

概算工事費・推進力計算依頼票

御社名		
御担当者		
御連絡先	TEL	FAX
	E-mail:	

提出期限	年	月	日
------	---	---	---

- 注記
1. 平面図・縦断面図・立坑図・構造図等、検討に必要な資料も一緒にお送り下さい。
 2. 検討には通常1週間程度の時間を頂いています。
 3. 産廃費・管材費は通常計上しておりません。必要な場合は御指示下さい。
※産廃費については、金額(㎡/円)を御指定下さい
 4. 本シートは1台の掘進機で施工を行う場合に適用し、多管径や2台以上の掘進機で施工を行う条件の場合は、別シートに御記入下さい。
 5. 設計条件は設計採用数値を御記入下さい。
 6. 一軸圧縮強度は固結土(N値30以上)の場合に特に必要な数値です。
 7. 到達構造物壁厚は、到達側の既設構造物壁厚さです。
 8. 入坑口からの距離は到達点までの到達部設備搬入距離です。
 9. 土質条件で互層等の条件となる場合は、別途御指示下さい。
 10. 管長は発進立坑サイズなどに起因して管長に制限がある場合は必要管長を記入して下さい。
 11. 区間距離は推進延長(地中掘削距離:発進・到達部の減長距離を考慮したもの)として下さい。
 12. 本シートは円滑な検討を行うためのものです。ご協力をお願い致します。

1) 施工条件

施工場所				都道府県名等
施工時間	昼8h	夜8h	昼夜16h	その他 h
プラント	定置型		車上型	
吊り設備	固定式		移動式	
不稼働係数				
発進条件	L	W	φ	
到達条件	L	W	φ	
到達構造物壁厚				mm
入坑口からの距離				m

2) 基本設計条件

呼び径				
土質				
礫条件	礫率	最大礫径		
透水係数				
一軸圧縮強度				MN/㎡

3) 発進条件

項目	土被り	地下水位	N値	体積重量 γ	摩擦角度 φ	粘着力 C	発進条件管長
単位	m	GL-0.00m	-	kN/㎡	°	kN/㎡	m
数値							

4) 線形条件 (曲線部土質条件)

到達より	スパン1		スパン2		スパン3		スパン4	
	区間距離	曲線半径	区間距離	曲線半径	区間距離	曲線半径	区間距離	曲線半径
	m	m	m	m	m	m	m	m
L1								
CL1								
L2								
CL2								
L3								
CL3								
L4								
CL4								
L5								
CL5								
L6								
CL6								
L7								
CL7								
L8								
CL8								
L9								
CL9								
L10								
合計								

4) その他条件・通信欄(特殊な条件等がある場合は記入して下さい)

条件①	
条件②	
条件③	