



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水枳蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
井筒・ボックス

グタイル
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

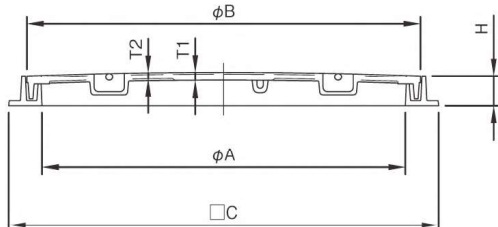
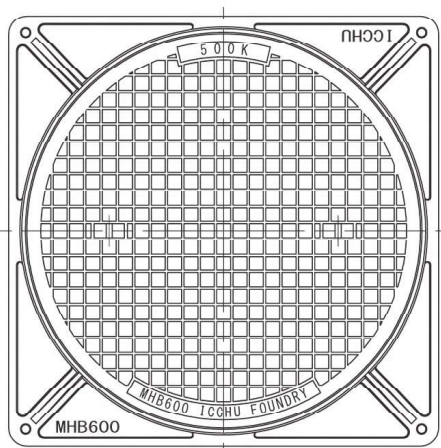
鋳鉄製
車止め

技術資料

水封形マンホール鉄蓋

MHB

荷重:20kN(T-2)



公共建築協会評価書取得品(300~600)

空気調和・衛生工学会規格

鋳鉄製マンホールふた

SHASE-S209

記号:水封形 500K(300~600)

国土交通省大臣官房官庁営繕部

公共建築設備工事標準図

機械設備工事編

記号:MHB(300~600)

防衛施設庁

機械設備工事標準図

記号:MHB(300~600)

●寸法・材質・表面処理

丸枠もございます。

呼 称	A	B	C	H	T1	T2	材 質		表面処理
							蓋	枠	
MHB300	300	345	390	45	7	5	FC200	FC200	樹脂系塗装
MHB350	350	395	440						
MHB400	400	445	490						
MHB450	450	495	540						
MHB500	500	545	590						
MHB600	600	645	690	60	8	6	FC200	FC200	樹脂系塗装
MHB750	750	810	880		11	8			
MHB900	900	975	1030		13	10			

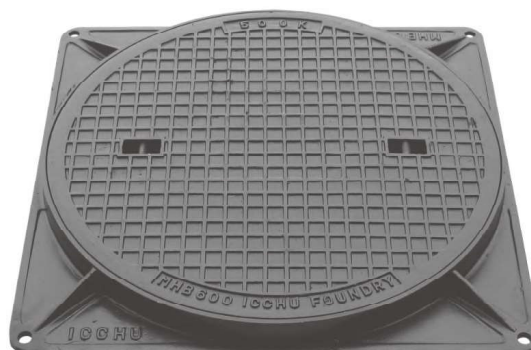
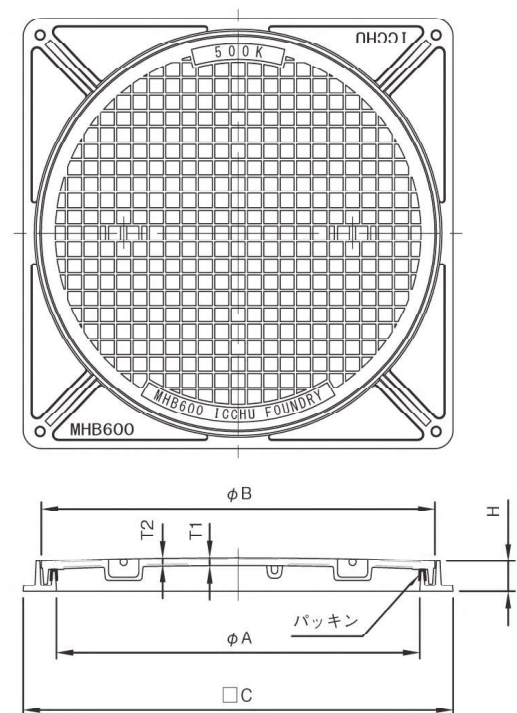
●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価		適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付			
MHB300	14,000	15,200	20kN (T-2)	5kN	20kN 以上
MHB350	17,000	18,200			
MHB400	22,300	23,500			
MHB450	23,100	24,300			
MHB500	29,800	31,000			
MHB600	37,400	38,600			
MHB750	113,500	115,500			
MHB900	214,500	216,500			

簡易密閉形マンホール鉄蓋

荷重:20kN(T-2)

MHB-P



公共建築協会評価書取得品(300~600)
 空気調和・衛生工学会規格
 鋳鉄製マンホールふた
 SHASE-S209
 記号:簡易密閉形 500K(300~600)
 国土交通省大臣官房官庁営繕部
 公共建築設備工事標準図
 機械設備工事編 記号:MHB-P
 電気設備工事編 記号:S2K・R2K(600、750)
 防衛施設庁
 機械設備工事標準図
 記号:MHB-P
 電気設備工事標準図
 記号:簡易密閉形 500K(600、750)

●寸法・材質・表面処理

丸枠もございます。

呼 称	A	B	C	H	T1	T2	材 質		表面処理
							蓋	枠	
MHB300-P	300	345	390	45	7	5	FC200	FC200	樹脂系塗装
MHB350-P	350	395	440						
MHB400-P	400	445	490						
MHB450-P	450	495	540						
MHB500-P	500	545	590						
MHB600-P	600	645	690	60	8	6	FC200	FC200	樹脂系塗装
MHB750-P	750	810	880		11	8			
MHB900-P	900	975	1030		13	10			

●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価		適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付			
MHB300-P	15,400	16,600	20kN (T-2)	5kN	20kN 以上
MHB350-P	18,600	19,800			
MHB400-P	24,100	25,300			
MHB450-P	25,200	26,400			
MHB500-P	32,200	33,400			
MHB600-P	40,200	41,400			
MHB750-P	116,500	118,500			
MHB900-P	218,500	220,500			



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水側蓋

浄化槽鉄蓋

上水適用鉄蓋・
弁室・ボックス

ダクト・
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

鋳鉄製
車止め

技術資料

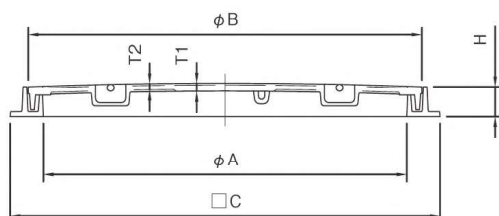
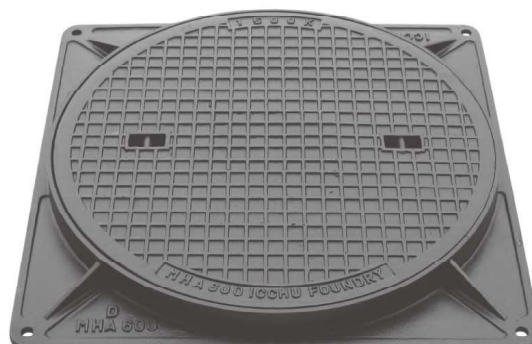
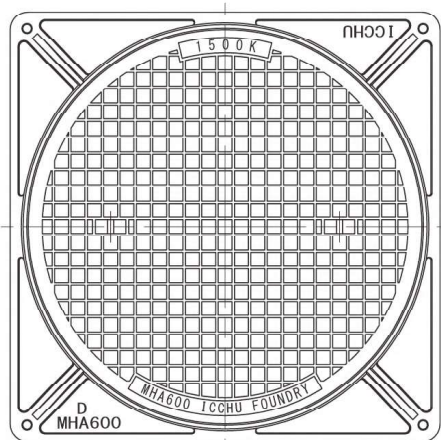


