

公開用

積算基準

(設計単価編)

令和6年12月1日

改定品目（物価資料に掲載のない品目）・新規品目・削除品目のみ掲載

千葉市

令和6年12月1日付け積算基準（設計単価編）について

1 この積算基準（設計単価編）（以下、「単価編」という。）は、千葉市が発注する土木工事及び委託業務の予定価格の基礎となる積算価格の算出のために使用している主要な単価の一覧表です。

2 設計単価は主に次の（１）（２）に基づき定めています。

（１）（一財）建設物価調査会及び（一財）経済調査会から市販されている「月刊建設物価（Web建設物価を含む）及び季刊土木コスト情報」及び「月刊積算資料（積算資料電子版を含む）及び季刊土木施工単価」（以下、物価資料という。）に掲載されている価格

（２）（１）に掲載のない品目について千葉市建設局土木部技術管理課及び他機関が市場取引価格の実態調査を実施した結果

（１）それぞれの物価資料における適用都市の優先順位は、【千葉→関東→東京→全国】です。

両方の物価資料に掲載がある場合は平均値、一方の掲載の場合はその値を採用しております。

（例）

	積算資料 適用都市	建設物価 適用都市	採用
A資材	千葉	千葉	平均値
B資材	関東	千葉	平均値
C資材	東京	千葉	平均値
D資材	千葉	全国	平均値
E資材	関東	東京	平均値
F資材	全国	関東	平均値
G資材	千葉	なし	積算資料
H資材	関東	なし	積算資料
I資材	東京	なし	積算資料
J資材	全国	なし	積算資料
K資材	なし	千葉	建設物価
L資材	なし	関東	建設物価
M資材	なし	東京	建設物価
N資材	なし	全国	建設物価

（２）については単価値を掲載しています。

(1)に係る端数処理の詳細については原則として下記のとおりです。

端数整理区分

a. 1,000円未満	1円未満切り捨て	1円単位
b. 1,000円以上10,000円未満	10円未満切り捨て	10円単位
c. 10,000円以上100,000円未満	100円未満切り捨て	100円単位
d. 100,000円以上	1,000円未満切り捨て	1,000円単位

平均値の算出までは、記載の単価を用いて算出し、最後に端数処理を行います。

(例1) A材料における単価の設定		
建設物価掲載単価	93.0円 (有効2桁)	A材料設定単価 $(93+91.5) / 2 = 92.25 \approx 92$ 円
積算資料掲載単価	91.5円 (有効3桁)	(a. 端数整理区分)

(例2) B材料における単価の設定		
建設物価掲載単価	8,100円 (有効2桁)	B材料設定単価 $(8,100+8,000) / 2 = 8,050$ 円
積算資料掲載単価	8,000円 (有効1桁)	(b. 端数整理区分)

3 単価編の更新は4月及び10月の年2回を基本としています。また、物価資料に掲載されている品目は下表に示す月号・季号の単価を用いて毎月更新します。なお、その他の品目については、著しい変動があった場合に随時更新します。

4 改定単価に採用する物価資料の月号・季号は、下記のとおりとします。

種別	改定月											
	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月
材料単価	9月号	10月号	11月号	12月号	1月号	2月号	3月号	4月号	5月号	6月号	7月号	8月号
市場単価及び 土木工事標準単価	夏号	秋号			冬号			春号			夏号	

5 物価資料に掲載されている品目(4月及び10月以外の改定月)については、4月または10月の単価編に掲載されている号数を上表に示す改定月の月号・季号に読み換えるものとし、新規品目・削除品目がある場合のみ当該品目のリストを掲載します。物価資料に掲載のない品目については、単価の更新があった場合に当該品目のリストを掲載します。

6 単価編を複製することを禁止します。

また、単価編を基にした公表資料の二次的著作物の作成を禁止します。

令和6年12月1日付け設定単価

(新規品目)

