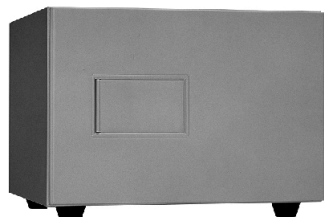


Relief Safe

耐火金庫 リーフセーフ 宿泊施設用



GGR-504H

取扱説明書

保証の明細付

GGR-504H

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、金庫の中に入れずに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は、必ずこの説明書も一緒にお渡しください。

I N D E X

安全上のご注意	 P .1
未永くご使用いただくためのご注意	 P .1
基本性能	 P .2
製品の据付・移動について	 P .3
各部の名称	 P .3
最初に扉を開けるとき	 P .4
暗証番号の登録の仕方	 P .4
扉の開け方（解錠の仕方）	 P .7
緊急非常解錠	 P .7
扉の閉め方（施錠の仕方）	 P .7
故障かなと思ったら	 P .8
お手入れの仕方	 P .8
仕様	 P .8
アフターサービスについて	 P .8
メモ	 P .9
保証の明細	 P .1 1

安全上のご注意

安全上のご注意」では製品を安全にお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を防止するためのものです。重要な内容ですから、必ずお守りください。

 **ご注意** 取り扱いを誤ると、損傷を負うかまたは、物的損害が発生する可能性があります。

- お子様にはさわらせないで下さい。
手や指をはさむ恐れがあります。
- 金庫の上に乗らないで下さい。
転倒したり、床が破損する恐れがあります。
- 扉の開閉はゆっくり行って下さい。
いきおいよく開閉すると、手や指をはさんだり、他の家具を傷つける恐れがあります。
- 扉を開けた状態及び解錠している状態での持ち運びはしないで下さい。
扉で手を挟んだり、扉が外れて落下することがあります。
- 金庫を上向きにした状態で使用しないで下さい。
扉を閉める時に手をはさんだり収納物を壊す恐れがあります。また、扉が外れる恐れがあります。
- 本製品を改造や分解をしないで下さい。
金庫の性能が低下する恐れがあります。
- 商品に貼ってあるラベルは、絶対にはがさないで下さい。
- 万一、火災にあわれた時は、耐火金庫が完全に冷えきってから開けて下さい。
金庫が熱いうちに開けると火傷をする恐れがあります。また、開けた時に、収納物が燃える恐れがあります。
- 金庫の上に水などの液体類の入ったビンや容器は置かないで下さい。
容器を倒したり、割れた場合に液体類が庫内に入り収納物を損傷する恐れがあります。
- 金庫の内容積に合わない大きさの収納物を入れないで下さい。
扉が閉まらなかったり収納物を破損する恐れがあります。
- 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。

必要換気量の求め方

$$\text{必要換気量} = \frac{20 \times \text{居室の床面積 (m}^2\text{)}}{\text{1人当りの占有面積 (m}^2\text{)}} \quad (\text{m}^3/\text{h})$$

〔建築基準法に基づく方法
オフィス内における換気量算出の一例です。〕

注 1) 20は成人男性が静かに座っているときのCO₂排出量
注 2) 1人当りの占有面積が10 (m²)を超える場合、10 (m²)とします。

末永くご使用いただくためのご注意

- 暗証番号は防犯上、容易に人に知られないように十分ご注意ください。
- この取扱説明書はいつでも見られるようにしておいて大切に扱ってください。
誤った使用を避けるためにもご使用前によくお読みください。また、暗証番号表の保管には十分ご注意ください。
- 直射日光や熱が当たる場所での使用は避けてください。変色や変形の原因となります。
- 湿気の多い場所、結露する場所での使用は避けてください。サビ発生の原因となります。
- カンヌキが出ている状態で、扉を強く閉めないでください。本体にカンヌキが当たり、施錠機構の故障の原因となります。

基本性能

お使いになる前に、良く読んで正しくお使いください。

この製品は、耐火性能を重視した耐火金庫であり、防盜金庫とは性能が異なります。防盜金庫のような耐破壊強度はありませんのでご注意ください。また、全ての火災に耐えられるわけではありません。その性能を十分ご理解の上、ご使用ください。

■耐火性能	■防盜性能	■耐火性能の有効耐用年数
JIS S 1037(耐火金庫)の一般紙用標準加熱試験^{※1}1時間合格 書類など一般の紙を対象にした試験です。フロッピーディスクや、真珠等、高温高湿度に耐えられないものは入れないでください。(下表をご参照ください。)	電気錠による施錠機構を備えていますが、工具等を使用した破壊工作には耐えられません。また、そのまま持ち去られる危険性もありますのでご注意ください。	耐火金庫の有効耐用年数は製造後20年です。 耐火金庫の耐火材は特殊コンクリートでできており、その中に含まれている水分も断熱の役目をしています。製造後約20年以上経過した製品は蒸発により耐火材中の水分が減少しており、最悪の場合火災時に金庫内の収納物は、焼失の恐れがあります。