マンホール・ハンドホール鉄蓋

水封形マンホール鉄蓋

MHA

荷重:60kN(T-6)



公共建築協会評価書取得品(300~600)
 空気調和・衛生工学会規格
 鋳鉄製マンホールふた
 SHASE-S209
 記号:水封形 1500K
 国土交通省大臣官房官庁営繕部
 公共建築設備工事標準図
 機械設備工事編
 記号:MHA
 防衛施設庁
 機械設備工事標準図
 記号:MHA

●寸法・材質・表面処理

丸枠もございます。

呼 称	A	B	C	H	T1	T2	材 質		表面处理
							蓋	枠	
MHA300	300	350	410	50	8	6	FC200	FC200	樹脂系塗装
MHA350	350	400	460		9	7			
MHA400	400	450	510						
MHA450	450	500	560						
MHA500	500	550	610		10	8			
MHA600	600	650	710	11	9				
MHA750	750	810	880	60	15	12			
MHA900	900	975	1030		16	13			

●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価		適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付			
MHA300	16,600	17,800	60kN (T-6)	15kN	60kN 以上
MHA350	21,400	22,600			
MHA400	26,900	28,100			
MHA450	30,600	31,800			
MHA500	36,800	38,000			
MHA600	49,800	51,000			
MHA750	139,100	141,100			
MHA900	239,200	241,200			

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水枳蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
井筒・ボックス

グクタイト
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

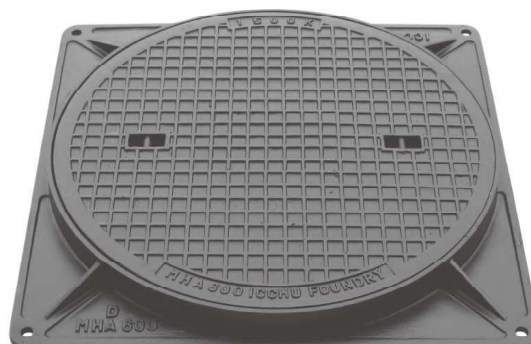
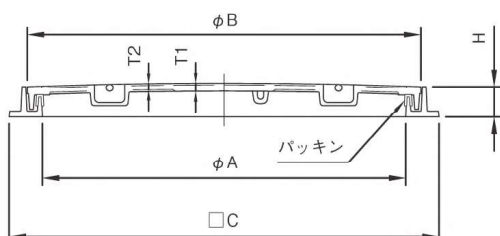
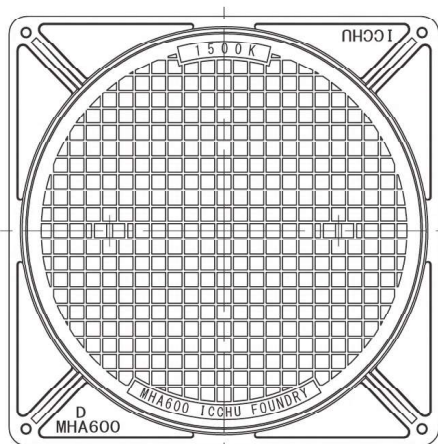
鋳鉄製
車止め

技術資料

簡易密閉形マンホール鉄蓋

荷重:60kN(T-6)

MHA-P



公共建築協会評価書取得品(300~600)

空気調和・衛生工学会規格

鋳鉄製マンホールふた

SHASE-S209

記号:簡易密閉形 1500K

JCW103 記号:MHA-P

国土交通省大臣官房官庁営繕部

公共建築設備工事標準図

機械設備工事編 記号:MHA-P

防衛施設庁

機械設備工事標準図

記号:MHA-P

電気設備工事標準図

記号:簡易密閉形 1500K

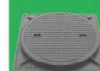
●寸法・材質・表面処理

丸枠もございます。

呼 称	A	B	C	H	T1	T2	材 質		表面処理
							蓋	枠	
MHA300-P	300	350	410	50	8	6	FC200	FC200	樹脂系塗装
MHA350-P	350	400	460		9	7			
MHA400-P	400	450	510						
MHA450-P	450	500	560						
MHA500-P	500	550	610		10	8			
MHA600-P	600	650	710	60	11	9	FC200	FC200	樹脂系塗装
MHA750-P	750	810	880		15	12			
MHA900-P	900	975	1030		16	13			

●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価		適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付			
MHA300-P	18,000	19,200	60kN (T-6)	15kN	60kN 以上
MHA350-P	23,000	24,200			
MHA400-P	28,700	29,900			
MHA450-P	32,700	33,900			
MHA500-P	39,200	40,400			
MHA600-P	52,600	53,800			
MHA750-P	142,100	144,100			
MHA900-P	243,200	245,200			



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水側蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
弁室・ボックス

ダクト・
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

鋳鉄製
車止め

技術資料

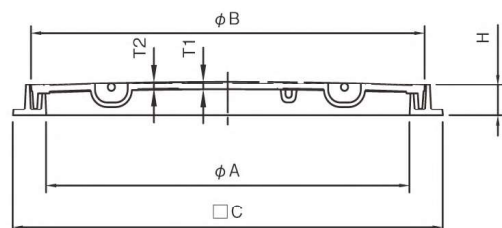
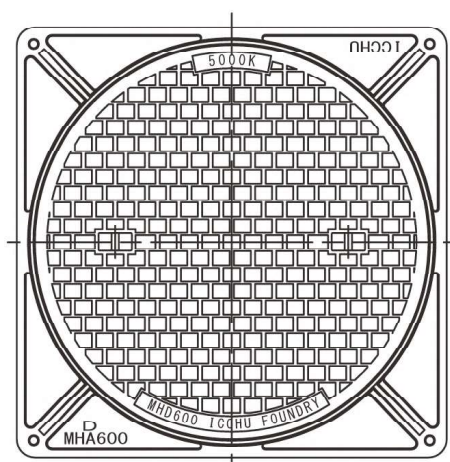


マンホール・ハンドホール鉄蓋

水封形マンホール鉄蓋

MHD

荷重:200kN(T-20)



公共建築協会評価書取得品(300~600)
 空気調和・衛生工学会規格
 鋳鉄製マンホールふた
 SHASE-S209
 記号:水封形 5000K
 国土交通省大臣官房官庁営繕部
 公共建築設備工事標準図
 機械設備工事編
 記号:MHD
 防衛施設庁
 機械設備工事標準図
 記号:MHD

●寸法・材質・表面処理

丸枠もございます。

呼 称	A	B	C	H	T1	T2	材 質		表面处理
							蓋	枠	
MHD300	300	350	410	50	8	6	FCD500	FC200	樹脂系塗装
MHD350	350	400	460		9	7			
MHD400	400	450	510						
MHD450	450	500	560						
MHD500	500	550	610		10	8			
MHD600	600	650	710	11	9				
MHD750	750	810	880	60	15	12			
MHD900	900	975	1030		16	13			

●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価		適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付			
MHD300	22,500	23,700	200kN (T-20)	50kN	200kN 以上
MHD350	29,800	31,000			
MHD400	33,500	34,700			
MHD450	35,600	36,800			
MHD500	46,400	47,600			
MHD600	61,500	62,700			
MHD750	191,800	193,800			
MHD900	270,400	272,400			

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水枳蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
井筒・ボックス

