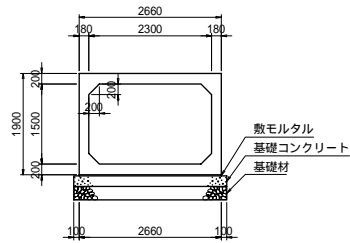


RCボックスカルバート 協会型

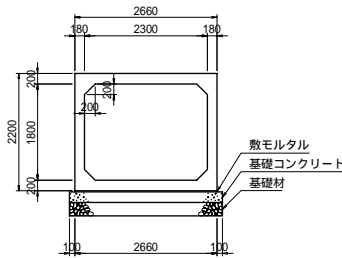
設計条件

活荷重	T - 25
土被り	h = 0.2~3.0 m
土の単位体積重量	$\gamma_s = 18.0$ kN/m ³
水平土圧係数	$K_0 = 0.5$

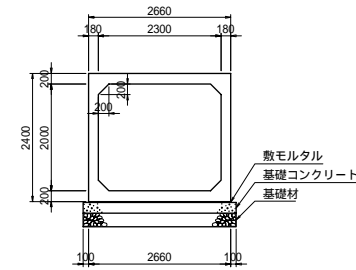
呼び名 2300×1500



呼び名 2300×1800



呼び名 2300×2000



材料表

10m当たり

名称	規格	単位	数量	備考
ボックスカルバート	2300x1500x1500	個	6.67	参考質量：6320 kg
敷モルタル	1:3 t=20mm	m ²	0.53	
基礎コンクリート	18-8-40 t=200mm	m ²	5.72	
同上型枠	m ²		4.00	
基礎材	RC-40 t=250mm	m ²	28.60	

材料表

10m当たり

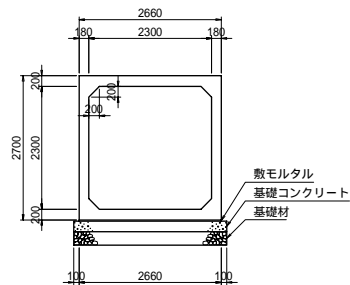
名称	規格	単位	数量	備考
ボックスカルバート	2300x1800x1500	個	6.67	参考質量：6720 kg
敷モルタル	1:3 t=20mm	m ²	0.53	
基礎コンクリート	18-8-40 t=200mm	m ²	5.72	
同上型枠	m ²		4.00	
基礎材	RC-40 t=250mm	m ²	28.60	

材料表

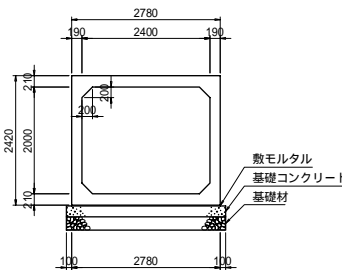
10m当たり

名称	規格	単位	数量	備考
ボックスカルバート	2300x2000x1500	個	6.67	参考質量：6990 kg
敷モルタル	1:3 t=20mm	m ²	0.53	
基礎コンクリート	18-8-40 t=200mm	m ²	5.72	
同上型枠	m ²		4.00	
基礎材	RC-40 t=250mm	m ²	28.60	

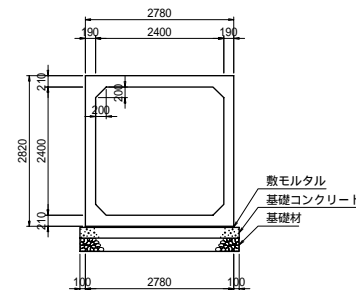
呼び名 2300×2300



呼び名 2400×2000



呼び名 2400×2400



材料表

10m当たり

名称	規格	単位	数量	備考
ボックスカルバート	2300x2300x1500	個	6.67	参考質量：7400 kg
敷モルタル	1:3 t=20mm	m ²	0.53	
基礎コンクリート	18-8-40 t=200mm	m ²	5.72	
同上型枠	m ²		4.00	
基礎材	RC-40 t=250mm	m ²	28.60	

材料表

10m当たり


名称	規格	単位	数量	備考
ボックスカルバート	2400x2000x1500	個	6.67	参考質量：7530 kg
敷モルタル	1:3 t=20mm	m ²	0.56	
基礎コンクリート	18-8-40 t=200mm	m ²	5.96	
同上型枠	m ²		4.00	
基礎材	RC-40 t=250mm	m ²	29.80	

材料表

10m当たり

名称	規格	単位	数量	備考
ボックスカルバート	2400x2400x1500	個	6.67	参考質量：8100 kg
敷モルタル	1:3 t=20mm	m ²	0.56	
基礎コンクリート	18-8-40 t=200mm	m ²	5.96	
同上型枠	m ²		4.00	
基礎材	RC-40 t=250mm	m ²	29.80	

基礎の形状は参考です。ボックスの反力や現地との状況を確認し、適用する指針等に注意して決定してください。

品名	RCボックスカルバート 協会型		
呼び名	2300x1500 ~ 2400x2400		
縮尺	1/50	発行年月	2009.6
 昭和コンクリート工業株式会社			