明日の「働く」を、デザインする。

We Design Tomorrow. We Design WORK-Style.

保証の明細

この度はイトーキ製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。お使いの弊社製品が、取扱説明書、本体添付のラベル等の注意書による正常なご使用状態のもとで故障した場合、下記保証期間をご参照のうえ、お買上げ販売店へご連絡ください。

■保証項目

●保証期間は、「社団法人日本オフィス家具協会」のガイドラインに準拠して、お買い上げの日から下記の年限とさせていただきます。

1年保証	外観表面仕上げ	塗装及び部品の変色、褪色・化粧板の変色、褪色・木質部材の変色、褪色・電気機能・配線機能・塗装・メッキの錆
2年保証	機　　能	扉及び引出し開閉機構・扉及び引出し施錠機構・扉のカンヌキ伝導及びラッチ機構・錠前・樹脂部品の亀裂、割れ
3年保証	構 造 部 材	主材料、構造部材の変形、割れ、破損、溶接部の割れ

※保証項目は、各機種共通とさせていただきます。

●保証期間経過後の修理については、有償とさせていただきます。

■保証書の発行

別途、保証書がご入用の場合は、お買求めの販売店にお申しつけください。

■保証対象外の場合

●火災・天災による故障の場合。
●改造またはご使用者の責任に帰すると認められる故障の場合。

■部品の保有期間について

●補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後５年間です。
※仕様については予告なしに変更する場合があります。

■製品と修理（修理の範囲・修理に必要な期間）に関するお問い合わせ

イトーキお客様相談センター 0120-164177 https://www.itoki.jp/

■取扱説明書を紛失した場合

上記イトーキお客様相談センター、またはお買求めの販売店にお申しつけください。

製品の廃棄について
不要となった製品の廃棄は、法令によりお客様が適切に処理する責任があります。廃棄の際は法令に従った適切な廃棄処理をお願いいたします。ご不明な点はご相談ください。

シンラインセーフ耐火金庫 両開き扉型
［ダイヤルロック型］D117　24.09 ②

ITOKI

Thin Line Safe

シンラインセーフ 耐火金庫［両開き扉型］
ダイヤルロック型



GEM-21AMN2

取扱説明書

保証の明細付

GEM-21AMN2
GEM-21AMDN2

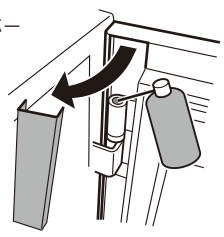
この度はイトーキ製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この説明書は製品の使い方と、ご使用上の注意を記載しています。お読みになったあとも、いつもそばに置いて、わからない時にご再読ください。

●この説明書は、金庫の中に入れず、別の場所に保管してください。
●製品をほかの方にお渡しになるときには、必ずこの取扱説明書を一緒にお渡しください。

I　N　D　E　X

1．各部の名称……P．2
2．安全上の注意事項……P．3
3．使用上の注意事項……P．3
4．耐火性能と耐用年数……P．4
5．収納物についてのご注意……P．4
6．扉の開閉……P．5
7．ダイヤル錠の操作のしかた……P．6
8．故障かな？と思ったら……P．7
9．保証の明細……P．8
別冊《ダイヤル錠の番号変換の手順》

8 故障かな？と思ったら

不具合	原因	処置
ダイヤル錠が解錠しない。	数字を合わせるとき、ずれていた。	ダイヤルを右に４回以上回してはじめからやり直す。
	違う番号で合わせた。	正しい解錠番号で開ける。
シリンダー錠の鍵が回らない。	ほかの鍵と間違えている。	錠前と合った鍵を使用する。
扉が閉まらない。	収納物、異物に当たっている。	取り除いてください。
扉開閉時に丁番から音がする。	グリス切れ。	丁番部に市販のスプレーグリスを注してください。揮発性の潤滑剤は、おやめください。 マイナスドライバーを使いカバーを外す 