143 品目

コード	地区名称	単価名称	規格	単位	設定単価
Q810701001		防草シート設置工(覆土)	現場条件Ⅰ 平面部 制約無 屋間	m2	10月号
Q810701002		防草シート設置工(覆土)	現場条件Ⅰ 平面部 制約受 屋間	m2	10月号
Q810701003		防草シート設置工(覆土)	現場条件Ⅰ 平面部 制約著 屋間	m2	10月号
Q810701007		防草シート設置工(覆土)	現場条件Ⅰ 法面部 制約無 屋間	m2	10月号
Q810701008		防草シート設置工(覆土)	現場条件Ⅰ 法面部 制約受 屋間	m2	10月号
Q810701009		防草シート設置工(覆土)	現場条件Ⅰ 法面部 制約著 屋間	m2	10月号
Q810701013		防草シート設置工(覆土)	現場条件Ⅱ 平面部 制約無 屋間	m2	10月号
Q810701014		防草シート設置工(覆土)	現場条件Ⅱ 平面部 制約受 屋間	m2	10月号
Q810701015		防草シート設置工(覆土)	現場条件Ⅱ 平面部 制約著 屋間	m2	10月号
Q810701019		防草シート設置工(覆土)	現場条件Ⅱ 法面部 制約無 屋間	m2	10月号
Q810701020		防草シート設置工(覆土)	現場条件Ⅱ 法面部 制約受 屋間	m2	10月号
Q810701021		防草シート設置工(覆土)	現場条件Ⅱ 法面部 制約著 屋間	m2	10月号
Q810702001		防草シート設置工(露出)	現場条件Ⅰ 平面部 制約無 屋間	m2	10月号
Q810702002		防草シート設置工(露出)	現場条件Ⅰ 平面部 制約受 屋間	m2	10月号
Q810702003		防草シート設置工(露出)	現場条件Ⅰ 平面部 制約著 屋間	m2	10月号
Q810702007		防草シート設置工(露出)	現場条件Ⅰ 法面部 制約無 屋間	m2	10月号
Q810702008		防草シート設置工(露出)	現場条件Ⅰ 法面部 制約受 屋間	m2	10月号
Q810702009		防草シート設置工(露出)	現場条件Ⅰ 法面部 制約著 屋間	m2	10月号
Q810702013		防草シート設置工(露出)	現場条件Ⅱ 平面部 制約無 屋間	m2	10月号
Q810702014		防草シート設置工(露出)	現場条件Ⅱ 平面部 制約受 屋間	m2	10月号
Q810702015		防草シート設置工(露出)	現場条件Ⅱ 平面部 制約著 屋間	m2	10月号
Q810702019		防草シート設置工(露出)	現場条件Ⅱ 法面部 制約無 屋間	m2	10月号
Q810702020		防草シート設置工(露出)	現場条件Ⅱ 法面部 制約受 屋間	m2	10月号
Q810702021		防草シート設置工(露出)	現場条件Ⅱ 法面部 制約著 屋間	m2	10月号
Q811101001		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	塗装 76.3×3.2×3600 制約無 屋	基	10月号
Q811101002		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	塗装 76.3×3.2×3600 制約受 屋	基	10月号
Q811101003		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	塗装 76.3×3.2×3600 制約著 屋	基	10月号
Q811101007		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	塗装 76.3×3.2×4000 制約無 屋	基	10月号
Q811101008		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	塗装 76.3×3.2×4000 制約受 屋	基	10月号
Q811101009		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	塗装 76.3×3.2×4000 制約著 屋	基	10月号
Q811101013		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	塗装 89.1×3.2×4400 制約無 屋	基	10月号
Q811101014		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	塗装 89.1×3.2×4400 制約受 屋	基	10月号
Q811101015		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	塗装 89.1×3.2×4400 制約著 屋	基	10月号
Q811101019		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	塗装101.6×4.2×4800 制約無 屋	基	10月号
Q811101020		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	塗装101.6×4.2×4800 制約受 屋	基	10月号
Q811101021		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	塗装101.6×4.2×4800 制約著 屋	基	10月号
Q811101025		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	珞キ+塗装76.3×3.2×3600制約無 屋	基	10月号
Q811101026		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	珞キ+塗装76.3×3.2×3600制約受 屋	基	10月号
Q811101027		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	珞キ+塗装76.3×3.2×3600制約著 屋	基	10月号
Q811101031		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	珞キ+塗装76.3×3.2×4000制約無 屋	基	10月号
Q811101032		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	珞キ+塗装76.3×3.2×4000制約受 屋	基	10月号
Q811101033		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	珞キ+塗装76.3×3.2×4000制約著 屋	基	10月号
Q811101037		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	珞キ+塗装89.1×3.2×4400制約無 屋	基	10月号
Q811101038		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	珞キ+塗装89.1×3.2×4400制約受 屋	基	10月号
Q811101039		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	珞キ+塗装89.1×3.2×4400制約著 屋	基	10月号
Q811101043		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	珞キ+塗装101.6・4.2・4800 制約無 屋	基	10月号
Q811101044		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	珞キ+塗装101.6・4.2・4800 制約受 屋	基	10月号
Q811101045		道路反射鏡設置工 支柱・基礎設置	珞キ+塗装101.6・4.2・4800 制約著 屋	基	10月号
Q811102001		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型600 1面 制約無 屋	基	10月号
Q811102002		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型600 1面 制約受 屋	基	10月号
Q811102003		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型600 1面 制約著 屋	基	10月号
Q811102007		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型600 2面 制約無 屋	基	10月号
Q811102008		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型600 2面 制約受 屋	基	10月号
Q811102009		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型600 2面 制約著 屋	基	10月号
Q811102013		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型800 1面 制約無 屋	基	10月号
Q811102014		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型800 1面 制約受 屋	基	10月号
Q811102015		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型800 1面 制約著 屋	基	10月号
Q811102019		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型800 2面 制約無 屋	基	10月号
Q811102020		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型800 2面 制約受 屋	基	10月号
Q811102021		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型800 2面 制約著 屋	基	10月号
Q811102025		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型1000 1面 制約無 屋	基	10月号
Q811102026		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型1000 1面 制約受 屋	基	10月号
Q811102027		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型1000 1面 制約著 屋	基	10月号
Q811102031		道路反射鏡設置工 鏡体設置	珞クリル 丸型1000 2面 制約無 屋	基	10月号

