

# MMホールS(コンクリート製圧入構築式小型立坑)

## MMホールSの特長

- マンホール部材を直接地盤に圧入します
- ポンプユニット、推進工法用立坑としても転用できます
- 止水性の高いRC部材を使用するので仮設土留めの必要がありません。
- 専用圧入機により高精度の施工が可能です。
- 狭小な現場でも施工できます(道路幅員2.5m)
- 足掛け金物は梯子式を採用しております
- 工期が短縮でき、経済的です



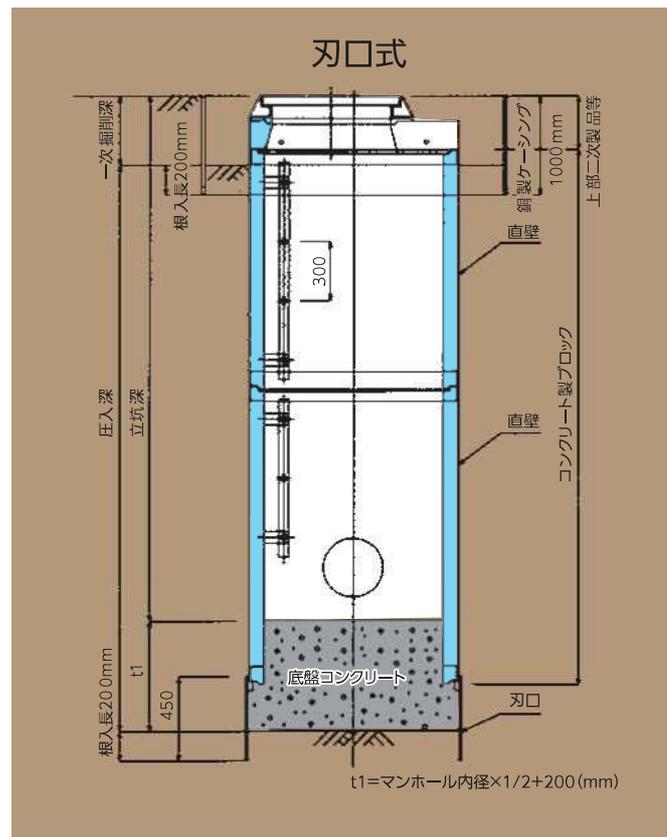
## 適用土質

土質	N値
砂質土	$N \leq 30$
粘性土	$N \leq 10$

(最大立坑深は5mまで)

## 標準構造図

- MMホールSは構造的に『刃口』『直壁』『上部二次製品』さらに『底盤』の各部分に分けられます。



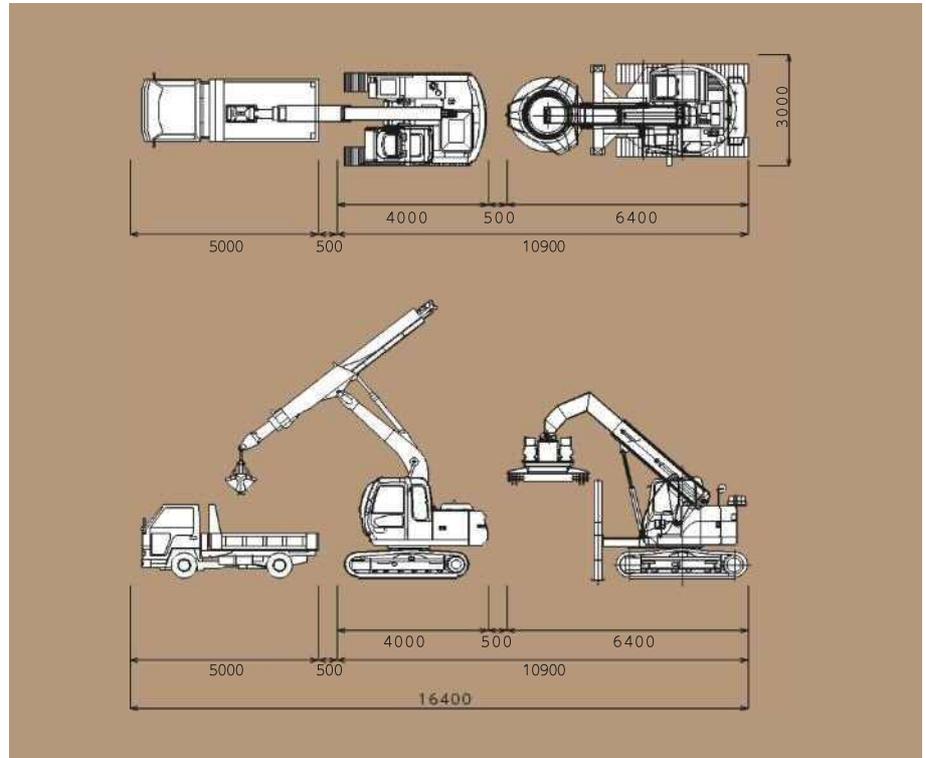
# MMホールS(コンクリート製圧入構築式小型立坑)



MM S 1号施工事例

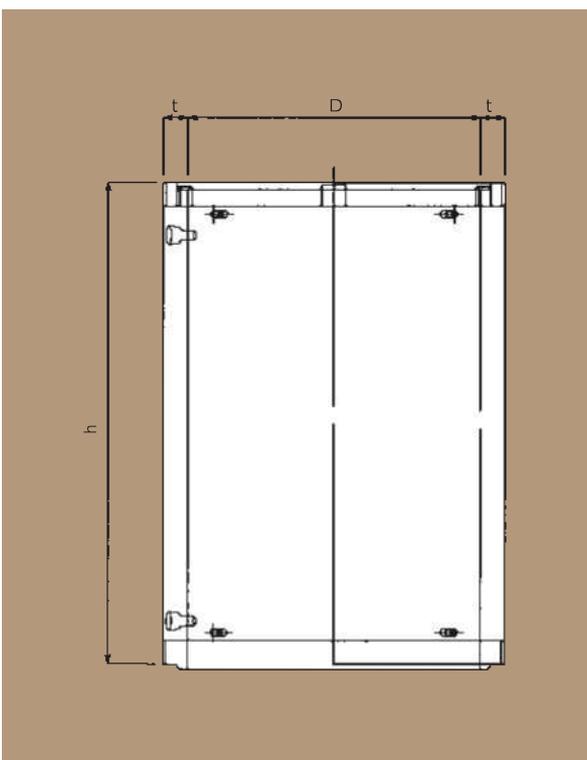
## 【コウワ工法】

MMホール施工配置図(SRC-20)



※アート機での施工可

## 直壁の種類



記号	内径 D (mm)	壁厚 t (mm)	高さ h (mm)	参考質量 (kg)	最大立坑深 (m)
KM1S-90	900	75	900	522	5.0
KM1S-120			1200	691	
KM1S-150			1500	860	
KM1S-180			1800	1028	
KM2S-90	1200	100	900	922	
KM2S-120			1200	1224	
KM2S-150			1500	1524	
KM2S-180			1800	1824	
KM3S-90	1500	125	900	1410	
KM3S-120			1200	1910	
KM3S-150			1500	2380	
KM3S-180			1800	2840	