

# 資料編

## Appendix

### CONTENTS

指定建物錠の性能表示一覧表 ……………	902～909	シリンダー・ケースの互換表 ……………	918～923
対震ストライク ……………	910～913	廃止製品一覧 ……………	924～929
代表的なシリンダーの交換方法……………	914	錠の耐用年数と保守点検制度について……………	930
錠前のご使用についてのお願い……………	915	日本ロック工業会規格 ……………	931～935
錠前の主な材質の特徴と日常のお手入れについて…	915	専用カタログのご案内 ……………	936
錠前のお手入れのお願い ……………	916、917	防犯に関する参考図書・ホームページのご紹介…	937
錠前の養生とお手入れのお願い……………	917		

# 指定建物錠の性能表示一覧表INDEX

<b>防犯建物部品 (官民適合錠)</b>	<b>903</b>	AUTAシリーズ	906	PGFKシリーズ	909
6DHVシリーズ	903	AURAシリーズ	906	PGFZシリーズ	909
DVFシリーズ	903	DAシリーズ	906	PLFシリーズ	909
DVF-BLシリーズ	903	DA-Eシリーズ	906	PLFKシリーズ	909
DVF95シリーズ	903	DA-BEシリーズ	906	PLFZシリーズ	909
DVFKシリーズ	903	DA-EPシリーズ	906	RPGF714シリーズ	909
FGV-BLシリーズ	903	DA-BPシリーズ	906	SL12シリーズ	909
FKLVFシリーズ	903	DAF95シリーズ	906	SL16シリーズ	909
IDVFWシリーズ	903	DA2Fシリーズ	906	SL99シリーズ	909
IEVMシリーズ	903	DAFKシリーズ	906	TK4Lシリーズ	909
IPGVFWシリーズ	903	DAFZシリーズ	906	TK4LTシリーズ	909
IPLVFWシリーズ	903	DG2シリーズ	906	TRFシリーズ	909
IRS2PGVFシリーズ	903	DHシリーズ	906	TRTシリーズ	909
6LHVSシリーズ	903	DNシリーズ	906	TRUシリーズ	909
6LHVTシリーズ	903	FFZシリーズ	906	UUTシリーズ	909
6LHVT-Aシリーズ	903	FG3シリーズ	906	WLAシリーズ	909
LVFシリーズ	903	FG3-Eシリーズ	906		
LVF-BLシリーズ	903	FG3-BEシリーズ	906		
LVFKシリーズ	903	FGTシリーズ	906		
6MHVSシリーズ	903	FKLシリーズ	906		
6MHVTシリーズ	903	FKLFシリーズ	906		
6MHVT-Aシリーズ	903	FKALTシリーズ	906		
MVシリーズ	903	GAAシリーズ	907		
ND3F-BLシリーズ	904	GAFシリーズ	907		
ND3R-BLシリーズ	904	GT10シリーズ	907		
PGVFシリーズ	904	GT40シリーズ	907		
PGVFKシリーズ	904	GT50シリーズ	907		
PGVF-BLシリーズ	904	GT50-E	907		
PLVFシリーズ	904	GT50-BEシリーズ	907		
PLVFKシリーズ	904	GT60シリーズ	907		
RVHシリーズ	904	GT60-Eシリーズ	907		
		GT60-BEシリーズ	907		
<b>標準品</b>	<b>905</b>	IDAFWシリーズ	907		
ADTシリーズ	905	IEDMシリーズ	907		
ADSシリーズ	905	IPGFWシリーズ	907		
ADBシリーズ	905	IPLFWシリーズ	907		
AFFシリーズ	905	IRS2PGFシリーズ	907		
AFFZシリーズ	905	KSシリーズ	907		
AL3Mシリーズ	905	LAシリーズ	907		
AL3M-Eシリーズ	905	LAMシリーズ	907		
AL3M-BEシリーズ	905	LA-Eシリーズ	907		
AL3M-EPシリーズ	905	LA-BEシリーズ	907		
AL3M-BPシリーズ	905	LAFシリーズ	908		
ALFHシリーズ	905	LAFKシリーズ	908		
ALV2シリーズ	905	LAFZシリーズ	908		
ALAシリーズ	905	LALシリーズ	908		
ALAZシリーズ	905	LATシリーズ	908		
ALG50シリーズ	905	LHHFシリーズ	908		
ANSシリーズ	905	LHSシリーズ	908		
APPTシリーズ	905	LHTシリーズ	908		
APPRシリーズ	905	LHS-Eシリーズ	908		
APPTAシリーズ	905	LHS-BEシリーズ	908		
APPRAシリーズ	905	MAシリーズ	908		
AUSシリーズ	905	MA-Eシリーズ	908		
AUS-Eシリーズ	905	MA-BEシリーズ	908		
AUS-BEシリーズ	905	MDAシリーズ	908		
AUSEPシリーズ	905	MC25シリーズ	908		
AUTシリーズ	905	MCT20シリーズ	908		
AUT-Eシリーズ	905	MHHFシリーズ	908		
AUT-BEシリーズ	905	MHSシリーズ	908		
AUTEPシリーズ	905	MHTシリーズ	908		
AURシリーズ	905	MHS-Eシリーズ	908		
AUR-Eシリーズ	905	MHS-BEシリーズ	908		
AUR-BEシリーズ	905	PGシリーズ	909		
AUREPシリーズ	905	PGFシリーズ	909		

# 指定建物錠の性能表示一覧表<防犯建物部品>

## <防犯建物部品（官民適合錠）：シリンダー錠>平成15年法律第65号 第7条 指定建物錠の防犯性能の表示

●性能区分について：耐ピッキング／耐かぎ穴壊しについては、時間にて表記、耐サムターン回し／耐カム送り／耐こじ破りについては、有・無にて表記しています。

●出荷かぎ本数：かぎ本数については出荷時のかぎ本数を性能表示シートに記載します。

品番はアルファベット順に記載されています。

本文頁	品番 (ハンドル記号等は省略)	機能	バックセット	耐ピッキング性能			耐かぎ穴壊し性能			耐サムターン回し性能			耐カム送り解錠性能		耐こじ破り性能						
				性能区分	MK有	MK無	シリンダー種類	性能区分	グレード	シリンダー種類	性能区分	性能 <sup>(注1)</sup>			性能区分	性能	性能区分	性能			
												標準TH	防犯TH	4型							
274	6DHV	1	4	64 76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR/LB/JN	有	—	○	○	有	○	有	○		
					5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
268	DVF	1	4	51 64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR(-J)/LB(-J)/JN	有	—	○	○	有	○	有	○		
					5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
					5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
528	DVF-BL	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR-J/LB-J/JN	有	—	○	—	有	○	有	○			
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
271	DVF95	1	4	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR(-J)/LB(-J)/JN	有	—	○	○	有	○	有	○		
					5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
					5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
633	DVFK	1	4	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR(-J)/LB(-J)/JN	有	—	○	—	有	○	有	○		
					5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
					5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
534	FGV-BL	1	51	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR-J/LB-J/JN	有	—	○	—	有	○	有	○			
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
552	FKLVF	1	64	10分以上	○	○	U9/PR	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR	有	—	○	—	有	○	有	○			
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
677	IDVFW	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR(-J)/LB(-J)/JN	有	—	○	—	有	○	有	○			
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
623	IEVM	1	4	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR(-J)/LB(-J)/JN	有	—	○	○	有	○	有	○		
					5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
					5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
677	IPGVFW	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB <sup>(注4)</sup> /JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR(-J)/LB(-J)/JN	有	—	○	—	有	○	有	○			
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
677	IPLVFW	1	64	10分以上	○	○	PR/JN	10分以上	G2 フッドアッソーロック	PR-G2/JN-G2	有	—	○	—	有	○	有	○			
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
685	IRS2PGVF	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR/JN	有	—	○	—	有	○	有	○			
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
142 146	6LHVS 6LHVT 6LHVT-A	1	4	64 76 (注2)	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR/LB/JN	有	—	○	○	有	○	有	○		
					5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
					5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
152	LVF	1	4	51 64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR(-J)/LB(-J)/JN	有	—	○	○	有	○	有	○		
					5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
					5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
526	LVF-BL	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR-J/LB-J/JN	有	—	○	—	有	○	有	○			
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
632	LVFK	1	4	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR(-J)/LB(-J)/JN	有	—	○	—	有	○	有	○		
					5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
					5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
219 220	6MHVS 6MHVT 6MHVT-A	1	4	76 100 (注2)	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR/LB/JN	有	—	○	○	有	○	有	○		
					5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
					5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
221	MV	1	4	64 76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR/LB/JN	有	—	○	○	有	○	有	○		
					5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
					5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

(注1) THはサムターンの略です。防犯サムターンはB5型を示します。

(注2) 6LHVT・6LHVT-A・6MHVT・6MHVT-AシリーズのLBシリンダーの場合、機能4型はありません。

(注3) 逆マスターキーシステム(RMK)において、逆マスターされる方のシリンダーはすべて「耐ピッキング性能」は5分未満です。

(注4) IPGVF571型はLBシリンダーの設定はありません。

指定建物錠の性能表示

# 指定建物錠の性能表示一覧表<防犯建物部品>

## <防犯建物部品（官民適合錠）：シリンダー錠>平成15年法律第65号 第7条 指定建物錠の防犯性能の表示

- 性能区分について：耐ピッキング／耐かぎ穴壊しについては、時間にて表記、耐サムターン回し／耐カム送り／耐こじ破りについては、有・無にて表記しています。
- 出荷かぎ本数：かぎ本数については出荷時のかぎ本数を性能表示シートに記載します。

品番はアルファベット順に記載されています。

本文頁	品番 (ハンドル記号等は省略)	機能	バックセット	耐ピッキング性能			耐かぎ穴壊し性能			耐サムターン回し性能			耐カム送り解錠性能		耐こじ破り性能			
				性能区分	MK有	MK無	シリンダー種類	性能区分	グレード	シリンダー種類	性能区分	性能 <sup>(注1)</sup>			性能区分	性能	性能区分	性能
												標準TH	防犯TH	4型				
530 532	ND3F-BL ND3R-BL	1		10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR-J/ LB-J/JN	有	-	○	-	有	○	有	○
				5分以上	-	-		5分以上	G2		無	-	-	-	無	-	無	-
				5分未満	-	-		5分未満	G1									
430 633	PGVF PGVFK	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR(-J)/ LB(-J)/JN	有	-	○	-	有	○	有	○
				5分以上	-	-		5分以上	G2		無	-	-	-	無	-	無	-
				5分未満	-	-		5分未満	G1									
529	PGVF-BL	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR-J/ LB-J/JN	有	-	○	-	有	○	有	○
				5分以上	-	-		5分以上	G2		無	-	-	-	無	-	無	-
				5分未満	-	-		5分未満	G1									
428	PLVF	1	64	10分以上	○	○	PR/LB/JN	10分以上	G2 ワンドアツールロック	PR/LB/JN	有	-	○	-	有	○	有	○
				5分以上	-	-		5分以上	G2		無	-	-	-	無	-	無	-
				5分未満	-	-		5分未満	G1									
632	PLVFK	1	64	10分以上	○	○	PR/LB/JN	10分以上	G2 ワンドアツールロック	PR/LB/JN	有	-	○	-	有	○	有	○
				5分以上	-	-		5分以上	G2		無	-	-	-	無	-	無	-
				5分未満	-	-		5分未満	G1									
524	RVH	1		10分以上	○	○	U9/PR/JN	10分以上	G3 (官民仕様)	U9/PR-J/JN	有	-	○	-	有	○	有	○
				5分以上	-	-		5分以上	G2		無	-	-	-	無	-	無	-
				5分未満	-	-		5分未満	G1									

(注1) THはサムターンの略です。防犯サムターンはB5型を示します。

(注2) 逆マスターキーシステム (RMK) において、逆マスターされる方のシリンダーはすべて「耐ピッキング性能」は5分未満です。

指定建物錠の性能表示

# 指定建物錠の性能表示一覧表<標準品>

## <標準品:シリンダー錠>平成15年法律第65号 第7条 指定建物錠の防犯性能の表示

- 性能区分:耐ピッキング/耐かぎ穴壊しについては時間にて表記、耐サムターン回し/耐カム送り/耐こじ破りについては、有・無にて表記しています。
- 出荷かぎ本数:かぎ本数については出荷時のかぎ本数を性能表示シートに表記します。
- ご注文方法:製品型式の後にグレード指示をお願いします。

例) U9LA50-1 (\*\*)

\*\* = G2(グレード2仕様)、G3(グレード3仕様)、B(B5サムターン仕様)、G2B(グレード2+B5サムターン仕様)、G3B(グレード3+B5サムターン仕様)  
U(U1サムターン仕様)、G2U(グレード2+U1サムターン仕様)、G3U(グレード3+U1サムターン仕様)

ただし、IDAF/IPGF713(714)/PGF(K/Z)713(714)型のU1サムターン仕様は型式内指示となります。

例) グレード2+U1サムターン仕様の場合:PGF713W-U(G2)

品番はアルファベット順に記載されています。

本文頁	品番 (ハンドル記号等は省略)	機能	バックセット	耐ピッキング性能			耐かぎ穴壊し性能			耐サムターン回し性能			耐カム送り解錠性能		耐こじ破り性能			
				性能区分	MK有	MK無	シリンダー種類	性能区分	グレード	シリンダー種類	性能区分	性能 <sup>(注1)</sup>			性能区分	性能	性能区分	性能
												標準TH	防犯TH	2型/4型				
273	ADT ADS ADB	1 2 4	34 51 64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
621	AFF	1 2 4	51	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
637	AFFZ	1	51	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
620	AL3M	1 2 4	38 51 64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
620	AL3M-E AL3M-BE AL3M-EP AL3M-BP (注3)	2DE(P) 4E(P)	51 64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
非常開装置付シリンダーは耐かぎ穴壊し性能はG1グレードのみです。																		
699 719	ALV2JS ALV2JP ALFHJP	1	70 100	10分以上	○	○	U9	10分以上	G2		有	○	○	○	有	○	有	○(注4)
				5分以上	○	○		5分以上	G3		有	○	○	○	有	○	有	○(注4)
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9	有	○	○	○	有	○	有	○(注4)
699 719	ALV2JR ALV2JT ALFHJR	1	76 100	10分以上	○	○	U9	10分以上	G3		有	○	○	○	有	○	有	○(注4)
				5分以上	○	○		5分以上	G2		有	○	○	○	有	○	有	○(注4)
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9	有	○	○	○	有	○	有	○(注4)
618	ALA	1 2 4	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
637	ALAZ	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
320 624	ALG50	1 2 4	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
619	ANS	1 2 4	38	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
616	APPT APPR	1 2 4	38	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
616	APPTA APPRA	2	38	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
613 614	AUS AUT AUR	1 2 4	76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
615	AUS-E(BE) AUT-E(BE) AUR-E(BE)	2DE 4E	76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
非常開装置付シリンダーは耐かぎ穴壊し性能はG1グレードのみです。																		
613 614	AUSEP AUTEP AUREP	2 4	76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	○	○		5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分未満	○	○		5分未満	G1	U9/JN	有	○	○	○	有	○	有	○
非常開装置付シリンダーは耐かぎ穴壊し性能はG1グレードのみです。																		

(注1) THはサムターンの略です。また、防犯サムターンはB5型、U1型を示します。B5、U1型両方装着可能な場合は◎、B5型のみ場合は○、U1型のみ場合は□で表しています。U1型サムターンを使用した製品は官民適合仕様ではありません。

(注2) ※印のある耐かぎ穴壊し性能のグレードG3は官民適合仕様と同一のシリンダーです。

(注3) AL3M-EP、AL3M-BP型はLBシリンダーの設定はありません。

(注4) ダブルロック時の性能(デッドボルトを突出した状態)

(注5) 逆マスターキーシステム(RMK)において、逆マスターされる方のシリンダーはすべて「耐ピッキング性能」は5分未満です。

(注6) PRシリンダーの場合、逆マスターされる方のシリンダーはすべて「耐かぎ穴壊し性能」は5分未満です。

指定建物錠の性能表示

# 指定建物錠の性能表示一覧表 <標準品>

## <標準品: シリンダー錠> 平成15年法律第65号 第7条 指定建物錠の防犯性能の表示

●性能区分: 耐ピッキング/耐かぎ穴壊しについては時間にて表記、耐サムターン回し/耐カム送り/耐こじ破りについては、有・無にて表記しています。

●出荷かぎ本数: かぎ本数については出荷時のかぎ本数を性能表示シートに記載します。

●ご注文方法: 製品型式の後にグレード指示をお願いします。

例) U9LA50-1 (\*\*\*)

\*\*\* = G2(グレード2仕様)、G3(グレード3仕様)、B(B5サムターン仕様)、G2B(グレード2+B5サムターン仕様)、G3B(グレード3+B5サムターン仕様)

U(U1サムターン仕様)、G2U(グレード2+U1サムターン仕様)、G3U(グレード3+U1サムターン仕様)

ただし、IDAF/IPGF713(714)/PGF(K/Z)713(714)型のU1サムターン仕様は型式内指示となります。

例) グレード2+U1サムターン仕様の場合: PGF713W-U(G2)

品番はアルファベット順に記載されています。

本文頁	品番 (ハンドル記号等は省略)	機能	バックセット	耐ピッキング性能			耐かぎ穴壊し性能			耐サムターン回し性能			耐カム送り解錠性能		耐こじ破り性能			
				性能区分	MK	MK有無	シリンダー種類	性能区分	グレード	シリンダー種類	性能区分	性能 <sup>(注1)</sup>			性能区分	性能	性能区分	性能
												標準TH	防犯TH	2型/4型				
614	AUTA AURA	2	76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	—	—	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	—	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
269	DA	1 2 4	31,38 51,64 76,100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	—	○	○	有	○	有	○(注3)
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○(注4)
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
403 404	DA-E DA-BE DA-EP DA-BP (注5)	2DE(P) 4E(P)	51 64 76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	—	—	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	—	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
非常開装置付シリンダーは耐かぎ穴壊し性能はG1グレードのみです。																		
271	DAF95	1 2 4	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	—	○	○	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	—	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
270	DA2F	1 2 4	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	—	○	○	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
633	DAFK	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	—	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
636	DAFZ	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	—	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
278	DG2	1 2 4	51	10分以上	○	○	U9/PR/JN	10分以上	G3	—	有	—	—	○	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9/PR/LB(RMKのみ)/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	○	○	LB(RMKのみ)	5分未満	G1	—	有	—	—	—	有	○	有	○
275	DH	1 2 4	64 76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	—	○	○	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
272	DN	1 2 4	23 29	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3	—	有	—	—	○	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	○	○	—	5分未満	G1	U9/PR(-J)/LB(-J)/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
636	FFZ	1	51	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	—	—	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
464	FG3	1 2 4	51	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	—	○	○	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
409	FG3-E FG3-BE	2DE 4E	51	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	—	—	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	—	—	○	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
非常開装置付シリンダーは耐かぎ穴壊し性能はG1グレードのみです。																		
466	FGT	1 4	51	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	—	—	○	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	—	—	—	有	○	有	○
552	FKL FKLF	1	64	10分以上	○	○	U9/PR	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3	有	—	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	—	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	有	—	—	—	有	○	有	○
550	FKALT	2	64	10分以上	○	○	U9/PR	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3	有	—	—	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2	有	—	—	○	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9	有	—	—	—	有	○	有	○

