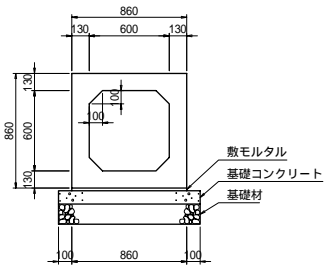


# RCボックスカルバート 協会型

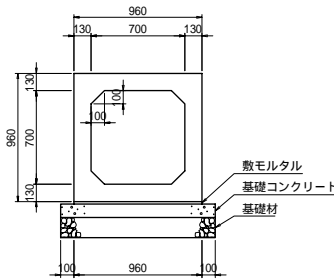
## 設計条件

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 <sup>3</sup>
水平土圧係数	$K_0 = 0.5$

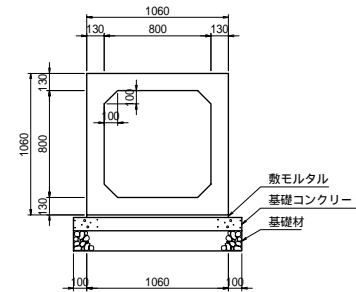
### 呼び名 600 × 600



### 呼び名 700 × 700



### 呼び名 800 × 800



## 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	600x600x2000	個	5	参考質量: 2000 kg
敷モルタル	1:3 t=20mm	m <sup>2</sup>	0.17	
基礎コンクリート	18-8-40 t=100mm	m <sup>2</sup>	1.06	
同上型枠	m <sup>2</sup>		2.00	
基礎材	RC-40 t=150mm	m <sup>2</sup>	10.60	

## 材料表

10m当たり

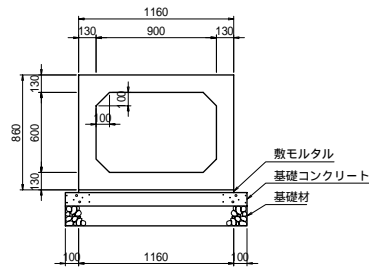
名称	規格	単位	数量	備考
ボックスカルバート	700x700x2000	個	5	参考質量: 2260 kg
敷モルタル	1:3 t=20mm	m <sup>2</sup>	0.19	
基礎コンクリート	18-8-40 t=100mm	m <sup>2</sup>	1.16	
同上型枠	m <sup>2</sup>		2.00	
基礎材	RC-40 t=150mm	m <sup>2</sup>	11.60	

## 材料表

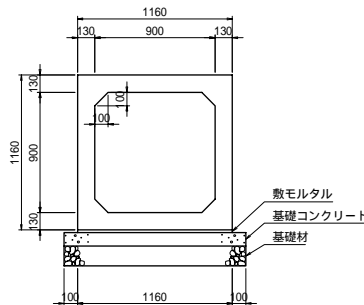
10m当たり

名称	規格	単位	数量	備考
ボックスカルバート	800x800x2000	個	5	参考質量: 2520 kg
敷モルタル	1:3 t=20mm	m <sup>2</sup>	0.21	
基礎コンクリート	18-8-40 t=100mm	m <sup>2</sup>	1.26	
同上型枠	m <sup>2</sup>		2.00	
基礎材	RC-40 t=150mm	m <sup>2</sup>	12.60	

### 呼び名 900 × 600



### 呼び名 900 × 900



## 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	900x600x2000	個	5	参考質量: 2390 kg
敷モルタル	1:3 t=20mm	m <sup>2</sup>	0.23	
基礎コンクリート	18-8-40 t=100mm	m <sup>2</sup>	1.36	
同上型枠	m <sup>2</sup>		2.00	
基礎材	RC-40 t=150mm	m <sup>2</sup>	13.60	

## 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	900x900x2000	個	5	参考質量: 2780 kg
敷モルタル	1:3 t=20mm	m <sup>2</sup>	0.23	
基礎コンクリート	18-8-40 t=100mm	m <sup>2</sup>	1.36	
同上型枠	m <sup>2</sup>		2.00	
基礎材	RC-40 t=150mm	m <sup>2</sup>	13.60	

基礎の形状は参考です。ボックスの反力や現地の状況を  
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	600x600 ~ 900x900
縮尺	1/20 発行年月 2009.6
 昭和コンクリート工業株式会社	