

(東京都単価)

すみか単価内訳表

(1 m²当り)

品 種		内 訳			単 価	
		施工費	製品費	副材料費		
すみか	天端水平	I 型	4,243	17,061	2,385	23,690
		II 型	4,715	23,029	2,065	29,810
		III 型	4,729	21,876	2,095	28,700
		組合わせ	3,671	25,390	3,219	32,280
	天端勾配	I 型	3,645	16,407	2,258	22,310
		II 型	4,698	17,574	1,849	24,120
		III 型	4,698	20,284	1,848	26,830
		組合わせ	3,653	12,785	1,612	18,050

品 種		単 価	
		A形	B形
すみか	I 型	9,120	4,560
	II 型	4,930	2,430
	III 型	5,940	—
	天端水平積	5,370	2,670
	天端勾配積	5,820	2,880

(供用1日当り)

機 械 損 料	単 価
	山積0.80m ³ (平積0.60m ³)
バックホウ排出ガス対策型	17,500

注1) 製品価格および副材料価格は、設計価格、販売価格を決めるものではなく、机上の価格であり、施工費および直接工事費を算定するために設定した価格にすぎない。

注2) 施工費は、労務費の外に機械経費・賃貸料を含む。ただし副材料で別表中に機械費が含まれているものについては、副材料費として扱った。

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
世 話 役		人	0.32	18,900	6,048	0.018 (人/m ²) × 17.61 (m ²) = 0.32 (人)
ブ ロ ッ ク 工		人	1.27	19,500	24,765	0.072 (人/m ²) × 17.61 (m ²) = 1.27 (人)
特 殊 作 業 員		人	0.63	16,900	10,647	0.036 (人/m ²) × 17.61 (m ²) = 0.633 (人)
普 通 作 業 員		人	0.63	13,600	8,568	0.036 (人/m ²) × 17.61 (m ²) = 0.63 (人)
機 械 賃 貸 料	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型 油圧伸縮ジブ型25t吊	日	0.63	39,200	24,696	0.036 (日/m ²) × 17.61 (m ²) = 0.63 (日)
小 計					74,724	4,243 (円/m ²)
ブ ロ ッ ク I 型 A 形	500×1,000×500	個	27	9,120	246,240	304 (kg/個)
ブ ロ ッ ク I 型 B 形	500× 500×500	個	6	4,560	27,360	152 (kg/個)
ブ ロ ッ ク 天 端 水 平 A 形	150×1,000×600	個	5	5,370	26,850	179 (kg/個)
ブ ロ ッ ク 天 端 水 平 B 形	150× 500×600	個	0	2,670	0	89 (kg/個)
小 計					300,450	17,061 (円/m ²)
中 詰 工	(現地発生材)	m ³	0.70	590	413	0.026 (m ³ /個) × (A形) = 0.70 (m ³) (一機) 第3-8号表
胴 込 コ ン ク リ ー ト 工		m ³	2.18	18,880	41,158	0.070 (m ³ /個) × (A形) + 0.035 (m ³ /個) × (B形) + 0.016 (m ³ /個) × (天端A形) + 0.008 (m ³ /個) × (天端B形) = (一般) 第2-1号表 [補正含む] 2.18 (m ³)
小 計					41,571	2,361 (円/m ²)
諸 雑 費		式	1		34,001	≦ 4.0% (2,001)
計					417,181	
1 m ² 当り					23,690	

