																																																																																																				
名称	員数	単位	摘要																																																																																																																																																	
清掃工(柱・壁)		m <sup>2</sup>	6-3-3(柱・壁面)																																																																																																																																																	
清掃工(床)		m <sup>2</sup>	"(床面)																																																																																																																																																	
洗浄機運転工		日	6-3-4																																																																																																																																																	
計																																																																																																																																																				
名称	員数	単位	摘要																																																																																																																																																	
普通作業員		人	表3-1																																																																																																																																																	
諸雑費	1.0	式																																																																																																																																																		
計																																																																																																																																																				
1.0m <sup>2</sup> 当たり			計/100																																																																																																																																																	
清掃場所	1池当たり清掃面積	普通作業員(人)																																																																																																																																																		
柱・壁	400m <sup>2</sup> 未満	1.33																																																																																																																																																		
	400以上800未満	0.88																																																																																																																																																		
	800m <sup>2</sup> 以上	0.57																																																																																																																																																		
床	400m <sup>2</sup> 未満	0.67																																																																																																																																																		
	400以上800未満	0.47																																																																																																																																																		
	800m <sup>2</sup> 以上	0.29																																																																																																																																																		
名称	員数	単位	摘要																																																																																																																																																	
配水池清掃工		式	6-3-1																																																																																																																																																	
仮設備工		式	6-3-2																																																																																																																																																	
計																																																																																																																																																				
名称	員数	単位	摘要																																																																																																																																																	
清掃工(柱・壁)		m <sup>2</sup>	6-3-3(柱・壁面)																																																																																																																																																	
清掃工(床)		m <sup>2</sup>	"(床面)																																																																																																																																																	
洗浄機運転工		日	6-3-4																																																																																																																																																	
計																																																																																																																																																				
名称	員数	単位	摘要																																																																																																																																																	
普通作業員		人	表3-1																																																																																																																																																	
諸雑費	1.0	式																																																																																																																																																		
計																																																																																																																																																				
1.0m <sup>2</sup> 当たり			計/100																																																																																																																																																	
清掃場所	1池当たり清掃面積	普通作業員(人)																																																																																																																																																		
柱・壁	400m <sup>2</sup> 未満	1.33																																																																																																																																																		
	400以上800未満	0.88																																																																																																																																																		
	800m <sup>2</sup> 以上	0.57																																																																																																																																																		
床	400m <sup>2</sup> 未満	0.67																																																																																																																																																		
	400以上800未満	0.47																																																																																																																																																		
	800m <sup>2</sup> 以上	0.29																																																																																																																																																		

注釈を追加

水道工事積算基準及び標準歩掛表新旧対照表  
(案の1)

備考	改正(令和元年7月)	現行(平成31年4月)																																																
	<p>4-13 エア-バルーン閉止土工図</p> <p>Cは、切断位置からサドルの中心までの最低距離</p> <p>平面図</p>  <p>断面図</p>  <p>土工寸法 単位(m)</p> <table border="1" data-bbox="442 1707 1294 1940"> <thead> <tr> <th>設置口径</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> <th>E</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>75</td> <td>1.0</td> <td>0.6</td> <td>0.6</td> <td>0.3</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>1.0</td> <td>0.6</td> <td>0.6</td> <td>0.3</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>1.2</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> <td>0.3</td> <td>0.1</td> </tr> </tbody> </table>	設置口径	A	B	C	D	E	75	1.0	0.6	0.6	0.3	0.1	100	1.0	0.6	0.6	0.3	0.1	150	1.2	0.8	0.8	0.3	0.1	<p>4-13 エア-バック閉止土工図</p> <p>Cは、切断位置からサドルの中心までの最低距離</p> <p>平面図</p>  <p>断面図</p>  <p>土工寸法 単位(m)</p> <table border="1" data-bbox="1712 1707 2564 1940"> <thead> <tr> <th>設置口径</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> <th>E</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>75</td> <td>1.0</td> <td>0.6</td> <td>0.6</td> <td>0.3</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>1.0</td> <td>0.6</td> <td>0.6</td> <td>0.3</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>1.2</td> <td>0.8</td> <td>0.8</td> <td>0.3</td> <td>0.1</td> </tr> </tbody> </table>	設置口径	A	B	C	D	E	75	1.0	0.6	0.6	0.3	0.1	100	1.0	0.6	0.6	0.3	0.1	150	1.2	0.8	0.8	0.3	0.1
設置口径	A	B	C	D	E																																													
75	1.0	0.6	0.6	0.3	0.1																																													
100	1.0	0.6	0.6	0.3	0.1																																													
150	1.2	0.8	0.8	0.3	0.1																																													
設置口径	A	B	C	D	E																																													
75	1.0	0.6	0.6	0.3	0.1																																													
100	1.0	0.6	0.6	0.3	0.1																																													
150	1.2	0.8	0.8	0.3	0.1																																													