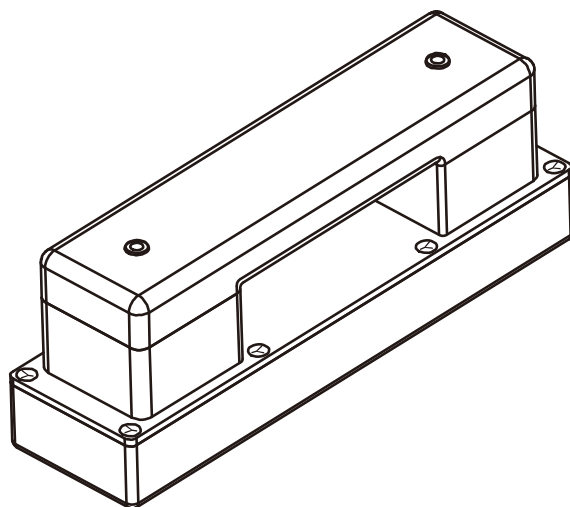


磁力式施工器具

**スーパーマグチャック™**

<SMC-001>


**取扱説明書**



# ご利用の前に本取扱説明書をお読みいただき、記載されている警告及び注意事項を必ず守り安全にご使用ください。

※お読みになった後も、この取扱説明書はすぐ取り出せる場所に大切に保管しておいてください。不適切な使用や取り扱いを誤ったことにより生じた人身事故を含む全ての事故や不具合並びに物的被害に関して、販売元(吉野石膏(株))及び製造元(ニチレイマグネット(株))は責任を負いかねますのでご了承下さい。

## 警告

- 1) スーパーマグチャックの磁気吸着力・反発力は、非常に強力です。
  - 2) スーパーマグチャック同士が吸着すると、吸着時の衝撃で破損することがあります。また、その際に手や指を挟むと、骨折や指の損傷事故に繋がる恐れがあります。
  - 3) 鉄などの軟磁性体(磁石に着く物質)や永久磁石を強力に吸引するので次の事項等にご注意ください。
    - ① 建築現場、内装現場、その他作業所などの、鉄材・鋼材を扱う場所で、スーパーマグチャックを専用保管ケースから**不用意に取り出すことは極めて危険です**。
    - ② 鉄などの軟磁性体(磁石に着く物質)や永久磁石に対して不意に吸着すると、手や指を挟み最悪の場合は、骨折や指の損傷事故につながる恐れがあります。
    - ③ 近くにある鉄などの軟磁性体(磁石に着く物質)の釘やビスなどや、その他ペンチなどの工具が、磁気**の強力な吸着力で飛んでくることも予測されますので、作業場所付近に鉄などの軟磁性体(磁石に着く物質)、材料、工具などを不用意に置かないよう、整理整頓を心がけてください。**
    - ④ 腕時計や磁気ネックレス、磁気ブレスレットなどの金属装飾品や金属備品などを身体や衣服から外してください。故障やケガの原因になることがあります。
    - ⑤ 電子機器には近づけないでください。故障や誤動作や磁石に反応する可能性があります。
    - ⑥ **分解を禁止します。重大な事故**や機能低下の原因になります。絶対に分解はしないでください。
    - ⑦ 磁石を内蔵する繊細な器具であり衝撃には弱い為、衝撃を与える事は厳禁。特に重量物である本器具の落下は厳禁。
    - ⑧ 誤って落下させてしまった場合や磁性鋼材に不用意に強く吸着させてしまった場合、その衝撃でスーパーマグチャックの内部が破損する可能性があり、正規の機能が発揮できなくなることがあります。落下や磁性鋼材へ不用意に直接吸着しない様に扱ってください。破損が疑われる場合には、自らの判断での対応をせず、販売元(吉野石膏(株))に速やかにご連絡ください。
    - ⑨ 他の永久磁石を近づけないでください。事故の原因になります。
    - ⑩ 鉄や鋼材の他、ステンレス材やその他の中にも軟磁性体(磁石に着く物質)があり、鉄材同様危険です。
-  **危険** 本器具の磁気的な力は目に見えず且つ非常に強力です。「危ない」と気づいた瞬間にはもう遅いので、念には念を入れ、慎重に取り扱ってください。
- 4) 人体への影響の回避
    - ① 心臓ペースメーカーなどの体内埋め込み型医療機器を装着している方の使用は禁止します。また装着者へは絶対に近づけないでください。機器が誤動作する危険性があります。
    - ② 体内に金属製の医療機器などを埋め込んでいる方は、スーパーマグチャックを使わないでください。また、その様な方に近づけないでください。事故の危険性があります。
    - ③ スーパーマグチャックの磁気力での人体への悪影響について、短期的及び疫学的な報告は現在ありませんが、長時間磁石面を人体に近づけたり、接触させたりすることは避けてください。
  - 5) 周囲への注意喚起
    - ① スーパーマグチャックの詳細を知らずに触ることは、事故の原因になる場合があります危険です。本器具の保有者及び権利者は、考えられる範囲の関係者に予めの説明と危険喚起を実施し、不用意に触らせないなどの管理を徹底してください。