⚠ 不具合が直らない場合は、使用を中止し、お買求めの販売店、またはイトーキお客様相談センターまでご連絡をお願いいたします。

お手入れ

カラぶきでお手入れください。油等でひどく汚れたときは、うすめた中性洗剤で拭きとり、洗剤が残らないように水拭きしたあと、クリーナーでつや出しをしてください。

⃠ シンナー、アルコール類の使用は絶対に避けてください。変色する場合があります。



■棚板の耐荷重　※棚板１枚当たりの耐荷重の目安（分散荷重）

製品記号	耐荷重（kgf）
GEM-21AMN2	15まで
GEM-21AMDN2	25まで

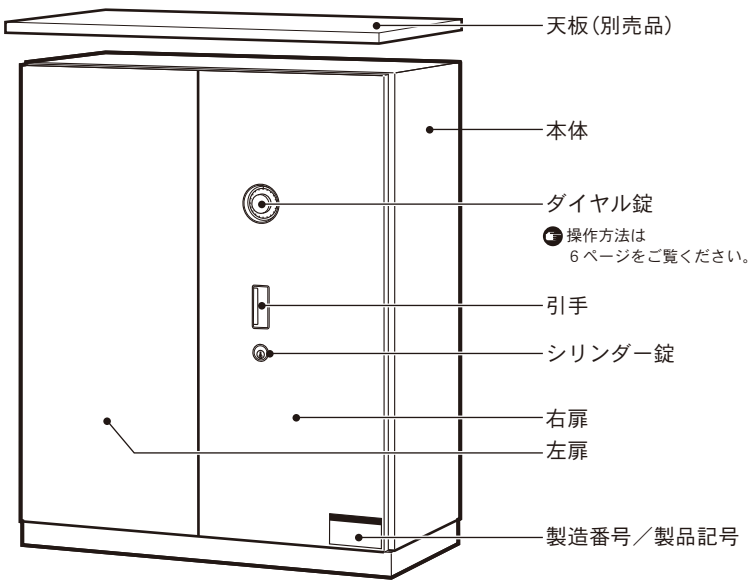
■仕　様

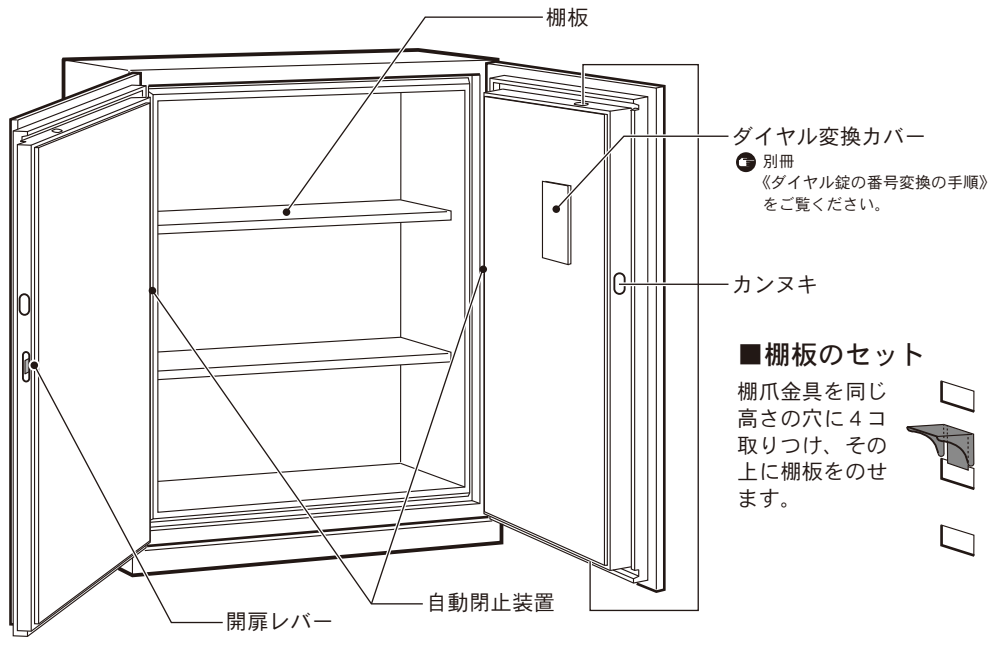
※充てん材によって、質量は±10％程度、外形寸法・内寸法は±5％程度の誤差があります。

種類	区分	製品記号	質量（kg）	内容積（ℓ）	外形寸法（mm）　※（　）内は内寸法			耐火性能
					幅	奥行	高さ	
一般紙用耐火金庫	両開き扉型	GEM-21AMN2	300	162	900（694）	450（266）	1098（882）	一般紙用 2時間耐火 P－2T
		GEM-21AMDN2	350	254		600（416）		

