

# BOX CULVERT

## 標準積算歩掛

### PC鋼材を使用しない場合 (ボックスカルバートの据付)

[10 m当り]

1個当り長さ (mm)	内空断面 (m)	世話役 (人)	特殊作業員 (人)	普通作業員 (人)	ラフテレーンクレーン 運転 (日)	雑工種率		諸雑費率 (%)
						基礎碎石 (%)	均しコンクリート (%)	
1000	2.5 < B ≤ 3.75 1.25 < H ≤ 2.5	3.2	2.0	6.7	1.5	17	44	6
	2.5 < B ≤ 3.75 2.5 < H ≤ 3.0	5.1	3.0	10.7	2.2	12	28	
	3.75 < B ≤ 5.0 1.25 < H ≤ 2.5	7.0	4.1	14.7	3.0	13	20	
1500	1.25 < B ≤ 2.5 0 < H ≤ 1.25	1.2	0.8	2.5	0.5	27	64	7
	1.25 < B ≤ 2.5 1.25 < H ≤ 2.5	1.6	1.0	3.3	0.6	22	53	
	2.5 < B ≤ 3.75 1.25 < H ≤ 2.5	2.5	1.6	5.2	0.9	23	60	
	2.5 < B ≤ 3.75 2.5 < H ≤ 3.75	3.7	2.3	7.7	1.3	14	38	
	3.75 < B ≤ 5.0 1.25 < H ≤ 2.5	5.0	3.1	10.0	1.7	18	28	
2000	0 < B ≤ 1.25 0 < H ≤ 1.25	0.6	0.4	1.3	0.3	28	52	11
	1.25 < B ≤ 2.5 0 < H ≤ 1.25	0.9	0.5	1.8	0.4	37	88	
	0 < B ≤ 1.25 1.25 < H ≤ 2.5	0.9	0.5	1.8	0.4	27	56	
	1.25 < B ≤ 2.5 1.25 < H ≤ 2.5	1.1	0.7	2.4	0.6	29	69	
	2.5 < B ≤ 3.75 1.25 < H ≤ 2.5	1.3	0.9	3.0	0.8	32	82	
	2.5 < B ≤ 3.75 2.5 < H ≤ 3.75	1.5	1.1	3.6	1.0	27	67	

- 本歩掛は、小運搬を含む据付作業であり、床掘、埋戻し、残土処理は含みません。
  - 内空断面が台形タイプの場合や、インバート形状の場合の内空高、内空幅は最大値として下さい。
  - ラフテレーンクレーンは賃料とし、次ページの「ボックスカルバート据付方法と種類・規格」を参照下さい。
  - PC鋼材、定着金具は、別途必要量を計上して下さい。
  - 雑工種、諸雑費は、労務費及びラフテレーンクレーン賃料の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上して下さい。
- なお、雑工種、諸雑費に含まれる内容は次の通りです。

【雑工種(基礎碎石)】 ————— 敷設・転圧労務、材料投入・締固め機械運転経費、碎石等材料費

【雑工種(均しコンクリート)】 ——— 打設・養生・型枠制作・設置・撤去労務・電力に関する経費、シュートホッパー・パイプレタ損料、コンクリート・養生材・均し型枠材料費

【諸雑費】 ————— レバブロック・油圧ジャッキ(ポンプを含む)・グラウトポンプ・ミキサーの損料、敷モルタル・目地モルタル・グラウト材等の材料費

- 基礎碎石の敷均し厚は、20cm以下を標準としており、これにより難しい場合は別途計上して下さい。
- 雑工種における材料は、種別・規格に関わらず適用出来ます。
- 本歩掛には、均しコンクリート型枠施工時の剥離材料塗布及びケレン作業を含んでいます。