グタタイル
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

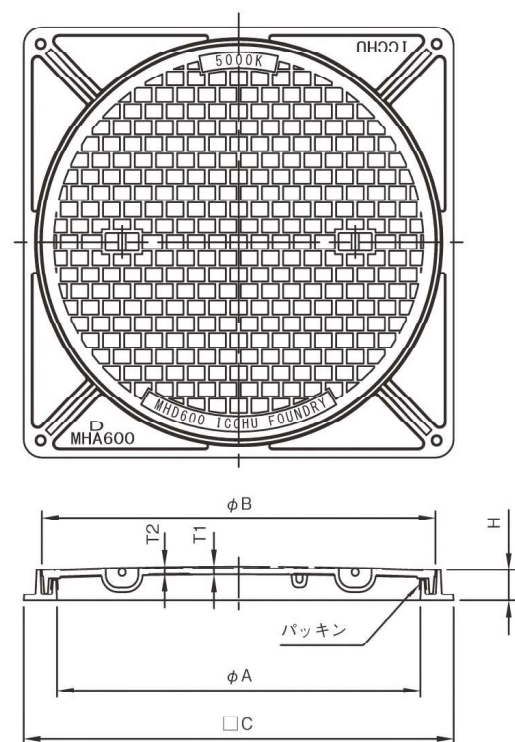
鋳鉄製
車止め

技術資料

簡易密閉形マンホール鉄蓋

荷重:200kN(T-20)

MHD-P



公共建築協会評価書取得品(300~600)
 空気調和・衛生工学会規格
 鋳鉄製マンホールふた
 SHASE-S209
 記号:簡易密閉形 5000K
 国土交通省大臣官房官庁営繕部
 公共建築設備工事標準図
 機械設備工事編 記号:MHD-P
 防衛施設庁
 機械設備工事標準図
 記号:MHD-P
 電気設備工事標準図
 記号:簡易密閉形 5000K

●寸法・材質・表面処理

丸枠もございます。

呼 称	A	B	C	H	T1	T2	材 質		表面处理
							蓋	枠	
MHD300-P	300	350	410	50	8	6	FCD500	FC200	樹脂系塗装
MHD350-P	350	400	460		9	7			
MHD400-P	400	450	510						
MHD450-P	450	500	560						
MHD500-P	500	550	610		10	8			
MHD600-P	600	650	710	11	9				
MHD750-P	750	810	880	60	15	12			
MHD900-P	900	975	1030		16	13			

●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価		適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付			
MHD300-P	23,900	25,100	200kN (T-20)	50kN	200kN 以上
MHD350-P	31,400	32,600			
MHD400-P	35,300	36,500			
MHD450-P	37,700	38,900			
MHD500-P	48,800	50,000			
MHD600-P	64,300	65,500			
MHD750-P	194,800	196,800			
MHD900-P	274,400	276,400			



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水側蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
弁室・ボックス

ダクト・
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

鋳鉄製
車止め

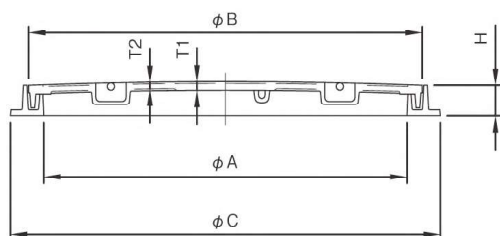
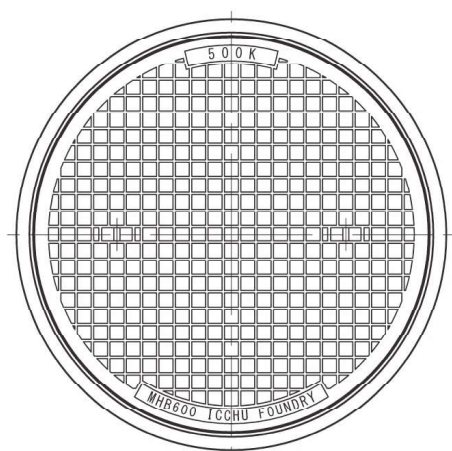
技術資料



マンホール・ハンドホール鉄蓋

水封形マンホール鉄蓋
MHB(R) 丸枠付

荷重:20kN(T-2)



●寸法・材質・表面处理

呼 称	A	B	C	H	T1	T2	材 質		表面处理
							蓋	枠	
MHB300(R)	300	345	390	45	7	5	FC200	FC200	樹脂系塗装
MHB350(R)	350	395	440						
MHB400(R)	400	445	480						
MHB450(R)	450	495	540						
MHB500(R)	500	545	590						
MHB600(R)	600	645	690	60	8	6			
MHB750(R)	750	810	900		11	8			
MHB900(R)	900	975	1050		13	10			

●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価		適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付			
MHB300(R)	13,700	14,900	20kN (T-2)	5kN	20kN 以上
MHB350(R)	16,500	17,700			
MHB400(R)	21,600	22,800			
MHB450(R)	22,100	23,300			
MHB500(R)	28,500	29,700			
MHB600(R)	35,400	36,600			
MHB750(R)	99,500	101,500			
MHB900(R)	198,500	200,500			

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水槽蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
井筒・ボックス

グタイル
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

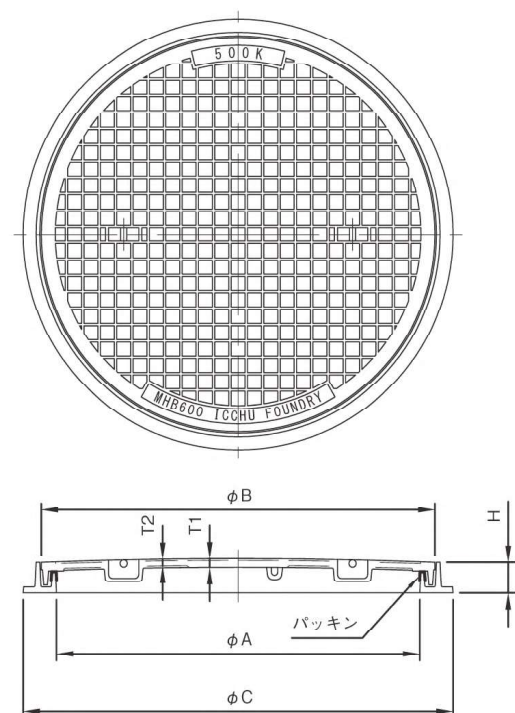
鋳鉄製
車止め

技術資料

簡易密閉形マンホール鉄蓋

MHB-P(R) 丸枠付

荷重:20kN(T-2)



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水用蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
弁室・ボックス

ダクト・
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

鋳鉄製
車止め

技術資料

●寸法・材質・表面処理

呼 称	A	B	C	H	T1	T2	材 質		表面処理
							蓋	枠	
MHB300-P(R)	300	345	390	45	7	5	FC200	FC200	樹脂系塗装
MHB350-P(R)	350	395	440						
MHB400-P(R)	400	445	480						
MHB450-P(R)	450	495	540						
MHB500-P(R)	500	545	590						
MHB600-P(R)	600	645	690	60	8	6			
MHB750-P(R)	750	810	900		11	8			
MHB900-P(R)	900	975	1050		13	10			

●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

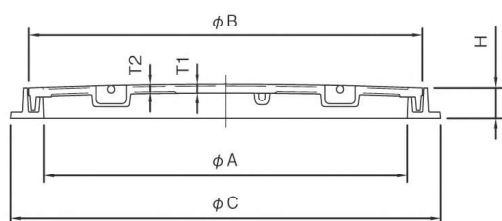
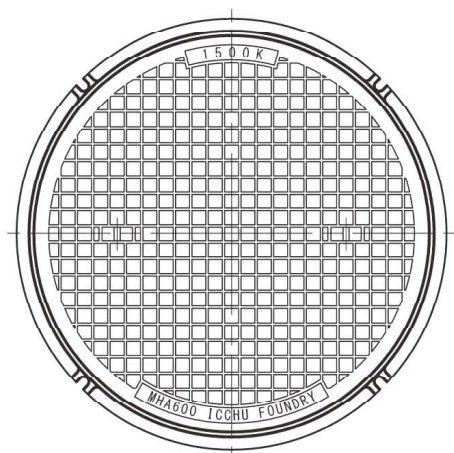
呼 称	定 価		適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付			
MHB300-P(R)	15,100	16,300	20kN (T-2)	5kN	20kN 以上
MHB350-P(R)	18,100	19,300			
MHB400-P(R)	23,400	24,600			
MHB450-P(R)	24,200	25,400			
MHB500-P(R)	30,900	32,100			
MHB600-P(R)	38,200	39,400			
MHB750-P(R)	102,500	104,500			
MHB900-P(R)	202,500	204,500			



