

グレーチング型式別基準 (ニムラ)

メーカー名 株式会社ニムラ

	用途区分	型式記号		種類
一般溝用	一般用	PKD-V/PKD	PKD-SV/PKD-S	横断
		FKD-V		側溝
	防音防止型	PKG-V/PKG	-	
	歩道用	PKD-MV/PKD-M	PKD-SV/PKD-S	歩道
	ボルト固定式	PKT-V/PKT	FKT-V	横断
		PKT-SV/PKT-S	-	
		PRT-V/PRT	PRT-S	
		PKT-V/PKT (エコノミ-タイプ)	FKT-V (エコノミータイプ)	
	PKT-SV/PKT-S (エコノミータイプ)	-		
長スパン用	IB-V/IB-W/IB	-	横断	
柵用	落とし込み式	PGM-V/PGM	PGM-SV/PGM-S	横断
		FGM-V		
	110°開閉式	PGE-V/PGE	PGE-SV/PGE-S	
		FGE-V	-	
	180°開閉式	PGR-V/PGR	FGR-V	
	ボルト固定式	PGT-V/PGT (エコノミータイプ)	FGT-V (エコノミータイプ)	
		PGT-SV/PGT-S (エコノミータイプ)		
	住宅局型CDます蓋	CD-V/CD	CD-SV/CD-S	
街きょ用水ます蓋	PM-V	PM		
会所用 (溜柵)	SUD/SUD-S	-		
四面ツバ (溜柵 改良柵)	SUC-4,PUC-S4	-		
U字溝用	一般用	PUC-V/PUC/ PUC-VP/PUC-P	FUC-V/FUC-VP	側溝
		PUC-SV/PUC-S	-	
	歩道用	PUC-MV	-	歩道
		PUC-M	-	
	組溝式	SUC	-	側溝
		SUC-C	-	歩道
かさ上げ用	一般用	PF-AV/PF-A/ PF-BV/PF-B	PF-ASV/PF-AS/ PF-BSV/PF-BS	側溝
		FF-AV/FF-BV	-	
	国土交通省	PF-ANV/PF-AN/ PF-BNV/PF-BN	PF-ANSV/PF-ANS/ PF-BNSV/PF-BNS	
		FF-ANV/FF-BNV	-	
	JIS型	PF-AJV/PF-AJ/ PF-BJV/PF-BJ	PF-AJSV/PF-AJS/ PF-BJSV/PF-BJS	
		FF-AJV/FF-BJV	-	
	自由勾配型	VS-AJV/VS-AJ/ VS-BJV/VS-BJ	VS-AJSV/VS-AJS/ VS-BJSV/VS-BJS	
		FS-AJV/FS-BJV	-	

材質・表面処理

材質: SS400

荷重 (自動車および歩道の緒元は、道路橋示方書を参考にしております。)

種別	総重量	後輪一輪荷重	車輪接地面積
	(t)	(KN)	Acm×Bcm
T-25	25	100	20×50
T-20	20	80	20×50
T-14	14	56	20×50
T-6	6	24	20×24
T-2	2	8	20×16
歩道	5KN/m ² のなど分布荷重		