(注1) THはサムターンの略です。また、防犯サムターンはB5型、U1型を示します。B5、U1型両方装着可能な場合は◎、B5型のみ場合は○、U1型のみ場合は□で表しています。U1型サムターンを使用した製品は官民適合仕様ではありません。

(注2) ※印のある耐かぎ穴壊し性能のグレードG3は官民適合仕様と同一のシリンダーです。

(注3) バックセット31、64、76、100の場合を示す。

(注4) バックセット31、38の場合を示す。

(注5) DA-EP、DA-BP型はLBシリンダーの設定はありません。

(注6) 逆マスターキーシステム(RMK)において、逆マスターされる方のシリンダーはすべて「耐ピッキング性能」は5分未満です。

(注7) PRシリンダーの場合、逆マスターされる方のシリンダーはすべて「耐かぎ穴壊し性能」は5分未満です。

本 文 頁	品 番 (ハンドル記号 等は省略)	機 能	バック セット	耐ピッキング性能			耐かぎ穴壊し性能			耐サムターン回し性能			耐カム送り解錠性能		耐こじ破り性能				
				性能区分	MK 有	MK 無	シリンダー種類	性能区分	グレード	シリンダー種類	性能区分	性 能 <sup>(注1)</sup>		性能区分	性 能	性能区分	性 能		
												標準TH	防犯TH					2型/4型	
279	GAA	1	51 64	10分以上	○	○	U9/PR/JN	10分以上	G3	—	有	—	—	—	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	無	○	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR(-J)/JN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
280	GAF	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/JN	10分以上	G3	—	有	—	—	—	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	無	○	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR(-J)/JN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
328	GT10	1 2 4	40	10分以上	○	○	U9/JN	10分以上	G3	—	有	—	—	○	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	無	○	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
330	GT40	1 2	64	10分以上	○	○	U9	10分以上	G3	—	有	—	—	○	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	無	○	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
316	GT50	1 2 4	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3※	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	—	—	○	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	無	○	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
327	GT50-E GT50-BE	2DE 4E	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3※	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	—	—	—	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	無	—	—	○	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非常開装置付シリンダーは耐かぎ穴壊し性能はG1グレードのみです。																			
314	GT60	1 2 4	70	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3※	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	—	—	○	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	無	○	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
327	GT60-E GT60-BE	2DE 4E	70	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3※	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	—	—	—	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	無	—	—	○	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非常開装置付シリンダーは耐かぎ穴壊し性能はG1グレードのみです。																			
677	IDAFW (注4)	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB <sup>(注6)</sup> /JN	10分以上	G3	—	有	—	○	—	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	無	—	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
622	IEDM	1 2 4	38 51 64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3※	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	—	—	○	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	無	○	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
677	IPGFW (注4)	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB <sup>(注7)</sup> /JN	10分以上	G3	—	有	—	○	—	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	無	—	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
677	IPLFW	1	64	10分以上	○	○	PR/JN	10分以上	G2 カブツアッロック	PR-G2/JN-G2	有	—	○	—	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	無	—	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
682	IRS2PGF	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/JN	10分以上	G2 カブツアッロック	PR-G2/JN-G2	有	—	□	—	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2	無	○	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
732 733	KS***			10分以上	○	○	U9/PR/JN	10分以上	G3	—	有	—	—	—	有	—	有	—	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	無	—	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	○ <sub>RMK</sub>	—	U9/PR/LB(RMKのみ)/JN	5分未満	G1	U9/PR(-J)/LB(-J)(RMKのみ)/JN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154	LA	1 2 4	51 64 76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3※	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	—	○	○	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	無	○	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
157	LAM	1 2 4	64 76	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3※	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	—	○	○	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	無	○	—	—	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
406	LA-E LA-BE	2DE 4E	51 64 76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3※	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	—	—	—	有	○	有	○	
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	無	—	—	○	—	無	—	無	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非常開装置付シリンダーは耐かぎ穴壊し性能はG1グレードのみです。																			

(注1) THはサムターンの略です。また、防犯サムターンはB5型、U1型を示します。B5、U1型両方装着可能な場合は◎、B5型のみの場合は○、U1型のみの場合は□で表しています。U1型サムターンを使用した製品は官民適合仕様ではありません。  
(注2) ※印のある耐かぎ穴壊し性能のグレードG3は官民適合仕様と同一のシリンダーです。  
(注3) 逆マスターキーシステム(RMK)において、逆マスターされる方のシリンダーはすべて「耐ピッキング性能」は5分未満です。  
(注4) PR、LB、LB-Jシリンダーのフンドアツローックの場合、「耐かぎ穴壊し性能」は10分以上となります。  
(注5) PRシリンダーの場合、逆マスターされる方のシリンダーはすべて「耐かぎ穴壊し性能」は5分未満です。  
(注6) IDAFW型のLBシリンダーの設定はU1サムターン仕様のみです。  
(注7) IPGF571型はLBシリンダーの設定はありません。

# 指定建物錠の性能表示一覧表 <標準品>

## <標準品: シリンダー錠> 平成15年法律第65号 第7条 指定建物錠の防犯性能の表示

●性能区分: 耐ピッキング/耐かぎ穴壊しについては時間にて表記、耐サムターン回し/耐カム送り/耐こじ破りについては、有・無にて表記しています。

●出荷かぎ本数: かぎ本数については出荷時のかぎ本数を性能表示シートに記載します。

●ご注文方法: 製品型式の後にグレード指示をお願いします。

例) U9LA50-1 (\*\*\*)

\*\*\* = G2(グレード2仕様)、G3(グレード3仕様)、B(B5サムターン仕様)、G2B(グレード2+B5サムターン仕様)、G3B(グレード3+B5サムターン仕様)

U(U1サムターン仕様)、G2U(グレード2+U1サムターン仕様)、G3U(グレード3+U1サムターン仕様)

ただし、IDAF/IPGF713(714)/PGF(K/Z)713(714)型のU1サムターン仕様は型式内指示となります。

例) グレード2+U1サムターン仕様の場合: PGF713W-U(G2)

品番はアルファベット順に記載されています。

本文頁	品番 (ハンドル記号等は省略)	機能	バック セット	耐ピッキング性能			耐かぎ穴壊し性能			耐サムターン回し性能			耐カム送り解錠性能		耐こじ破り性能			
				性能区分	MK/MK 有/無	シリンダー種類	性能区分	グレード	シリンダー種類	性能区分	性能 <sup>(注1)</sup>		性能区分	性能	性能区分	性能		
											標準TH	防犯TH					2型/4型	
158	LAF	1 2 4	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	○	○	○	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
632 636	LAFK LAFZ	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	○	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
160	LAL	2 4	51 64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	○	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
159	LAT	2 4	51 64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	○	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
150	LHHF		64 76	10分以上	○	○	U9/JN	10分以上	G3	—	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
144 148	LHS LHT	1 2 4 (注4)	64 76	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	○	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
405	LHS-E LHS-BE	2DE 4E	64 76	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
非常開装置付シリンダーは耐かぎ穴壊し性能はG1グレードのみです。																		
228	MA	1 2 4	64 76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
406	MA-E MA-BE	2DE 4E	64 76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
非常開装置付シリンダーは耐かぎ穴壊し性能はG1グレードのみです。																		
281	MDA	1 2 4	51 64 76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	○	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
560	MC25	1	64 76	10分以上	○	○	U9	10分以上	G3	—	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9	有	○	—	—	有	○	有	○
564	MCT20	2	76	10分以上	○	○	U9	10分以上	G3	—	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9	有	○	—	—	有	○	有	○
226	MHHF		76 100	10分以上	○	○	U9/JN	10分以上	G3	—	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
222 224	MHS MHT	1 2 4 (注5)	76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
405	MHS-E MHS-BE	2DE 4E	76 100	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	○	○	—	有	○	有	○
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	—	—	有	○	有	○
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	有	○	—	—	有	○	有	○
非常開装置付シリンダーは耐かぎ穴壊し性能はG1グレードのみです。																		

(注1) THはサムターンの略です。また、防犯サムターンはB5型、U1型を示します。B5、U1型両方装着可能な場合は◎、B5型のみの場合は○、U1型のみの場合は□で表しています。U1型サムターンを使用した製品は官民適合仕様ではありません。

(注2) ※印のある耐かぎ穴壊し性能のグレードG3は官民適合仕様と同一のシリンダーです。

(注3) 逆マスターキーシステム (RMK) において、逆マスターされる方のシリンダーはすべて「耐ピッキング性能」は5分未満です。

(注4) LHTシリーズのLBシリンダーの場合、機能4型はありません。

(注5) MHTシリーズのLBシリンダーの場合、機能4型はありません。

(注6) PRシリンダーの場合、逆マスターされる方のシリンダーはすべて「耐かぎ穴壊し性能」は5分未満です。



本文頁	品番 (ハンドル記号等は省略)	機能	バック セット	耐ピッキング性能			耐かき穴壊し性能			耐サムターン回し性能			耐カム送り解錠性能		耐こじ破り性能		
				性能区分	MK 有	MK 無	シリンダー種類	性能区分	グレード	シリンダー種類	性能区分	性能 <sup>(注1)</sup>		性能区分	性能	性能区分	性能
												標準TH	防犯TH				
432	PG571 (注4)	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3	—	有	—	○	—	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	—
432 633 635	PGF*** PGFK*** PGFZ*** (注4)(注5)	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3	—	有	—	□	—	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	
432 633	PGF571 PGFK571 (注4)	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3	—	有	—	◎	—	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	
635	PGFZ571 (注4)	1	64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3	—	有	—	—	—	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	
429	PLF	1	64	10分以上	○	○	PR/LB/JN	10分以上	G2 ワンブローック	PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	—	○	—	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	
632 635	PLFK PLFZ	1	64	10分以上	○	○	PR/LB/JN	10分以上	G2 ワンブローック	PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	—	○	—	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	
435	RPGF714	1	64	10分以上	○	○	PR	10分以上	G2 ワンブローック	PR-G2	有	—	□	—	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	—	—	—	—	—	—	—	
473	SL12	1 2		10分以上	○	○	U9	10分以上	G3	—	有	—	—	○	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9	—	—	—	—	—	—	
474	SL16	4		10分以上	○	○	U9/PR	10分以上	G3	—	有	—	—	○	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	—	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR	—	—	—	—	—	—	
472	SL99	1 2		10分以上	○	○	U9/PR/JN	10分以上	G3	—	有	—	—	○	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	○	—	LB(RMKのみ)	5分未満	G1	U9/PR/LB(RMKのみ)/JN	—	—	—	—	—	—	
548	TK4L	1	51 64	10分以上	○	○	U9	10分以上	G3	—	有	—	—	—	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9	—	—	—	—	—	—	
548	TK4LT	2	51 64	10分以上	○	○	U9/PR	10分以上	G3	—	有	—	—	—	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	—	—	○	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR	—	—	—	—	—	—	
276	TRF	1 2 4		10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3	—	有	—	—	○	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR/LB/JN	—	—	—	—	—	—	
276	TRT	1 2 4		10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3	—	有	—	—	○	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR/LB/JN	—	—	—	—	—	—	
277	TRU	1 2 4	48 100 125 150	10分以上	○	○	U9/PR/JN	10分以上	G3	—	有	—	—	○	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	—	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	○	—	LB(RMKのみ)	5分未満	G1	U9/PR/LB(RMKのみ)/JN	—	—	—	—	—	—	
161	UUT	1 2 4	76	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3/LB-G3/JN-G3	有	—	—	○	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2/LB-G2/JN-G2	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/JN	—	—	—	—	—	—	
168	WLA	1 2 4	51 64	10分以上	○	○	U9/PR/LB/JN	10分以上	G3*	U9-G3/PR-G3(J)/LB-G3(J)/JN-G3	有	—	○	○	有	○	—
				5分以上	—	—	—	5分以上	G2	U9-G2/PR-G2(J)/LB-G2(J)/JN-G2	有	○	—	—	有	○	—
				5分未満	—	—	—	5分未満	G1	U9/PR-J/JN	—	—	—	—	—	—	

(注1) THはサムターンの略です。また、防犯サムターンはB5型、U1型を示します。B5、U1型両方装着可能な場合は◎、B5型のみの場合は○、U1型のみの場合は□で表しています。U1型サムターンを使用した製品は官民適合仕様ではありません。  
(注2) ※印のある耐かき穴壊し性能のグレードG3は官民適合仕様と同一のシリンダーです。  
(注3) 逆マスターキーシステム(RMK)において、逆マスターされる方のシリンダーはすべて「耐ピッキング性能」は5分未満です。  
(注4) PR、LB、LB-Jシリンダーのワンブローックの場合、「耐かき穴壊し性能」は10分以上となります。  
(注5) ※※はグリッパ記号713、714型を示します。  
(注6) PRシリンダーの場合、逆マスターされる方のシリンダーはすべて「耐かき穴壊し性能」は5分未満です。

# 対震ストライク

## 対震ストライクとは？

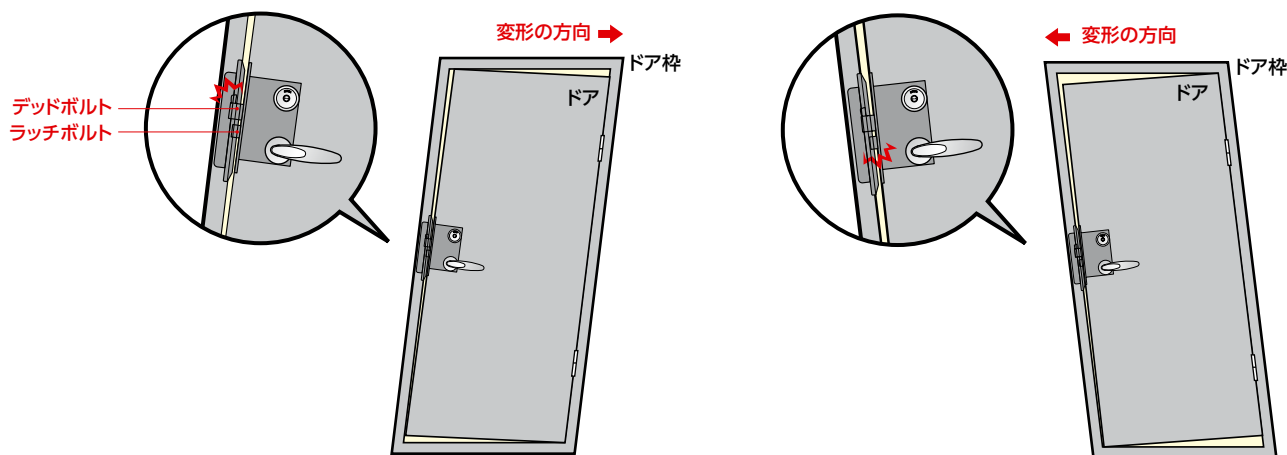
地震のとき建物は変形しますが、ドア枠も建物と同様に変形します。ドア枠が変形してもドアを開けることができるように考慮されたのが、対震ストライク（錠受け）です。

### ■扉が上下した場合

ドアの開閉に影響を及ぼす変形の方法には2種類あります。錠前側から丁番側への変形（プラスの変形）と、丁番側から錠前側への変形（マイナスの変形）です。どちらの場合もストライク（錠受け）とデッドボルト（かんぬき）がせり合ってしまう、解錠するのに大きな力が必要となってしまいます。