マンホール・ハンドホール鉄蓋

水封形マンホール鉄蓋 MHA(R) 丸枠付

荷重:60kN(T-6)



●寸法・材質・表面処理

呼 称	A	B	C	H	T1	T2	材 質		表面処理
							蓋	枠	
MHA300(R)	300	350	390	50	8	6	FC200	FC200	樹脂系塗装
MHA350(R)	350	400	440						
MHA400(R)	400	450	480		9	7			
MHA450(R)	450	500	560						
MHA500(R)	500	550	590		10	8			
MHA600(R)	600	650	710	60	11	9			
MHA750(R)	750	810	900		15	12			
MHA900(R)	900	975	1050		16	13			

●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価		適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付			
MHA300(R)	16,300	17,500	60kN (T-6)	15kN	60kN 以上
MHA350(R)	20,900	22,100			
MHA400(R)	26,200	27,400			
MHA450(R)	29,600	30,800			
MHA500(R)	35,500	36,700			
MHA600(R)	47,800	49,000			
MHA750(R)	125,100	127,100			
MHA900(R)	223,200	225,200			

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水枳蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
井筒・ボックス

グタイル
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

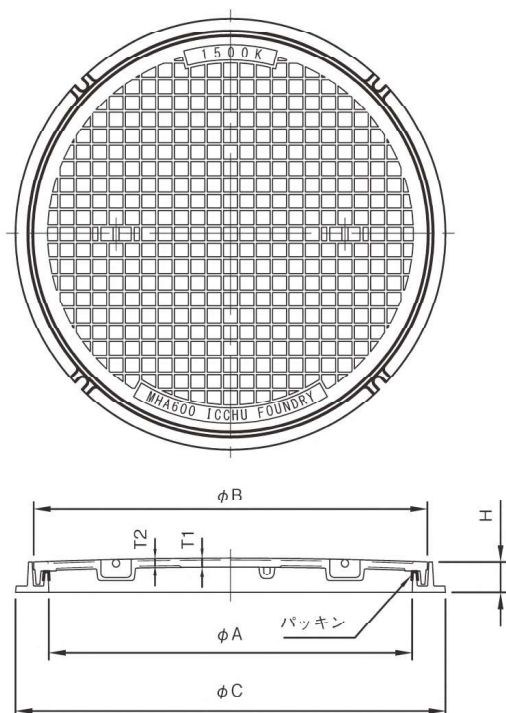
鋳鉄製
車止め

技術資料

簡易密閉型マンホール鉄蓋

MHA-P(R) 丸枠付

荷重:60kN(T-6)



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水側蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
弁室・ボックス

ダクト・イル
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

鋳鉄製
車止め

技術資料

●寸法・材質・表面処理

呼 称	A	B	C	H	T1	T2	材 質		表面処理
							蓋	枠	
MHA300-P (R)	300	350	390	50	8	6	FC200	FC200	樹脂系塗装
MHA350-P (R)	350	400	440						
MHA400-P (R)	400	450	480						
MHA450-P (R)	450	500	560						
MHA500-P (R)	500	550	590						
MHA600-P (R)	600	650	710		11	9			
MHA750-P (R)	750	810	900	60	15	12			
MHA900-P (R)	900	975	1050		16	13			

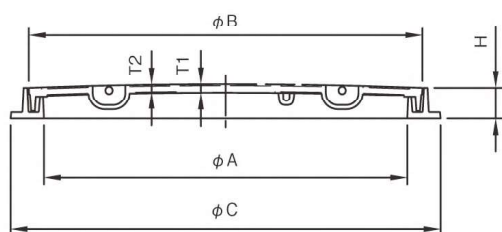
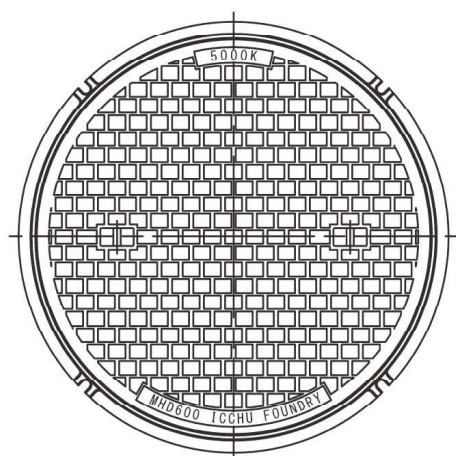
●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価		適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付			
MHA300-P(R)	17,700	18,900	60kN (T-6)	15kN	60kN 以上
MHA350-P(R)	22,500	23,700			
MHA400-P(R)	28,000	29,200			
MHA450-P(R)	31,700	32,900			
MHA500-P(R)	37,900	39,100			
MHA600-P(R)	50,600	51,800			
MHA750-P(R)	128,100	130,100			
MHA900-P(R)	227,200	229,200			



水封形マンホール鉄蓋 MHD(R) 丸枠付

荷重:200kN(T-20)



●寸法・材質・表面処理

呼 称	A	B	C	H	T1	T2	材 質		表面処理
							蓋	枠	
MHD300(R)	300	350	390	50	8	6	FCD500	FC200	樹脂系塗装
MHD350(R)	350	400	440						
MHD400(R)	400	450	480		9	7			
MHD450(R)	450	500	560		10	8			
MHD500(R)	500	550	590		11	9			
MHD600(R)	600	650	710	60	15	12			
MHD750(R)	750	810	900		16	13			
MHD900(R)	900	975	1050						

●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価		適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付			
MHD300(R)	22,200	23,400	200kN (T-20)	50kN	200kN 以上
MHD350(R)	29,300	30,500			
MHD400(R)	32,800	34,000			
MHD450(R)	34,600	35,800			
MHD500(R)	45,100	46,300			
MHD600(R)	59,500	60,700			
MHD750(R)	177,800	179,800			
MHD900(R)	254,400	256,400			

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水枳蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
井筒・ボックス

グタイル
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

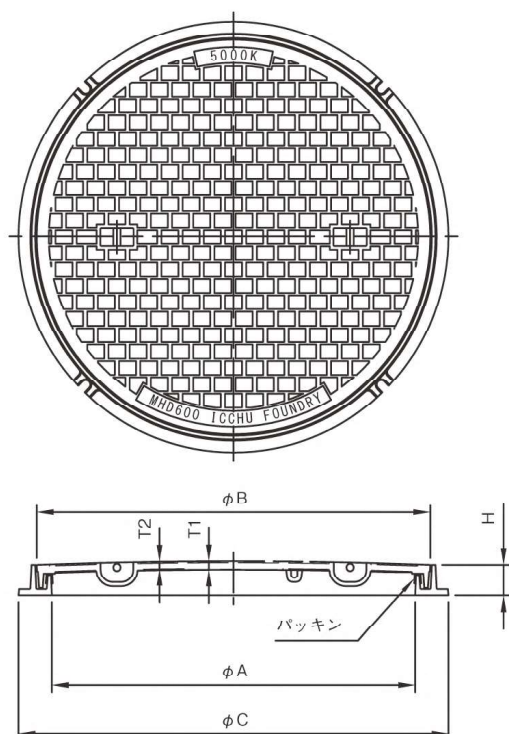
鋳鉄製
車止め

技術資料

簡易密閉形マンホール鉄蓋

MHD-P(R) 丸枠付

荷重:200kN(T-20)



