

機械器具(09) 医療用X線装置及び医療用X線装置用X線管
一般医療機器 汎用X線診断装置用非電動式患者台 JMDN 40654000

特定保守管理医療機器(設置) **リーダー撮影台**
LD-1(A、B)

【警告】

1. X線防護について
 - ・X線装置を誤って使用すると、身体に危害を及ぼす場合があります。
2. 被検者に関する警告
 - ・被検者が支柱部のレールに触れない様ご指導願います。ケガや、衣服を汚す恐れがあります。
 - ・被検者が撮影位置に立つ時基台につまずかない様ご指導願います。
 - ・被検者が受像部の稼動部分に触れない様ご指導願います。受像部を上下移動させた場合、身体の一部が挟まりケガをする恐れがあります。
3. 使用上の警告
 - ・操作者は常に被ばくを防ぐ様に注意して下さい。特に撮影中に撮影室に入室する必要がある時は、防護衣、防護装置等を使用し不必要な被ばくのない様に充分注意して下さい。
 - ・カセット枠部に250N以上の荷重をかけて使用しないこと。

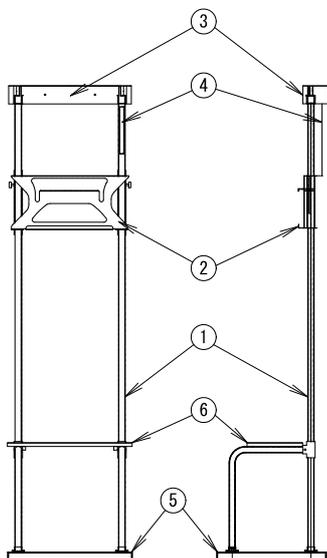
【禁忌・禁止】

- ・妊婦・産婦へのX線照射は避けて下さい。
- ・小児への過剰なX線照射は避けて下さい。
- ・この装置は防爆型ではないので、装置の近くで可燃性及び爆発性の気体を使用しないこと。
- ・患者自身の状態によって、患者本人を危険な状態にすると判断される場合は使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】*

本装置は以下のユニットにより構成される。

- (1) 支柱部
- (2) カセット枠部
- (3) 上ベース
- (4) バランスウェイト、ワイヤー(A型のみ)
- (5) 床ベース
- (6) 座板



【使用目的又は効果】**

1. 仕様

支柱部	25.4mmφ長さ1830mm
カセット枠移動	床ベース上からカセット下面まで 480~1550mm
	ワイヤバランス方式(A型のみ)
	機械式ロック方式
カセット枠部	撮影サイズ 6切縦横から半切縦横
2. 使用目的

この装置はX線管球と組合せてカセット枠部にカセット、グリッドをセットして立位撮影に用いる立位撮影台です。
3. 本体寸法及び重量

寸法(mm)	: 500(W) × 500(D) × 1910(H)
重量	: 約20kg

詳細は取扱説明書を参照してください。

【使用方法等】*

- 使用環境条件
- | | |
|----|------------------|
| 温度 | 10~40℃ |
| 湿度 | 30~85%RH(結露なきこと) |
- 設置上の注意
装置の設置は傾きの無いように設置して付属のネジで固定してください。
- 操作方法
1. 撮影準備
 - ①カセット、グリッドを装着する場合、カセット枠の中心に確実にセットすること。
 - ②カセット枠の上下の位置合わせは、カセット枠上下動ロックツマミを緩めて、カセット枠を上下に移動する。移動後は、確実にロックツマミを締付けてカセット枠を固定すること。
 2. 撮影操作
 - ①本装置と接続されているX線装置を操作して撮影を行うこと(X線装置の取扱説明書に従って操作すること)。
 - ②撮影後、カセット、グリッドをカセット枠から取外すこと。
 3. 撮影終了
 - ①X線装置の電源を切り、本装置の清掃を行うこと。

【使用上の注意】

重要な基本的注意

- ①検査を開始する前に装置に異常がないこと、構成品が確実に固定されていることを確認すること。
- ②カセット枠部を上下移動させるときは、患者の手足指等が挟まれないよう注意すること。又位置決定後は左右のロックツマミを締付けて必ず確実に固定すること。
- ③カセット、グリッドの装着は必ず両手で行うこと。
- ④X線可動絞りは必要最小の照射野で使用すること。
- ⑤検査中は、患者の様子や動作を常に注意すること。
- ⑥CRの場合はカセットとグリッドの向きで干渉ムラが出る場合があります。

その他の注意事項

この装置を廃棄する場合は、産業廃棄物となり、必ず地方自治体の条例・規則に従い、許可を得た産業廃棄物処分業者に廃棄を依頼すること。

【保管方法及び有効期間等】*

1. 使用耐用年数（自主基準）
指定された保守点検を実施した場合に10年間
2. 定期交換部品
カセット枠部上下ロックツマミ
バランス用ワイヤー（A型のみ）

【保守・点検に係る事項】

1. 医用機器の使用・保守の管理責任は使用者側にあります。
2. 使用者による日常および定期点検、指定された業者による定期保守点検を必ず行ってください。
3. 使用者による保守点検事項

項目	点検頻度	点検内容（概要）
7コ受け樹脂の状態	日常	ひび割れ確認
上下ロック動作	日常	固定動作の確認

4. 業者による保守点検事項

項目	点検時期	点検内容
上下ロック動作	1年又は 3000回	ロックネジ部注油
ワイヤーの点検	1年	ヒゲやネジレの確認
各部重要固定部	1年	固定ねじの増し締め

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】**

製造販売業者： 株式会社 三協
電 話： 06-6309-5261

〔販売業者（販売店）〕

--