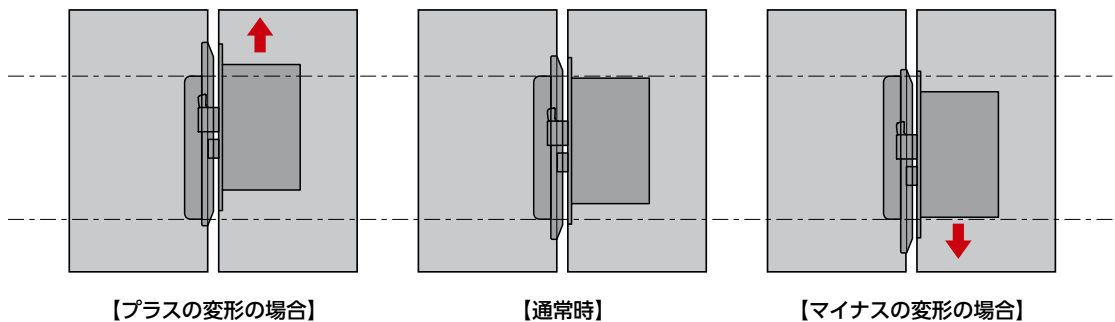
【プラスの変形の場合】

【マイナスの変形の場合】



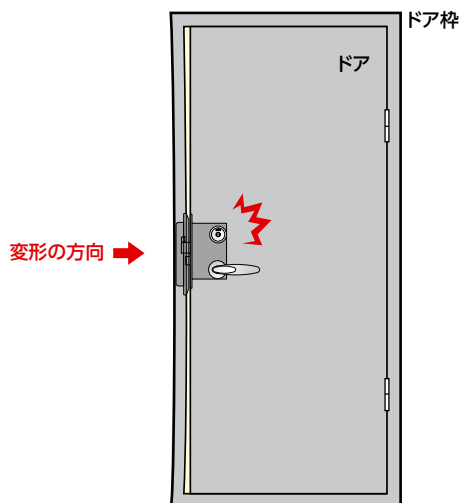
対震  
スト  
ライク

対震ストライクはデッドボルト（かんぬき）に追従して上下するので、ストライクとデッドボルトがせり合うことなく、ドアを開けることができます。

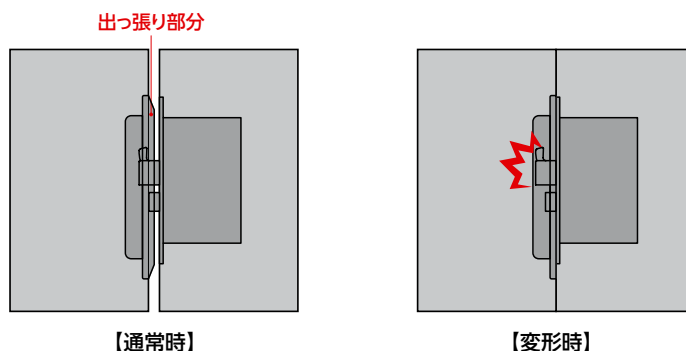


### ■ドア枠（たて枠）が一部変形した場合

ドア枠と扉が押し合う形に変形した場合、ストライク（錠受け）とデッドボルト（かんぬき）がせり合ってしまう。



対震ストライクの出っ張り部分が潰され、ストライク（錠受け）とデッドボルト（かんぬき）がせり合う力を逃がすので、ドアを開けることができます。

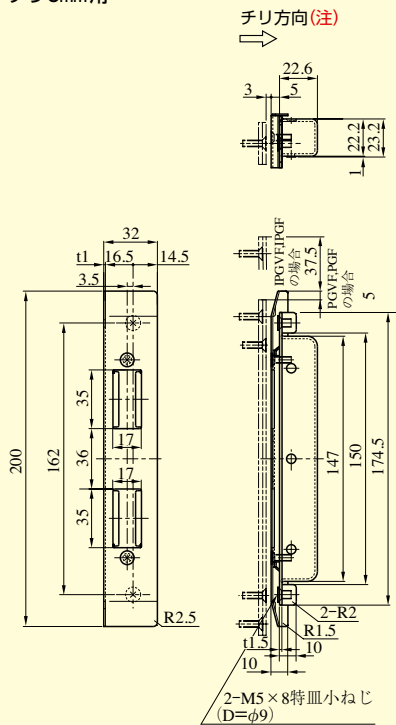


# 対震ストライク外形図

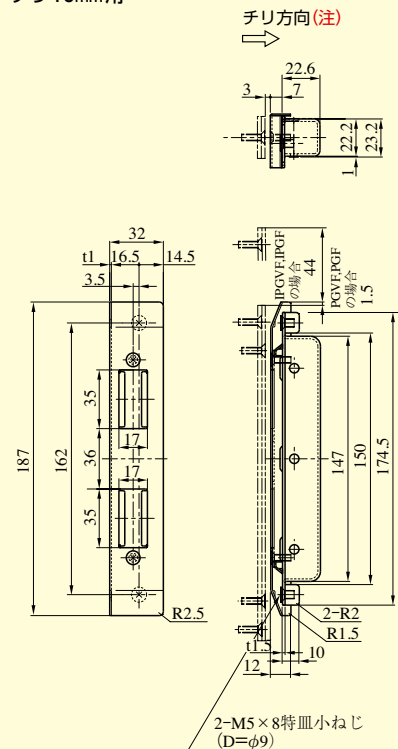
記載寸法以外は扉メーカー様の仕様により異なります。詳細はお問い合わせください。

## IPGVF/IPGF/PGVF/PGF/IPLVF/IPLF/PLVF/PLF用対震ストライク (注) IRS2PGVF/IRS2PGF用の対震ストライクもあります。詳細はお問い合わせください。

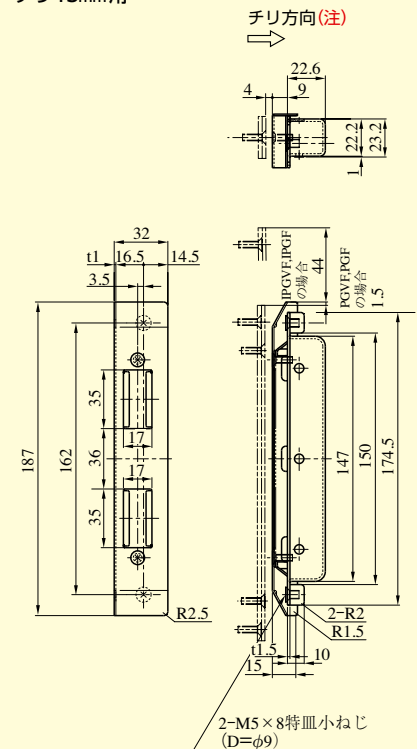
### PGF-G1.STB チリ8mm用



### PGF-G2.STB チリ10mm用

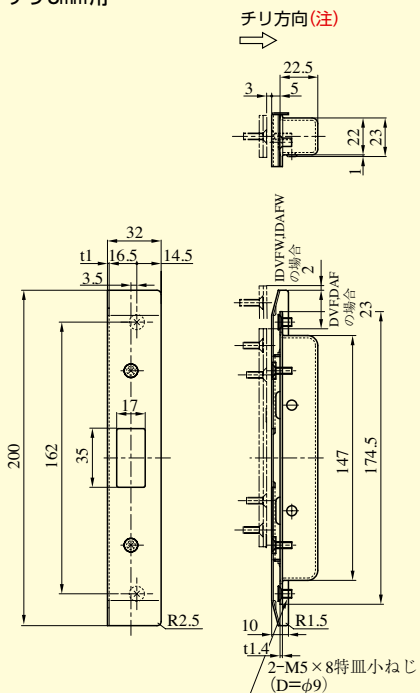


### PGF-G3.STB チリ13mm用

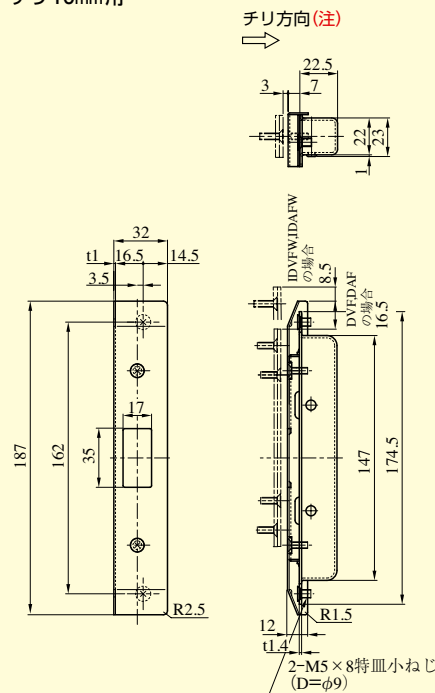


## IDVFW/IDAFW/DVF/DA2F用対震ストライク

### DAF-G1.STB チリ8mm用



### DAF-G2.STB チリ10mm用



### DAF-G3.STB チリ13mm用



(注) チリ方向にはG1で最大3.5mm、G2で最大5.5mm、G3で最大7.5mm変形(つぶれ)可能です。

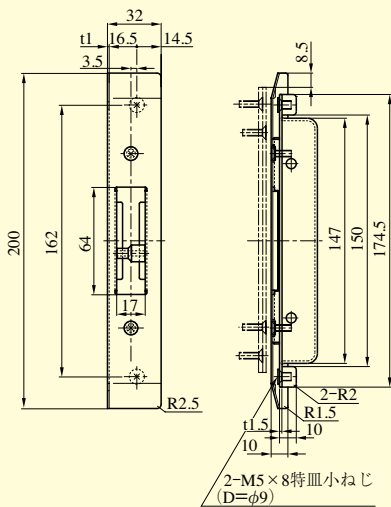
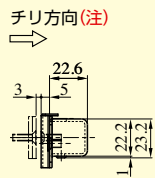
対震  
スト  
ライ  
ク

# 対震ストライク外形図

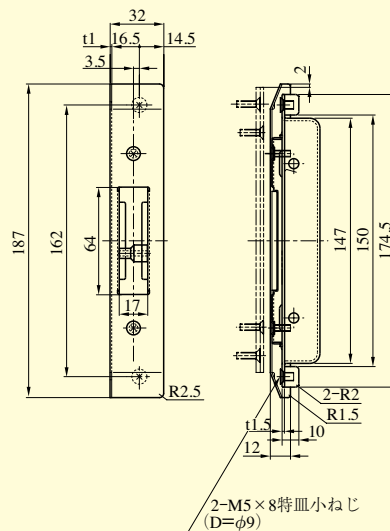
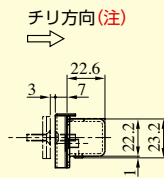
記載寸法以外は扉メーカー様の仕様により異なります。詳細はお問い合わせください。

## LVF用対震ストライク

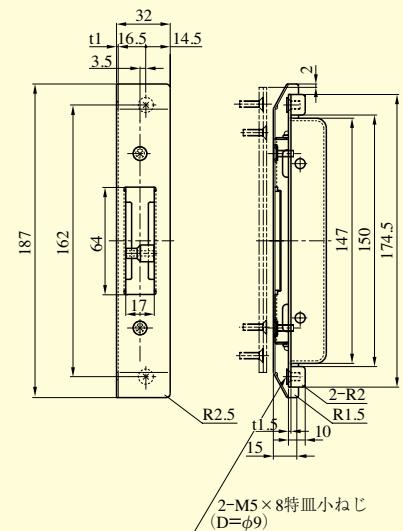
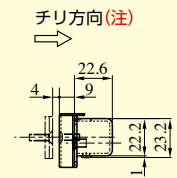
LVF-G1.STB  
チリ8mm用



LVF-G2.STB  
チリ10mm用

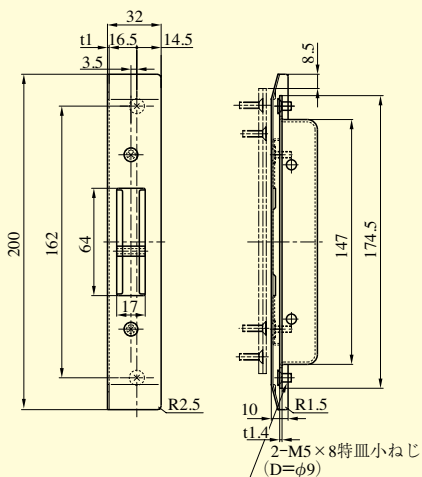
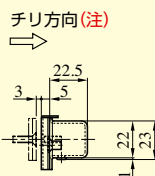


LVF-G3.STB  
チリ13mm用

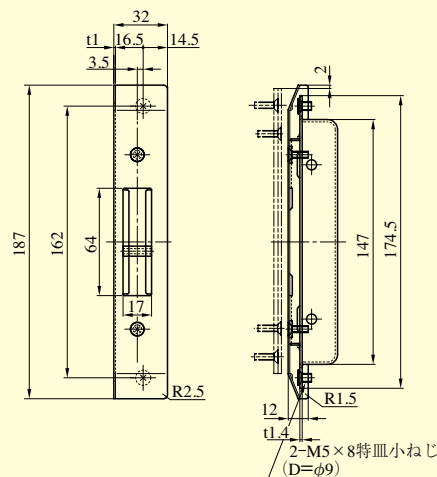
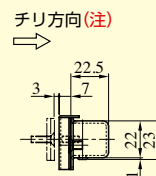


## LAF用対震ストライク

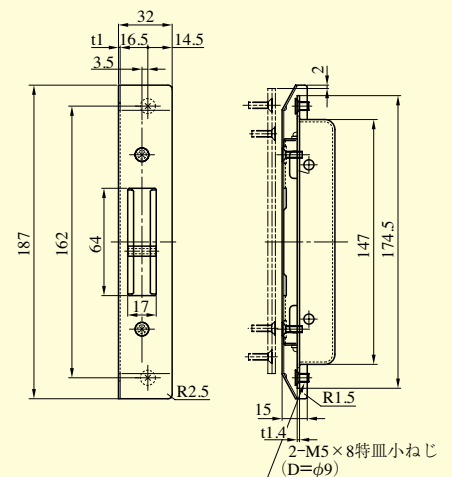
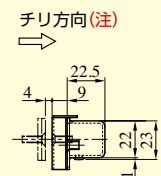
LAF-G1.STB  
チリ8mm用



LAF-G2.STB  
チリ10mm用



LAF-G3.STB  
チリ13mm用



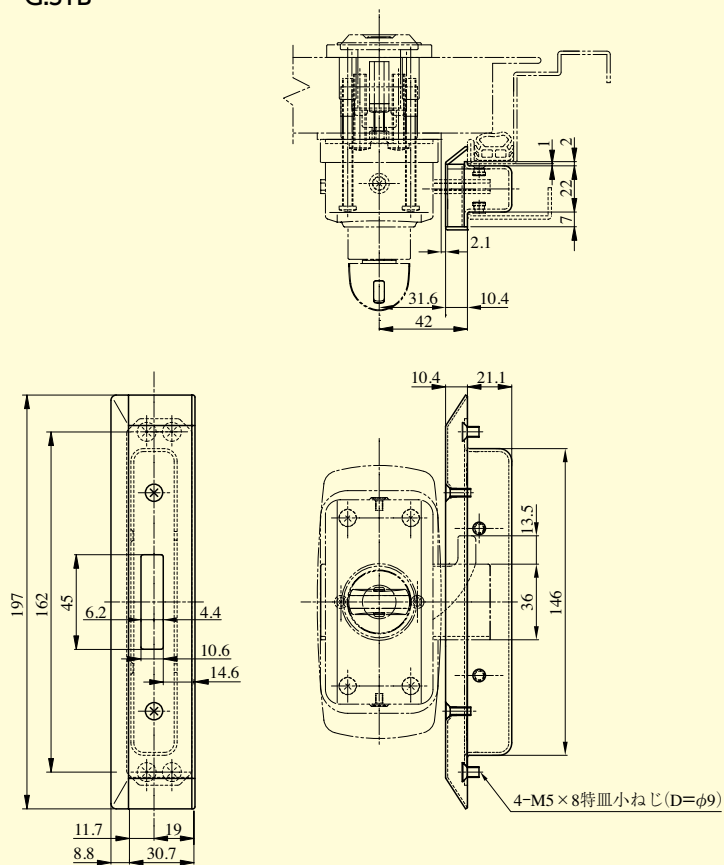
(注) チリ方向にはG1で最大3.5mm、G2で最大5.5mm、G3で最大7.5mm変形(つぶれ)可能です。

# 対震ストライク外形図

記載寸法以外は扉メーカー様の仕様により異なります。詳細はお問い合わせください。

ND3F用対震ストライク (1種類のみ)

ND2F-G.STB



対震  
ストライク

# 代表的なシリンダーの交換方法

シリンダーを止めピンで取り付けるタイプの錠の場合（LAシリーズ、LHシリーズ等）



① フロントを外します。



② シリンダー側のシリンダー止めピンを少し引き出します。なお上下のピンが一体化しているタイプもあります。（LHシリーズ等）



③ シリンダー止めピンを完全に引き抜きます。



④ シリンダーが外れます。



⑤ シリンダーを外した状態。①～⑤を逆に行くとシリンダーを取り付けることができます。

代表的な  
シリンダー  
の交換  
方法

シリンダーをねじ込んで取り付けるタイプの錠の場合（DNシリーズ等）



① フロントを外します。



② シリンダー止めネジをゆるめます。



③ キーを差し込みます。



④ キーを押えながらシリンダーリングを持って左方向（反時計回り）へ回します。



⑤ 回し切るとシリンダーが外れます。  
①～⑤を逆に行くとシリンダーを取り付けることができます。



⑥ シリンダーをねじ込むときは一杯まで回し切り、写真のようにMIWAの刻印が上になる位置まで戻してください。この位置が正確でないとシリンダー止めネジが入りません。

# 錠前のご使用についてのお願い

## 錠前を正しく動作させるために

錠前を正しく動作させて本来の性能を発揮させるため、建具について次の点をご留意いただきますようお願い申し上げます。

### 1. 扉の錠前取付部には補強を入れてください。

レバーハンドルの丸座のように扉の両側からビスを締付けて取付ける場合に扉の変形による錠前の不調を避けるためです。

### 2. 枠にはコンクリートボックスを設けてください。

枠に電気ストライクやスイッチストライクなどの電装品を取付ける場合に、モルタルなどが侵入して誤動作の原因となるのを防ぐためのものです。

## 逆マスターシリンダーをご使用の場合のお願い

集合住宅の共用玄関などに逆マスターシリンダーをご使用の場合は、シリンダーの使用頻度が通常のシリンダーに比べて大幅に増えるため、耐用年数も短くなります。

ご使用になる場合はあらかじめ予備のシリンダーをご発注いただく等の対策を取っていただきますようお願い致します。

# 錠前の主な材質の特徴と日常のお手入れについて

錠前の主な材質の特徴と日常のお手入れについて

## ステンレス製品について

ステンレスは、鉄やアルミニウムに比べて、はるかに耐食性に優れ非常に錆びにくい金属です。ステンレスが錆びにくいのは、含有されるクロムが酸素と結合して、地金の表面に100万分の数ミリの厚さの強固で緻密な不動態皮膜を形成し、この皮膜が錆を防ぐ働きをするためです。従って、ステンレスの錆は「何らかの原因により不動態皮膜が破壊され、その再生が妨げられる」ときに発生します。しかし、腐食原因が除去され、クロムと酸素の結合が可能になれば、不動態皮膜は再生され、耐食機能を取り戻します。

ステンレスの錆の原因はさまざまですが、ほとんどの場合、空気中に浮遊する鉄粉や有害ガス中の成分付着、堆積、あるいは潮風に含まれている塩分の付着などがあげられます。これらの付着物が核となり、湿気が加わって固着し、ステンレス表面の不動態皮膜を傷つけ、またその再生を妨げているため、錆が発生します。

このほかに、それ自身は不動態皮膜は破壊しませんが、表面への酸素の供給を妨げたり結露や上記物質の付着を促進するものとして、ススや粉塵、よごれなどのステンレス表面への堆積があげられます。

当社のハンドル、シリンダー、フロント等の外装部品についてはステンレスの中でも耐食性に優れたSUS304を使用していますが、上記のようにステンレスといえども全く錆びないわけではなく、使い方や、使用場所によっては錆びることもあります。

しかしながら、錆の初期の段階なら、市販の台所用の清掃剤などを使えば錆は比較的簡単に除去でき、元通りの表面状態に戻ります。

## アルミ製品について

アルミはステンレスと同様にその表面に緻密な不動態皮膜ができ、地金を腐食から守る働きをします。アルミの場合、不動態皮膜はステンレスほど強固なものではないため、アルミを建材として使用する場合には、アルマイトや塗装などの耐食性を高める処理をします。

アルマイトとは、酸化皮膜を人工的に厚くし耐食性を上げる処理で、さらに酸化皮膜を着色することにより各種の色調を得ることができます。アルミ製品の場合にもステンレス同様、有害ガス中の成分付着、堆積、塩分の付着、ススや粉塵、汚れなどの付着により、腐食が発生することがあります。また、アルカリ性の薬品（洗剤、セメント、モルタルなど）を付着したままにしておくと、表面が白く脱色してしまうことがあります。ステンレスと異なり、アルミの場合には一度腐食や脱色が発生してしまうと元通りの外観に戻すことができません。

