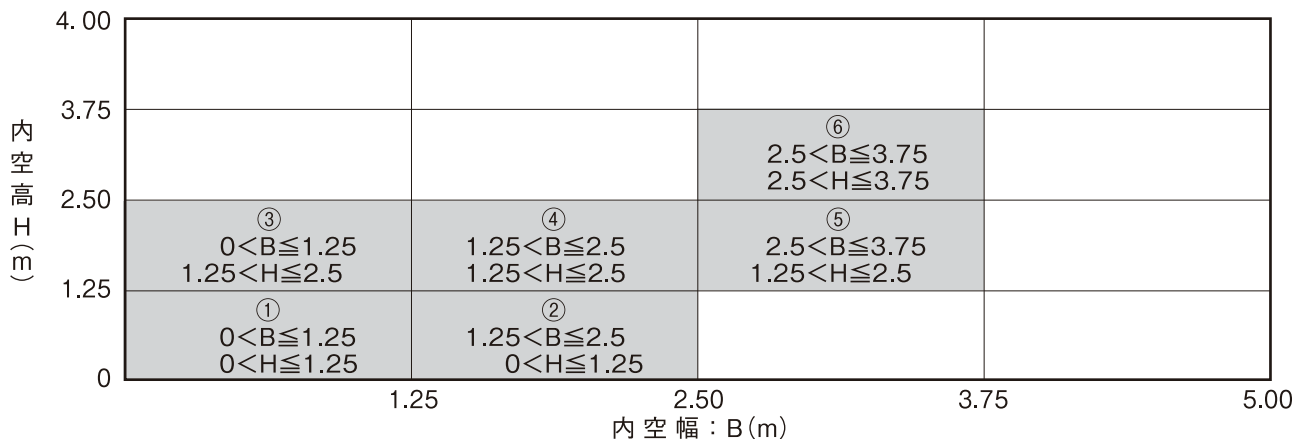


ボックスカルバート 布設歩掛り

ボックスカルバート

断面寸法別歩掛り区分



通常敷設型布設歩掛り

(10m当り)

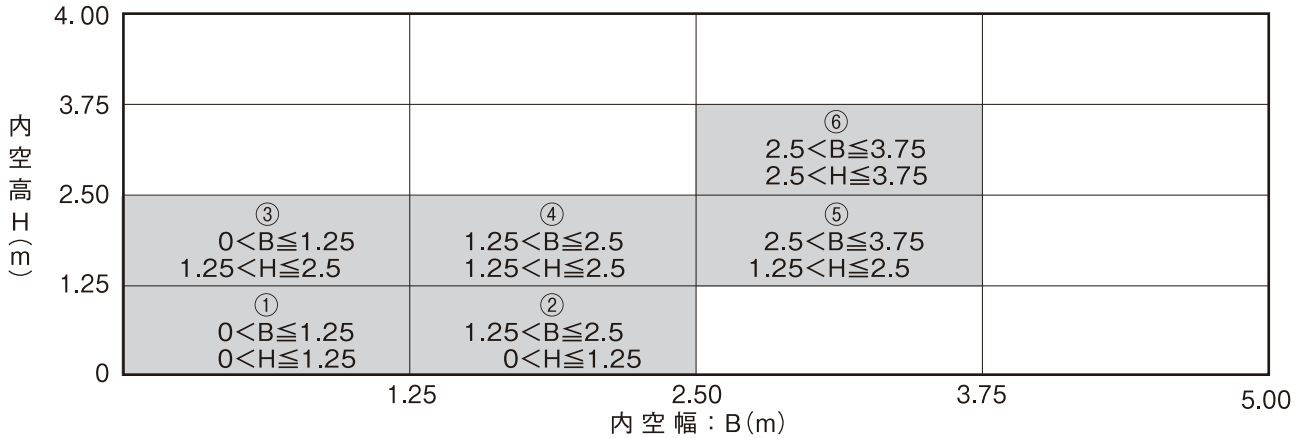
| 1個当り長さ (mm) | 1個当り重量 (t/個) | 世話人 (人) | 特殊作業員 (人) | 普通作業員 (人) | ラフテレーンクレーン賃料 (日) | 基礎碎石 (%) | 均しコン (%) | 諸雑費率 (%) |
|----------------|-----------------|------------|--------------|--------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|
| 2000 | ① | 0.6 | 0.4 | 1.3 | 0.3 | 28 | 52 | 11 |
| 2000 | ② | 0.9 | 0.5 | 1.8 | 0.4 | 37 | 88 | 11 |
| 2000 | ③ | 0.9 | 0.5 | 1.8 | 0.4 | 27 | 56 | 11 |
| 2000 | ④ | 1.1 | 0.7 | 2.4 | 0.6 | 29 | 69 | 11 |
| 1500 | ② | 1.2 | 0.8 | 2.5 | 0.5 | 27 | 64 | 7 |
| 1500 | ④ | 1.6 | 1.0 | 3.3 | 0.6 | 22 | 53 | 7 |
| 1500 | ⑤ | 2.5 | 1.6 | 5.2 | 0.9 | 23 | 60 | 7 |
| 1500 | ⑥ | 3.7 | 2.3 | 7.7 | 1.3 | 14 | 38 | 7 |