※外形寸法はダイヤル錠など突起物を除いた寸法です。※内容積、内寸法は棚板を取り除いた状態です。

1 各部の名称





■棚板のセット

棚爪金具を同じ高さの穴に４コ取りつけ、その上に棚板をのせます。

2 ⚠安全上の注意事項

製品を安全にお使いいただくため、必ずお守りください。

注意の種類の規定 ⚠注意 取り扱いを誤ると傷害または物的損害が発生する可能性があります。

⃠このマークは禁止行為を表します。 ❗このマークは行為の指示を表します。

⚠**注意** 扉を開閉するときは、開閉部の周辺に手を置かないでください。指をはさまれてけがをすることがあります。 ⃠

⚠**注意** 金庫の移動はしないでください。転倒やはさまれなどで、けがをすることがあります。移動は、お買求めの販売店にお申しつけください。 ⃠

⚠**注意** 金庫のそばに、ストーブを置かないでください。本体が高温になり、触れた時にやけどをすることがあります。 ⃠

⚠**注意** 金庫は水平に据えつけてください。扉が開いてきて、けがをすることがあります。 ❗

⚠**注意** 開けた扉の上部に力を加えないでください。金庫が倒れてきてけがをすることがあります。 ⃠

⚠**注意** 居室の換気をせずに使わないでください。シックハウス症の原因になることがあります。 ⃠

⚠**注意** 現金や貴重品を入れないでください。工具などで破壊されて盗難にあうことがあります。 ⃠

⚠**注意** 20年を超えて使わないでください。耐火性能が劣化して、火災時に収納物を焼損することがあります。 ⃠

⚠**注意** 施錠は、シリンダー錠と、ダイヤルロックの両方を施錠し、二重にロックしてください。どちらか一方のロックでは解錠されることがあります。 ❗

❗ **据えつけ場所について**

●金庫の重量に耐える床に据えつけてください。コンクリートの床が理想的です。
木造建築の場合は、梁の上などの安定した場所に据えつけてください。

●金庫は台などの上に置かず、床に直接置いてください。

3 ⚠使用上の注意事項

⃠このマークは禁止行為を表します。 ❗このマークは行為の指示を表します。

❗ 解錠の順序を正確に守ってください。解錠順序を間違えて、無理に扉を開けようとすると、施錠部の故障の原因になります。

⃠ 収納物を棚板よりはみ出したままで、扉を閉めないでください。収納物がつっぱり、扉が開かなくなることがあります。

❗ 金庫の中は気密性が高いので、庫内の湿度のため、水滴が生じる場合があります。時々扉を開けて除湿してください。

❗ 扉は静かに開閉してください。扉が本体や壁面と激しくぶつかると、開閉不良の原因になります。

⃠ カンヌキが出たまま扉を閉めないでください。故障の原因となります。

⃠ 棚板に重量物を置かないでください。棚板や棚爪の変形、破損の原因となります。

☞ 7ページの「棚板の耐荷重」をご覧ください。

⃠ 金庫に水をこぼさないでください。中に浸水して収納物を漏らすことがあります。

⃠ シリンダー錠には注油しないでください。ほこりがついて、鍵を回しにくくなることがあります。

⃠ 火気類、薬品類の保存はしないでください。

■火災にあわれたときは、お買求めの販売店にご一報ください。
ご自身で扉をお開けになるときは、金庫が冷えてから開けてください。

［社団法人 日本オフィス家具協会（JOIFA）からのお知らせとお願い］

❗ 製品の購入当初は化学物質の発散が多いことがあります。暫くの間は、換気や通風を十分に行うよう心がけてください。

❗ 室内が著しく高温多湿となる場合（温度28℃、相対湿度50％超が目安）には、窓を閉め切らないようにするか強制換気を行ってください。

室内の換気が十分に行われないと室内化学物質濃度が高まり、健康に影響を及ぼすことがあります。

（参考資料：国土交通省住宅局パンフレット『快適で健康的な住宅で暮らすために』）

4 耐火性能と耐用年数

耐火金庫を正しくお使いいただくため、性能をよくご理解ください。

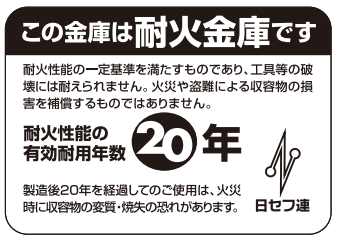
金庫の種類	耐火金庫
耐火性能	この耐火金庫は、ＪＩＳの一般紙用２時間耐火試験に合格しています。 ●標準加熱試験 火災時を想定して、温度が900℃～1010℃の炉内で２時間加熱し、炉内で放冷の後、金庫内の温度が177℃以内であり、金庫内の新聞紙に著しい変色が認められないこと。
耐用年数	耐火性能の有効耐用年数　製造後２０年