<参考資料>
当社参考歩掛

2.24 m²当り単価表
〔延長〕

$$5.0(\text{個}) \times [\text{段数}] \quad 1.0(\text{段}) + \text{天端ブロック}$$

$$5.00(\text{m}) \times [S1] \quad 0.447(\text{m}) = \quad 2.235(\text{m}^2)$$

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
世 話 役		人	0.04	18,900	756	$0.020(\text{人}/\text{m}^2) \times 2.24(\text{m}^2) = 0.04(\text{人})$
ブロッコ工		人	0.18	19,500	3,510	$0.080(\text{人}/\text{m}^2) \times 2.24(\text{m}^2) = 0.18(\text{人})$
特殊作業員		人	0.09	16,900	1,521	$0.040(\text{人}/\text{m}^2) \times 2.24(\text{m}^2) = 0.089(\text{人})$
普通作業員		人	0.09	13,600	1,224	$0.040(\text{人}/\text{m}^2) \times 2.24(\text{m}^2) = 0.09(\text{人})$
機械賃貸料	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型 油圧伸縮ジブ型25t吊	日	0.09	39,200	3,528	$0.040(\text{日}/\text{m}^2) \times 2.24(\text{m}^2) = 0.09(\text{日})$
小 計					10,539	4,715 (円/m ²)
ブロッコII型A形	250×1,000×500	個	5	4,930	24,650	154 (kg/個)
ブロッコII型B形	250× 500×500	個	0	2,430	0	76 (kg/個)
ブロッコ天端水平 A形	150×1,000×600	個	4	5,370	21,480	179 (kg/個)
ブロッコ天端水平 B形	150× 500×600	個	2	2,670	5,340	89 (kg/個)
小 計					51,470	23,029 (円/m ²)
胴込コンクリート工		m ³	0.24	18,880	4,531	$0.031(\text{m}^3/\text{個}) \times (\text{A形}) +$ $0.016(\text{m}^3/\text{個}) \times (\text{B形} + \text{天端A形})$ $0.008(\text{m}^3/\text{個}) \times (\text{天端B形}) =$ (一般) 第2-1号表 [補正含む] 0.24 (m³)
小 計					4,531	2,027 (円/m ²)
諸 雑 費		式	1		56,754	≦ 4.0% (280)
計					66,625	
1 m ² 当り					29,810	

<参考資料>

国土交通省土木工事積算基準(H23) コンクリートブロッコ積工 P69 {150kg以上、間知ブロッコ積工}

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
世 話 役		人	0.18	18,900	3,402	0.020 (人/m ²) × 9.23 (m ²) = 0.18 (人)
ブ ロ ッ ク 工		人	0.74	19,500	14,430	0.080 (人/m ²) × 9.23 (m ²) = 0.74 (人)
特 殊 作 業 員		人	0.37	16,900	6,253	0.040 (人/m ²) × 9.23 (m ²) = 0.369 (人)
普 通 作 業 員		人	0.37	13,600	5,032	0.040 (人/m ²) × 9.23 (m ²) = 0.37 (人)
機 械 賃 貸 料	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型 油圧伸縮ジブ型25t吊	日	0.37	39,200	14,504	0.040 (日/m ²) × 9.23 (m ²) = 0.37 (日)
小 計					43,621	4,729 (円/m ²)
ブ ロ ッ ク III 型 A 形	250×1,000×650	個	27	5,940	160,380	198 (kg/個)
ブ ロ ッ ク II 型 B 形	250× 500×500	個	6	2,430	14,580	77 (kg/個)
ブ ロ ッ ク 天 端 水 平 A 形	150×1,000×600	個	5	5,370	26,850	179 (kg/個)
ブ ロ ッ ク 天 端 水 平 B 形	150× 500×600	個	0	2,670	0	89 (kg/個)
小 計					201,810	21,876 (円/m ²)
胴 込 コ ン ク リ ー ト 工		m ³	1.01	18,880	19,069	0.031 (m ³ /個) × (A形) + 0.016 (m ³ /個) × (B形+天端A形) 0.008 (m ³ /個) × (天端B形) = (一般) 第2-1号表 [補正含む] 1.01 (m ³)
小 計					19,069	2,067 (円/m ²)
諸 雑 費		式	1		245,689	≦ 4.0 % (1,165)
計					264,758	
1 m ² 当り					28,700	

