

公開用

積算基準

(設計単価編)

令和5年8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5年8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。

・改定品目(物価資料に掲載のない品目)

55品目

単価コード	単価名称	地区名称	規格	単位	設計単価
Z970005001	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1350mm S5	リング	122,000
Z970005002	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1350mm S6	リング	131,000
Z970005003	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1350mm S9	リング	137,000
Z970005004	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1350mm S10	リング	140,000
Z970005005	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1500mm S13	リング	207,000
Z970005006	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1500mm S14	リング	218,000
Z970005007	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1500mm S15	リング	223,000
Z970005008	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1500mm S16	リング	237,000
Z970005009	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1500mm S17	リング	251,000
Z970005010	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1650mm S18	リング	225,000
Z970005011	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1650mm S19	リング	237,000
Z970005012	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1650mm S20	リング	241,000
Z970005013	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1650mm S21	リング	256,000
Z970005014	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1650mm S22	リング	270,000
Z970005015	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1800mm S23	リング	235,000
Z970005016	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1800mm S24	リング	248,000
Z970005017	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1800mm S25	リング	254,000
Z970005018	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1800mm S26	リング	268,000
Z970005019	SM490Aスチールセグメント		仕上内径1800mm S27	リング	283,000
Z970005020	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2000mm S28	リング	257,000
Z970005021	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2000mm S29	リング	268,000
Z970005022	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2000mm S30	リング	267,000
Z970005023	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2000mm S31	リング	285,000
Z970005024	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2000mm S32	リング	300,000
Z970005025	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2200mm S33	リング	268,000
Z970005026	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2200mm S34	リング	279,000
Z970005027	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2200mm S35	リング	279,000
Z970005028	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2200mm S36	リング	296,000
Z970005029	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2200mm S37	リング	313,000
Z970005030	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2400mm S38	リング	294,000
Z970005031	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2400mm S39	リング	308,000
Z970005032	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2400mm S40	リング	326,000
Z970005033	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2400mm S41	リング	336,000
Z970005034	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2400mm S42	リング	361,000
Z970005035	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2400mm S43	リング	385,000
Z970005036	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2600mm S44	リング	322,000
Z970005037	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2600mm S45	リング	340,000
Z970005038	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2600mm S46	リング	358,000
Z970005039	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2600mm S47	リング	369,000
Z970005040	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2600mm S48	リング	391,000
Z970005041	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2600mm S49	リング	416,000
Z970005042	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2800mm S50	リング	411,000
Z970005043	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2800mm S51	リング	418,000
Z970005044	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2800mm S52	リング	445,000
Z970005045	SM490Aスチールセグメント		仕上内径2800mm S53	リング	478,000
Z970005046	SM490Aスチールセグメント		仕上内径3000mm S54	リング	432,000
Z970005047	SM490Aスチールセグメント		仕上内径3000mm S55	リング	437,000
Z970005048	SM490Aスチールセグメント		仕上内径3000mm S56	リング	466,000
Z970005049	SM490Aスチールセグメント		仕上内径3000mm S57	リング	500,000
Z970005050	SM490Aスチールセグメント		仕上内径3250mm S58	リング	453,000
Z970005051	SM490Aスチールセグメント		仕上内径3250mm S59	リング	485,000
Z970005052	SM490Aスチールセグメント		仕上内径3250mm S60	リング	520,000
Z970005053	SM490Aスチールセグメント		仕上内径3500mm S61	リング	528,000
Z970005054	SM490Aスチールセグメント		仕上内径3500mm S62	リング	572,000
Z970005055	SM490Aスチールセグメント		仕上内径3500mm S63	リング	604,000