## 注意

- 1) スーパーマグチャックを取り扱う場合は、作業用手袋を装着することをお勧めします。
- 2) スーパーマグチャック取り扱い後は、速やかに専用保管ケースに収納してください。
  - ① 第三者による不用意な事故防止などが目的です。
  - ② その他予期せぬ事故防止が目的です。
  - ③ 周囲大気中の鉄粉などのごみの吸着防止が目的です。

## ⚠ 注意

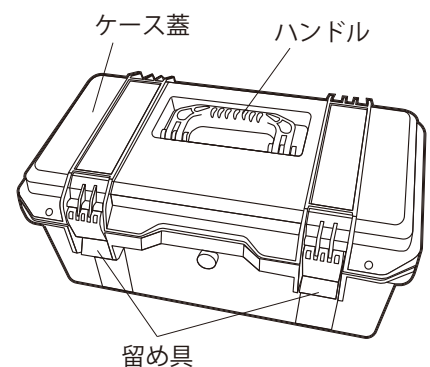
- 3) 保管時や運搬・輸送時は、専用保管ケースに収納してください。
  - ① 水、腐食性液体、腐食性気体を避けてください。
  - ② 室温で保管してください。特に80℃を超える温度は避けてください。(保管目安温度：-20℃～60℃)
  - ③ 結露する環境、多湿な環境は避けてください。
- 4) 清掃
  - ① 鉄粉などの磁氣的に付着したごみは、強力な粘着テープなどで絡め取ってください。
  - ② 汚れは、アルコールや中性洗剤水溶液を浸み込ませた布で拭ってください。
  - ③ 圧縮作業をする前に、圧縮面に釘やビスなどの金属類が付着していないか確認してください。  
不純物が付着しているとボード表面等を傷つける場合があります。
- 5) メンテナンス
  - ① メンテナンスが必要な場合は、販売元(吉野石膏㈱)にご連絡ください。
  - ② **分解を禁止します**。本取扱説明書の説明に反して分解した場合、人身事故を含む全ての事故、不具合について、販売元(吉野石膏㈱)及び製造元(ニチレイマグネット㈱)は責任を負いません。
- 6) 専用保管ケースの適正維持
  - ① 専用保管ケース内部の構造を変更しないでください。事故の原因になります。
  - ② スーパーマグチャックは専用保管ケース内の所定の位置に正しく収納し、容易に蓋が開かぬ様に必ず留め具を閉めてください。
- 7) 本取扱説明書に記載されている項目を守らずに事故その他不具合が発生した場合、販売元(吉野石膏㈱)及び製造元(ニチレイマグネット㈱)は責任を負いません。
- 8) 参考：専用保管ケースの外部への磁気の漏洩は殆どありません。