<参考資料>

国土交通省土木工事積算基準(H23) コンクリートブロック積工 P69 {150kg以上、間知ブロック積工}

(天端水平積み)		[L]				5.00 (m) × [S1]	5.000 (m) =	25.000 (m ²)
名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
世 話 役		人	0.38	18,900	7,182	0.015 (人/m ²) ×	25.00 (m ²) =	0.38 (人)
ブロック工		人	1.55	19,500	30,225	0.062 (人/m ²) ×	25.00 (m ²) =	1.55 (人)
特殊作業員		人	0.78	16,900	13,182	0.031 (人/m ²) ×	25.00 (m ²) =	0.775 (人)
普通作業員		人	0.78	13,600	10,608	0.031 (人/m ²) ×	25.00 (m ²) =	0.78 (人)
機械賃貸料	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型 油圧伸縮ジブ型25t吊	日	0.78	39,200	30,576	0.031 (日/m ²) ×	25.00 (m ²) =	0.78 (日)
小 計					91,773	3,671 (円/m ²)		
ブロックI型A形	500×1,000×500	個	38	9,120	346,560	304 (kg/個)		
ブロックI型B形	500× 500×500	個	4	4,560	18,240	152 (kg/個)		
ブロックII型A形	250×1,000×500	個	19	4,930	93,670	154 (kg/個)		
ブロックII型B形	250× 500×500	個	4	2,430	9,720	76 (kg/個)		
ブロックIII型A形	250×1,000×650	個	19	5,940	112,860	198 (kg/個)		
ブロック天端水平 A形	150×1,000×600	個	10	5,370	53,700	179 (kg/個)		
ブロック天端水平 B形	150× 500×600	個	0	2,670	0	89 (kg/個)		
小 計					634,750	25,390 (円/m ²)		
中 詰 工	(現地発生材)	m ³	0.99	590	584	0.026 (m ³ /個) × (I型A形) = (一機) 第3-8号表 0.99 (m ³)		
胴込コンクリート工		m ³	4.20	18,880	79,296	0.070 (m ³ /個) × (I型A形) + 0.035 (m ³ /個) × (I型B形) + 0.031 (m ³ /個) × (II型A形) + 0.016 (m ³ /個) × (II型B形+天端A形) + 0.031 (m ³ /個) × (III型A形) + 0.008 (m ³ /個) × (天端B形) = (一般) 第2-1号表 [補正含む] 4.20 (m ³)		
小 計					79,880	3,195 (円/m ²)		
諸 雑 費		式	1		727,120	≦ 4.0 % (2,448)		
計					807,000			
1 m ² 当り					32,280			

<参考資料>

当社参考歩掛

(※ I型4段、II型・III型がそれぞれ2段ずつの場合で算出)

18.45 m²当り単価表
〔延長〕

$$5.0(\text{個}) \times [\text{段数}] \quad 6.0(\text{段}) + \text{天端ブロック}$$

$$[L] \quad 5.00(\text{m}) \times [S1] \quad 3.690(\text{m}) = 18.450(\text{m}^2)$$