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水側蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
弁室・ボックス

ダクト・
グレーチング

鋼鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

鋼鉄製
車止め

技術資料

●寸法・材質・表面処理

呼 称	A	B	C	H	T1	T2	材 質		表面处理
							蓋	枠	
MHD300-P(R)	300	350	390	50	8	6	FCD500	FC200	樹脂系塗装
MHD350-P(R)	350	400	440						
MHD400-P(R)	400	450	480						
MHD450-P(R)	450	500	560						
MHD500-P(R)	500	550	590						
MHD600-P(R)	600	650	710		11	9			
MHD750-P(R)	750	810	900	60	15	12			
MHD900-P(R)	900	975	1050		16	13			

●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価		適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付			
MHD300-P(R)	23,600	24,800	200kN (T-20)	50kN	200kN 以上
MHD350-P(R)	30,900	32,100			
MHD400-P(R)	34,600	35,800			
MHD450-P(R)	36,700	37,900			
MHD500-P(R)	47,500	48,700			
MHD600-P(R)	62,300	63,500			
MHD750-P(R)	180,800	182,800			
MHD900-P(R)	258,400	260,400			

ICCHU

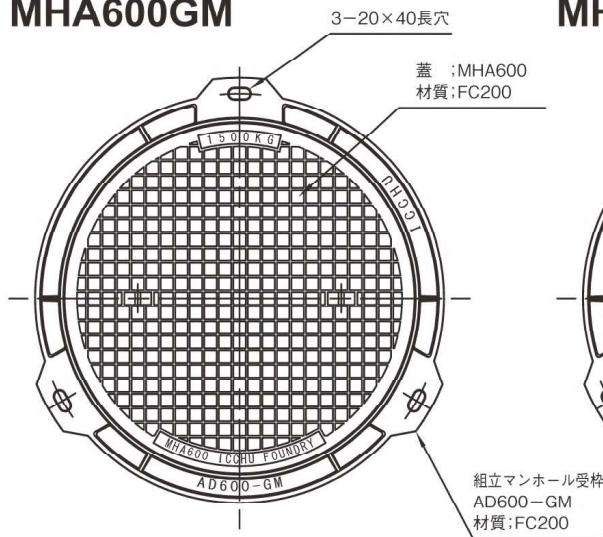


組立てマンホール用 水封形・簡易密閉形

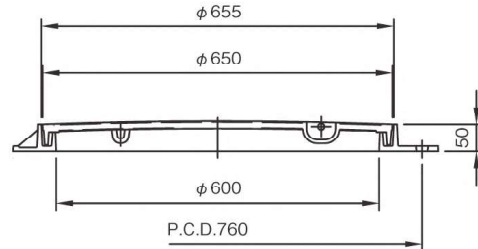
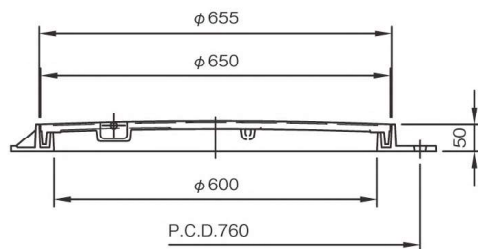
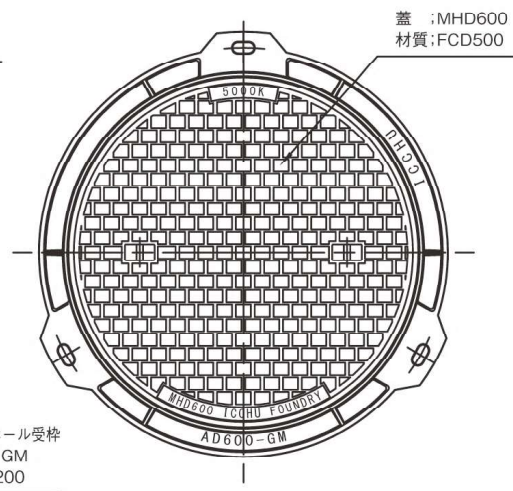
荷重:60kN(T-6)、200kN(T-20)

MHA600GM, MHD600GM

MHA600GM



MHD600GM



●【水封形】 定価・表面処理・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

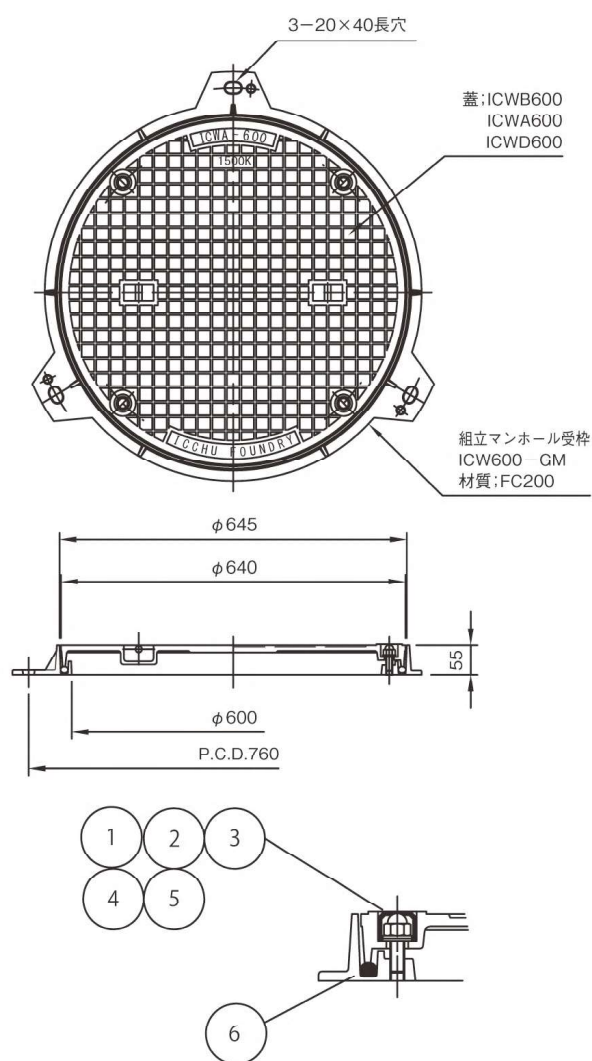
呼 称	定 価		表面処理	適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付				
MHA600GM	55,800	57,000	樹脂系塗装	60kN(T-6)	15kN	60kN以上
MHD600GM	67,500	68,700		200kN(T-20)	50kN	200kN以上

●【簡易密閉形】 定価・表面処理・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価		表面処理	適用荷重	安全荷重	破壊荷重
	クサリ無し	クサリ付				
MHA600GM-P	58,600	59,800	樹脂系塗装	60kN(T-6)	15kN	60kN以上
MHD600GM-P	70,300	71,500		200kN(T-20)	50kN	200kN以上

組立てマンホール用 ボルトロック式 荷重:20kN(T-2)、60kN(T-6)、200kN(T-20)

ICWB600GM, ICWA600GM, ICWD600GM



番号	品名	材質	数量	備考
1	キャップ	CR	4	
2	袋ナット	SUS304	4	M12
3	座金	SUS304	4	M12
4	座金パッキン	CR	4	M12
5	スタッドボルト	SUS304	4	M12
6	パッキン	CR	1	φ13

●【密閉形】 定価・材質・表面処理・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼 称	定 価	材 質		表面処理	適用荷重	安全荷重	破壊荷重
		蓋	枠				
ICWB600GM	65,600	FC200	FC200	樹脂系塗装	20kN (T-2)	5kN	20kN以上
ICWA600GM	71,600	FCD500			60kN (T-6)	15kN	60kN以上
ICWD600GM	84,600				200kN (T-20)	50kN	200kN以上