5 ⚠収納物についてのご注意

本製品への収納に適すもの、適さないものをお確かめください。

（日本セーフ・ファニチュア協同組合連合会の規定）

温度上昇を緩やかにする役目である自由水と結晶水が製造後少しずつ気化し、20年経過すると、水分量の20％が消失されます。その結果、水分量の低下と共に、各製品の耐火時間が維持できず性能が低下する目安を20年としています。





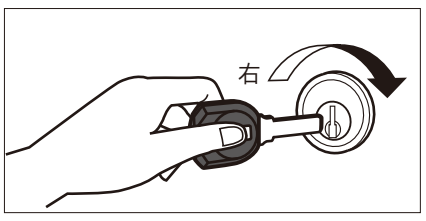
※電気部品、機構・可動部品などの部品の耐用年数は２０年ではございません。

収納に適します	収納に適しません			
●一般用紙 ●一般紙を用いた書類 ●書籍 ●印刷物 ●コンピューターアウトプット紙 ●金属類	●フロッピー ●磁気テープ ●ビデオテープ ●コンパクトディスク ●磁気カード ●フィルム類の全て	●真珠　●ひすい ●エメラルド　●オパール ●半貴石（色の薄い石 アクアマリン トルマリン） ●カメラレンズ ●革製品	●書　●絵画 ●掛軸　●骨董品 ●漆器　●塗物 ●金箔額 ●高価な装飾品、細工物	●多額の現金 ●小切手 ●約束手形 ●宝石類 ●貴金属 ●その他、特別の値打ちがあり盗まれたくないものなど
	磁気で記録された情報は、52℃～65℃以下でも蒸気にさらされるとデータが消えてしまいます。	火災時の高熱で変色、変質、ひび割れなどが生じることがあります。宝石類の耐熱温度については、お買い求めの宝石店におたずねください。	高価な装飾品、細工物は、火災時だけでなく保管状態に敏感です。著しく変色／変形し剥脱するなど価値を失います。	夜間、休日の不在時に、工具等による金庫破りなど盗難に合う恐れがあります。防盗金庫をご使用ください。

