



A-A断面図

名称	マンホール鉄蓋	
適用規格	空気調和・衛生工学会規格 SHASE-S209-2009 簡易密閉形（パッキン式）500K	
	国土交通省大臣官房官庁営繕部設備・環境課監修 公共建築設備工事標準図（機械設備工事編） 記号 MHB-P	
仕様	簡易密閉形（簡易防水・防臭形）	
	有効内径 $\phi$ 500mm	
	蓋 : 鋳鉄製 FC200 樹脂系塗装	
	枠 : 鋳鉄製 FC200 樹脂系塗装	
標準質量 : 29.0kg	蓋 : 18.0kg	
	枠 : 11.0kg	
品番	カネソウ マンホール鉄蓋 MKHY-2-500(角)-a	

強度性能	
種類	500K
使用場所	建物内、建物敷地内、公園敷地内及び敷地周辺道路（公共の車道を除く）
安全荷重	5kN
許容通過車両	小型乗用車（2000cc以下）
加重体の大きさ	$\phi$ 150mm
たわみ試験荷重	5kN
許容たわみ量	3.0mm以内（有効内径の0.6%以内）
許容残留たわみ量	1.0mm以内（有効内径の0.2%以内）
破壊荷重	20kN以下で破壊されない
T荷重（参考）	T-2：総重量2トンまでの車両が通行可能

パッキンは必ず現場にて接着剤等で固定してください。

訂正	年・月・日	内容	製図	検図	工事名称	製図	検図	作成年月日	カネソウ株式会社
	・				図面名称 マンホール鉄蓋 簡易密閉形（簡易防水・防臭形）角枠 鎖なし MKHY-2-500(角)-a	真鍋有紀	星野和彦	縮尺 1:5	