(注) 平成 23 年度版国土交通省土木工事積算基準 ボックスカルバートを引用しております。

- 本歩掛りで対象としている製品は、1ブロックを1部材で構成するボックスカルバートです。
- 本歩掛りは、グラウトを使用しないPC アンボンドケーブル等による施工には適用しません。
- 本歩掛りは、運搬距離30m程度までの小運搬を含むものであり、床掘、埋め戻し、残土処理は含みません。
- ラフテレーンクレーンは賃料とします。
- 基礎碎石、均しコンクリート、諸雑費は労務費及び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願います。尚、基礎碎石、均しコンクリート、諸雑費に含まれる内容は次のとおりです。
 『基礎碎石』
敷設・転圧労務、材料投入、締固め機械運搬経費、碎石等材料費
 『均しコンクリート』
打設・養生・型枠製作・設置・撤去労務・電力に関する経費、シュート・ホップ・パイプレーター損料、コンクリート、養生、均し型枠材料費
 『諸雑費』
レバーロック、敷きモルタル・目地モルタル、グラウト材等の材料費
- 基礎碎石の敷き均し厚は、20cm以下を標準しており、これにより難しい場合は別途計上願います。
- 雑工種(基礎碎石、均しコンクリート)における材料は、種別・規格に関わらず適用できます。
- 本歩掛りには、均しコンクリート型枠施工時の剥離材塗布及びケレン作業を含みます。

ボックスカルバート〈縦縮〉

■断面寸法別歩掛り区分



■縦方向連結型布設歩掛り

(10m当り)

| 1個当り長さ (mm) | 1個当り重量 (t/個) | 世話人 (人) | 特殊作業員 (人) | 普通作業員 (人) | ラフテレーンクレーン賃料 (日) | 基礎砕石 (%) | 均しコン (%) | 諸雑費率 (%) |
|----------------|-----------------|------------|--------------|--------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|
| 2000 | ① | 0.8 | 0.5 | 1.7 | 0.3 | 23 | 43 | 13 |
| 2000 | ② | 1.3 | 0.8 | 2.8 | 0.4 | 27 | 63 | 13 |
| 2000 | ③ | 1.3 | 0.8 | 2.8 | 0.4 | 19 | 40 | 13 |
| 2000 | ④ | 1.9 | 1.2 | 3.9 | 0.6 | 19 | 47 | 13 |
| 1500 | ② | 2.3 | 1.4 | 4.7 | 0.5 | 16 | 38 | 6 |
| 1500 | ④ | 2.7 | 1.7 | 5.7 | 0.6 | 14 | 34 | 6 |
| 1500 | ⑤ | 3.9 | 2.5 | 8.1 | 0.9 | 16 | 41 | 6 |
| 1500 | ⑥ | 5.4 | 3.4 | 11.2 | 1.3 | 11 | 28 | 6 |

(注) 平成 23 年度版国土交通省土木工事積算基準 ボックスカルバートを引用しております。

- 本歩掛りで対象としている製品は、1ブロックを1部材で構成するボックスカルバートです。
- 本歩掛りは、グラウトを使用しないPC アンボンドケーブル等による施工には適用しません。
- 本歩掛りは、運搬距離30m程度までの小運搬を含むものであり、床掘、埋め戻し、残土処理は含みません。
- ラフテレーンクレーンは賃料とします。
- PC 鋼材、定着具は、別途必要量を計上願います。
- 縦縮め歩掛りは直線部にのみ適用します。
- 基礎砕石、均しコンクリート、諸雑費は労務費及び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願います。尚、基礎砕石、均しコンクリート、諸雑費に含まれる内容は次のとおりです。
 『基礎砕石』
敷設・転圧労務、材料投入、締固め機械運搬経費、砕石等材料費
 『均しコンクリート』
打設・養生・型枠製作・設置・撤去労務・電力に関する経費、シュート・ホップ・パイプレーター損料、コンクリート、養生、均し型枠材料費
 『諸雑費』
レバーロック・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、敷きモルタル・目地モルタル、グラウト材等の材料費
- 基礎砕石の敷き均し厚は、20cm以下を標準しており、これにより難しい場合は別途計上願います。
- 雑工種(基礎砕石、均しコンクリート)における材料は、種別・規格に関わらず適用できます。
- 本歩掛りには、均しコンクリート型枠施工時の剥離材塗布及びケレン作業を含みます。