## 黄銅製品について

黄銅は鉄のように錆びてボロボロに腐食することはありませんが、素材のままでは容易に酸化し、短期間に表面が黒く変色します。そのため、一般的には塗装をして変色を防止しています。しかし、塗装に傷がついたり、摩耗等により塗膜がなくなってしまった場合や、ステンレスやアルミの場合と同様に有害ガス中の成分付着、堆積、塩分の付着などにより変色が発生することがあります。黄銅の場合は特に、結露や腐食物質の影響を受けやすく、汚れやホコリなどの付着は変色の発生を早めることとなります。

黄銅の場合にも、一度変色が発生してしまうと塗装があるために磨くことができませんので、元通りの外観にすることはできません。

錠前をいつまでも美しくお使いいただくためには、いずれの材質のものについても、錆が発生する前に定期的にお手入れを行っていただくことが肝心です。お手入れの方法については、通常は柔らかい布等で乾拭きする程度で十分ですが、汚れが目立つ場合には中性洗剤を使って汚れを落としてください。

## 清掃の頻度について

建物の置かれた環境や部位によって異なりますが、

- ① 田園地帯 2～3回/年
- ② その他の地域 3～4回/年 が目安となります。

ただし、海岸地域で海塩粒子の飛来が多い地区、鉄道路線や鉄工所の近傍で鉄粉の飛来が多い地区、火山灰の降ることのある地域などでは、さらに清掃頻度を増やすことが望まれます。比較的緩い腐食環境においても、軒下など汚染物質がたまりやすい部位については、清掃回数を増やすことが必要となります。

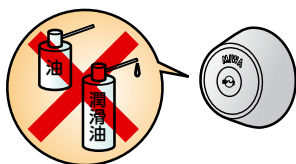
また、黄銅製品はステンレスや、アルミ製品に比べて変色が発生しやすいので、さらに清掃頻度を増やす必要があります。

# 錠前のお手入れのお願い

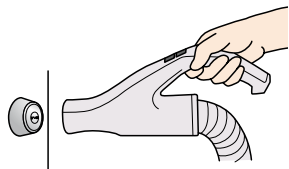
錠前をより永く安全にご使用いただくために、半年に1回を目安に定期的なお手入れをお勧めいたします。

## シリンダー・鍵(キー)のお手入れのお願い

- 錠穴に市販の合成潤滑剤等を注油しないでください。油が埃を呼び動きを悪くします。

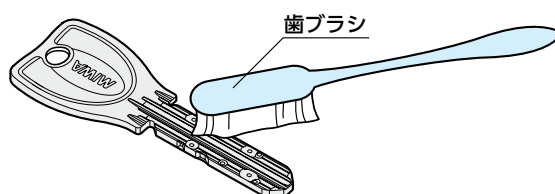


- 錠穴のゴミやホコリは、パソコンのキーボード用のエアダスター等を使用して吹き出してください。掃除機で吸い出す方法もあります。



- 鍵は湿気をおびると比較的短時間で変色することがあります。鍵を保管する際は湿気のない乾燥したところで保管してください。やむをえず湿気の高いところで保管する場合には、週に一回程度、乾いた布で拭く等のお手入れをお願い致します。

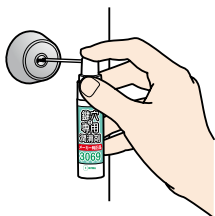
- 鍵が汚れた場合は、歯ブラシ等で刻み部分や溝の汚れを掻き出してください。特にディンプルキーは、穴の底に汚れがたまりやすいため、定期的な清掃をお勧めします。清掃の際、酸やアルカリ・塩素等の化学薬品等で洗浄しないでください。



## 錠穴の抜き差しがスムーズでない、または重いときは下記のお手入れを行ってください。

### ◇専用の錠前潤滑剤を使用する場合

- ①U9, PR, LB シリンダー等は錠前専用の潤滑剤「スプレー 3069」、**JNシリンダーのみ「カバクリーナー」を適量ご使用ください。**その後で鍵を錠穴に挿入して数回抜き差しをしてください。鍵の抜き差しがスムーズになります。



- ②鍵の抜き差しがスムーズになりましたら、鍵に付着している潤滑剤を布等で拭き取ってください。付着したまま使用されると、衣服等を汚す場合があります。



スプレー 3069  
(U9, PR, LBシリンダー用)

スプレー-3069L : 480ml  
スプレー-3069 : 70ml  
スプレー-3069S : 12ml



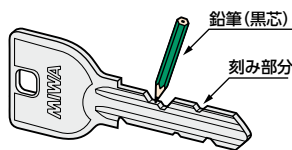
カバクリーナー  
(JNシリンダー用)

カバクリーナー-L2 : 200ml  
カバクリーナー-S2 : 13ml

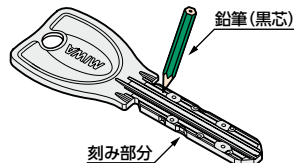
### ◇鉛筆の黒芯を使用する場合

- ①鍵のすべての刻み部分を鉛筆(先端の黒芯)でなぞるように黒く塗り、その鍵を錠穴に挿入して数回抜き差しをしてください。鍵の抜き差しがスムーズになります。
- ②鍵の抜き差しがスムーズになりましたら、鍵に付着している黒い粉を布等で拭き取ってください。付着したまま使用されると、衣服等を汚す場合があります。

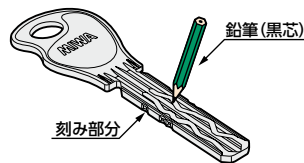
U9



PR, JN等(ディンプルキー)



LB(ダブルインライン+ディンプルキー)





錠前の表面材は主にステンレス、アルミニウム、黄銅などですが、錆びにくいと言われるステンレスといえども、煤煙や塵、埃、泥などの汚れをつけたまま放置致しますと、化学的・電気化学的反応で表面が浸食され錆びます。特に黄銅は容易に酸化され黒変しますので表面に保護膜が塗られており、それが変色を防いでいますが、表面を傷つけたり、汚れをつけたまま放置しますと、変色します。錠前をいつまでも美しくお使いいただくためには、定期的なお手入れが肝心です。やわらかい布で、汚れに応じて次のようなお手入れを行ってください。

## 汚れの程度によるお手入れの方法

- 水では落ちにくい汚れのお手入れ ①②③ を行ってください。  
 風雨がかかった後のお手入れ ②③ を行ってください。  
 軽い汚れのお手入れ (定期的な掃除) ③ を行ってください。

### ① 中性洗剤を含ませた布で水拭き。

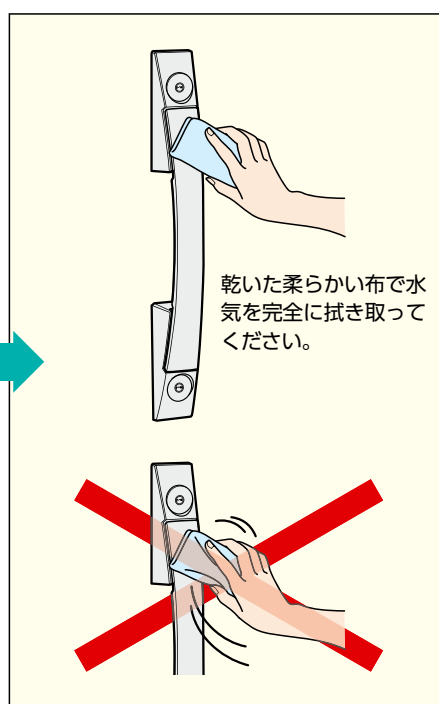


薬品や硬いブラシ・タワシ等は使用しないでください。

### ② 水拭き。



### ③ 乾いた布で乾拭き。

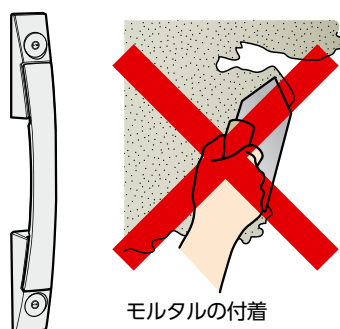
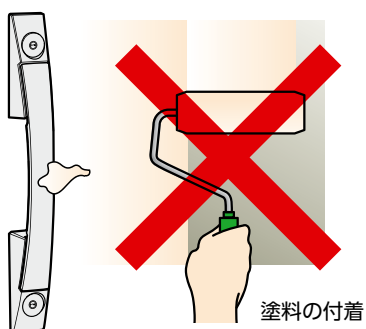


ゴシゴシと強くこすらないでください。

錠前のお手入れのお願い

## 工事店様へ 錠前の養生とお手入れのお願い

工事中に錠前の表面に傷をつけたり、塗料、モルタルなどを付着させますと、製品が腐食・変色します。工事中の取り扱いと手入れを上手に行ない、お客様へ美しい状態でお引渡しください。



### 【工事中の養生例】

ビニールフィルムや梱包内在を利用して錠前を覆う。

そして紙テープ等で止める。

養生前のお手入れは上記のお手入れの方法に従って行ってください。

1つのシリーズにおいて同じ記号 (○、●、▲) で表されたケースは同一のケースです。— は装着不可。空欄は設定なし。

■は廃止製品・廃止シリンダーを示します。

注) ディスクシリンダー使用時に錠型式が4型の場合はシリンダーが専用になります。

# シリンダー・ケースの互換表

(注1) ~ (注4) に関してはP923を参照ください。

## 防犯建物部品

### ■ピン止めタイプ

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	サムターン型式	備考
LVF,LVFK,LV	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	DV・CY PR(UR)-J, LB-J用: DV-J・CY	DA-B5・TH	
DVF(95),DVFK,DV	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—			
PPVF,PPVFK	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—			
DUVF	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—			
MV	○	○	—	○	—	○	○	—	—	—	—			
IEVM	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—			
PLVF,PLVFK	—	○	—	○	—	○	—	—	—	—	—	PLF777・CY	PLF777-B5・TH	
PGVF(K)713,714	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	PGVF・CY PR(UR)-J, LB-J用: PGVF-J・CY	PGF714-B5・TH	
PGVF(K)571	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PGVF-J・CY	PG571-B5・TH	
PGVF(K)705	—	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	PGVF705・CY PR-J, LB-J用: PGVF705-J・CY	PG703-B5・TH	
PGVF(K)703,704	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PGVF・CY PR(UR)-J, LB-J用: PGVF-J・CY	PG703-B5・TH	
PGVF(K)572	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PGVF-J・CY	PG571-B5・TH	
LV(F)-HR	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	DV-HRB5・CT		
DV(F)-HR	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
DUVF-HR	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
6LHVS,6LHVT (注1)	○	○	—	●	—	○	○	—	—	—	—	DV・CY	LB以外はLHS-B5・TH LBはLHS-B5・LBTH	(※1)(※2)参照
6MHVS,6MHVT (注1)	○	○	—	●	—	○	○	—	—	—	—			
6DHV (注1)	○	○	—	●	—	○	○	—	—	—	—			
LVF-BL	○	—	○	—	○	○	—	○	—	—	—	U9用 DV・CY PR(UR)-J, LB-J, JN 用: DV-BL・CY	DA-B5・TH	
DVF-BL	○	—	○	—	○	○	—	○	—	—	—			
FGV-BL	○	—	○	—	○	○	—	○	—	—	—			
PGVF713,714-BL	○	—	○	—	○	○	—	—	—	—	—	PGVF-BL・CY	PGF714-B5・TH	
PGVF571-BL	○	—	○	—	○	○	—	—	—	—	—	PGVF-BL・CY	PG571-B5・TH	
PGVF703,704-BL	○	—	○	—	○	○	—	—	—	—	—	PGVF-BL・CY	PG703-B5・TH	
PGVF572-BL	○	—	○	—	○	○	—	—	—	—	—	PGVF-BL・CY	PG571-B5・TH	
IDVF	○	○	○	—	○	—	—	—	—	—	—	DV・CY PR-J用: DV-J・CY	IDAF-B5・TH	
IPGVF713,714	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	PGVF・CY	IPGF714-B5・TH	
IPGVF571	○	○	○	—	○	—	—	—	—	—	—	PR-J用: PGVF-J・CY	IPG571-B5・TH	
IPGVF705	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	PGVF705・CY PR-J用: PGVF705-J・CY	IPG703-B5・TH	
IPGVF703,704	○	○	○	—	—	○	—	—	—	—	—	PGVF・CY PR-J用: PGVF-J・CY	IPG703-B5・TH	
IPGVF572	○	○	○	—	—	○	—	—	—	—	—	PR-J用: PGVF-J・CY	IPG571-B5・TH	
IPLVF	—	○	—	—	—	○	—	—	—	—	—	PLF777・CY	IPLF777-B5・TH	
IRS2PGVF	○	○	—	—	—	○	—	—	—	—	—	IRS2PGVF・CY	IPGF714-B5・TH	
FKLVF	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	FKL・CY	—	

(※1) LB6LHVT \* -1、LB6LHVT \* -1A、LB6MHVT \* -1、LB6MHVT \* -1A型の場合、サムターンでラッチ操作はできませんのでご注意ください。

(※2) LB6LHVT \* -4、LB6LHVT \* -4A、LB6MHVT \* -4、LB6MHVT \* -4A型はありませんのでご注意ください。

### ■その他のタイプ

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	サムターン型式	備考
ND3F(2F)-BL	○	—	○	—	○	○	—	○	—	—	—	ND2R-BL・CY	—	JNシリンダーは化粧板特殊
ND3R(2R)-BL	○	—	○	—	○	○	—	○	—	—	—	—	—	
ND3F(2F)-ATBL	○	—	○	—	○	○	—	○	—	—	—	ND2R-ATBL・CY	—	
ND3R(2R)-ATBL	○	—	○	—	○	○	—	○	—	—	—	—	—	
RVH	○	—	○	—	—	○	—	○	—	—	—	RV・CY PR(UR)-J用: RV-J・CY	—	

## 一般錠

### ■シリンダーねじ込みタイプ

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	サムターン型式	備考
ALB	○	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	AL・CY	AH-HS・TH44	
ALBU (注1)	○	—	—	—	—	—	—	—	○	○	●			
ALK	○	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○			
ALKE	○	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○			
ALM (注1)	○	—	—	—	—	—	—	—	○	○	●			
ALME(P) (注1)	○	—	—	—	—	—	—	—	○	○	●			

シリンダー・ケースの互換表

一般錠

■シリンダーねじ込みタイプ (前ページ続き)

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	サムターン型式	備考			
ALR (注1)	○	—	—	—	—	○	○	○	○	○	●	AL・CY	AH-HS・TH44				
ALRA (注1)	○	—	—	—	—	○	○	○	○	○	●						
ALRAE (P) (注1)	○	—	—	—	—	○	○	○	○	○	●						
ALRE (P) (注1)	○	—	—	—	—	○	○	○	○	○	●						
ALS	○	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○						
ALT (A)	○	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○						
ALTE (P)	○	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○						
ALTAE (P)	○	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○						
OLT	○	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○						
ALQ (注1)	○										●						
BH	○					○	○	○	○	○	○	DZ・CY DN・CY(φ38リング) PR(UR)-J、LB-J用: DZ-J・CY DN-J・CY(φ38リング)	DN・TH(φ38リング) または DZ・TH44(φ44リング)	シリンダーがDS、JNの場合またはバックセットが34mm以下の場合はφ38リング。上記以外はφ44リングとなります。			
BHE (P)	○					○	○	○	○	○	○						
BHN (EP)	○					○	○	○	○	○	○						
FF	○					○	○	○	○	○	○						
LD	○					○	○	○	○	○	○						
MBH	○					○	○	○	○	○	○						
SL80 (注2)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
UD (注2)	○					○	○	○	○	○	○						
AH	○	○	○	—	—	○	○	○	○	○	○				AH-HS・CY38 AH-HS・CY44 PR(UR)-J用: AH-HSJ・CY38 AH-HSJ・CY44	AH-HS・TH(φ38リング) または AH-HS・TH44(φ44リング)	
FN	○	○	—	○	—	○	○	—	—	○	○				FN・CY	FN・TH	DZ・CY (TH) は使用不可
DN	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	DN・CY(φ38リング) PR(UR)-J、LB-J用: DN-J・CY(φ38リング)	DN・TH(φ38リング)				
2FD (注1)	○	—	—	—	—	—	—	○	○	○	●	—※	—※	※セット交換品 (2FD-HS3)			
TRD	○	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○	TRD-HS・CY	TRD-HS・TH(φ38リング) TRD-HS・TH44(φ44リング)	扉厚25~29はφ50リングとなります。			

シリンダー・ケースの互換表

■ピン止めタイプ

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	サムターン型式	備考
AFF (注1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY PR(UR)-J、LB-J用: DA-J・CY	DA・TH	
AFFZ (注1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
ALA (注1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
ALAZ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
ALX (注1)	○					○	○	○	○	○	○			
DA2F	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
DA,DAF	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
DAFK,DAFZ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
DAF95,DA95	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
DAK	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
DAZ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
FFZ (注1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
FG3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
FG	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
FGT	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
MDA	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
LA,LAM,LAF,WLA	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
LAFK,LAFZ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
LAK	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
LAZ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
LA2Z	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
MA	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
PGA601	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
PPA,PPF	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
PPFK,PPFZ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
RR	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
AL3M (注1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
ANS	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
DUF	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
AD	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
LAT,LAL	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
IDAF	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
IEDM	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			