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水側蓋

浄化槽鉄蓋

上水適用鉄蓋・
弁屋・ボックス

ダクトイル
グレーチング

鑄鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

鑄鉄製
車止め

技術資料



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水網蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
井筒・ボックス

グクタイトル
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

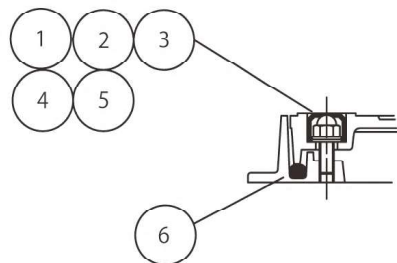
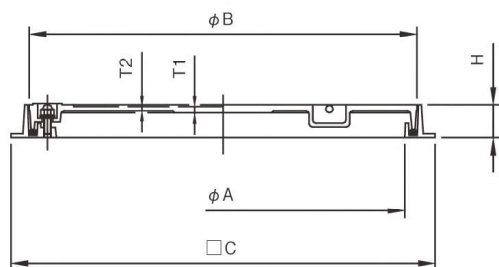
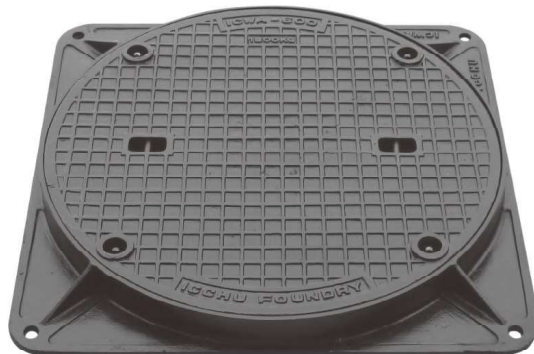
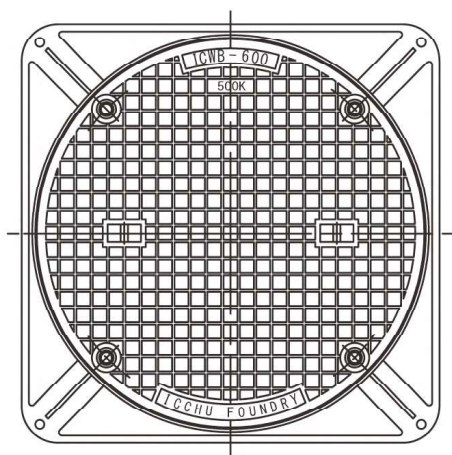
鋳鉄製
車止め

技術資料

密閉形(ボルトロック式)

ICWB

荷重:20kN(T-2)



空気調和・衛生工学会規格
鋳鉄製マンホールふた
SHASE-S209
記号:密閉形 500K

番号	品名	材質	数量	備考
1	キャップ	CR	4	
2	袋ナット	SUS304	4	M12
3	座金	SUS304	4	M12
4	座金パッキン	CR	4	M12
5	スタッドボルト	SUS304	4	M12
6	パッキン	CR	1	φ13

●寸法・材質・表面処理

呼称	A	B	C	H	T1	T2	材質		表面処理
							蓋	枠	
ICWB450	450	490	540	55	7	5	FC200	FC200	樹脂系塗装
ICWB600	600	640	690		8	6			

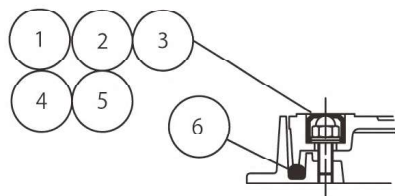
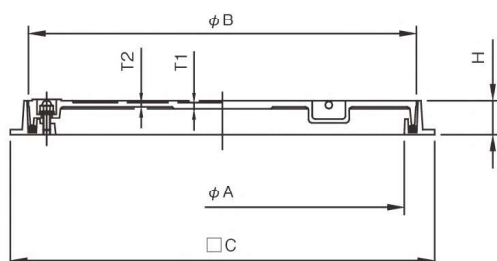
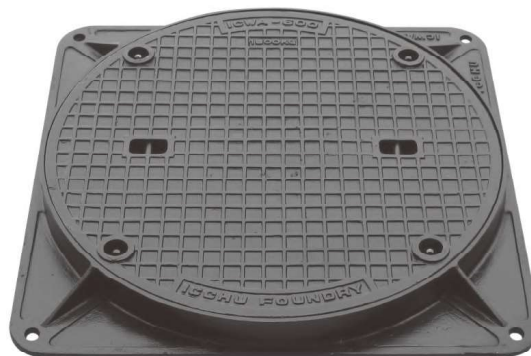
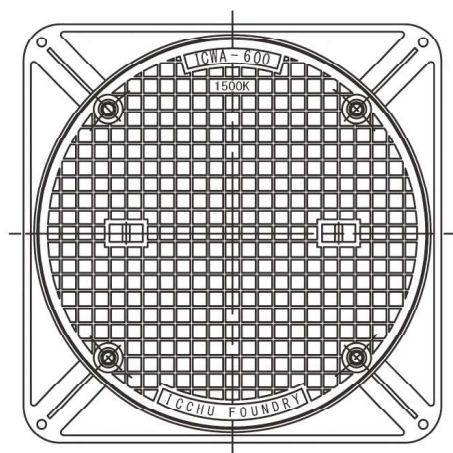
●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼称	定価	適用荷重	安全荷重	破壊荷重
ICWB450	36,800	20kN (T-2)	5kN	20kN 以上
ICWB600	57,000			

密閉形(ボルトロック式)

荷重:60kN(T-6)

ICWA



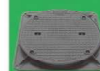
番号	品名	材質	数量	備考
1	キャップ	CR	4	
2	袋ナット	SUS304	4	M12
3	座金	SUS304	4	M12
4	座金パッキン	CR	4	M12
5	スタッドボルト	SUS304	4	M12
6	パッキン	CR	1	φ13

●寸法・材質・表面処理

呼称	A	B	C	H	T1	T2	材質		表面処理
							蓋	枠	
ICWA450	450	490	540	55	10	8	FC200	FC200	樹脂系塗装
ICWA600	600	640	690		9	7	FCD500		

●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼称	定価	適用荷重	安全荷重	破壊荷重
ICWA450	39,700	60kN (T-6)	15kN	60kN 以上
ICWA600	63,000			



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水用蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
弁屋・ボックス

ダクト・
グレーチング

鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

鉄製製
車止め

技術資料



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水網蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
井筒・ボックス

グタイル
グレーチング

鑄鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

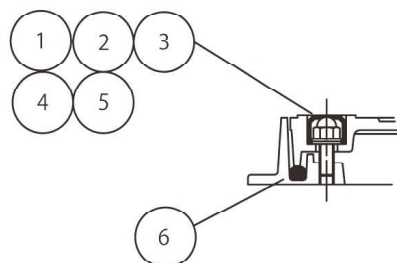
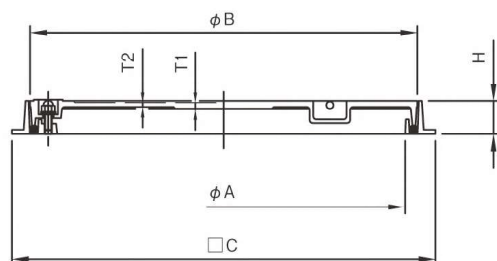
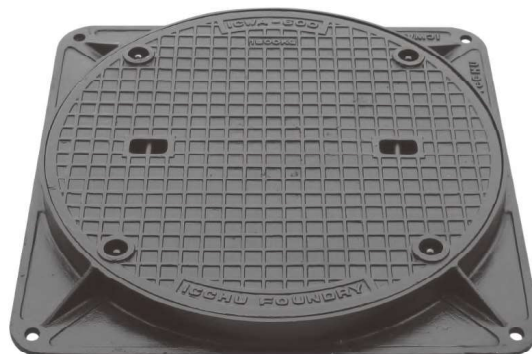
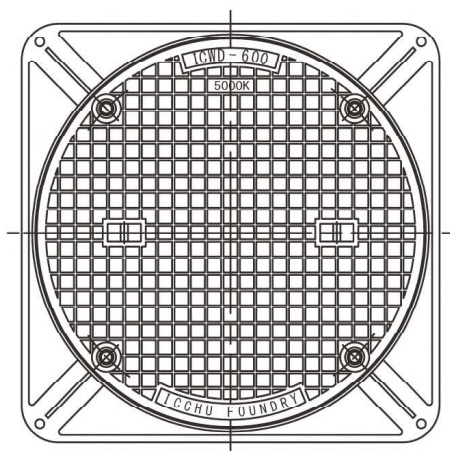
鑄鉄製
車止め

