

FRPマンホール蓋

軽い・錆びない・腐らない

※標準色:グレー・黒・グリーン

(その他の色につきましては、別途ご相談ください)

	簡易防臭	簡易防水（ボルト締め）	簡易防水（押え金具）
角座型			
丸座型			

接続部断面図

	簡易防臭	簡易防水（ボルト締め）	簡易防水（押え金具）	簡易防水（押え金具・南京錠付）
角座型				
丸座型				

呼び	耐荷重	角 座 型				丸 座 型			
		簡易防臭	簡易防水 (ボルト締め)	簡易防水 (押え金具)	簡易防水 (南京錠)	簡易防臭	簡易防水 (ボルト締め)	簡易防水 (押え金具)	簡易防水 (南京錠)
φ 300	T-2	9,700	28,200	28,600	33,400	9,200	27,700	44,900	55,800
	T-4	13,200	31,800	32,200	—	12,600	31,100	48,300	—
	T-6	24,600	43,200	—	—	23,500	42,100	—	—
φ 350	T-2	12,100	30,600	31,100	35,800	11,400	29,900	47,100	58,000
	T-4	16,500	35,100	35,500	—	16,000	34,600	51,700	—
	T-6	27,100	45,800	—	—	26,000	44,700	—	—
φ 400	T-2	15,000	33,600	33,900	38,700	13,700	32,200	49,400	60,300
	T-4	19,500	38,100	38,400	—	18,100	36,700	53,800	—
	T-6	31,500	50,200	50,400	—	30,100	48,800	65,800	—
φ 450	T-2	17,800	36,300	36,700	36,000	16,400	35,000	52,200	63,100
	T-4	23,300	41,900	42,200	—	22,000	40,700	57,800	—
	T-6	34,600	53,300	53,500	—	33,000	51,800	68,800	—
	T-10	42,600	61,400	—	—	39,500	58,300	—	—
	T-20	—	106,800	106,500	—	—	103,800	120,400	—
φ 500	T-2	23,800	42,500	41,800	47,000	21,300	39,800	50,600	58,800
	T-4	31,100	49,800	49,100	—	28,400	47,100	60,800	—
	T-6	45,600	64,400	63,600	—	42,900	61,800	72,300	—
	T-10	56,100	75,000	74,200	—	53,600	72,500	83,000	—
	T-20	—	128,800	127,400	—	—	122,900	132,900	—
φ 600	T-2	32,800	51,600	50,900	56,000	27,200	45,900	56,600	64,700
	T-4	39,300	58,100	57,400	—	33,600	52,300	63,000	—
	T-6	65,600	84,600	83,600	—	60,000	79,000	89,400	—
	T-10	80,600	99,700	98,600	—	75,000	94,100	104,300	—
	T-20	—	145,100	143,600	—	—	139,500	149,300	—
φ 700	T-2	—	—	—	—	113,800	131,000	150,300	165,700
	T-6	—	—	—	—	116,100	144,900	152,600	—
	T-10	—	—	—	—	125,100	154,000	161,600	—
	T-20	—	—	—	—	—	241,000	257,100	—
φ 750	T-2	125,400	154,300	—	—	114,400	143,200	151,000	166,400
	T-6	138,300	167,300	—	—	127,300	156,200	163,800	—
	T-10	151,300	180,400	—	—	140,300	169,300	176,800	—
	T-20	—	286,400	—	—	—	275,300	291,100	—
φ 900	T-2	143,900	161,400	198,900	204,400	130,300	147,700	206,300	218,300
	T-6	183,100	212,500	238,100	—	169,400	198,700	245,500	—
	T-10	202,000	231,600	257,000	—	186,600	216,100	262,600	—
	T-20	—	401,900	435,000	—	—	386,300	440,600	—
φ 1,000	T-2	—	—	—	—	212,800	230,900	288,800	300,800
	T-6	—	—	—	—	221,500	251,200	297,500	—
	T-10	—	—	—	—	242,000	272,000	318,100	—
	T-20	—	—	—	—	—	442,400	496,100	—

FK カバータイプ

■ 角形タイプ



※ 1枚タイプ蓋の最大寸法は、1,460mm×2,960mmまでです。
それ以上の寸法は分割タイプとなります。

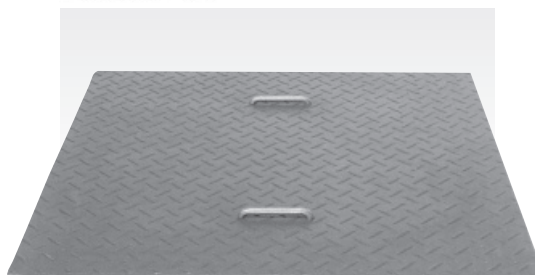
■ 円形タイプ



※ 1枚タイプ蓋の最大寸法は、φ1,460mmまでです。
それ以上の寸法は分割タイプとなります。

FFフラットタイプ

■ 角形タイプ



※ 1枚タイプ蓋の最大寸法は、1,460mm×2,960mmまでです。
それ以上の寸法は分割タイプとなります。

■ 円形タイプ



※ 1枚タイプ蓋の最大寸法は、φ1,460mmまでです。
それ以上の寸法は分割タイプとなります。

1 蓋タイプ

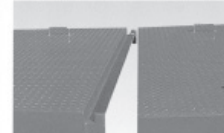
■ フラットタイプ (FF)



■ カバータイプ (FK)



■ 分割タイプもあります。



FF:簡易防水 FK:完全防水

2 色調

グリーン、ブルー、グレーの3色から、現場にあわせてお選びいただけます。

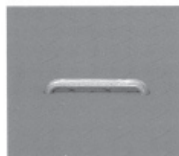
※その他、指定色の場合は、日本塗料工業会（日塗工）の記号をお申し出ください。

3 取手

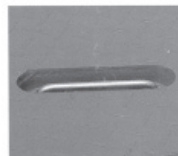
3種類の取手のタイプからお選びください。



● 固定取手



● 落とし込み (A)

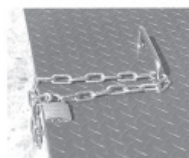


● 落とし込み (B)

4 鍵付



● 掛金式



● 鎖式

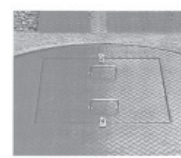
5 通気口付



● その他の製作一例



● ヒンジ付



● 点検口付

FRP製 蓋の特徴

■ 錆びない

耐食性・耐薬品性に優れたFRP（ガラス繊維強化ポリエステル）製なので、赤さび・腐食の発生がないため、塗り直しの必要がありません。長い間きれいな外観を保ちます。

■ 軽 量

重量は鋳鉄製、鋼板製の約1/3～1/5の軽さなので、保守点検などの管理作業もラクです。

■ 強 い

FRPは機械的強度・耐候性に優れ、高強度を維持します。

積雪1mlは、3.0KN/m²
(300kgf/m²)換算

■ ご希望に合わせて設計、製作。

寸法、形状、強度、色調など、全て現場にあわせて、設計・製作いたします。新設はもちろん、既設現場での特殊な形状、仕様にも応じられます。