(※1)火災時を想定して、金庫を約1000℃まで上昇する炉内で規定時間加熱した後、炉の火を止め、高温の炉内に放置する。この間、金庫の内部温度が177℃以下であること。また、中に入れた新聞紙が判読できること。

⚠ ご注意 取り扱いを誤ると、損傷を負うかまたは、物的損害が発生する可能性があります。

- 火災時の放水や浸水害等により水が浸入する場合があります。防水を必要とする場合は、防水対策を施してから収納して下さい。
- 耐火金庫の耐火材は特殊コンクリートで出来ており、その中に含まれる水分も断熱の役目をしています。製造後20年以上経過した製品は蒸発により耐火材中の水分が減少しており、最悪の場合火災時に金庫内部の収納物は、焼失してしまう恐れがあります。
- 電気錠やテンキー操作部等の電気部品及び丁番等の機構部・可動部の耐用年数は20年ではありません。
- 以下の表により、収納物を確認してください。特に破壊などによる盗難の恐れのあるもの、また、高熱や水蒸気で収納物の変質のあるものは、入れないでください。

これらの収納には適しません			収納に適します
火災の高熱、蒸気の発生に耐えられないもの		工具などの破壊によって盗難の恐れのあるもの	
ビデオテープ・コンパクトディスク・フロッピーディスク・磁気カード・磁気テープ・写真フィルム等は、高熱、高湿度に大変弱く性能を維持できません。	ダイヤモンド・真珠・ひすい・エメラルド・オパール・半貴石・アクアマリン・トルマリン等、宝石類は耐熱温度の確認が必要です。また、カメラ・レンズ・革製品等も、ひび割れ・変色・変質・汚損します。	書・絵画・掛軸等の美術品、骨董品・漆器・塗物・金箔類・高価な装飾品、細工物は、変色等、著しく価値を失います。	多額の現金・小切手・約束手形・宝石類・貴金属、その他特別な値打ちがあつて盗まれたくない物 工具等による金庫破り、または、金庫の持ち逃げ等によって盗難の恐れがあります。
火災時、金庫の内部は多量の蒸気、高熱、外部から侵入する灰塵等により、収納物は相当に汚損します。			防盜金庫をご使用下さい。

耐火金庫リーフセーフ [宿泊施設用]

GGR-504H KING 1311 ①

製品の据付・移動について

設置場所について

この製品は重量物ですから、設置場所の強度をお調べいただき、金庫の重量に耐えられる場所へ水平に据付けてください。

※水平に据付けないと安定性がなく、扉の開閉に支障をきたす恐れがあります。

移動について

この製品は重量物であり、また防犯上運び出しにくいよう移動のための取手類はありません。従って移動の際には、腰を痛めたり、手足をはさむ等の事故がないよう無理をしないで、お買求めの販売店にご相談ください。

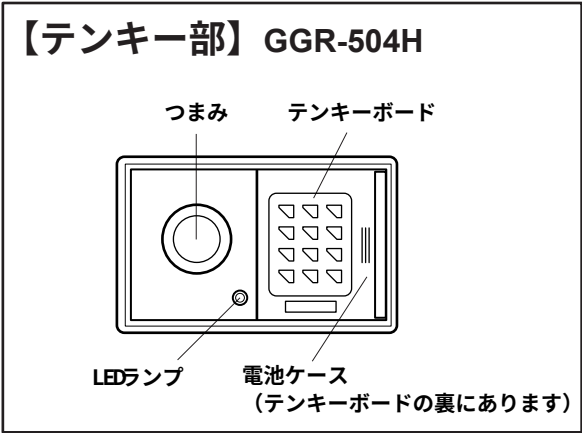
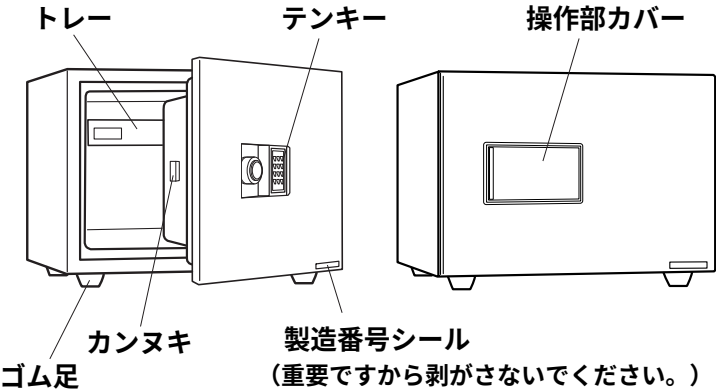