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
世 話 役		人	0.28	18,900	5,292	0.015 (人/m ²) × 18.45 (m ²) = 0.28 (人)
ブ ロ ッ ク 工		人	1.14	19,500	22,230	0.062 (人/m ²) × 18.45 (m ²) = 1.14 (人)
特 殊 作 業 員		人	0.57	16,900	9,633	0.031 (人/m ²) × 18.45 (m ²) = 0.571 (人)
普 通 作 業 員		人	0.57	13,600	7,752	0.031 (人/m ²) × 18.45 (m ²) = 0.57 (人)
機 械 賃 貸 料	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型 油圧伸縮ジブ型25t吊	日	0.57	39,200	22,344	0.031 (日/m ²) × 18.45 (m ²) = 0.57 (日)
小 計					67,251	3,645 (円/m ²)
ブ ロ ッ ク I 型 A 形	500×1,000×500	個	27	9,120	246,240	304 (kg/個)
ブ ロ ッ ク I 型 B 形	500× 500×500	個	6	4,560	27,360	152 (kg/個)
ブ ロ ッ ク 天 端 勾 配 A 形	300×1,000×600	個	5	5,820	29,100	194 (kg/個)
ブ ロ ッ ク 天 端 勾 配 B 形	300× 500×600	個	0	2,880	0	96 (kg/個)
小 計					302,700	16,407 (円/m ²)
中 詰 工	(現地発生材)	m ³	0.70	590	413	0.026 (m ³ /個) × (A形) = 0.70 (m ³) (一機) 第3-8号表
胴 込 コ ン ク リ ー ト 工		m ³	2.16	18,880	40,781	0.070 (m ³ /個) × (A形) + 0.035 (m ³ /個) × (B形) + 0.012 (m ³ /個) × (天端A形) + 0.006 (m ³ /個) × (天端B形) = 2.16 (m ³) (一般) 第2-1号表 [補正含む]
小 計					41,194	2,233 (円/m ²)
諸 雑 費		式	1		26,945	≦ 4.0% (1,796)
計					411,620	
1 m ² 当り					22,310	

<参考資料>
当社参考歩掛

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
世 話 役		人	0.20	18,900	3,780	0.020 (人/m ²) × 10.06 (m ²) = 0.20 (人)
ブ ロ ッ ク 工		人	0.80	19,500	15,600	0.080 (人/m ²) × 10.06 (m ²) = 0.80 (人)
特 殊 作 業 員		人	0.40	16,900	6,760	0.040 (人/m ²) × 10.06 (m ²) = 0.402 (人)
普 通 作 業 員		人	0.40	13,600	5,440	0.040 (人/m ²) × 10.06 (m ²) = 0.40 (人)
機 械 賃 貸 料	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型 油圧伸縮ジブ型25t吊	日	0.40	39,200	15,680	0.040 (日/m ²) × 10.06 (m ²) = 0.40 (日)
小 計					47,260	4,698 (円/m ²)
ブ ロ ッ ク II 型 A 形	250×1,000×500	個	27	4,930	133,110	154 (kg/個)
ブ ロ ッ ク II 型 B 形	250× 500×500	個	6	2,430	14,580	76 (kg/個)
ブ ロ ッ ク 天 端 勾 配 A 形	300×1,000×600	個	5	5,820	29,100	179 (kg/個)
ブ ロ ッ ク 天 端 勾 配 B 形	300× 500×600	個	0	2,880	0	96 (kg/個)
小 計					176,790	17,574 (円/m ²)
胴 込 コ ン ク リ ー ト 工		m ³	0.97	18,880	18,314	0.031 (m ³ /個) × (A形) + 0.012 (m ³ /個) × (B形 + 天端A形) 0.006 (m ³ /個) × (天端B形) = (一般) 第2-1号表 [補正含む] 0.97 (m ³)
小 計					18,314	1,820 (円/m ²)
諸 雑 費		式	1		224,333	≦ 4.0% (1,263)
計					242,647	
1 m ² 当り					24,120	

