



A-A 断面図

名称	マンホール鉄蓋	
仕様	密閉形（防水・防臭形）	
	ボルトロック式	
	有効内径 ϕ 500mm	
	蓋：鋳鉄製 FCD500	樹脂系塗装
	枠：鋳鉄製 FC200	樹脂系塗装
	盗難防止用鎖付	
標準質量：32.0kg	蓋：22.0kg	
	枠：10.0kg	
品番	カネソウ マンホール鉄蓋 MWA-S-500(丸)-b	

強度性能	
種類	5000K
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	50kN
許容通過車両	大形トラック （積載量5トン以上、総重量8トン以上） 大形バス（30人以上） 小形バス（11～29人）
加重体の大きさ	ϕ 330mm
たわみ試験荷重	50kN
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	200kN以下で破壊されない
T荷重（参考）	T-20：総重量20トンまでの車両が通行可能

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
	・				マンホール鉄蓋 ボルトロック式 密閉形（防水・防臭形）丸枠 鎖付	加藤憲計	石川文和	縮尺	
	・				MWA-S-500(丸)-b			1:5	3RM47808