1つのシリーズにおいて同じ記号(○、●、▲)で表されたケースは同一のケースです。—は装着不可。空欄は設定なし。

■は廃止製品・廃止シリンダーを示します。

注) ディスクシリンダー使用時で錠型式が4型の場合はシリンダーが専用になります。

(注1)～(注4)に関してはP923を参照ください。

# シリンダー・ケースの互換表

## ■ピン止めタイプ (前ページ続き)

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	サムターン型式	備考
AMR (A)	○					○	○		○	○	○	MH・CY DS、PX、EC以外は DA・CYと同一 PR(UR)-J、LB-J用： DA-J・CY	MH・TH	丸座仕様の場合。 ※1、※2は欄外を参照。
AMRAE (P)	○					○	○		○	○	○			
AMRE (P)	○					○	○		○	○	○			
AMS	○					○	○		○	○	○			
AMT (A)	○					○	○		○	○	○		LB(-J)、DS用： MH・TH LB(-J)、DS以外： MH・PXTH	
AMTAE (P)	○					○	○		○	○	○			
AMTE (P)	○					○	○		○	○	○		MH・PXTH	
DH (注1)	○	○	○	●	●	○	○		○	○	○			
LHS (注1)	○	○	○	●	●	○	○		○	○	○		MH・TH	
LHT (注1)	○	○	○	●※2	●※2	○	○		○	○	○			
MHS (注1)	○	○		●		○	○		○	○	○		MH・PXTH	
MHT (注1)	○	○		●※2		○	○		○	○	○			
LHSS	○					○	○		○	○	○		MH・PXTH	
AUS,AUT,AUR	○	○		○		○	○		○	○	○			
AUTA,AURA	○	○		○		○	○		○	○	○	AL3M・TH		
UUT	○	○		○		○	○		○	○	○			
APPT(A),APPR(A)	○	○		○		○	○		○	○	○	DA・CY	丸座仕様の場合、1型のみ の設定 ※2010年7月以降のケース(金 属ダルマ)のみDSに対応。	
LA,LAF,WLA	○	○		○		○	○		○	○	○			
LAFK,LAFZ	○	○		○		○	○		○	○	○	DA・CY	ELA##・TH (##は長座記号)	長座仕様の場合 (注3)
RR	○	○		○		○	○		○	○	○			
LHS (注1)	○	○	—	—	—	○	—	—	○	○	●	EMH・CY	DS用EMH・TH DS以外 EMH・PXTH	長座仕様の場合 (注4) ※1は欄外を参照。
LHT (注1)	○	○	—	—	—	○	—	—	○	○	●※1			
MHS (注1)	○	○	—	—	—	○	—	—	○	○	●※1			
MHT (注1)	○	○	—	—	—	○	—	—	○	○	●※1			
LHSS	○	—	—	—	—	○	—	—	○	○	—			
LHH,MHH (注1)	○	—	—	—	—	▲	—	—	○	○	●	MHH・CY	U9用：MHH・U9TH DS用：MHH・TH PX用：MHH・PXTH EC用：MHH・ECTH JN用：MHHF・TH	
LHH-RM MHH-RM (注1)	○	—	—	—	—	▲	—	—	●	—	—	MHH-RM・CY	U9用：MHH-RM・U9TH PX用：MHH・PXTH JN用：MHHF・TH	
LHHF,MHHF	○	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	MHHF・CY	MHHF・TH	
LHHK,MHHK	○	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	MHHF-RM・CY	ALAS・TH	
LHHF (MHHF)-RM	○	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	ALAS・CY	ALAS・TH	
ALAS,AFFS	○	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	ALAS・CY	ALAS・TH	
PG (F) 701,702	○	○	○	—	—	○	○	○	—	—	—	PG701-HS・CY PR(UR)-J用： PG701-HSJ・CY	— (注)	(注) サムターンはグリップ一 体型のため、室内側グリップ ごとの交換。
PGZ701,702	○	○	○	—	—	○	○	○	—	—	—	PG701-HS・CY PR(UR)-J用： PG701-HSJ・CY	— (注)	(注) サムターンはグリップ一 体型のため、室内側グリップ ごとの交換。
PGK701,702	○	○	○	—	—	○	○	○	—	—	—	PG701-HS・CY PR(UR)-J用： PG701-HSJ・CY	— (注)	(注) サムターンはグリップ一 体型のため、室内側グリップ ごとの交換。
ALPG701,702	○	○	○	—	—	○	○	○	—	—	—	PG701-HS・CY PR(UR)-J用： PG701-HSJ・CY	— (注)	(注) サムターンはグリップ一 体型のため、室内側グリップ ごとの交換。
PGF713,714	○	○	○	○	○	○			—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	防犯サムターン用： PGF714-U1・TH 標準サムターン用： PGF714・TH	
PGFK713,714	○	○	○	○	○	○			—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	防犯サムターン用： PGF714-U1・TH 標準サムターン用： PGF714・TH	
PGFZ713,714	○	○	○	○	○	○			—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	防犯サムターン用： PGF714-U1・TH 標準サムターン用： PGF714・TH	
PGF714-N (内開き用)	—	○	○	○	○	—			—	—	—	PG705・CY PR-J、LB-J用： PG705-J・CY	防犯サムターン用： PGF714-U1・TH 標準サムターン用： PGF714・TH	
RPGF714	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	RPGF714・CY	防犯サムターン用： PGF714-U1・TH 標準サムターン用： PGF714・TH	
PG (F) 571	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	防犯サムターン用： PG571-B5・TH PG571-U1・TH 標準サムターン用：(注)	(注) 標準サムターン仕様はグ リップ一体型。室内側グ リップごとの交換。
PG (F) K/Z571	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	防犯サムターン用： PG571-B5・TH PG571-U1・TH 標準サムターン用：(注)	(注) 標準サムターン仕様はグ リップ一体型。室内側グ リップごとの交換。
PG (F) 572	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	防犯サムターン用： PG571-B5・TH PG571-U1・TH 標準サムターン用：(注)	(注) 標準サムターン仕様はグ リップ一体型。室内側グ リップごとの交換。
PG (F) K572	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	防犯サムターン用： PG571-B5・TH PG571-U1・TH 標準サムターン用：(注)	(注) 標準サムターン仕様はグ リップ一体型。室内側グ リップごとの交換。
PG (F) Z572	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	防犯サムターン用： PG571-B5・TH PG571-U1・TH 標準サムターン用：(注)	(注) 標準サムターン仕様はグ リップ一体型。室内側グ リップごとの交換。
PG (F) 703,704	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	防犯サムターン用： PG571-B5・TH PG571-U1・TH 標準サムターン用：(注)	(注) 標準サムターン仕様はグ リップ一体型。室内側グ リップごとの交換。
PG (F) K703,704	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	防犯サムターン用： PG571-B5・TH PG571-U1・TH 標準サムターン用：(注)	(注) 標準サムターン仕様はグ リップ一体型。室内側グ リップごとの交換。
PG (F) Z703,704	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	防犯サムターン用： PG571-B5・TH PG571-U1・TH 標準サムターン用：(注)	(注) 標準サムターン仕様はグ リップ一体型。室内側グ リップごとの交換。
PG (F) 705	—	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	PG705・CY PR-J、LB-J用： PG705-J・CY	IPG703-B5HS・TH PGF714-U1・TH	B5サムターンが標準 U1サムターンが標準
PGFK/Z705	—	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	PG705・CY PR-J、LB-J用： PG705-J・CY	IPG703-B5HS・TH PGF714-U1・TH	B5サムターンが標準 U1サムターンが標準
IPGF705	—	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	PG705・CY PR-J、LB-J用： PG705-J・CY	IPG703-B5HS・TH PGF714-U1・TH	B5サムターンが標準 U1サムターンが標準
IPGF713,714	○	○	○	○	○	○			—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	IPG571-B5・TH IPG703-B5HS・TH	B5サムターンが標準
IPGF571	○	○	○			○			—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	IPG571-B5・TH IPG703-B5HS・TH	B5サムターンが標準
IPGF572	○	○	○			○			—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	IPG571-B5・TH IPG703-B5HS・TH	B5サムターンが標準
IPGF703,704	○	○	○			○			—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	IPG571-B5・TH IPG703-B5HS・TH	B5サムターンが標準
ALPG571,572	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	— (注)	(注) 標準サムターン仕様はグ リップ一体型。室内側グ リップごとの交換。
ALPG703,704	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	PG571・CY PR-J、LB-J用： PG571-J・CY	— (注)	(注) 標準サムターン仕様はグ リップ一体型。室内側グ リップごとの交換。
IRS2PGF	○	○				○						IRS2PGF.CY	防犯サムターン用： PGF714-U1.TH 標準サムターン用： PGF714.TH	

シリン  
ダー・  
ケースの  
互換表

■ピン止めタイプ (前ページ続き)

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	サムターン型式	備考
PLF777	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	PLF777・CY	PLF777・TH PLF777-B5・TH	B5サムターンが標準
PLFK777	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
PLFZ777	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
IPLF777	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		IPL777-B5・TH	
LA-E/DA-E/ MA-E/FG3-E	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY DA・ECY※	DA・TH	※非常開装置付シリンダー ユニット
LAT-2AE	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	LAT・ECY※	—	※非常開装置付シリンダー ユニット
LAL-2AE	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	LAT-4・ECY	—	シリンダーと非常開ユニットの組み合わせ
LAT-4E	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	LAT-4・EECY	—	両側非常開ユニットの組み合わせ
LAL-4E	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	LAL-4・ECY	—	シリンダーと非常開ユニットの組み合わせ
LAL-4EE	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	LAL-4・EECY	—	両側非常開ユニットの組み合わせ
DA-BE	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY DA・BECY※	DA・TH	※非常開装置付シリンダー ユニット
LHS-E	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY LH・ECY※2	MH・TH	※1) 専用 (DS) ケースを使用 ※2) 非常開装置付シリンダー ユニット
MHS-E	※1	※1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
AL3M-E	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY DA・ECY※	AL3M・TH	※非常開装置付シリンダー ユニット
AUS-E	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY AUT・ECY※	AL3M・TH	※非常開装置付シリンダー ユニット
AUT-E	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY DA・EPCY※	DA・TH AL3M・TH	※ワンタッチ非常開装置付 シリンダーユニット
AUR-E	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY DA・BPCY※	DA・TH AL3M・TH	※ワンタッチ非常開装置付 シリンダーユニット
DA-EP	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY DA・EPCY※	DA・TH AL3M・TH	※ワンタッチ非常開装置付 シリンダーユニット
AL3M-EP	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY DA・BPCY※	DA・TH AL3M・TH	※ワンタッチ非常開装置付 シリンダーユニット
DA-BP	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
AL3M-BP	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
LA-HR,DA-HR	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DV-HRB5・CT	—	—
FKL,FKLF	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	FKL・CY	—	—

※1) DSケースにDS以外のシリンダーを取付ける場合、4 (A) 型はケース交換が必要で、1 (A) 型はサムターンでのラッチ操作ができなくなります。  
 ※2) 4 (A) 型は組合せ不可。1 (A) 型はサムターンでのラッチ操作ができません。

シリン  
ダー・  
ケースの  
互換表

■その他のタイプ

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	サムターン型式	備考
145HM (4型除く)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	145HM * -□・KB※	145HM * -□・NB※	URシリンダーはHM,145HM, HMSの ・ノブ：D,W,U型のみ ・仕上：ST,SBのみの設定とな ります。
145HM-4 (注1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	145HM * -4・KB※	145HM * -4・NB※	JNシリンダーは ・ノブ：D,W,U型のみ ※ノブ形状を示す。 ※ノブごとの交換。
HM	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	HM * -□・KB※	HM * -□・NB※	—
ARA	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	ARA-HS・CY UR-J用： ARA-HSJ・CY	—	—
DG	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DG-HS・CY	DG-HS・TH	LBシリンダーは、逆マスター/ マルチされる側のみの設定。
DG2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DG2D・CY	DG2・TH	LBシリンダーは、逆マスター/ マルチされる側のみの設定。 下部取付用シリンダーユニット。
DGC01	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DGC01・CY	—	—
GAA (注1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	GAA・CY PR (UR) - J用：GAA-J・CY TE・CY PR (UR) - J用：TE-J・CY	GAA・TH	—
GAF	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—※	—※	※セット交換品
HK	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—※	—※	※セット交換品
HPD-27	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	HP-27・CY	—	—
HPD-30S (W)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	HP-30・CY	—	—
HPD-40	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	HP-40・CY	—	ECはHPD-40LSのみ
MMH (注1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	● MMH-HS・CY	U9用：MMH-HS・U9TH DS用：MMH-HS・DSTH PX用：MMH-HS・PXTH EC用：MMH-HS・ECTH	※1) EC, DSは製造中止のため、MM-HS・CYの設定はなし。 ※2) フロントからラッチ向き 変換ねじがみえているものはケ ース交換。それ以外は交換不要。
MMS,MMT (注1)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	● MM-HS・CY	DS用：MM-HS・TH DS以外： MM-HS・ECTH	—
MMH-RM	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	MMH-RMHS・CY	U9用：MMH-RMHS・U9TH PX用：MMH-HS・PXTH	—

# シリンダー・ケースの互換表

1つのシリーズにおいて同じ記号 (○、●、▲) で表されたケースは同一のケースです。— は装着不可。空欄は設定なし。

■ は廃止製品・廃止シリンダーを示します。

注) ディスクシリンダー使用時に鋭型が4型の場合はシリンダーが専用になります。

(注1) ~ (注4) に関してはP923を参照ください。

## ■その他のタイプ (前ページ続き)

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	サムターン型式	備考
NDA	○	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	NDA・CY	—	
NDR (Z)	○	○	—	○	—	○	○	—	○	○	○	NDZ・CY	—	JNは取付板、ATライナー特殊
NDR (Z) -AT2	○	—	—	—	—	○	○	—	—	—	—	NDZ-AT2・CY	—	
NDR-BL	○	—	○	—	—	○	—	○	—	—	—	NDR-XB・CY	—	NDRシリーズは出荷年度によりシリンダー交換と同時に取付板も交換が必要な仕様があります。詳細はお問い合わせください。
NDR-ATBL	○	—	○	—	—	○	—	○	—	—	—	NDR-ATXB・CY	—	
NDF	○	○	—	○	—	○	○	—	—	—	—	NDF・CY	—	
NDF-AT	○	○	—	○	—	○	○	—	—	—	—	NDF-AT・CY	—	
NDG	○	○	—	○	—	○	○	—	—	—	—	NDG-HS・CY	—	
NDU	○	○	—	—	—	○	○	—	—	—	—	NDU-HS・CY	—	
NDH	○	—	—	—	—	—	—	—	—	●	○	PMK・CY	—	67ディスクは専用ケース
PMK (注1)	○	—	—	—	—	—	—	—	—	●	○			
PMK64	○	—	○	—	—	○	—	○	—	—	—	U9用: PMK64・CY PR (UR)-J用: PMK64-BF・CY JN用: PM-BF・CY	—	
PCL01,02	○	○	—	—	—	○	—	—	—	—	—	PCL01,PCL02	—	シリンダーのみの補修は不可。本体ごと交換。
PCL11,12	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	PCL11,PCL12	—	
POSTE-1	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	POSTE-1・CY	POSTE-1・TH	1型と2F型でシリンダーが異なる。
POSTE-2F	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	POSTE-2F・CY	—	
RA (注1)	○	—	○	—	○	○	—	○	—	●※	○	RA・CY PR (UR)-J, LB-J用: RA-J・CY	—	※ ECシリンダーで扉厚36mmは専用ケースとなります。
RA2	○	—	○	—	—	○	—	○	—	—	—	RV・CY PR (UR)-J用: RV-J・CY	—	
SL77-1	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	SL77-1・CY	SL77-1・TH	1型と2型でシリンダーが異なる。
SL77-2	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	SL77-2・CY	—	
TGL	○	○	—	—	—	○	—	—	—	—	—	TGL・CYU	TGL・TH	K側ライナープレート付/左右勝手あり
TH	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	TH・CY	TH・TH	
TRF	○	○	—	○	—	○	○	○	○	○	○	TRF・CY*	TRF・TH	LBシリンダーのシリンダー発注の場合、*に上部/下部の指示が必要です。(上部:*=U, 下部:*=D)
TRT	○	○	—	○	—	○	○	○	○	○	○			
TRU-1	○	○	—	○	—	○	—	—	—	—	○	TRU-1・CY	U9, PR, LB, JN用: TRU-1・* TH	サムターン発注の場合、*にシリンダー記号が入ります。LBシリンダーは、逆マスター/マルチされる側のみの設定。
TRU-2	○	○	—	○	—	○	—	—	—	—	○	TRU-2・CY	—	1型と2型でシリンダーが異なる。LBシリンダーは、逆マスター/マルチされる側のみの設定。

## ■キーレスロック

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	サムターン型式	備考
EL-K3290	○	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	EL-K3290HS・CY	EL-K3290HS・TH	
EL-K3300	○	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	EL-K3300HS・CY	EL-K3300HS・TH	
FKALT	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	FKALT・CY	—	
TK3L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—※	—	※シリンダー交換不可
TK4L	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	U9用: 89TK4L.CY (※1) 01TK4L.CY (※2) PR用: TK4LT.CY	—	ハダカシリンダーの交換 (※1) キーガイド径φ 13.2 (※2) キーガイド径φ 11.2
TK4LT	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
MCL	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89MCL.CY (※1) 01MCL-HS.CY (※2)	—	
AL4H	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89AL4H.CY (※1) 01AL4H.CY (※2)	—	
AWHJ	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89AWHJ.CY (※1) 01AWHJ.CY (※2)	—	

## ■カードシリンダー

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	カードシリンダー型式	備考
FC25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—※	FC25-HS.KRU	※シリンダー交換不可
MC10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—※	MCH.MCCY	
MC20	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89MC20.CY (※1) 01MC20.CY (※2)	MC20.MCCY	(※1) キーガイド径φ 13.2 (※2) キーガイド径φ 11.2
MC25	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89MC20.CY (※1) 01MC20.CY (※2)	MC25.MCCY	
MCH (注1)	○	—	—	—	—	—	—	—	—	○	●	MCH・CY	MCH.MCCY	
MCT20	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		MCT20.MCCY	

シリンダー・ケースの互換表

■キースイッチ

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	備考
KS-10	○	-	-	-	-	-	○	-	-	-	○	KS-110 ※1	※1 シリンダーのみの補修は不可、本体ごとの交換 ※2 KS-112 (W) のみ対応可 ※3 LBシリンダーはKS-112 (W) のみ対応可で、逆マスター／マルチされる側のみの設定。
KS-110 (注)	○	○	-	○	-	-	○	-	-	-	○		
KS-21	○	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	KS-221・CY PR (UR) - J, LB - J用： KS-221J・CY	※4 シリンダー交換できるのは、逆マスター／マルチされる側のみ。それ以外はセット交換。 ※5 KS-221, 222型はキースイッチ本体が専用となります。
KS-220 (注)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
KS-31	○	-	-	-	-	-	○	-	-	○	○	KS-31・CY	
KS-41	○	-	-	-	-	-	○	-	-	○	○		

(注) 共用玄関に使用されるキースイッチはKS-110シリーズとKS-220シリーズの2種類あります。それぞれ取付方法が異なり、互換性はありませんので、交換時には同品種で交換してください。