- 扉を開けた状態及び解錠している状態での持ち運びは、扉で手を挟んだり、扉がはずれて落下することがあります。大変危険ですのでしないでください。
- 金庫を設置した場所はゴム足の跡、又はキャスター部の凹みが発生する場合があります。敷板等をご使用ください。
- ご購入直後の商品は、多少の臭いがある場合があります。異常ではありませんので安心してご使用下さい。
- 火災時における金庫壁及び扉の膨張を見込み、施錠状態でも扉と本体には前後に多少の隙間を設けてあります。品質及び性能には問題ありません。

各部の名称

●イラストは現品と一部異なる場合があります。

GGR-504H



付属品	トレー	トレー受け金具	非常解錠キー
品番	庫内に入っています。	トレー内部に入っています。	
GGR-504H	1 ヶ	2 ヶ	ご指定いただいた数

最初に扉を開けるとき

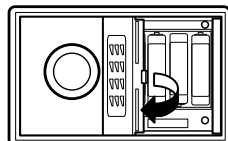
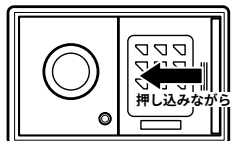
1. ご購入時の扉の開け方

電池ケースの蓋に差し込まれている絶縁テープを引き抜きます。
この耐火金庫は、ご購入時には扉が施錠されていませんので、扉固定テープを剥がし、つまみを手前に引いて扉を開けてください。

2. 電池交換の仕方

※ 付属の乾電池は動作確認用です。電池性能が低下していることがありますので、早めに交換して下さい。
電池が切れたまま長期間放置しますと電池が液漏れを起こし、故障の原因となります。
また、電池は消耗していなくても1年毎に交換して下さい。

①電池ケースの開き方／閉め方



テンキーボード右端を押し込みながら、左にスライドさせ手前に開きます。閉める場合は同様に押し込みながら、右にスライドさせ、カチッという音がするまで差し込んでください。

②電池交換の仕方

電池ケース内にある乾電池を4本とも取り除き、新品の単3 アルカリ乾電池4本を+ , -に気をつけながら、入れてください。

暗証番号の登録の仕方

1. 暗証番号の登録の仕方

暗証番号は、お好みの数字を4～8桁の間で自由に登録することができます。また、暗証番号は管理者用とお客様用の2種類登録することができます。ここでは管理者用の暗証番号を「管理暗証番号」と呼び、お客様用の暗証番号を「ユーザー暗証番号」と呼ぶことにします。

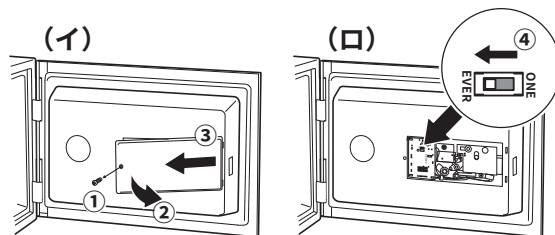
※暗証番号は、解錠状態（カンヌキが扉の中に収まっている状態）の時のみ登録できます。
※扉が開いた状態でも、カンヌキが出ていると「M」ボタンを押した時「ピッ」という確認音は鳴りません。

①管理暗証番号（管理者用）の登録の仕方

- (イ) 扉を開けて扉裏のネジをドライバーで外し、裏蓋を取り外します。
(ロ) 電子基板上にある切り替えスイッチが「EVER」にあることを確認します。
「ONE」になっている場合は「EVER」に切り替えてください。

(ハ) 次のように登録します。

※ M M □ ~ □ M ピッ (LEDランプが緑色に約1秒間点灯します)
お客様の暗証番号 確認音
(4～8桁)



(二) 電子基板上の切り替えスイッチを「ONE」に切り替えて裏蓋を元通りに取り付けます。

②ユーザー暗証番号（お客様用）の登録の仕方

- (イ) 扉の解錠状態を確認します。
(ロ) 次のようにプッシュボタンを押します。

※ M □ ~ □ M ピッ (LEDランプが緑色に約1秒間点灯します)
お客様の暗証番号 確認音
(4～8桁)

