

公開用

積 算 基 準

(設計単価編)

令和 7 年 1 2 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7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 $(93+91.5)/2=92.25 \div 92$ 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。

改定月 種別	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。

単価コード	単価名称	規格	単位	設計単価
Z924100001	中温化アスファルト合材	開粒度アスコン(13)	t	14,200
Z924100002	中温化アスファルト合材	粗粒度アスコン(20)	t	14,100
Z924100003	中温化アスファルト合材	密粒度アスコン(20)	t	14,300
Z904104003	アスファルト合材(熔融スラグ入り)	改質II型 再生粗粒度アスコン20	t	13,000
Z904104004	アスファルト合材(熔融スラグ入り)	改質II型 再生密粒度アスコン20	t	13,200
Z924103005	中温化改質アスファルト混合物	改質II型 密粒度アスコン(20)	t	16,100
Z924103008	中温化改質アスファルト混合物	改質II型 粗粒度アスコン(20)	t	15,900
Z924104003	中温化再生改質アスファルト混合物	改質II型 再生粗粒度アスコン(20)	t	13,800
Z924104004	中温化再生改質アスファルト混合物	改質II型 再生密粒度アスコン(20)	t	14,000
Z934104003	中温化再生改質アスファルト混合物(熔融スラグ入り)	改質II型 再生粗粒度アスコン(20)	t	14,000
Z934104004	中温化再生改質アスファルト混合物(熔融スラグ入り)	改質II型 再生密粒度アスコン(20)	t	14,200
Z904101003	アスファルト合材(熔融スラグ入り)	再生密粒度アスコン20	t	11,400
Z904101004	アスファルト合材(熔融スラグ入り)	再生密粒度アスコン13	t	11,400
Z904101002	アスファルト合材(熔融スラグ入り)	再生粗粒度アスコン20	t	11,200
Z904101005	アスファルト合材(熔融スラグ入り)	再生細粒度アスコン13	t	11,600
Z904107002	アスファルト合材(熔融スラグ入り)	再生AS安定処理(30)	t	11,000
Z924101002	中温化再生アスファルト合材	再生粗粒度アスコン(20)	t	12,000
Z924101003	中温化再生アスファルト合材	再生密粒度アスコン(20)	t	12,200
Z924101004	中温化再生アスファルト合材	再生密粒度アスコン(13)	t	12,200
Z934101002	中温化再生アスファルト混合物(熔融スラグ入り)	再生粗粒度アスコン(20)	t	12,200
Z934101003	中温化再生アスファルト合材(熔融スラグ入り)	再生密粒度アスコン(20)	t	12,400
Z934101004	中温化再生アスファルト合材(熔融スラグ入り)	再生密粒度アスコン(13)	t	12,400
Z934120003	中温化アスファルト合材(歩道透水性舗装用)	開粒度アスコン(13)	t	14,200
Z970005001	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1350mm S5	リング	147,000
Z970005002	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1350mm S6	リング	158,000
Z970005003	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1350mm S9	リング	164,000
Z970005004	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1350mm S10	リング	168,000
Z970005005	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1500mm S13	リング	246,000
Z970005006	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1500mm S14	リング	259,000
Z970005007	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1500mm S15	リング	266,000
Z970005008	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1500mm S16	リング	282,000
Z970005009	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1500mm S17	リング	299,000
Z970005010	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1650mm S18	リング	268,000
Z970005011	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1650mm S19	リング	283,000
Z970005012	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1650mm S20	リング	287,000
Z970005013	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1650mm S21	リング	306,000
Z970005014	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1650mm S22	リング	323,000
Z970005015	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1800mm S23	リング	280,000
Z970005016	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1800mm S24	リング	296,000
Z970005017	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1800mm S25	リング	302,000
Z970005018	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1800mm S26	リング	319,000
Z970005019	SM490Aスチールセグメント	仕上内径1800mm S27	リング	338,000
Z970005020	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2000mm S28	リング	305,000
Z970005021	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2000mm S29	リング	319,000
Z970005022	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2000mm S30	リング	318,000
Z970005023	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2000mm S31	リング	339,000
Z970005024	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2000mm S32	リング	358,000

単価コード	単価名称	規格	単位	設計単価
Z970005025	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2200mm S33	リング	318,000
Z970005026	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2200mm S34	リング	333,000
Z970005027	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2200mm S35	リング	332,000
Z970005028	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2200mm S36	リング	353,000
Z970005029	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2200mm S37	リング	373,000
Z970005030	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2400mm S38	リング	352,000
Z970005031	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2400mm S39	リング	367,000
Z970005032	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2400mm S40	リング	388,000
Z970005033	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2400mm S41	リング	422,000
Z970005034	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2400mm S42	リング	453,000
Z970005035	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2400mm S43	リング	484,000
Z970005036	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2600mm S44	リング	383,000
Z970005037	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2600mm S45	リング	405,000
Z970005038	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2600mm S46	リング	426,000
Z970005039	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2600mm S47	リング	463,000
Z970005040	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2600mm S48	リング	491,000
Z970005041	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2600mm S49	リング	522,000
Z970005042	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2800mm S50	リング	490,000
Z970005043	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2800mm S51	リング	525,000
Z970005044	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2800mm S52	リング	560,000
Z970005045	SM490Aスチールセグメント	仕上内径2800mm S53	リング	601,000
Z970005046	SM490Aスチールセグメント	仕上内径3000mm S54	リング	515,000
Z970005047	SM490Aスチールセグメント	仕上内径3000mm S55	リング	549,000
Z970005048	SM490Aスチールセグメント	仕上内径3000mm S56	リング	586,000
Z970005049	SM490Aスチールセグメント	仕上内径3000mm S57	リング	628,000
Z970005050	SM490Aスチールセグメント	仕上内径3250mm S58	リング	569,000
Z970005051	SM490Aスチールセグメント	仕上内径3250mm S59	リング	609,000
Z970005052	SM490Aスチールセグメント	仕上内径3250mm S60	リング	654,000
Z970005053	SM490Aスチールセグメント	仕上内径3500mm S61	リング	663,000
Z970005054	SM490Aスチールセグメント	仕上内径3500mm S62	リング	718,000
Z970005055	SM490Aスチールセグメント	仕上内径3500mm S63	リング	758,000