

動物用X線透視システム T-MAX 32R



特長

1 リアルタイムイメージング

動物の体内の動きをリアルタイムで確認できるため、迅速で正確な診断が可能。これにより、迅速な治療計画の立案をサポート。

2 隠れた異常の発見

透視機能により、目に見えない病変や異常の早期発見をサポート。手術中や特定の状況下での診断が容易になっています。

3 オリジナル撮影条件の登録が可能

特定の撮影条件登録にも対応できます。

4 電源は100V・200Vどちらにも対応

既設の電源使用に合わせることができます（出荷時対応）。



使いやすいコンソールパネル

撮影条件は4種類の設定で簡単

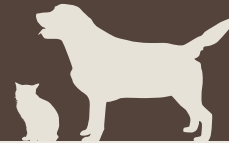
動物の種類

撮影部位

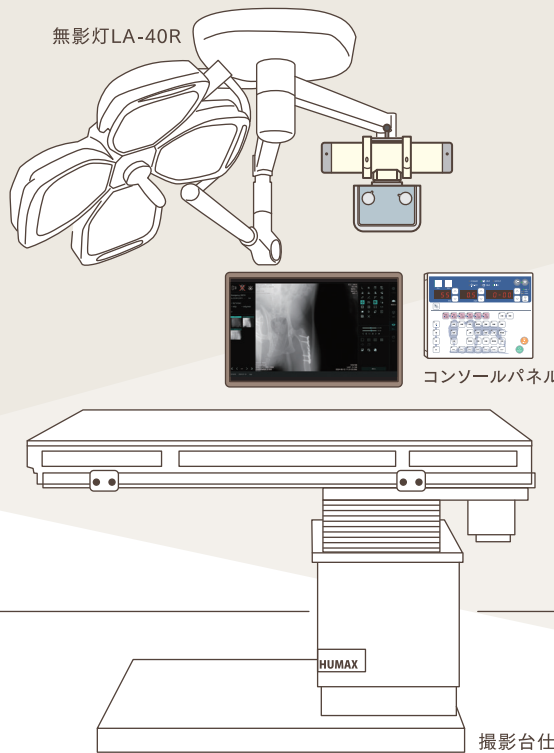
体重

撮影方向

設置イメージ



オペ室



無影灯コンビネーション仕様

- T-MAX 32R 透視仕様
- FPD 1717F
- HUMAX-FOP-EH1500C
- LA-40R (レントゲン コンビネーション)

レントゲン室

撮影台仕様

- T-MAX 32R 透視仕様
- FPD 1717F
- KX-ADR (CR-DR 併用仕様)



KX-ADR 小動物用X線透視撮影台
サイズ：W1200×D555×H780mm

動物用X線透視システム T-MAX 32R：仕様

X線高電圧装置		
撮影機能		透視機能
方式		
		インバータ方式
定格出力		
		32kW
管電圧	40～125kV	50～100kV
管電流	10～500mA	0.5～2.0mA
mAs	0.3～20mAs	-
タイマ	0.001～2.0sec	600sec
APR	404通り	-
電源(单相)		
		AC200V 50/60Hz ※電源は100Vか200Vかお選びいただけます
選択モード		APR、マニュアル

オプション

- サポーチングフォーク
- 面積線量計(DAP)
- 高圧ケーブル(12m)
- X線照射フットスイッチ コード延長(長さ5m以上)

X線管装置	
陽極	回転陽極
管電圧	40～125kV
陽極熱容量	140kHU
焦点	小焦点：1.0、大焦点：2.0

X線可動絞り

ランプ	LED
-----	-----

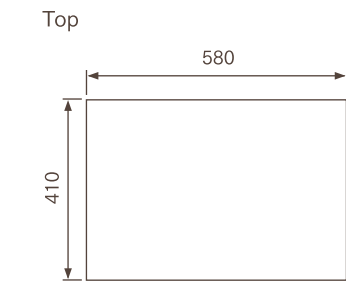
システム構成

- X線高電圧装置
- X線管装置
- コリメータ(LED)
- コンソールパネル
- 高圧ケーブル(8m)
- 電源ケーブル
- X線照射フットスイッチ(コード長さ 5m)
- 透視機能

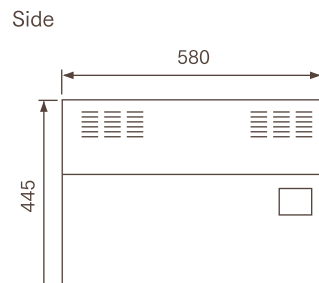
農林水産省指令元動薬第1937号

寸法図 |

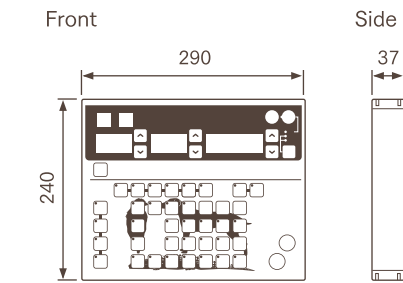
X線高電圧装置



重さ：80kg（高圧ケーブルや電源ケーブル等のケーブル類は除きます）



コンソールパネル



重さ：1.3kg（壁掛け用の固定金具やケーブル類は除きます）

動物用 FPD1717F：仕様

センサータイプ	a-Si TFT
シンチレータ	CsI
合計ピクセル	3072×3072(@1×1) 1536×1536(@2×2)
撮影サイズ(mm)	430×430
本体サイズ(mm)	470×470×50
ピクセルピッチ(μm)	140(@1×1) 280(@2×2)
フレームレート(fps)	15(@1×1) 30(@2×2)
解像度(lp/mm)	3.5
接続タイプ	有線タイプ

農林水産省指令5動薬第1223号

寸法図 |