コード	地区名称	単価名称	規格	単位	設定単価
Q811102165		道路反射鏡設置工 鏡体設置	強化硝子 角600・800・2 制約著 昼	基	10月号
Q811103001		道路反射鏡設置工 鏡体撤去	丸型・角型 1面用 制約無 昼間	基	10月号
Q811103002		道路反射鏡設置工 鏡体撤去	丸型・角型 1面用 制約受 昼間	基	10月号
Q811103003		道路反射鏡設置工 鏡体撤去	丸型・角型 1面用 制約著 昼間	基	10月号
Q811103007		道路反射鏡設置工 鏡体撤去	丸型・角型 2面用 制約無 昼間	基	10月号
Q811103008		道路反射鏡設置工 鏡体撤去	丸型・角型 2面用 制約受 昼間	基	10月号
Q811103009		道路反射鏡設置工 鏡体撤去	丸型・角型 2面用 制約著 昼間	基	10月号
Q811104001		道路反射鏡設置工 支柱・基礎撤去	鋼管 径76.3～101.6 制約無 昼間	基	10月号
Q811104002		道路反射鏡設置工 支柱・基礎撤去	鋼管 径76.3～101.6 制約受 昼間	基	10月号
Q811104003		道路反射鏡設置工 支柱・基礎撤去	鋼管 径76.3～101.6 制約著 昼間	基	10月号
Q811150001		道路反射鏡設置工 加算額	曲げ支柱の場合 鋼管 径76.3 昼	本	10月号
Q811150002		道路反射鏡設置工 加算額	曲げ支柱の場合 鋼管 径89.1 昼	本	10月号