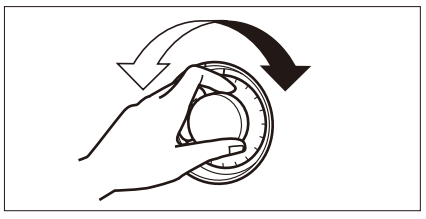
6 扉の開閉

扉の開けかた

1 鍵を**右**に止まるまで360度回し、シリンダー錠を解錠します。

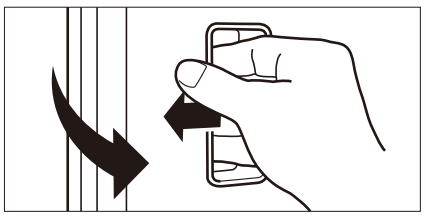


2 **7「ダイヤル錠の操作のしかた」**に従ってダイヤル錠を解錠してください。



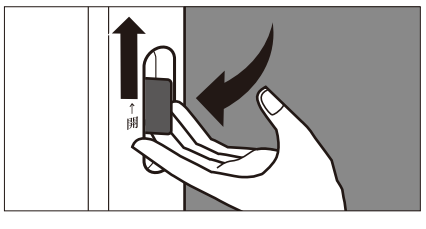
3 右扉の引手を左に押しきり、扉を静かに開いてください。

引手から手をはなしたとき、引手が元に戻らないことを確認してください。



4 左扉の開扉レバーを止まるまで押し上げ、扉を静かに開いてください。

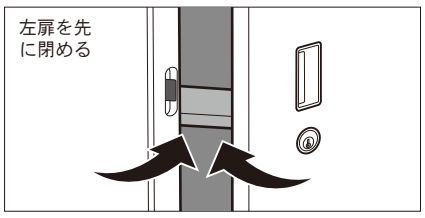
開扉レバーから手をはなしたとき、元に戻らないことを確認してください。



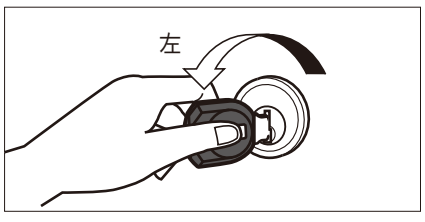
扉の閉めかた

1 扉を手で押し、閉めてください。

左の扉を閉め、次に右の扉を閉めてください。同時に閉めると、扉の中央部が当たって、キズがつくことがあります。

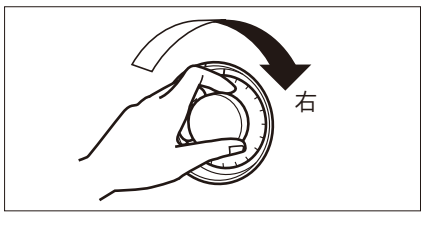


2 シリンダー錠の鍵を**左**に止まるまで360度回して施錠し、鍵を抜きます。



3 ダイヤルを**4回**以上**右**に回し、ダイヤル錠を施錠します。

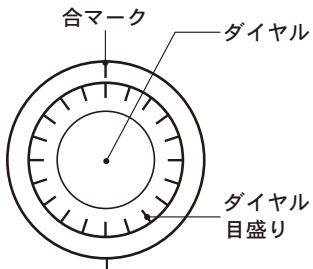
7「ダイヤル錠の操作のしかた」をご覧ください。



7 ダイヤル錠の操作のしかた

❗ **ご使用の前に、次の手順で解錠・施錠のリハーサルをお願いします。**

ダイヤル錠は解錠番号を2桁単位に操作して解錠します。最初の2桁を「A」、次の2桁を「B」、最後の2桁を「C」としてご説明します。



ご購入時の解錠番号
AA
BB
CC

セキュリティ上、本製品の使用開始前に必ず「番号変換」の上ご使用ください。

☞ 番号変換のしかたは、別冊《ダイヤル錠の番号変換の手順》をご覧ください。

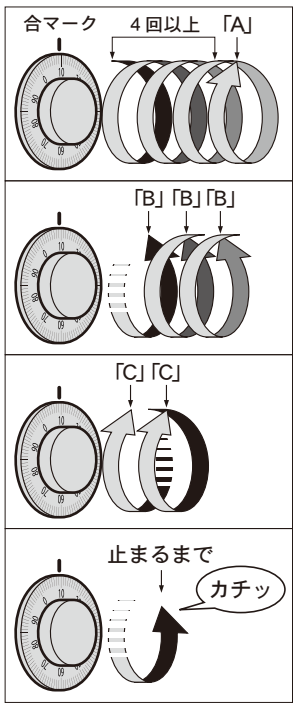
解錠するとき

1 ダイヤルを**右**に**4回以上**回してから、合マークに「A」を合わせます。

2 ダイヤルを**左**に回して、合マークに「B」を**3回**合わせます。

3 ダイヤルを**右**に回して、合マークに「C」を**2回**合わせます。

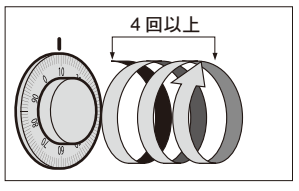
4 ダイヤルを**左**に回していくと、「**8**」の近辺でかすかな手ごたえがして、その位置で停止、解錠します。



ダイヤルを合マークに合せるとき、少しでも足りなかったり、回し過ぎで逆回しに戻して合わせたりすると、解錠されません。その時はいちばん最初の手順からやり直してください。

