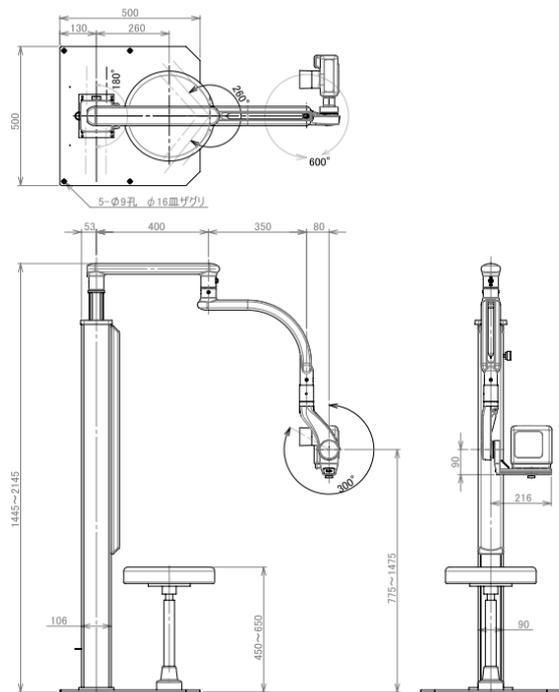


機械器具 09 医療用エックス線装置及び医療用エックス線装置用エックス線管
一般医療機器 X線管支持床支持台 37076000

*特定保守管理医療機器/設置管理医療機器 **MoveRay スタンド**

**【形状・構造及び原理等】

1. 形状



質量：39.2kg

上図は、参考のためX線装置（本品には含まない）がアーム先端に装着されている状態を示す。

本品は、X線撮影室内に設置する。

2. 原理等

X線装置の保持、位置調整を行う。

本装置は、全て手動の機械式制御を備えたハードウェア組立品であり、診断用X線装置として設計されているX線装置に付属するX線管装置の取り付け、保持、位置調整のために使用する構造を有している。

患者が座位でも撮影できるように、座部を有する照射用、充電用のケーブルは予めアーム部に組込む。

3. 仕様等

(1) 床固定方法

コンクリート床に5箇所のアンカーボルトにて固定する（推奨）。

(2) アーム部耐荷重

最大：35kg、最適荷重：2kg（バランス対応）X線管装置

(3) 転倒傾斜角度

アンカー固定をしない状態において

- ・前方：20°
- ・左右：16°

【使用目的又は効果】

歯科一般用X線撮影装置と組み合わせて用い、X線管装置のX線発生部を保持し、歯科診断用の撮影に供する。

**【使用方法等】

(1) 事前準備

本装置のX装置装着部に、X線装置を取り付ける

(2) 位置決め

- ・患者を誘導し、本装置の柱を背に、立位又は座位にする。
- ・X線検出器（CCDまたはIPなど）を患者の口内に設定し、X線装置のコーン部をX線検出器に合わせて方向づけし、位置付けする。
- ・このとき、本装置のアーム部を手動で操作して行う。

(3) 撮影

患者に静止の指示をして、遠隔部よりX線撮影を行う。

(4) 組み合わせて使用する医療機器

本品は、「販売名：ムーブレイ 認証番号：225AHBZX00012000」と併用して使用できる。

**【使用上の注意】

<重要な基本的注意>

- (1) 指定する機器以外を取り付けないこと。
- (2) アーム部に無理な荷重を掛けないこと。
- (3) 壁面を背にしないで設置しないこと。

**【保管方法及び有効期間等】

<保管条件>

周囲温度：-10～+40℃

相対湿度：30～75%（結露、氷結のないこと）

気圧：500～1060hPa

<耐用期間>

10年 [自社認証（当社データによる）]。

（ただし、指定された使用環境において標準的な頻度で使用され、指定の保守点検と定期交換部品・消耗品の交換をした場合の年数であり、使用状況によっては異なる場合がある）

**【保守・点検に係る事項】

<使用者による保守点検（日常点検）>

- (1) 可動部分がスムーズに動くか、ガタなどないか確認する。
- (2) 消毒用アルコール（70%）などを少し湿らせた布で清拭消毒すること。
- (3) 床面がコンクリートで、平坦性、水平性が確認できれば、アンカー固定なしで設置できる。それ以外は、アンカーで固定して設置すること。

<業者による保守点検>

業者に定期的に依頼をしなければならない保守はないが、本品が故障した場合は、弊社又は弊社の指定する業者に依頼すること。

****【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：株式会社アイキャット
大阪市淀川区西中島3-19-15 第3三ツ矢ビル
TEL：06-6886-7299(代表)
フリーダイヤル：0120-167-190
E-mail：support@icatcorp.jp

製造業者：タカラメディカル株式会社