### ● 廃棄(回収)について

- 1) 絶対に分解はしないでください。(極めて危険なため、分解を禁止します。)
  - 2) 自らのご判断で廃棄せず、廃棄する場合は、必ず販売元(吉野石膏㈱)にご連絡ください。
  - 3) 強力な磁気を帯びているので危険回避の目的で、専用保管ケースに収納した状態で廃棄(回収)手続きを進めてください。
- ※ 運送業者に依頼する際、磁気の漏洩により発送できないことがあります。必ず専用保管ケースに収納し販売元(吉野石膏㈱)の指示に従って発送してください。

### ● 専用保管ケースについての注意事項

- ・踏み台や腰掛としてのご使用はしないでください。
- ・衝撃を加えたり、落下など強い力が加わると破損する場合があります。
- ・ハンドルやケース蓋などの可動部分に指を挟まないようにご注意ください。
- ・持ち運ぶ前に留め具がしっかり閉まっていることを確認してください。
- ・スーパーマグチャックの保管、持ち運び以外には使用しないでください。
- ・高温になる場所や水の掛かる場所、火気のそばには近づけないでください。
- ・磁力がケース外に漏れるのを防ぐ目的で、ケース本体と本体クッション、ケース蓋と蓋クッションの間に磁気遮断材が入っています。磁力が外に漏れると事故の原因となり危険ですので磁気遮断材を絶対に外さないでください。



### ● 性能保証について

- 1) 適用範囲
  - ① 「スマート」G工法」の指定用途及び標準施工方法の使用に限定
  - ② 施工可能建築下地材及び貼りつけ面材は吉野石膏㈱が指定、許可したものに限定します。
  - ③ 本取扱説明書に記載の「警告」及び「注意」の各項目を厳守ください。  
それ以外の使用については性能及び安全を保証しかねます。
- 2) スーパーマグチャック自体に不具合がある場合は、速やかに販売元(吉野石膏㈱)にご連絡ください。  
内容により、有償での対応となる場合も有ります。
- 3) 正規の使用方法及び保管方法においては、保証期間を3年間とさせていただきます。

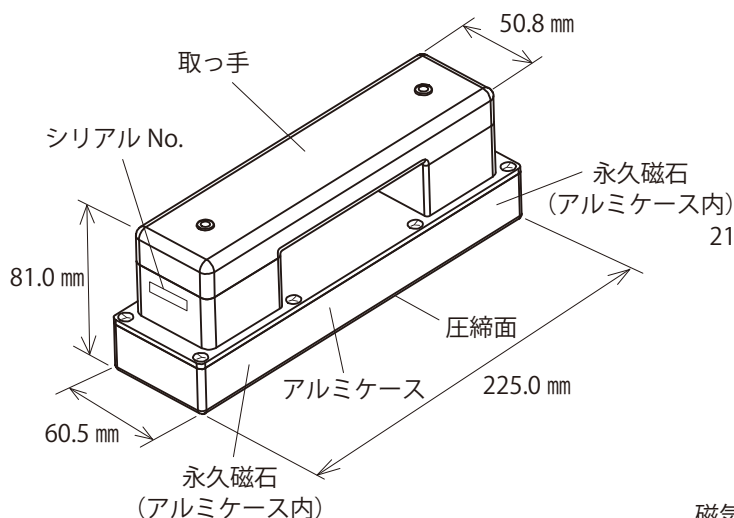
## 1. 機能と使用方法

- 1) スーパーマグチャックは、磁気的な機能を活かし、販売元（吉野石膏㈱）指定の「スマート JG 工法」に使用する「施工用器具」です。
- 2) スーパーマグチャックを取り扱う場合は、「スマート JG 工法」標準施工指導書の内容を理解し、その手順に従ってください。施工は常温（5℃～40℃）でお願いします。
- 3) スーパーマグチャックは、上記工法の施工器具としての用途以外には使用しないでください。



販売元（吉野石膏㈱）が開催する「スマート JG 工法」標準施工指導書の周知会などに参加し、「スマート JG 工法」をよく理解した上で、正規の施工器具として使用すること。以上の前提条件以外でのご使用の場合は、使用者本人の自己責任のもと行われたこととみなします。