施錠するとき

ダイヤルを右に**4**回以上回してください。これでダイヤル錠が施錠されました。



❗ **金庫の施錠は、シリンダー錠と、ダイヤルロックの両方を施錠し、二重にロックしてください。どちらか一方のロックでは解錠されることがあります。**

ダイヤル錠の番号変換の手順

始めに、あなたの番号をお決めください。新しい番号は、必ずメモして保管してください。

新しい番号について

⚠ 新しい番号を決めるときは、下記のような番号や配列は避けてください。

⃠ 隣接する番号の差が 5 以下 例: 12－15－17
⃠ 最後の 2 桁番号が 90、91、92 … 0、1、2 … 10

⇒確実に合わせても解錠しないので、設定できません。

⃠ くり返す番号 例: 50－50－50
⃠ 単純な番号の配列 例: 10－20－30

⇒部外者に覚えられやすく、解錠されてしまう恐れがあります。

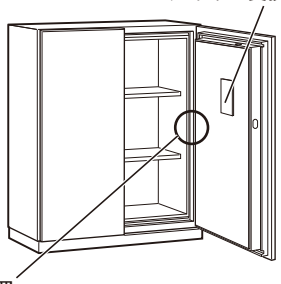
準　備

●プラスドライバー(先端サイズ№.２)と、千枚通しなど先の尖ったものをご用意ください。

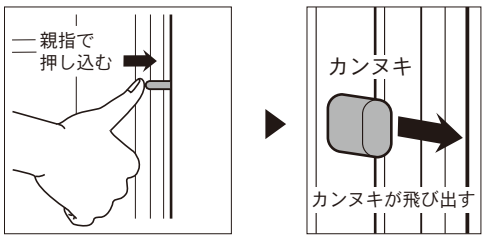
●扉を開け自動閉止装置を押して、カンヌキを出します。



●ダイヤルを時計回りに 4 回以上回して施錠しておきます。



■自動閉止装置

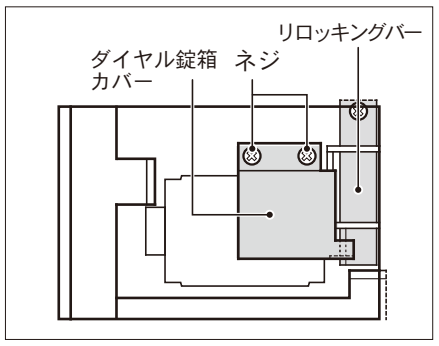


⚠ ダイヤル番号の変換後、テスト(新番号で開くことの確認)が完了するまでは、絶対に扉が閉まらないようにしてください。

ダイヤル錠箱の分解

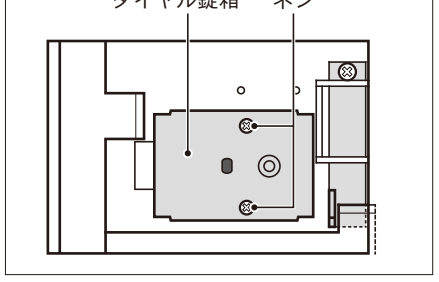
1 ダイヤル変換カバーをはずします。

2 ２個のネジをプラスドライバーではずし、ダイヤル錠箱カバーをはずします。
リロッキングバーが下がります。



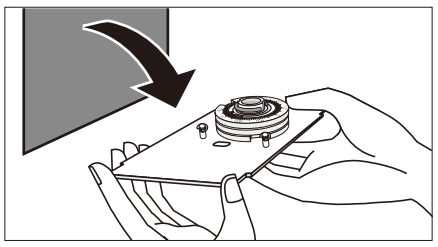
⚠ ネジをはずす際に、扉内部に落とさないようご注意ください。落としてしまった場合は、扉裏カバー全体をはずしてください。

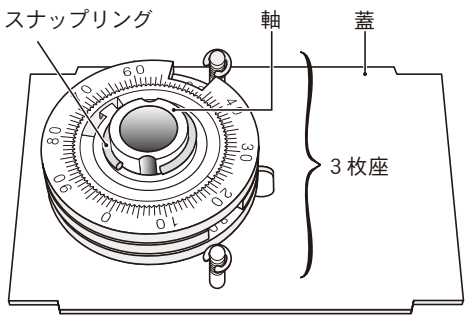
3 ダイヤル錠箱の２個のネジをプラスドライバーでゆるめます。(ゆるむだけで穴からは抜けません。)