技術資料

密閉形(ボルトロック式)

ICWD

荷重:200kN(T-20)



番号	品名	材質	数量	備考
1	キャップ	CR	4	
2	袋ナット	SUS304	4	M12
3	座金	SUS304	4	M12
4	座金パッキン	CR	4	M12
5	スタッドボルト	SUS304	4	M12
6	パッキン	CR	1	φ13

●寸法・材質・表面処理

呼称	A	B	C	H	T1	T2	材質		表面処理
							蓋	枠	
ICWD450	450	490	540	55	10	8	FCD500	FC200	樹脂系塗装
ICWD600	600	640	690		11	8			

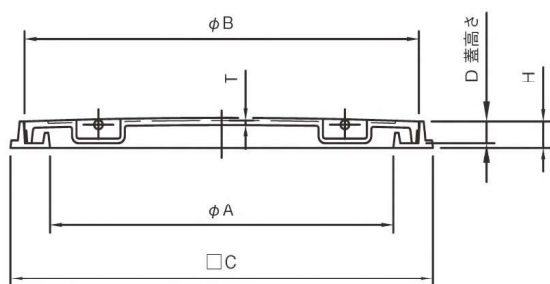
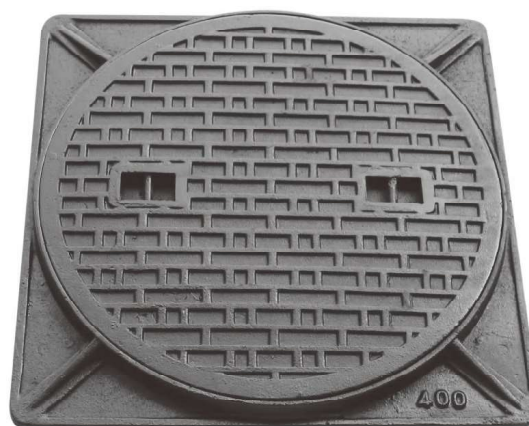
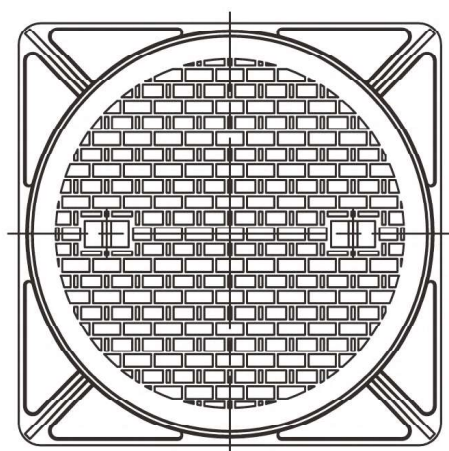
●定価・適用荷重・安全荷重・破壊荷重

呼称	定価	適用荷重	安全荷重	破壊荷重
ICWD450	47,200	200kN (T-20)	50kN	200kN 以上
ICWD600	76,000			

水封形マンホール鉄蓋

荷重:歩行用

TC



●寸法・材質・表面处理

呼 称	A	B	C	D	H	T	材 質		表面処理
							蓋	枠	
TC-300	250	300	330	18	23	4	FC200	FC200	樹脂系塗装
TC-330	295	330	360	20	26	4			
TC-360	310	360	395	21	26	4			
TC-400	350	400	430	21	26	4			
TC-450	395	446	480	26	31	5			
TC-500	440	500	540	30	36	6			
TC-600	536	600	645	30	37	7			

●定価・適用荷重

呼 称	定 価	適用荷重
TC-300	6,500	歩行用
TC-330	8,100	
TC-360	10,200	
TC-400	13,400	
TC-450	15,500	
TC-500	22,700	
TC-600	34,800	



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水側蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
弁室・ボックス

ダクトイル
グレーチング

鑄鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

鑄鉄製
車止め

技術資料



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水槽蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
井筒・ボックス

グクタイル
グレーチング

鑄鉄製格子蓋

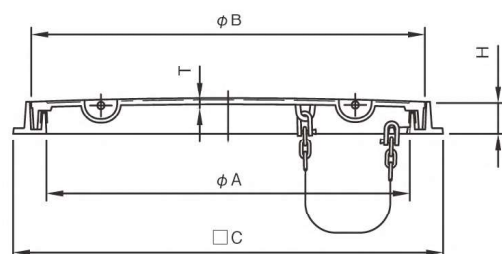
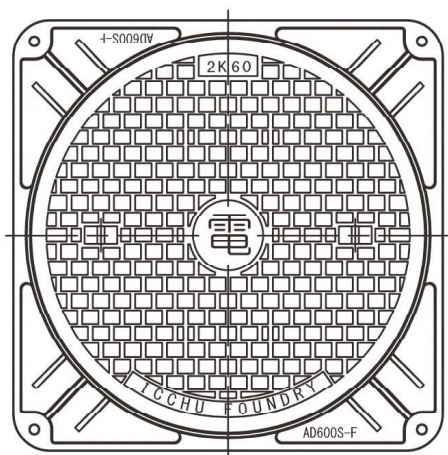
スチール
グレーチング

鑄鉄製
車止め

技術資料

ハンドホール鉄蓋

ICS2K-60, ICS8K-60, ICS25K-60



国土交通省大臣官房官庁営繕部
公共建築設備工事標準図
電気設備工事編
記号：S2K、S8K

●寸法・材質・表面処理

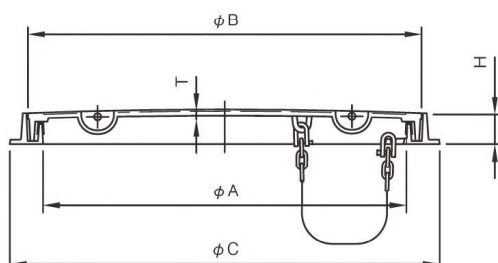
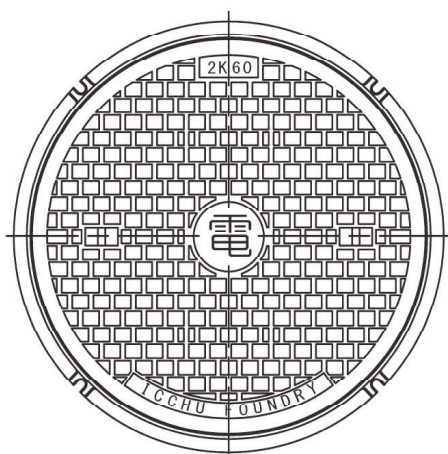
呼 称	A	B	C	H	T	材 質		表面処理
						蓋	枠	
ICS2K-60	600	650	710	52	7	FC200	FC200	樹脂系塗装
ICS8K-60					9	FCD500		
ICS25K-60					9	FCD500		