■グレモン錠

主型式	U9	PR	PR-J	LB	LB-J	JN	UR	UR-J	PX	EC	DS	シリンダー型式	サムターン型式	備考
GT20-HRH2	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	AL・CY	-	
GT30-HRH2	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○		AH-HS・TH44	
GT20-BRH2	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	AL・CY	AH-HS・TH44	
GT30-BRH2	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○			
GT20-RH2	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	DZ・CY	DZ・TH	ステンレスハンドルの場合
GT30-RH2	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○			
GT10-H	○	-	-	-	-	○	-	-	○	○	○	DZ・CY	DZ・TH	ステンレスハンドルの場合
GT20-H,GT30-H	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○			
GTE50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY	ALG51・TH	
ALG50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
GT50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY	DA・TH	
GT55C-ZT	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
GT60	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	DA・CY GT51・ECY ※	DA・TH	※非常開装置付シリンダーユニット
GT50-E	○	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-			
GT60-E	○	○	-	○	-	○	○	-	-	-	-	DA・CY GT61・ECY ※	DA・TH	※非常開装置付シリンダーユニット
GT10-HRH	○	-	-	-	-	-	○	-	○	○	○	GT-RH・CY	-	
GT20-HRH	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○			
GT30-HRH	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	GT-RH・CY	DN・TH	
GT10-RH	○	-	-	-	-	-	○	-	○	○	○			
GT20-RH	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	GT-RH・CY	GT-BRH・TH	
GT30-RH	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○			
GT10-BRH	○	-	-	-	-	-	○	-	○	○	○	GT11・CY	GT11・TH	ステンレスハンドルの場合
GT20-BRH	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○			
GT30-BRH	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	GT11・CY	GT11・TH	ステンレスハンドルの場合
GT10	○	-	-	-	-	○	-	-	○	○	○			
GT20,GT30	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	GT21・CY	GT21・TH	90, 99, 100型ハンドルの場合
ALG (E) 20 (注1)	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	●			
ALGR (E) 20 (注1)	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	●	GT21・CY	GT21・TH	90, 99, 100型ハンドルの場合
GT20,GT30	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○			
GT20-H,GT30-H	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	DN・CY(リングφ38)	DN・TH	
GTE20 (注1)	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	●	GT21・CY	GT21・TH	
GT41-1,GT42-1	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	GT41-1・CY	GT41-1・TH	
GT40-2HRH2	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	GT41-2・CY	-	
GT41-2	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
GT42-2	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	GT41-2・CY	-	
GT43RSH-2	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
GT43RSH-1	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	GT43-1・CY	GT43-1・TH	

シリンダー・ケースの互換表

●シリンダー交換の際の注意事項

共同住宅などで全居室のシリンダーを交換する場合、同時に共用部の逆マスターシリンダー（共通玄関や自転車置き場、ごみ置き場など）も交換することをお奨めします。

- (注1) 本製品はシリンダーの種類により専用ケースとなります。違う種類のシリンダーに交換する場合はケースも一緒に交換となる場合があります。一覧表にシリンダーによるケース違いを示してありますのでご参照ください。
- (注2) 次に示す錠前のシリンダー交換を行う場合は、シリンダー種類やバックセットによりシリンダーリングの径が異なります。交換用シリンダーご発注の際、同時にバックセットもご指示いただくか、リングの径をご連絡ください。……SL80、UD
- (注3) LA、WLAシリーズにて長座仕様の交換用シリンダーご発注の際には、ELA15・CYというように長座番号も含んだ記号でご発注ください。（長座の厚みを加味した寸法のシリンダーが手配されます。）
- (注4) LHS、LHT、MHS、MHTシリーズにて長座仕様の場合、シリンダーの記号が丸座仕様の場合と異なり、EMH・CYとなります。

# 廃止製品一覧

廃止  
製品  
一覧

廃止製品名	廃止時期	代替製品	追加切欠 要/不要
AD715	2007年10月末	—	—
AFB01	2009年3月末	AFB02 (P498)	必要
AFF-BL	2010年3月末	—	—
AFFS	1999年3月末	AFFZ (P637)	不要
AH	2006年6月末	AD (P273)	必要
ALAS	1999年3月末	ALAZ (P637)	不要
ALA-BL	2010年3月末	—	—
ALB	1997年3月末	AL3M (P620)	必要
ALG20	1998年3月末	ALG50 (P320)	必要
ALGR20	1998年3月末	ALGR50 (P324)	必要
ALK	1997年9月末	—	—
ALPG701、702	2005年3月末	iELシリーズ (P677)	必要
ALPG703、704	2010年3月末	iELシリーズ (P677)	必要
ALR、ALRA	2010年3月末	AUR、AURA (P614)	必要
ALRAE、ALRAEP、ALRE、ALREP	2010年3月末	AUシリーズ (P613、614)	必要
ALS	2010年3月末	AUS (制御器の確認が必要) (P613)	必要
ALT、ALTA	2010年3月末	AUT、AUTA (P614)	必要
ALTAE、ALTAEP、ALTE、ALTEP	2010年3月末	AUシリーズ (P613、614)	必要
ALX	2000年3月末	—	—
AMR、AMRA	2010年3月末	AUR、AURA (P614)	不要
AMRE、AMREP、AMRAE	2010年3月末	AUシリーズ (P613、614)	不要
AMS	2010年3月末	AUS (制御器の確認が必要) (P613)	不要
AMT、AMTA	2010年3月末	AUT、AUTA (P614)	不要
AMTE、AMTEP、AMTAE	2010年3月末	AUシリーズ (P613、614)	不要
ARA	2006年3月末	—	—
ARHT	1997年6月末	—	—
ASH	2000年3月末	AST (P627)	必要
BAC-001・DB	2009年2月末	—	—
BAC-001・DBM	2012年10月末	CMCU-701+RDNT-S02TS (P652)	必要
BAC-002・DS	2009年2月末	CMCU-701+RDNT-S02TS (P652)	必要
BAC-001	2002年3月末	CMCU-701+RDNT-S02TS (P652)	必要
BAN-715S	2007年10月末	BAN-MS1 (P647)	必要
BAN-A1	2004年3月末	BAN-DS1 (P638)	必要
BAN-A2	在庫終了次第廃止	BAN-DS2 (P640)	必要
BAN-AS1	2004年3月末	BAN-DS1 (P638)	必要
BAN-AS2	在庫終了次第廃止	BAN-DS2 (P640)	必要
BAN-ASEU	在庫終了次第廃止	BAN-DS2 (P640)	必要
BAN-B・485	在庫終了次第廃止	BAN-D・485 (P638)	—
BAN-B・BAT	在庫終了次第廃止	BAN-D・BAT (P638)	—
BAN-B・RO	在庫終了次第廃止	BAN-D・RO (P638)	—
BAN-H2LA	1995年10月末	BAN-DS2 (P640)	必要
BAN-IS2A/2B	1998年7月末	BAN-DS2 (P640)	必要
BAN-IS2	2016年6月末	BAN-DS2 (P640)	必要
BAN-IS2C	在庫終了次第廃止	BAN-DS2C (P645)	必要
BAN-KS1B	1999年1月末	BAN-ES1 (P646)	必要
BAN-LS	1999年1月末	BAN-AS (多回線) (P644)	必要
BAN-OP・DT/-OPDT/-OPDTTK	2015年9月末	—	—
BAN-Q2LA	1995年10月末	BAN-DS2 (P640)	必要
BAN-RS	1999年3月末	BAN-AS (多回線) (P644)	必要
BAN-TS1	1995年6月末	BAN-ES1 (P646)	不要
BAN-TS20、40	2009年10月末	—	—
BAN-WS	1997年3月末	BAN-DS1 (P638)	必要
BAN-XS1	1997年5月末	BAN-ES1 (P646)	不要
BAN-Y	2003年3月末	BAN-DS1 (P638)	必要
BAN-Y・CR	2003年3月末	MIU-201+RDNT-S02TS (P649)	必要
BCL-001	1996年7月末	—	—
BH	2003年6月末	DA (P269)	必要
BHE	2004年3月末	DA-E (P403)	必要
BHEP	2004年3月末	DA-EP (P404)	必要
BHNEP	2003年6月末	—	必要
CDC-01-74/CDC-01-84	2011年3月末	—	—
CF50	2017年3月末	CF51 (P238)	不要
CFシリーズのSB, CB, CD仕上	2017年3月末	ST仕上 (P238)	不要
CMBN-001/002/003	2015年3月末	—	—
CMCU-601	2008年7月末	CMCU-701 (P652)	必要
CMFK-201、301	2015年3月末	CMFK-211、311 (P673)	不要
CMFL-201、301	2014年3月末	CMFL-211、311 (P672)	不要
CMNT-200、201、301	2014年3月末	CMNT-210、211、311 (P670)	不要
CMRS-210、211、311	2016年3月末	CMRS2-210、211、311 (P667)	—
CMSK-301	2013年6月末	—	—
CMTC-201、301	2015年3月末	CMRS2-211、311 (P667)	—
C70シリーズ	2006年3月末	—	—



本カタログに掲載されていない廃止製品で、廃止製品一覧に記載されていない製品につきましては、当社までお問い合わせください。

廃止製品名	廃止時期	代替製品	追加切欠 要/不要
CPNDR	2006年6月末	ND3F (P530) 、 ND3R (P532)	必要
DA95	2016年9月末	DAF95 (P271)	不要
DA-CP	2006年6月末	DVF (P268)	必要
DA-HR	2006年3月末	—	—
DG	2010年3月末	DG2 (P278)	必要
DAF	2015年3月末	DA2F (P270)	不要
DAK	2010年3月末	DAFK (P633)	必要
DAZ	2010年3月末	DAFZ (P636)	必要
DNEP	2017年4月末	—	—
DUF	2011年3月末	—	—
DUVF	2011年3月末	—	—
DUVF-HR	2011年3月末	—	—
DV	2017年3月末	DVF (P268)	不要
DV-HR	2011年3月末	—	—
DVF-HR	2011年3月末	—	—
ECPAL	2009年3月末	—	—
ELA(O)16	2017年3月末	その他のエスカチオンシリーズ (P140)	シリーズにより異なる
ELP13,14/ELP(O)41	2017年3月末	その他のエスカチオンシリーズ (P141)	シリーズにより異なる
EL-K3290/3300	2012年3月末	—	—
ELK	2016年3月末	—	—
FC25	2008年9月末	MC25 (P560)	不要
FF	2000年3月末	FG3 (P464)	不要
FG	2012年3月末	FG3 (P464)	不要
FPU-002	2000年5月末	CMCU-701+RDFV-S01 (P652)	必要
FPU-002・Jソフト	2000年5月末	SFAC-U01 (P656)	—
GHM*40-1 (万葉)	2001年3月末	—	—
GIGAシリーズ	2006年3月末	—	—
GIGA (12,13,14,16型ハンドル)	2001年3月末	—	—
GIGA (B10,F10シリーズ)	2001年3月末	—	—
GIGA (D11シリーズ)	2001年3月末	—	—
GIGA (H10シリーズ)	2001年3月末	—	—
GIGA (L11380)	2001年3月末	—	—
GIGA (P10シリーズ)	2001年3月末	—	—
GIGA (R10,R11シリーズ)	2001年3月末	—	—
GIGA (S10シリーズ)	2001年3月末	—	—
GIGA (T11,T13シリーズ)	2001年3月末	—	—
GLH	2017年3月末	—	—
GT20	1998年3月末	GT50 (P316)	必要
GT30	1998年3月末	GT50 (P316)	必要
GTE20	1998年3月末	GT50-E (P327)	必要
GTE50	2004年3月末	GT50-E (P327)	必要
HM-7	2004年3月末	HM-8 (P230)	不要
HMJ	2000年3月末	—	—
ICC-002	1999年5月末	—	—
IFBOX	1999年3月末	—	—
INTERFACE	2006年3月末	—	—
INTERFACE (01,02,04,51,54型ハンドル)	2001年3月末	—	—
IZAPGFHL2W-U	2016年3月末	IRS2PGFAH2WU (P684)	不要
IZBPGFHL2W-U	2016年3月末	IRS2PGFBH2WU (P684)	不要
KBD-007	2009年3月末	—	—
KMS-002	1998年12月末	CMNT-211、-311 (P670)	必要
KN13B (かえで)	2001年3月末	—	—
KN14B (けやき)	2001年3月末	—	—
KN15B (きり)	2001年3月末	—	—
KS-10	1997年3月末	KS-110 (P732)	不要
KS-20	1997年6月末	KS-220 (P732)	不要
KW-5NDR	2006年3月末	KW-5NDZ (P411)	必要
LA-1G	1999年3月末	LAFZ (P636)	必要
LA-CP	2006年6月末	LVF (P152)	必要
LA-HR	2006年3月末	—	—
LA2Z	2010年3月末	LAFZ (P636)	必要
LAJ	2011年3月末	—	—
LAK	2010年3月末	LAFK (P632)	必要
LAZ	2002年3月末	LAFZ (P636)	必要
LD40,41のKG,KM仕上	2017年3月末	その他の仕上 (P108)	不要
LGJ	2011年3月末	—	—
LHH	2000年3月末	LHHF (P150)	不要
LHSS	2001年3月末	LAFZ (P636)	必要
LHSE	2004年3月末	LHS-E (P405)	必要
LHTE	2007年3月末	LAT-E/LAL-E (P407, 408)	必要
LL-69/LL-69KJ	2017年3月末	LL-6 (KJ) (P239)	不要
LV	2017年3月末	LVF (P152)	不要

# 廃止製品一覧

廃止製品名	廃止時期	代替製品	追加切欠 要/不要
LTK11	2000年3月末	—	—
LTK20	2006年3月末	—	—
LV(F)-HR	2011年3月末	—	—
M-1、M-2、M-3	2011年11月末	—	—
M301PS	2010年3月末	M401PS (P874)	必要
M200	2011年4月末	M600 (P848)	必要
M500	2003年5月末	M600 (P848)	必要
M800	1999年3月末	M600 (P848)	必要
MA-BL	2010年3月末	—	—
MA-CP	2006年6月末	MV (P221)	必要
MC-2130	2009年12月末	—	—
MC-2520	2009年12月末	—	—
MC20	2017年3月末	MC25 (P560)	不要
MC2L	2012年3月末	—	—
MCL	2012年3月末	—	—
MCLW	2006年3月末	—	—
MCU-001	2000年2月末	MIU-201+RDNT-S02TS (P649)	必要
MFC-1	2001年3月末	—	—
MFS-1	2001年3月末	—	—
MHH	2000年3月末	MHHF (P226)	不要
MHSE	2004年3月末	MHS-E (P405)	必要
MHTE	2016年3月末	—	—
MMH	2003年6月末	MHHF (P226)	必要
MMS	2003年6月末	MHS (P222)	必要
MMT	2003年6月末	MHT (P224)	必要
MP	1997年5月末	—	—
MSU-201	2012年10月末	MIU-201+RDNT-S02TS (P649)	必要
MWAP-9N	2006年2月末	—	—
N1-01AL・STB	2011年3月末	—	—
N1-01AM・STB	2011年3月末	—	—
ND2F/ND2R	2018年3月末	ND3F/ND3R (P530~533)	不要
NDF(-AT)	2015年3月末	ND3F-BL (P530)	必要
NDF-BL	2010年3月末	ND3F-BL (P530)	不要
NDG	2011年3月末	ND3F-BL (P530)、ND3R-BL (P532)	必要
NDR	2006年2月末	ND3F-BL (P530)、ND3R-BL (P532)、NDZ (P284)	必要
NDU	2006年3月末	—	—
NTC-001	1997年3月末	—	—
NTC-002	1997年5月末	—	—
NTC-003	2003年3月末	—	—
NTU-001・カード	2016年3月末	—	—
NTU-001	2006年3月末	iELシリーズ (ノンタッチリーダ付) (P680)	必要
NTU-002	2005年3月末	CMNT-211 (P670)	不要
NTU-002・D	2016年3月末	RDNT-B07A (P670)	不要
NTU-003	2005年3月末	CMNT-311 (P670)	不要
NTU-010	2012年3月末	CMNT-211 (P670) またはRDNT-B06 (P676)	必要
NTU・T2RK**	2016年6月末	TLNT-K02A** (P670) ※各製品との互換性についてはP787、802、806の対応表参照	
NTU・T3RKPR	2016年6月末	TLNT-K03APR (P670) ※各製品との互換性についてはP787、802、806の対応表参照	
NTU・T4RKPR	2016年6月末	TLNT-K04APR (P670) ※各製品との互換性についてはP787、802、806の対応表参照	
NTU・TAG	2016年6月末	TLNT-T02A (P670) ※各製品との互換性についてはP787、802、806の対応表参照	
OLT	2010年3月末	UUT (P161)	必要
OM*-6	2004年3月末	BMシリーズ (P237)	不要
OM*-69	2004年3月末	BMシリーズ (P237)	不要
PCP62	1997年4月末	—	—
PG701、702	2005年3月末	PGF713、714 (P432)	必要
PG703、704	2012年3月末	PGF713、714 (P432)	不要
PG572・PGF572	2011年3月末	PG571・PGF571 (P432)	不要
PG705・PGF705	2013年3月末	PGF713、714 (P432)	不要
PGA・POG601	2004年3月末	PGF713、714 (P432)	必要
PGK	2010年3月末	PGFK (P633)	必要
PGZ	2010年3月末	PGFZ (P635)	必要
PLHC	2011年3月末	—	—
PMK	2004年6月末	—	—
POM502	2002年3月末	POMシリーズ (P442)	不要
POM503	2002年3月末	POMシリーズ (P442)	不要
POM504	2002年3月末	POMシリーズ (P442)	不要
POM552	2012年3月末	POMシリーズ (P442)	不要
POM555	2013年3月末	POMシリーズ (P442)	不要
POM805	2013年3月末	POMシリーズ (P438)	不要
POM806	2012年3月末	POMシリーズ (P438)	不要
POM815	2017年3月末	POMシリーズ (P437)	不要
POM501 (ST,BS) / POM505 (GD,CB) POM506 (GD,CB) / POM551 (GD,CB) POM554 (GD,CB) / POM50580,50680	2017年3月末	その他の仕上 (P442)	不要
POM819	2013年3月末	POMシリーズ (P437)	不要