【ご注意】

- ◇暗証番号を登録する際、次の操作を行うと登録されずにLEDランプが赤く2回点滅しますので、再度登録を行ってください。「暗証番号が1～3桁でMを押したとき」「暗証番号を9桁押したとき」「*の後、Mを3回押したとき」
- ◇暗証番号登録後はすぐに扉を閉めず必ず下記の解錠テストを行ってください。登録方法が間違っていた場合は、扉を開けられなくなります。
- ◇暗証番号は、安全上ご購入時の番号「0000」や同じ数字4桁、「1000」等の単純な番号は避けてください。

- ◇管理暗証番号を「1208（例）」と登録して、お客様がユーザー暗証番号を「12087（例）」と登録した場合、解錠操作のときに管理暗証番号とユーザー暗証番号の重複部分「1208（例）」だけで解錠してしまいます。管理暗証番号は安全上単純な番号は避け、8桁で登録してください。
- ◇管理暗証番号登録後は、必ず扉裏の切り替えスイッチを「ONE」に切り替えてください。切り替えスイッチが「EVER」のままですと、管理暗証番号が変えられてしまう恐れがあります。

2. 解錠テストの仕方

解錠テストは、必ず扉を開けた状態で行ってください。登録方法が間違っていた場合、扉を開けられなくなります。

- ①扉を開いてください。
- ②次の手順でボタンを押してください。

  **ピッピッ**（LEDランプが緑色に3秒間点灯します）
登録した暗証番号 確認音
(4～8桁)

- ◇番号が一致した場合、LEDランプが緑色に3秒間点灯し、「ピッピッ」と確認音になります。
- ◇番号が不一致の場合、反応はありません。もう一度、登録しなおしてください。

- ③異常がなければ扉を閉めた後、つまみを左に回すと施錠されます。
※暗証番号を変更した場合も、必ず同様にテストしてから施錠してください。

ブザー音（確認音）、LEDランプの動作は下表の通りです。

動 作	ブザー音（確認音）	LEDランプ
ボタンを押す	ピッ	—
解錠	ピッピッ	緑色 約3秒点灯
暗証番号登録OK	ピッ	緑色 約1秒点灯
暗証番号登録NG	—	赤色 2回点滅
電池寿命警告	ピーピーピーピーピー	赤色 5回点滅
複数回入力間違い	ビー（3秒）	—

3. お客様に対する使用説明

- ①設置方法
お客様が入室後、すぐに使用できるよう扉は必ず解錠状態にしておきます。
前のお客様が扉を閉めて帰られた場合は、管理暗証番号を使って扉を開けておきます。
- ②暗証番号のセット
 1. ②ユーザー暗証番号の登録の仕方を参照してください。
但し、お客様の暗証番号忘れ防止のために、金庫本体に貼り付けてある説明書には暗証番号4桁で登録するように説明してあります。

4．使用上の注意

- ①耐火金庫の暗証番号は、お客様独自のものとなりましたので、お忘れにならないようにご注意ください。
- ②扉及びテンキーボード操作部は、ぶつけたり強い衝撃を与えないようにしてください。故障の原因となります。
- ③電池交換は必ず1年をめぐりに行ってください。電池を長期間入れたままで放置すると液漏れをおこし、故障の原因となります。また、付属の電池は動作確認用ですから、早めに新しい電池と交換してください。
- ④電池が消耗すると「＊」ボタンを押した後、警告ブザーが「ピーピーピーピーピー」と鳴り、LEDランプが赤色に5回点滅します。すぐに電池を交換してください。
- ⑤このプッシュボタン錠は安全上、間違った番号を4回操作した場合は警告ブザーが約30秒間鳴ります。（警告ブザーが鳴っている間、テンキー操作を受け付けません。）
- ⑥暗証番号忘れや故障等の場合は、本体正面右下にある製造番号を確認の上、お買求めの販売店へご連絡ください。

