

# 金属類（磁性体など）持っていますか？

室内には常に強力な磁場があり、磁性体吸着や火傷（熱傷）事故が起きています。

**入室前にもう一度再確認!!**

**金属類（磁性体など）のMR検査室内への持込みは厳禁です。  
慣れていても、入室の前には再度確認を!**

MR検査室内への患者搬入時や他の用件での入室時に、点滴台・ストレッチャー・酸素ボンベ等の大きなものから、ポケットに入れた事務用品・装身具等の小さなものまでMR装置に吸着される事故や、アルミ箔など貼付剤等に含まれる金属類が発熱して火傷（熱傷）を負う事故も発生しています。

**万が一吸着させてしまったら無理に引きはがそうとせず、  
MR装置メーカーにご連絡下さい。**



• 点滴台  
• Jバグ



• 酸素ボンベ



• ストレッチャー



• 車いす



• 事務用品



• はさみ



• 体温計  
• 血圧計  
• 電極類



• 医療用鋼製小物  
（メス・留置針等）  
• 膿ぼん



• USB/SD/PC/  
ACアダプター/  
外付けHDD 等



• MR検査で影響を受ける恐れのある医療機器



• ペースメーカー  
プログラマー



• パルスオキシメータ  
• バイタルサインモニター



• サーマフレクト毛布  
（アルミ裏打ち毛布）



• 聴診器



• 輸液ポンプ  
（とくにACアダプター）  
• 輸液ライン用キャップ



• バケツ  
• モップ等



• 脚立



• 掃除用具  
• ポリッシャー  
• バケツ

# MR検査室入室前のチェックリスト

金属製または磁気に敏感な物品・素材がわからないものを持っていたり、身につけていませんか？ そのままMR検査室に入室すると、吸着や火傷（熱傷）事故につながり大変危険です。

医療機関名称	
チェック年月日	年 月 日
確認者氏名	
受検者氏名	
付添人氏名	

## 取り外しのできない金属類



- 心臓ペースメーカー及びリード
- 各種ステント
- 除細動器
- 刺激電極
- シャント



- 人工内耳
- 補聴器
- 脳動脈瘤手術用クリップ
- 体内に留置されているクリップ



- 刺青
- タトゥー



- 美容整形術で植え込まれた金糸等
- 永久アイライン



- 磁力装着義眼
- 金属加工等の仕事に勤務した経験や事故などで体内（特に眼）に金属片/粉が入っている人



- 義肢
- 骨折治療用金属ボルト
- プレートロット
- チタン以外の人工骨・関節
- ハローベスト
- ティッシュエキスパンダー（乳房再建時）



- インプラント
- 差し歯
- 本格矯正装置（マルチブラケットシステム）
- 歯科用磁性インプラント

### 体内に植込み又は留置する医療機器等について

金属を含む医療機器等が植込み又は留置された患者には、原則MR検査を実施しないこと。〔植込み又は留置された医療機器等の体内での移動、故障、破損、動作不良、火傷等が起こるおそれがある。〕

ただし、条件付きでMR装置に対する適合性が認められた医療機器の場合を除く。検査に際しては、患者に植込み又は留置されている医療機器の添付文書等を参照のうえ、撮像条件等を必ず確認すること。

厚生労働省医薬食品局：「磁気共鳴画像診断装置に係る使用上の注意の改訂について」  
薬食安発0520第2号／薬食機発0520第5号（2013）

## 取り外しのできる金属類・化粧品等（不明な場合はそれぞれの商品の製造元にお問い合わせください。）



- カラーコンタクトレンズ
- アイシャドー



- つけまつげ
- マスカラ



- めがね



- かつら
- ウィッグ
- ヘアエクステンション
- 増毛スプレー
- 増毛剤



- UVケア用品（クリーム・スプレー・パウダーを含む）
- 金属イオン類を含んだ化粧品
- ファンデーション（下地・保湿クリーム・パウダーを含む）
- 温熱・温感クリーム



- ヘアピン
- バレッタ（髪止め）



- アクセサリ
- 指輪・ピアス（ボディピアス）



- ネイル（アート、ジェル、アクリル）
- マグネットネイル
- つけ爪
- マニキュア
- 巻き爪矯正具（足、手）



- ホック・ファスナー等金属の付いた衣類や下着
- ステープラ（クリーニング用タグ）



- 金属糸の入った衣類
- 下着（インナー・保温用下着・矯正下着等）



- ブラジャー



- エレキパン
- カイロ各種
- 各種貼付剤
- ニトロダーム
- テーピング



- 松葉杖（全木製以外）
- 杖



- 筋力トレーニング等のウェイト（砂のう）（パワーアングル）
- フィットネスベスト



- 携帯電話
- スマートフォン
- タブレット



- マスク（金属の入っているもの）



- 磁気カード（IDカード・銀行カード・クレジットカード等）



- ポケットナイフ



- 時計
- 金属小物
- ライター



- 財布・紙幣クリップ
- 小銭・コイン・メダル



- 安全ピン
- ゼムクリップ



- ペン
- 鉛筆



- かぎ



- その他素材のわからないもの

自由記入欄（追加項目があれば記載）

自由記入欄（追加項目があれば記載）

自由記入欄（追加項目があれば記載）

自由記入欄（追加項目があれば記載）