本カタログに掲載されていない廃止製品で、廃止製品一覧に記載されていない製品につきましては、当社までお問い合わせください。

廃止製品名	廃止時期	代替製品	追加切欠 要/不要
POSTE-2F	2011年3月末	POSTEシリーズ (P283)	必要
PPA	2012年3月末	DA+POMシリーズ (P269、438)	必要
PPF	2012年3月末	DA2F+POMシリーズ (P270、438)	必要
PPFK	2012年3月末	DAFK+POMシリーズ (P633、438)	必要
PPFZ	2012年3月末	DAFZ+POMシリーズ (P636、438)	必要
PPVF	2012年3月末	DVF+POMシリーズ (P268、438)	必要
PPVFK	2012年3月末	DVFK+POMシリーズ (P633、438)	必要
PPLT7110A	2017年3月末	PPLTシリーズ (P444)	不要 (シリーズによっては必要)
PPLT1024B	2009年3月末	PPLTシリーズ (P444)	不要
PPLT3014B	2009年3月末	PPLTシリーズ (P444)	不要
PPLT962A	2009年3月末	PPLTシリーズ (P444)	不要
PSEL-B01	在庫終了次第廃止	PSEL-B04D (P677)	不要
RA2	2006年3月末	RVH (P524)	不要
RAH	2010年3月末	—	—
R-2113	2009年12月末	—	—
R-2610	2009年12月末	—	—
R-2710	2003年3月末	—	—
RDFP-S01 (M)	2007年12月末	CMCU-701+RDFV-S01 (P652)	必要
RDFP-S02 (M)	2010年3月末	CMCU-701+RDFV-S01 (P652)	必要
RDNF-B01	2013年3月末	RDNT-B03TS (P650、653)	不要
RDNT-B05	2016年3月末	RDNT-B07A (P670)	不要
RDNT-S01	2011年12月末	RDNT-S02TS (P650、653)	必要
RDRS-B01	2016年3月末	RDRS2-B01 (P667)	不要
RDRS-B01EU	2016年3月末	RDRS2-B01EU (P667)	不要
RDRS-B02	2016年3月末	RDRS2-B02 (P679)	不要
RDRS-B04	2016年3月末	RDRS2-B04 (P679)	不要
RDRS-P02	2016年3月末	RDRS2-P02 (P667)	—
RKLシリーズ	2007年3月末	—	—
RKUシリーズ	2012年11月末	Raccessシリーズ (P667)	必要
RR	2006年3月末	—	—
RT30	1997年4月末	—	—
SB-10	2011年3月末	—	—
SBE-01	2011年3月末	—	—
SFFK-J01	2015年3月末	詳細はお問い合わせください	—
SFNT-J01	2007年5月末	—	—
SFNT-J03	2015年3月末	VERSA Manager (P674)	—
SFNT-T01	2007年5月末	—	—
SG-S01、03、04	2006年3月末	SG-S06 (P734)	不要
SG-S05	2012年3月末	SG-S06 (P734)	不要
SL60	2001年3月末	SL99 (P472)	不要
SL75	2001年3月末	SL12 (P473)	不要
SL79	2001年3月末	SL99 (P472)	必要
SLM10	2010年3月末	—	—
SLS	1997年12月末	PBシリーズ (P500)	必要
SMCC、SMCSシリーズ	2006年3月末	—	—
SMEL-B01	在庫終了次第廃止	SMEL-B04D (P677)	不要
SSP-415	2007年10月末	—	—
SSP-915	2006年2月末	—	—
T-3110	1996年7月末	TKU-002 (P648)	必要
TALA52-1 (清水)	2001年3月末	—	—
TALA (2) NT52-1 (朱雀)	2001年3月末	—	—
TD*23B-1 (美濃)	2001年3月末	—	—
TD*24B-1 (吉備)	2001年3月末	—	—
TEC3/TEC10	1997年3月末	—	—
TECS-6CCBL	1999年3月末	—	—
TEFS-6CC	1999年3月末	—	—
TEH	2011年3月末	—	—
THM*30B-1 (楓)	2001年3月末	—	—
THM*35B-1 (樺)	2001年3月末	—	—
THM*36B-1 (桐)	2001年3月末	—	—
THM*37PB-1 (榆)	2001年3月末	—	—
THP90B (霧島)	2001年3月末	—	—
THP91B (妙高)	2001年3月末	—	—
TK3L	1998年6月末	TK4L (P548)	必要
TK-001、002	2000年3月末	TKU-002 (P648)	必要
TKU-001	1996年6月末	TKU-002 (P648)	不要
TKU-010	2006年3月末	—	—
TLRS-K01(A)	2016年3月末	TLRS2-K01 (P667) ※各製品との互換性についてはP787、802、806の対応表参照	—
TLRS-K01T(A)	2016年3月末	TLRS2-K01T (P667) ※各製品との互換性についてはP787、802、806の対応表参照	—
TLRS-E01(A)	2016年3月末	TLRS2-E01 (P667) ※各製品との互換性についてはP787、802、806の対応表参照	—
TR03-U	2016年3月末	TR03-UA (P670)	—
TMAT52-1 (嵯峨野)	2001年3月末	—	—
TPMK82B (平安)	2001年3月末	—	—
TPMK83B (天平)	2001年3月末	—	—

# 廃止製品一覧

廃止製品名	廃止時期	代替製品	追加切欠 要/不要
TRAHPC95B (蔵王)	2001年3月末	—	—
TRAHPC96B (天城)	2001年3月末	—	—
U9MMH*-RM	2000年3月末	MHHF*-RM (P226)	必要
U9MMHK	2003年6月末	MHHF (P226)	必要
VHMS3	2011年3月末	VHL (P514)	必要
VM93R	2009年3月末	VM99R (P512)	不要
VM93NHCZ	2009年3月末	VM99NHCZ (P513)	不要
XS2B・XSA・XSB	2012年3月末	—	—
スプレー3069MINI	2010年6月末	スプレー3069S (P916)	—
タッチキーシリーズ	2015年3月末	Raccessシリーズ (P667)	—
内部錠ハンドル・ツمامミ・サニタリー	2017年3月末	詳細はお問い合わせください。	—
内部錠ハンドル (840,861,965)	2012年3月末	内部錠ハンドルシリーズ (P206、208)	不要
内部錠ハンドル (880,972,973,974)	2015年3月末	内部錠ハンドルシリーズ (P208)	不要
内部錠ツمامミ (ZM861)	2015年3月末	内部錠ツمامミ (P207)	不要
パランサー (DE,DEB,SE,SEB)	1999年3月末	—	—
リング付ステンレス丁番	2002年3月末	—	—
レバーハンドル 340,412,422,423,440,442,444, 430・431・432の小紋仕上	2010年3月末	レバーハンドルシリーズ (P122~136)	不要
レバーハンドル 391の大理石仕上,433,452	2011年3月末	レバーハンドルシリーズ (P122~136)	不要
レバーハンドル 62,384,410,413,415,441,443,460	2015年3月末	レバーハンドルシリーズ (P122~136)	不要

廃止  
製品  
一覧

## お願い

◇廃止後の修理等は代替製品にて対応ください。

◇補修対応期間は次の通りです。<sup>※</sup> 1) 標準製品：廃止後10年間 (電気錠システム製品 (電装部品を使用している製品) は廃止後7年間)  
2) シリンダー・キー (鍵) に関しましては、P913の廃止シリンダー一覧をご参照ください。




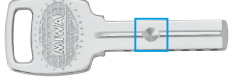
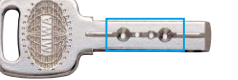

注) 上記が原則ですが、製品によって補修対応期間が異なる場合があります。詳細はお問い合わせください。

# 廃止製品一覧 (ホテルカードロック)










廃止製品名	廃止時期	代替製品	追加切欠 (要/不要)	備考
ALHシリーズすべて (ロック、発行システム、共用部システム)	2015年8月末	ALV2/ALFHシリーズ	ALV2JR/JT、ALFHJR型の場合 :必要 (既存切欠隠し別途必要)	2015年8月末製造中止
AL2Hシリーズすべて (ロック、発行システム、共用部システム)	2015年8月末	ALV2/ALFHシリーズ	ALV2JR/JT、ALFHJR型の場合 :必要 (既存切欠隠し別途必要)	2015年8月末製造中止
AL3Hシリーズすべて (ロック、発行システム、共用部システム)	1991年12月末	ALV2/ALFHシリーズ	ALV2JR/JT、ALFHJR型の場合 :不要	2015年8月末製造中止
AL4Hシリーズすべて (ロック、発行システム、共用部システム)	2006年9月末	ALV2/ALFHシリーズ	ALV2JR/JT、ALFHJR型の場合 :不要	2015年11月末製造中止 ※ロック補修部品のみ (リーダ部除く) 2020年12月末製造中止予定
AL5Hシリーズすべて (ロック、発行システム、共用部システム)	2017年3月末	ALV2/ALFHシリーズ	AL5HJP/JA型の場合:JP/JA型に限り不要 AL5HB型の場合:JR/JT型に限り不要 ※その他の組み合わせは必要	2027年3月末製造中止
AWHシリーズすべて (ロック、発行システム)	2006年9月末	ALV2シリーズ	必要	2016年1月末製造中止
ALPEHシリーズすべて (ロック、発行システム)	2015年3月末	ALV2/ALFHシリーズ	ALV2JP、ALFHJP型の場合 :不要	2025年3月末製造中止予定
ALFH用スタッカなしカード発行部 (DWMS-FMD01)	2012年2月末	印字機能なしカード発行部 (DWMS-FDCR01)	—	—
ALFH用スタッカ付カード発行部 (DWMS-FMDS01)	2012年2月末	スタッカ付カード発行部 (DWMS-FMDS02)	—	—
ALVHシリーズすべて (ロック、発行システム、共用部システム)	2015年3月末	ALV2/ALFHシリーズ	既存品と同型 (JP/JR) の場合 :不要	2025年3月末製造中止予定
ALV2用ディスプレイ付印字機能なし カード発行部 (CCU-V2SET01)	2015年11月末	ディスプレイ付き印字機能なし カード発行部 (CCU-V2SET02)	—	2015年11月末製造中止
ALV2用データ入力機 (DTU-V2SET01)	2015年11月末	データ入力機 (DTU-V2SET02)	—	2015年11月末製造中止
PC型カード発行制御部-PC本体 (PCHL-01)	2015年5月末	PC型カード発行制御部-PC本体 (PCHL-03)	—	—
PC型カード発行制御部-同期通信ボード (PCHL-01.EB03)	2017年3月末	PC型カード発行制御部-同期通信ボード (PCHL-03.EB04)	—	2017年3月末製造中止
LAN変換アダプタ (CV-23ET1)	2014年10月	LAN変換アダプタ (CV-23ET2)	—	—
MCH	2018年3月末	ALV2JTシリーズ等	必要	2028年3月末製造中止予定 (カードは除く)

注) リプレースに関する詳細は、当社にお問い合わせください。

# 廃止シリンダー一覧

	ディスクシリンダー	ECシリンダー		
		76ECシリンダー	83ECシリンダー	E6シリンダー
シリンダー形状				
キー形状		 ※鍵のくぼみが1箇所	 ※鍵のくぼみが4箇所	 ※鍵のくぼみが6箇所
識別方法	<ul style="list-style-type: none"> <li>・鍵穴が縦向きで平仮名の『く』の字に見える。</li> <li>・キーの両面に刻みがある。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・鍵穴が横向き。</li> <li>・キーの表面に1～6箇所のくぼみがある。</li> <li>・キーの両側に刻みがなく、まっすぐ。</li> <li>・キーの両側に磁石が埋め込まれている。</li> </ul>		
新規物件製作対応	終了	終了	終了	終了
既存物件合わせ製作対応 <sup>※1</sup>	終了	終了	終了	2019年3月31日迄
同一キーNo.合わせ追加注文対応 <sup>※2</sup>	終了	終了	終了	2019年3月31日迄
合鍵複製注文対応	2030年9月30日迄	2038年3月31日迄	2036年3月31日迄	2039年3月31日迄

廃止製品一覧

	UXシリンダー	PXシリンダー	URシリンダー	
			鍵穴形状：A型	鍵穴形状：D型
シリンダー形状			 鍵穴形状 	 鍵穴形状 
キー形状				
識別方法	<ul style="list-style-type: none"> <li>・鍵穴が横向きでアルファベットの『W』の字に見える。</li> <li>・キーヘッドの形状が、片方が丸みを帯びた左右非対称の形をしている。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・鍵穴が縦向きで複雑な形。</li> <li>・キーの刻みが片側にしかない。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・鍵穴が横向き。</li> <li>・キーの両側に刻みがあり、ほぼ左右対称の形をしている。</li> <li>・リバーシブルタイプで裏表がなく、どちらの方向からでも差し込める。</li> </ul>	
新規物件製作対応	終了	終了	終了	マスターキー付物件の場合 終了 マスターキーなし物件の場合 受注可能
既存物件合わせ製作対応 <sup>※1</sup>	終了	2017年9月30日迄	2018年10月31日迄	マスターキー付物件の場合 2018年10月31日迄 マスターキーなし物件の場合 受注可能
同一キーNo.合わせ追加注文対応 <sup>※2</sup>	終了	2017年9月30日迄	受注可能	受注可能
合鍵複製注文対応	2027年4月30日迄	2037年9月30日迄	受注可能	受注可能

※1) 既存のキープランに合わせて新規子鍵No.でシリンダーを製作できる期限。

※2) 既存の子鍵No.と同一No.でシリンダーを製作できる期限。

## お願い

◇廃止後の修理等は代替製品にて対応ください。

◇補修対応期間は次の通りです。<sup>※</sup> 1) 標準製品：廃止後10年間（電気錠システム製品（電装部品を使用している製品）は廃止後7年間）  
2) シリンダー・キー（鍵）に関しては、上記の廃止シリンダー一覧をご参照ください。

注) 上記が原則ですが、製品によって補修対応期間が異なる場合があります。詳細はお問い合わせください。

# 錠の耐用年数と保守点検制度について

日本ロック工業会は、製品寿命が原因で、生命・財産・身体への損害が発生する可能性がある市場出荷後の製品の経年劣化による重大事故を未然に防止するため、業界の各社を取りまとめ、一般消費者に注意喚起を促すことを目的に、錠の耐用年数ガイドラインを一般錠10年／電気錠7年と設定いたしました。

管理物件の安心・安全に関する大事なお知らせです。

## 地震・火災、「いざ」という時に 確実に動きますか？

避難経路や共用部の  
**一般錠、電気錠を**  
点検しましょう。

一般錠 **10**年  
電気錠 **7**年

これは錠の耐用年数のことです!!  
耐用年数とは、錠の基本性能を「保守・点検」により維持できる期間をいい、取り換えの時期を表すものです。

安全を守るものだから、  
定期的な保守点検でベストな状態に。  
定期的な保守点検は、機能性と防犯性の維持だけでなく物件の信頼性向上にも繋がります。

ご相談はお近くの専門店、  
または右記まで。

JLMA 日本ロック工業会 <http://www.jlma.org/>  
JLMA 日本ロックセキュリティ協同組合 <http://www.jalose.org/>

## 錠の耐用年数について

日本ロック工業会 (JLMA) は、錠を適切に保守・点検することにより、安全上支障なく使用することができる標準的な期間を明示し、耐用年数を過ぎた錠に関しては注意喚起を促すことにより、長期間安全に使用していただくため、下記の耐用年数を制定致しました。

建物 (製品) 引き渡し後あるいは購入後より、  
**一般錠 10年 / 電気錠 7年\*** (建物に使用される錠が対象です)

錠の耐用年数とは、製品の基本性能を保守・点検により維持できる取り替えまでの目安の期間として日本ロック工業会が設定するもので、製品の保証 (無償修理) 期間とは異なります。

\*電気錠とは、電気錠・制御器・リーダ等も含まれます。

## 錠の保守点検制度について

錠の耐用年数制定に伴い、日本ロック工業会と日本ロックセキュリティ協同組合は、錠の基本性能を保守点検により維持するために、共同で錠の保守点検制度を2012年6月9日 (ロックの日) にスタートさせました。

保守点検制度は、保守点検申込者を対象に錠メーカーまたは全国の日本ロックセキュリティ協同組合加盟店が定期的に現地を訪問し、保守点検を行うものです。保守点検の対象の錠は、ユーザーによる保守が難しく老朽化のおそれが高いところに使用されている「避難経路にある錠」と「全ての電気錠」です。

今後、日本ロック工業会と日本ロックセキュリティ協同組合は機能性と防犯性の維持を行うだけでなく物件の信頼性向上にも繋がることを目的とし、一般消費者以外の建物管理者および所有者にも注意喚起を行っていきます。

## まえがき

この規格は、日本ロック工業会 (JLMA=The Japan Lock Manufacturers' Association) が制定した。

日本ロック工業会は、「錠全般の製造及びこれに関連する事業を営む法人」によって組織され、日本ロック工業会の事業の総合的な進歩発展を図り、もってわが国の繁栄と国民生活向上、そして安全社会の構築に貢献することを目的とする。

## 序文

この規格は、日本に在る「錠全般の製造及びこれに関連する事業を営む法人」が加盟する日本ロック工業会 (JLMA=The Japan Lock Manufacturers' Association) が制定した錠機能を統一記号化した規定である。

## 1.適用範囲

この規格は、建築金物の開口部の戸に用いる錠の機能を通行区分と施錠方法によって表示する錠機能記号に適用する。

## 2.引用規格

つぎに掲げる規格は、この規格が引用されることによって、この規格の一部を構成する。これらの規格の引用は、その最新版を適用する。

JIS A 1541-1 建築金物一錠、第1部：試験方法

JLMA A2003 錠用語

JIS A 1541-2 建築金物一錠、第2部：実用性能項目に対するグレードおよび表示方法

## 3.定義

この規格に用いる主な用語の定義は、JLMA A2003 錠用語による。

## 4.機能記号の構成

機能記号は、次の項目で構成する。

- 通行区分  
表-1、表-2
- 施錠方法  
表-3
- 錠の形状  
表-4
- 記号の表記方法  
表-5、表-6、表-7、表-8
- 錠機能の種類  
表-9、表-10

## 5.通行区分

通行区分とは、錠の施錠・解錠状態で扉の両側からどのような操作で開扉できるかを示すものである。操作方法 (内容) を記号化し、その記号の組合せにより可能な通行区分をつくる。操作を示す記号は、表-1に示す。

表-1 操作を示す記号

記号	操作の内容
◎	キーなしで、ラッチ及びデッドボルトを操作し開扉できる
×	開扉する手段がない
N	錠の機能をしていない状態のもの
E	非常開で解錠し、その後開扉できる
K	キーで解錠し、その後開扉できる
△	扉の内外の解錠操作の後、開扉できる

通行区分を、24通りに分類し、表-2に示す。

表-2 通行区分による分類

通行区分	施錠状態		解錠状態	用途例
	1	2		
01			◎ ◎	通路
02	◎	×	N	多目的・ビル用トイレ
03	◎	E	N	病院用トイレ
04	◎	K	N	ビル出入口
05	K	K	N	公共出入口
06	×	K	N	点検口・物置
07	◎	×		一方通行扉
08	◎	×	◎ ◎	間仕切
09	◎	E	◎ ◎	トイレ・浴室
10	◎	K		ホテル客室
11	◎	K	◎ ◎	事務所・学校教室・玄関
12	K	K	◎ K	銀行通用口
13	K	K	◎ K ◎ ◎	銀行通用口に準ずる
14	×	K	◎ K	機械室
15	×	K	◎ K ◎ ◎	多目的 (機械室に準ずる)
16	K	K		監獄通路
17	K	K	◎ ◎	玄関・事務所出入口
18	×	K		監禁扉
19	×	K	◎ ◎	倉庫・テラス
20	×	K	× ◎	一方通行扉 (施錠が必要な場合)
21	△	△	◎ ◎	コネクティング扉
22	K	K	◎K or K ◎ ◎ ◎	コネクティング扉
23	◎	×	◎ K ◎ ◎ ◎	寮玄関
24	◎	K	◎◎ or N	教室・病院