5．テンキーの主な仕様

電 源	単3アルカリ乾電池 4本
電 池 寿 命	1日3回の開閉で約1年間
電 圧	定格電圧DC6V
使用温度範囲	0℃～40℃

扉の開け方（解錠の仕方）

「管理暗証番号」「ユーザー暗証番号」共、解錠方法は同じです。

次のようにボタンを押してください。

＊ **□**～**□** **ピッピッ**（LEDランプが緑色に3秒間点灯します）
お客様の暗証番号 確認音
（4～8桁）

◇番号が一致した場合、LEDランプが緑色に3秒間点灯し「ピッピッ」と発音音になります。

◇番号が不一致の場合、反応はありません。もう一度、やりなおしてください。

「ピッピッ」と確認音がなった後、LEDランプが緑色に点灯している間（3秒間）につまみを右に回してください。

※つまみが止まるまで右に回してください。

◇つまみを回す前にLEDランプが消灯した場合

「＊」ボタンを押した後、正しい暗証番号を入力すれば解錠できます。

◇間違った暗証番号を押してしまった場合

「＊」ボタンを押した後、正しい暗証番号を入力すれば解錠できます。

◇このプッシュボタン錠は安全上、間違った番号を4回操作した場合は警告ブザーが約30秒間鳴ります。（警告ブザーが鳴っている間、テンキー操作を受け付けません。）

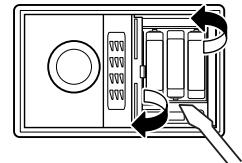
◇「＊」ボタンを押した後に警告ブザーが「ピーピーピーピーピー」と鳴り、LEDランプが赤色に5回点滅したら、お早めに電池を交換してください。

緊急非常解錠

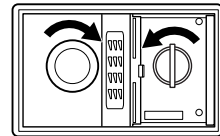
万一、故障した時やお客様が暗証番号を忘れてしまった場合、付属の緊急非常解錠キーで強制的に扉を開放することができます。

①テンキーボード部分を開け、電池ケースを取り外します。

※電池ケースは裏側が両面テープで張り付いていますので、ケースと枠の間にマイナスドライバーを差し込み、ケースを傷つけないように静かにこじりながら外してください。



②電池ケースの裏側に緊急非常解錠用の鍵穴があります。右手で鍵を差し込み、左に回しておきながら、左手でつまみを右に回し手前に引いてください。



扉の閉め方（施錠の仕方）

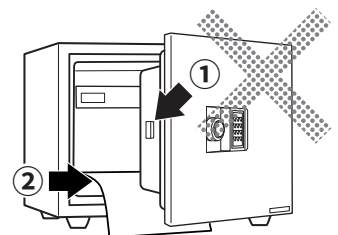
1. 扉を閉める前に以下のことを確認して下さい。

●扉のカンヌキが出ていないこと①

カンヌキが出ている状態で扉を閉めると、本体に傷をつけるだけでなく、施錠機構の故障につながります。

●庫内の収納物が扉にはさまらないこと②

収納物がはさまった状態で扉を閉めると、扉が開かなくなることがあります。



2. 扉を静かに閉め、次のようにボタンを押してください。

＊ **□**～**□** **ピッピッ**（LEDランプが緑色に3秒間点灯します）
お客様の暗証番号 確認音
（4～8桁）

3. 「ピッピッ」と確認音がなった後、LEDランプが緑色に点灯している間（3秒間）につまみを左へ回します。

4. つまみを操作して、施錠されていることを確認してください。

耐火金庫リリーフセーフ 宿泊施設用 J

GGR-504H KING 1311 ①

故障かなと思ったら

不 具 合	原 因	処 置
解錠しない。	電池の性能が低下している。	新品の単 3アルカリ乾電池に交換する。 👉 4ページ
	間違ったボタンを押している。	正しい暗証番号で開ける。
つまみが回らない。	解錠中につまみを回していない。	LEDランプが緑色に点灯している間（秒間）につまみを回してください。
暗証番号が登録できない。	解錠状態で登録をしていない。	解錠された状態で登録を行う。 👉 4ページ

⚠ 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。

お手入れの仕方

汚れを落とす場合は、乾いたやわらかい布でから拭きしてください。

＜汚れが著しい場合＞

1. うすめた中性洗剤をつけた布で、固くしぼって拭いてください。シンナー系の溶剤を含んだ布等で拭くと、表面の塗料がはがれる場合がありますのでご注意ください。
2. 乾いた布で水分が残らないように拭き取ってください。

仕様

品 番	外寸法(mm)			内寸法(mm)			内容積 (リットル)	標準質量 (kg)	耐火性能 (※1参照)
	幅	奥行き	高さ	幅	奥行き	高さ			
GGR-504H	445	418	333	348	255	214	20	35	1T

※1 1T：JIS一般紙用1時間耐火標準加熱試験合格

充てん材によって重量は± 10%程度、外寸法・内寸法は± 5%程度の誤差があります。

アフターサービスについて

- 暗証番号を忘れた場合等のお問い合わせは、製造番号シールにより製造番号を確認してから、お買求めの販売店へご連絡ください。
- 秘密保持及び事故防止のため、お問い合わせには、ご本人の証明が必要となります。
- 製造中止後、7年以上経過した商品についてはマスター番号の照会をお受けできない場合があります。

[illegible]

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

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、お買い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・扉のコ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、保証書をご入用の場合は、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 🌐 <http://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

不要になった製品の廃棄は、各種廃棄物処理業許可取得業者に依頼するなど法令にしたがった適切な廃棄処理をお願いいたします。