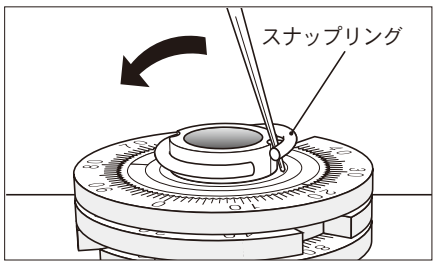
⚠ №.２以外のドライバーを使用しますとネジ山を潰す恐れがあります。

4 蓋を手前に引くと、内側に３枚座がついたままはずれます。３枚座を上にして置きます。



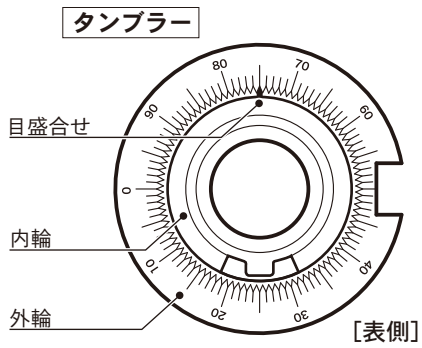


5 ３枚座の軸の１番上のスナップリングを、先の尖ったもの(千枚通しなど)ではずします。



⚠ 千枚通しなどで、手や指をケガしないように気をつけてください。スナップリングを紛失しないでください。

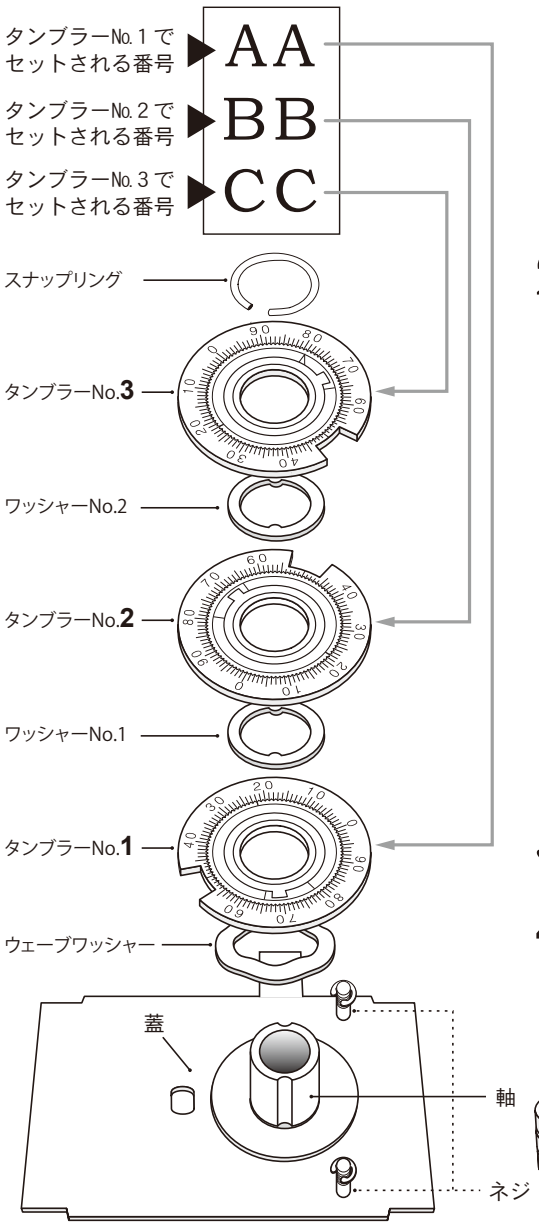
6 上から順番にタンブラーとワッシャーをはずし、順序を間違えないように並べておきます。