●定価・適用荷重・破壊荷重

呼 称	定 価	適用荷重	破壊荷重
ICS2K-60	43,500	20kN (T-2)	20kN以上
ICS8K-60	54,000	80kN (T-8)	80kN以上
ICS25K-60	68,500	250kN (T-25)	250kN以上

ハンドホール鉄蓋

ICR2K-60, ICR8K-60, ICR25K-60



国土交通省大臣官房官庁営繕部
公共建築設備工事標準図
電気設備工事編
記号: R2K, R8K

●寸法・材質・表面処理

呼 称	A	B	C	H	T	材 質		表面処理
						蓋	枠	
ICR2K-60	600	650	710	52	7	FC200	FC200	樹脂系塗装
ICR8K-60					9	FCD500		
ICR25K-60					9	FCD500		

●定価・適用荷重・破壊荷重

呼 称	定 価	適用荷重	破壊荷重
ICR2K-60	42,000	20kN (T-2)	20kN以上
ICR8K-60	52,500	80kN (T-8)	80kN以上
ICR25K-60	67,000	250kN (T-25)	250kN以上



マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水側蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
弁室・ボックス

ダクトイル
グレーチング

鑄鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

鑄鉄製
車止め

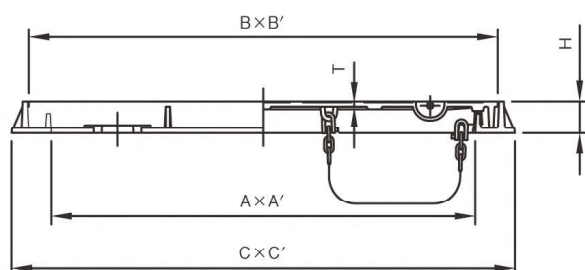
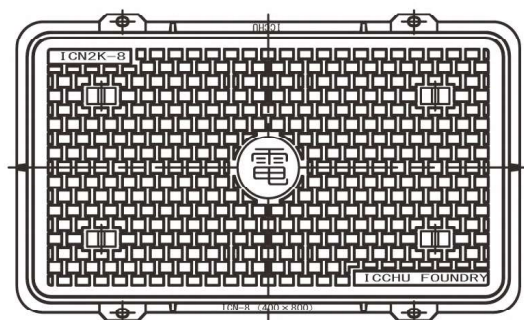
技術資料



マンホール・ハンドホール鉄蓋

ハンドホール鉄蓋

ICN



国土交通省大臣官房官庁営繕部
公共建築設備工事標準図
電気設備工事編
ブロックハンドホールH5、H6用
防衛施設庁
電気設備工事標準図
ブロックハンドホールH5、H6用
記号H5対応製品：ICN2K-8、ICN8K-8
記号H6対応製品：ICN2K-12、ICN8K-12

●寸法・材質・表面処理

呼 称	A × A'	B × B'	C × C'	H	T	材 質		表面処理
						蓋	枠	
ICN2K-8	400 × 800	485 × 885	550 × 950	60	7	FC200	FC200	樹脂系塗装
ICN8K-8					7	FCD500		
ICN2K-12	600 × 1200	685 × 1285	750 × 1350	60	9	FC200		
ICN8K-12					9	FCD500		

●定価・適用荷重・破壊荷重

呼 称	定 価	適用荷重	破壊荷重
ICN2K-8	155,000	20kN (T-2)	20kN以上
ICN8K-8	189,000	80kN (T-8)	80kN以上
ICN2K-12	278,000	20kN (T-2)	20kN以上
ICN8K-12	292,000	80kN (T-8)	80kN以上

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水枳蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
井筒・ボックス

グクタイル
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

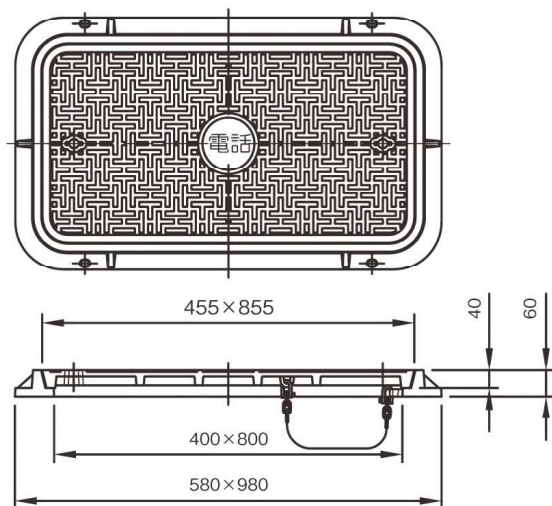
鋳鉄製
車止め

技術資料

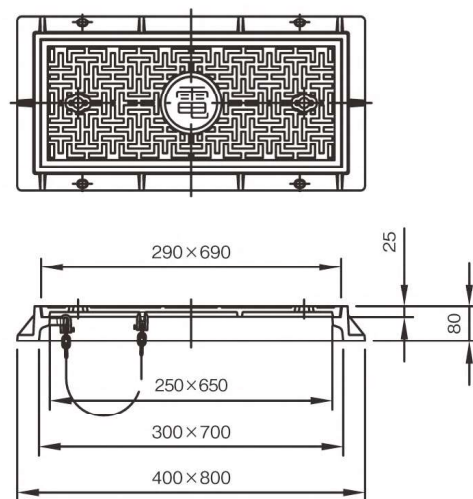
ハンドホール鉄蓋

MH NTT型

MH-2, MH-2D



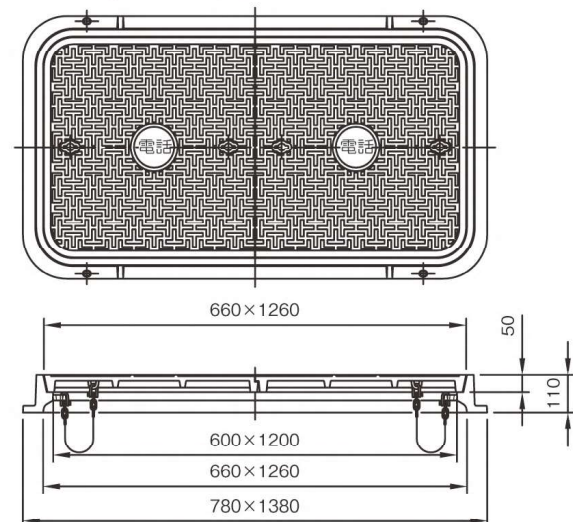
MH-1



● 定価・材質・適用荷重・破壊荷重

呼 称	定 価	材 質		適用荷重	破壊荷重
		蓋	枠		
MH-1	64,000	FC200	FC200	60kN (T-6)	60kN以上
MH-2	128,000				
MH-2D	142,000	FCD500		200kN (T-20)	200kN以上

MH-3, MH-3D



● 定価・材質・適用荷重・破壊荷重

呼 称	定 価	材 質		適用荷重	破壊荷重	備考
		蓋	枠			
MH-3	284,000	FC200	FC200	60kN (T-6)	60kN以上	蓋 2 枚割
MH-3D	316,000	FCD500		200kN (T-20)	200kN以上	蓋 2 枚割

マンホール・ハンドホール鉄蓋

マンホール
ハンドホール
鉄蓋

下水道鉄蓋
防火水槽鉄蓋

消防活動用
空地規制標示

防護蓋

汚水・雨水・
集水側蓋

浄化槽鉄蓋

上水道用鉄蓋・
弁室・ボックス

ダクト用
グレーチング

鋳鉄製格子蓋

スチール
グレーチング

鋳鉄製
車止め

技術資料