<参考資料>

国土交通省土木工事積算基準(H23) コンクリートブロック積工 P69 {150kg以上、間知ブロック積工}

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
世 話 役		人	0.20	18,900	3,780	0.020 (人/m ²) × 10.06 (m ²) = 0.20 (人)
ブ ロ ッ ク 工		人	0.80	19,500	15,600	0.080 (人/m ²) × 10.06 (m ²) = 0.80 (人)
特 殊 作 業 員		人	0.40	16,900	6,760	0.040 (人/m ²) × 10.06 (m ²) = 0.402 (人)
普 通 作 業 員		人	0.40	13,600	5,440	0.040 (人/m ²) × 10.06 (m ²) = 0.40 (人)
機 械 賃 貸 料	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型 油圧伸縮ジブ型25t吊	日	0.40	39,200	15,680	0.040 (日/m ²) × 10.06 (m ²) = 0.40 (日)
小 計					47,260	4,698 (円/m ²)
ブ ロ ッ ク III 型 A 形	250×1,000×650	個	27	5,940	160,380	198 (kg/個)
ブ ロ ッ ク II 型 B 形	250× 500×500	個	6	2,430	14,580	77 (kg/個)
ブ ロ ッ ク 天 端 勾 配 A 形	300×1,000×600	個	5	5,820	29,100	179 (kg/個)
ブ ロ ッ ク 天 端 勾 配 B 形	300× 500×600	個	0	2,880	0	96 (kg/個)
小 計					204,060	20,284 (円/m ²)
胴 込 コ ン ク リ ー ト 工		m ³	0.97	18,880	18,314	0.031 (m ³ /個) × (A形) + 0.012 (m ³ /個) × (B形 + 天端A形) 0.006 (m ³ /個) × (天端B形) = (一般) 第2-1号表 [補正含む] 0.97 (m ³)
小 計					18,314	1,820 (円/m ²)
諸 雑 費		式	1		251,596	≦ 4.0% (1,263)
計					269,910	
1 m ² 当り					26,830	

<参考資料>

国土交通省土木工事積算基準(H23) コンクリートブロック積工 P69 {150kg以上、間知ブロック積工}

(天端勾配積み)						[L]	10.00 (m) × [S1]	5.000 (m) =	50.000 (m ²)
名称	形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要			
世話役		人	0.75	18,900	14,175	0.015 (人/m ²) ×	50.00 (m ²) =	0.75 (人)	
ブロック工		人	3.10	19,500	60,450	0.062 (人/m ²) ×	50.00 (m ²) =	3.10 (人)	
特殊作業員		人	1.55	16,900	26,195	0.031 (人/m ²) ×	50.00 (m ²) =	1.550 (人)	
普通作業員		人	1.55	13,600	21,080	0.031 (人/m ²) ×	50.00 (m ²) =	1.55 (人)	
機械賃貸料	ラフテレーンクレーン 排出ガス対策型 油圧伸縮ジブ型25t吊	日	1.55	39,200	60,760	0.031 (日/m ²) ×	50.00 (m ²) =	1.55 (日)	
小計					182,660	3,653 (円/m ²)			
ブロックI型A形	500×1,000×500	個	38	9,120	346,560	304 (kg/個)			
ブロックI型B形	500× 500×500	個	4	4,560	18,240	152 (kg/個)			
ブロックII型A形	250×1,000×500	個	19	4,930	93,670	154 (kg/個)			
ブロックII型B形	250× 500×500	個	4	2,430	9,720	76 (kg/個)			
ブロックIII型A形	250×1,000×650	個	19	5,940	112,860	198 (kg/個)			
ブロック天端勾配A形	300×1,000×600	個	10	5,820	58,200	179 (kg/個)			
ブロック天端勾配B形	300× 500×600	個	0	2,880	0	96 (kg/個)			
小計					639,250	12,785 (円/m ²)			
中詰工	(現地発生材)	m ³	0.99	590	584	0.026 (m ³ /個) × (I型A形) = (一機) 第3-8号表			
胴込コンクリート工		m ³	4.16	18,880	78,541	0.070 (m ³ /個) × (I型A形) + 0.035 (m ³ /個) × (I型B形) + 0.031 (m ³ /個) × (II型A形) + 0.016 (m ³ /個) × (II型B形) + 0.031 (m ³ /個) × (III型A形) + 0.012 (m ³ /個) × (天端A形) + 0.006 (m ³ /個) × (天端B形) = (一般) 第2-1号表 [補正含む]			
小計					79,125	1,582 (円/m ²)			
諸雑費		式	1		822,791	≦ 4.0 % (4,876)			
計					902,500				
1 m ² 当り					18,050				

<参考資料>

当社参考歩掛

(※ I型4段、II型・III型がそれぞれ2段ずつの場合で算出)