# 日本ロック工業会規格

## 6. 施錠方法

施錠方法とは、施錠の主体となる方法。施錠方法を記号(番号)にする。施錠方法を6通りに分類し、表-3に示す。

表-3 施錠方法による分類

0	施錠不可
1	キー及びサムターン等で施錠
2	自動施錠可能
3	常時自動施錠
4	自動施錠可能+デッドボルト
5	常時自動施錠+デッドボルト

## 7. 錠の形状

錠の形状を、取付けの形式により区別し記号にする。錠の形状を9通りに分類し、表-4に示す。

表-4 錠の形状

箱錠	インテグラル錠	円筒錠	チューブラ錠	面付錠
C	I	B	T	R
引戸錠	引違戸錠	ガラス扉錠	面付引戸錠	グレモン錠
H	S	G	M	A

注釈)

引戸錠………引戸の戸先部分に取付ける錠

引違戸錠………引戸召し合わせ部分に取付ける錠

ガラス扉錠……強化ガラス扉の上下のフレームに取付ける錠

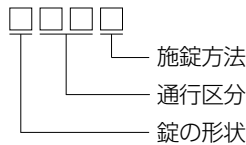
グレモン錠……ハンドル操作により、最低2ヶ所以上のロッド(又はデッドボルト)をエアタイトの目的で出し入れする錠

日本  
ロック  
工業会  
規格

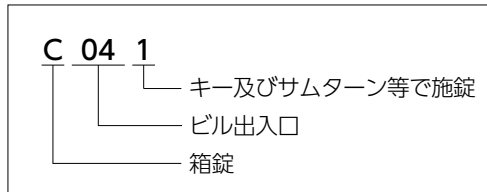
## 8. 記号の表記方法

錠の機能と通行区分を指示する場合は、以下の表記をする。表-2、表-3、表-4を用いて次のように表す。

### 1) 機能記号の基本型



記入例



### 2) システム端末機の機能記号

(1) 電気錠……Eで表す。

□ □ □ □ - E ①②

①は電気的機能を示す。

表-5 ①部に示す記号

1	通電時施錠型
2	通電時解錠型
3	瞬時通電施錠型
4	瞬時通電解錠型
5	モーター式施錠型

表-6 ②部に示す記号

1	扉の開閉信号と錠の施錠信号
2	錠の施錠信号
3	閉扉かつ施錠信号

### 3) 非常錠の機能記号

(1) 非常錠……Pで表す。

□ □ □ □ - P ①

表-8 ①部に示す記号

1	キーを用いず、屋内から開放動作で解錠し、かつ開放できる非常専用錠 ※1
2	キーを用いず、一の動作で容易に解錠できる非常専用錠 ※2
3	キーを用いず、一の動作で容易に解錠できる錠 ※3

※1 ワンタッチタイプ

※2 非常解錠装置付

※3 ノブやサムターンの樹脂カバー付

(2) 電気ストライク……ESKで表す。

□ □ □ □ - ESK ①②③

①、②は電気錠と同じ。③は、組合せ出来る錠の種類を示す。

表-7 ③部に示す記号

1	デッドロックングラッチのみを有する錠
2	デッドボルトのみを有する錠
3	デッドロックングラッチとデッドボルトを有する錠
4	ラッチとデッドボルトを有する錠

(3) 枠付電気錠……ESTで表す。

□ □ □ □ - EST ①②③

①、②は電気錠と同じ。



## 9.錠機能の種類

通行区分と施錠方法の組合せで、次のような錠機能の種類が可能になる。錠機能の種類を表-9、表-10に○印で示す。

表-9 開き扉用錠

		施錠方法					
		0	1	2	3	4	5
通行区分	01	○	—	—	—	—	—
	02	—	○	○	—	—	—
	03	—	○	—	—	—	—
	04	—	○	○	—	—	—
	05	—	○	○	—	—	—
	06	—	○	○	—	—	—
	07	—	—	—	○	—	○
	08	—	○	○	—	○	—
	09	—	○	○	—	—	—
	10	—	—	—	○	—	○
	11	—	○	○	—	○	—
	12	—	—	—	○	—	○
	13	—	—	—	—	○	—
	14	—	—	—	—	—	○
	15	—	—	—	—	○	—
	16	—	—	—	○	—	○
	17	—	○	○	—	—	—
	18	—	—	—	○	—	○
	19	—	○	○	—	—	—
	20	—	○	—	○	—	○
	21	—	○	—	—	—	—
	22	—	○	—	—	—	—
	23	—	—	—	—	○	—
	24	—	○	○	—	—	—

表-10 引戸・引違戸用錠

		施錠方法					
		0	1	2	3	4	5
通行区分	01	○	—	—	—	—	—
	02	—	●	—	—	—	—
	03	—	●	—	—	—	—
	04	—	●	—	—	○	—
	05	—	●	—	—	—	—
	06	—	●	—	—	—	—
	07	—	—	—	○	—	—
	08	—	○	○	—	—	—
	09	—	○	○	—	—	—
	10	—	—	—	○	—	—
	11	—	○	○	—	—	—
	16	—	—	—	○	—	—
	17	—	○	—	—	—	—
	18	—	—	—	○	—	—
	19	—	○	—	—	—	—
	20	—	○	—	○	—	—

引違戸錠は●のみ

## 解説

### 1.表示図の解説

錠を構成する各部品機能を、次のシンボルマークで表示する。

表-11

表示図	名称	説明
	シリンダー	棒鍵及び引戸錠の押込み回転操作、ネジ締りタイプ可変シリンダー等シリンダー機構のもの全てを含む
	シリンダー	ラッチボルトを下げられるシリンダー
	シリンダー	ラッチボルトをホールドするシリンダー
	シリンダー	解錠のみのシリンダーで、キーを抜いても施錠状態にならない
	シリンダー	シャットアウト装置付シリンダー
	サムターン	引戸錠のスライドツマミ、プッシュボタンを含む
	サムターン	ラッチボルトを下げられるサムターン
	非常解装置	
	表示	施錠表示 (在室表示を含む)

表示図	名称	説明
	ハンドル	ノブ、レバーハンドル、サムラッチハンドル、ケースハンドル等含む
	ハンドル	常時固定または、空転するハンドル
	ハンドル	シリンダー付ハンドル
	ハンドル	押ボタン付ハンドル
	ハンドル	ユニバーサルボタン付ハンドル
	ハンドル	サムターン付ハンドル
	ハンドル	施錠操作する側 (□の開いた側) が固定するハンドル
	ハンドル	相手側の施錠操作 (□の開いた側) で固定するハンドル
	ハンドル	内・外いずれかの側からの施錠操作でも、固定するハンドル
	ハンドル	□の開いた方にあるストップボタンまたは専用工具で固定するハンドル

# 日本ロック工業会規格

表-11 (P917 続き)

表示図	名称	説明
	ハンドル	扉が閉まると固定するハンドル
	ハンドル	ラッチボルトとデッドボルトを同時に下げられるハンドル
	ハンドル	デッドボルトを出し入れできるハンドル
	ラッチボルト	
	ラッチボルト	閉扉動作によるハンドルの施錠状態が解除(閉め出し防止装置付)されるラッチボルト
	デッドロックングラッチ	
	デッドロックングラッチ	係止可能なデッドロックングラッチ
	デッドロックングラッチ	キーまたはサムターン操作した時、閉扉中一時的に係止されるラッチボルト
	フックボルト	引戸用、鎌

表示図	名称	説明
	フックボルト	引違戸、引寄せる鎌も含む
	フックラッチ	引戸用、常時フックラッチは動く
	フックラッチ	引戸用、施錠時フックラッチは固定
	デッドロックングラッチ	引戸用、自動フック(トリガー付)
	クレセント式フックボルト	引違戸
	栓	引違戸(栓錠、ネジ締め錠を含む)
	デッドボルト	
	スプリットデッドボルト	内・外より独立して操作されるデッドボルト
	ストップボタン	フロントに付いている施錠装置。ノブの中についているタイプもある

## 2.機能記号の略図及び機能説明

部品毎の表示図の組合せで完全組立品の機能を知ることができる。下記に一例を示す。表-11を参照。

### 箱錠

区分	略図		機能記号	閉扉 自動施錠	施錠操作		解錠操作	
	室内	室外			室内側	室外側	室内側	室外側
13 KK ○K ○○			C134	可能	シリンダー ストップ ボタン	シリンダー ストップ ボタン	シリンダー ストップ ボタン	シリンダー ストップ ボタン

#### 機能説明

この錠は、両面シリンダー(ラッチ操作ができる)/デッドボルト/ラッチボルト(デッドロックングラッチ)/両面ハンドル(下にあるストップボタンで片側が固定される)付の箱錠である。  
解錠時は、室内外両側のハンドルでラッチボルトを操作すれば開扉できる。ストップボタンで施錠機構を操作すると、室外側のハンドルは固定し、ハンドルで開扉することができない。この時、閉扉すると自動施錠が可能になる。両側のシリンダーでラッチボルト・デッドボルトを操作して開扉することができる。

### 引戸

区分	略図		機能記号	閉扉 自動施錠	施錠操作		解錠操作	
	室内	室外			室内側	室外側	室内側	室外側
11 ○K ↓ ○○			H112	可能	サムターン	シリンダー	サムターン	シリンダー

#### 機能説明

この錠は、シリンダー・サムターン(仮締め機能付)/両面ハンドル(室内外いずれからの操作でも固定されるハンドル)/フックボルト付の引戸錠(鎌錠)である。  
解錠時は、両側のハンドルでフックラッチを操作し開扉できる。シリンダー・サムターンで施錠機構を操作すると、両側のハンドルは固定し、ハンドルで開扉できない。閉扉すると自動施錠可能になる。

### 引違戸錠

区分	略図		機能記号	閉扉 自動施錠	施錠操作		解錠操作	
	室内	室外			室内側	室外側	室内側	室外側
04 ○K ↓ N			S041		サムターン	シリンダー	サムターン	シリンダー

#### 機能説明

この錠は、シリンダー・サムターン/フックボルト付の引違戸錠である。  
解錠時は、自由に開扉できる。施錠機構シリンダー/サムターン操作するとフックボルトにより施錠する。

JLMA 記号と当社製品の対応表

機種		A										B	C							G	H	I	R	S	T	錠機	錠機																		
機種	機能											HK-0	IL-0(KJ)	LO	LOF	OM	OPJ	HM-0																											
010																																				CF**0	010								
021		ALG50-3	ALGT50-3	ALGR50-3	ALGE50-3	ALGS50-3	ALTE50-3	ALGE50-3	ALGS50-3	ALTE50-3	ALGS50-3			DA-3	DAZF-3	DN-3	DG2D-3	DA-3DE	DA-3DEP	AL3M-3	IEDM-3	MDA-3															NDZ-3	NDF-3	SL99-3	SL77-3	UD-3	021			
022															ADS-3	ADB-3																								022					
031														DA-6	DA-8																								031						
041		ALG50-1	ALGT50-1	ALGR50-1	ALGE50-1	ALGS50-1	ALTE50-1	ALGE50-1	ALGS50-1	ALTE50-1	ALGS50-1			DA-1	DAZF-1	DN-1	DG2D-1	DA-1E	DA-1EP	MDA-1	AL3M-1	IEDM-1	GAF-1	GAA-1														NDZ-1	NDF-1	SL99-1	SL77-1	UD-1	041		
042														ADS-1	ADB-1	LAT-2A																								042					
051		ALG50-4	ALGT50-4	ALGR50-4	ALGE50-4	ALGS50-4	ALTE50-4	ALGE50-4	ALGS50-4	ALTE50-4	ALGS50-4			DA-4	DAZF-4	DN-4	DG2D-4	DA-4E	DA-4EP	MDA-4	GLH	AL3M-4	IEDM-4	ADB-4															SL16-4	051					
052														ADS-4																										052					
061		ALG50-2	ALGT50-2	ALGR50-2	ALGE50-2	ALGS50-2	ALTE50-2	ALGE50-2	ALGS50-2	ALTE50-2	ALGS50-2			DA-2	DAZF-2	DN-2	DG2D-2	DA-2E	DA-2EP	MDA-2	AL3M-2	IEDM-2	ADB-2															NDZ-2	NDF-2	SL99-2	SL77-2	UD-2	061		
062														ADS-2																										062					
073														ADT-3	AUR-3	AUT-3	APPT-3	APPR-3																						073					
075																																								075					
081															LHS-3	UUT-3	MA-3	LAF-3	MHS-3	ALA-3	AUS-3																		HMA-3	I45HM-3	081				
082																																								082					
084																																								084					
091														HK-6	LA-6	LA-8	BM	MHS-6	MHS-8	LHS-8	MA-6	MA-8																		HMA-8	091				
092													IL-6(KJ)	LP-6	LP-8	OM-6																							092						
103														HK-2A	HKH	ADT-1	AUR-1	AUT-1	AURA-2	APPT-1	APPR-1	APPTA-2	APPR-2																CF**6	103					
105															MHT-1A	MHHF	LHT-1A	LHFF																					105						
111														HK-2	MHS-1	LHS-1	MA-1	LAF-1	PGF-1	AUS-1	ALA-1																		HMA-1	I45HM-1	HM-1	RVH64-L	111		
112														HK-1	UUT-1																									112					
114															MHT-1	LHT-1																								114					
123																																								123					
125															MHT-4A	LHT-4A																								125					
134															MHT-4	LHT-4																								134					
145															MHT-2A	LHT-2A																								145					
154															MHT-2	LHT-2																								154					
163															ADT-4	AUR-4	UUT-4A	APPT-4	APPR-4	LAL-4	LAT-4																			163					
165															AUS-4																									165					
171														HK-4	MHS-4	LHS-4	UUT-4	MA-4	LAF-4	AUS-4	ALA-4																			HMA-4	I45HM-4	171			
172																																									172				
183															ADT-2	AUR-2	AUT-2	APPT-2	APPR-2																						183				
185																																									185				
191															MHS-2	LHS-2	UUT-2	AUS-2	MA-2	LAF-2	ALA-2																			HMA-2	I45HM-2	191			
192																																									192				
201															HK-2B																										201				
203																																									203				
205																																									205				
211																																									211				
221																LA-5	MA-5	DA-5	AD-5	DG2-5																					TR+5	FG3-5	UD-5	FN-5	221
234																																										234			
241																																										241			
242																																										242			

# 専用カタログのご案内

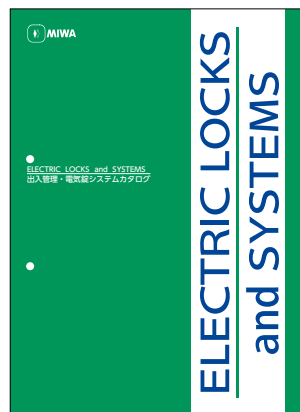
美和ロックの製品を詳しく紹介した専用カタログをご案内します。

下記のカatalogをご希望の方はお気軽に美和ロック本社・支店・営業所までご請求ください。



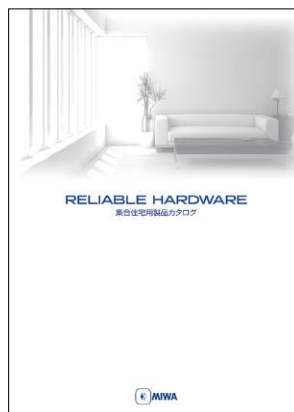
製品カタログ (ダイジェスト版)

総合カタログに掲載の製品をダイジェスト版としてまとめました。



出入管理・電気錠システムカタログ

総合カタログに掲載の電気錠システム編を別冊にしました。



RELIABLE HARDWARE

集合住宅用製品を掲載しています。



公共住宅用製品カタログ

公共住宅用の製品を掲載しています。



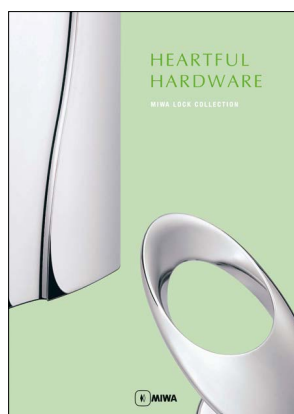
高齢者施設向け製品カタログ

サービス付き高齢者住宅や介護老人施設等に適した錠前を掲載しています。



ホテルカードロック総合カタログ

当社のホテルカードロックALFH・ALV2シリーズを1冊にまとめた、ホテルカードロックの総合カタログです。



HEARTFUL HARDWARE

洗練されたデザインに加え、高級感のある表面仕上げを採用した、操作の容易な住宅内部扉専用錠を掲載しています。



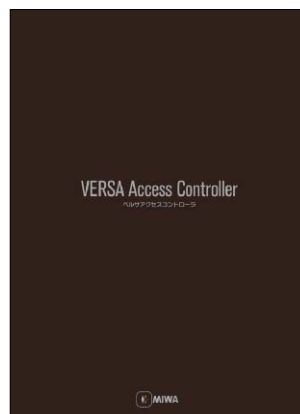
レバーハンドルカタログ

当社の標準レバーハンドルをすべて掲載しています。



インダストリアルロックカタログ

自動販売機ロックなど当社の工業用錠前をすべて掲載しています。



VERSA Access Controller

保守性にも優れた次世代型共用エントランスシステムの専用カタログです。



MIWA SDI SIGN SYSTEM

サイン計画の施工実績例を紹介しています。

専用  
カタログ  
のご案内

# 防犯に関する参考図書・ホームページのご紹介

## ■建物の防犯に関する参考図書

著書名	共同住宅の防犯設計ガイドブック 防犯に配慮した共同住宅に係わる設計指針・解説	
企画・編集	一般財団法人 ベターリビング 財団法人 住宅リフォーム・紛争処理支援センター	
発行	株式会社 創樹社 TEL 03(3351)1175	

## ■防犯に関するホームページ

団体名	警察庁 (住まいの防犯110番)
アドレス	<a href="http://www.npa.go.jp/safetylife/seianki26/top.html">http://www.npa.go.jp/safetylife/seianki26/top.html</a>
内容	住宅等の建物に侵入して行われる犯罪 (侵入犯罪) の現状と、最新の対策等を紹介しています。

団体名	公益財団法人 全国防犯協会連合会
アドレス	<a href="http://www.bohan.or.jp">http://www.bohan.or.jp</a>
内容	防犯性能の高い建物部品の目録や試験方法等が閲覧できます。

団体名	日本ロック工業会
アドレス	<a href="http://www.jlma.org">http://www.jlma.org</a>
内容	錠前メーカーの団体である日本ロック工業会のホームページです。防犯性の高い建物部品の目録が閲覧できます。(リンク)

団体名	日本ロックセキュリティ協同組合
アドレス	<a href="http://www.jalose.org">http://www.jalose.org</a>
内容	錠前の交換、取り付けを行う錠前取扱業者の協同組合のホームページです。錠前の交換、取り付けにかかる費用のアンケート結果などが閲覧できます。

防犯に関する参考図書・HPのご紹介