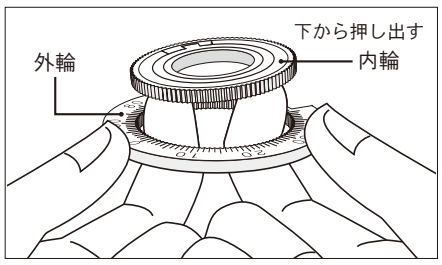
番号変換のしかた

新しい番号　お客様が設定する任意の番号です。

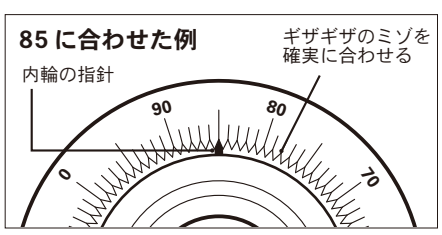
ダイヤル錠箱内の構成部品図



1 図のようにタンブラー№.１を持ち、内輪を指で押し出すようにして外します。

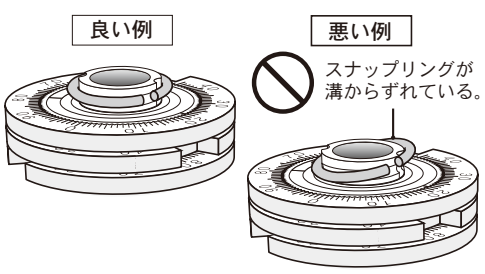


2 内輪の指針を外輪の目盛の希望数字に合わせ、元のように確実にはめ込みます。

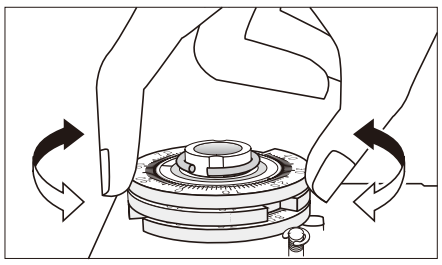


3 タンブラー№.２、№.３も同様に数字を変換します。

4 数字のセットが終わったら分解した時と逆の順序で組み立て、スナップリングを軸の溝に確実にはめ込みます。



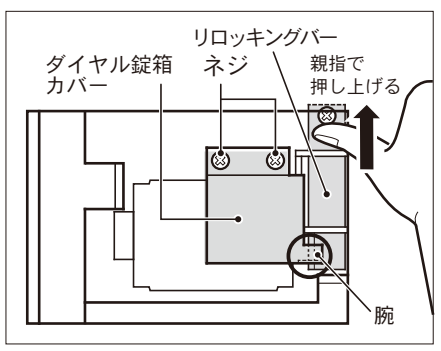
5 指先で３枚座を回してください。タンブラーの間隔が均等で、軽く回れば正しく組み立てられています。
重かったり、間隔が均等でない場合は組み立て直してください。



6 元のとおりに蓋をダイヤル錠箱にはめて、ネジをしっかり締めてください。

⚠ 蓋のネジは２本とも、しっかりとめてください。使用中にネジがゆるんで蓋が浮き上がり、解錠不能になります。

7 リロッキングバーを押し上げながら、ダイヤル錠箱カバーの腕でも持ち上げる状態で、２本のネジをしめつけます。



⚠ ネジは２本ともしっかりとめて、リロッキングバーが下がらないことを確認してください。ネジがゆるむと、リロッキングバーが下がり、解錠不能になります。

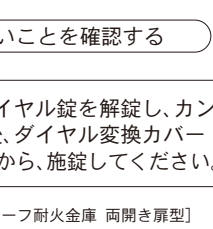
8 ダイヤル変換カバーも元に戻してください。

解錠テスト

⚠ 必ず扉を開けたままでテストしてください。番号変換が不完全な状態で閉めると、金庫を破壊して開けなければならなくことがあります。

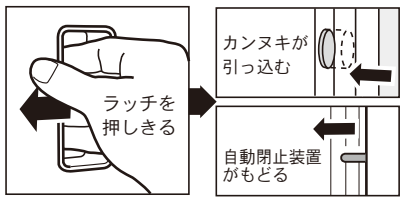
テストこの状態で…。

1. カンヌキが出ていることを確認する
　カンヌキが出た状態
　扉は開けたまま



2. ダイヤル錠を解錠する

3. 引手のラッチを押しきり、同時にカンヌキが引っ込むことを確認する
　●ダイヤル錠が解錠すると…。



⚠ ラッチが動かないときは、操作ミスと番号変換ミスの両方が考えられます。『 7 ダイヤル錠の操作のしかた』『ダイヤル錠の番号変換の手順』を参照のうえ、再度やりなおしてください。

4. ダイヤル錠の施錠・解錠を2～3回テストする
5. ラッチを押しきりカンヌキを引っ込める
6. 扉を閉める(引手のラッチが元に戻る)
7. ダイヤル錠を施錠する
8. ラッチが動かないことを確認する
9. 解錠テスト後は、ダイヤル錠を解錠し、カンヌキを引っ込めた後、ダイヤル変換カバーを元の状態に戻してから、施錠してください。