### ●スーパーマグチャック



### ●スーパーマグチャック

サイズ：60.5 mm × 225.0 mm × 81.0 mm

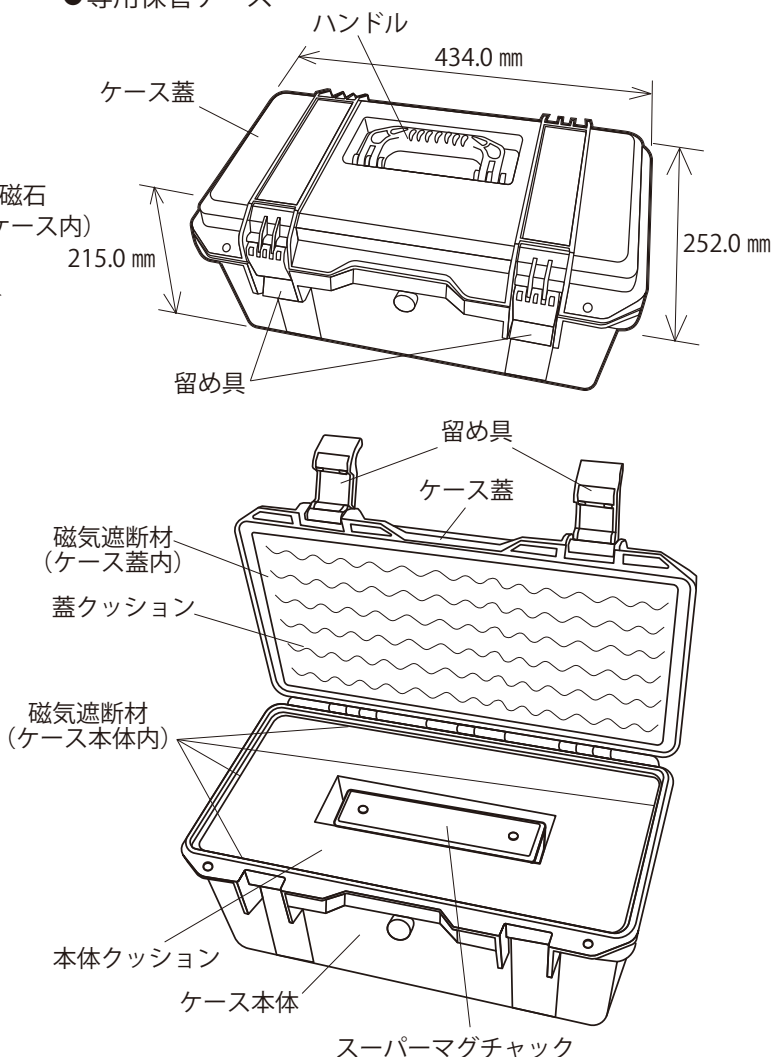
重量：4.1 kg

### ●専用保管ケース

サイズ：434.0 mm × 252.0 mm × 215.0 mm

重量：4.2 kg

### ●専用保管ケース



## 2. 専用カバー（別売り）も販売予定で準備中です。

- 1) 施工時の、スーパーマグチャックとボードとの摩擦を低減する目的で、スーパーマグチャックの圧縮部分に「専用カバー」や「滑り助長テープ」（共に別売り）装着や貼り付けを推奨します。

販売元



**YOSHINO**  
安全で快適な住空間を創る **吉野石膏**

吉野石膏株式会社

ホームページ (URL) <https://yoshino-gypsum.com/>

お問い合わせ先 / 吉野石膏 DD センター

TEL 03-3284-1181 FAX 03-3284-1194

10:00～12:00、13:00～17:00（土日祝日を除く）

製造元



「マグウォールシステム®」— 磁性建材 —

**ニチレイマグネット株式会社**

<https://www.nichilaymagnet.co.jp>

Mail: [smc@nichilaymagnet.co.jp](mailto:smc@nichilaymagnet.co.jp)

