

器 11 : 放射線障害防護用器具  
一般医療機器 : 放射線防護用固定式バリア 38374000

## キョウワグラス XA 固定式防護衝立

### 【形状、構造及び原理等】

- (1) 本防護衝立は、1枚もしくは複数の面をもつ床面固定式の衝立であり、上部が含鉛アクリル板、下部が鉛入りパネルで構成される。  
上部の含鉛アクリル板に、患者を介助する者が患者を保持するための開口部を設けているモデルもある。この場合、開口部には含鉛シートで作られた防護クロスが取り付けられている。
- (2) 製品を構成する「含鉛アクリル板」、「鉛入りパネル」及び「防護クロス」をX線防護バリアとする。

＜外観形状（代表例）＞



### 【使用目的又は効果】

X線診察室において医師・看護師・技師などの医療従事者または患者の介護者を二次X線の被ばくから防護することを目的とする。

### 【使用方法等】

- (1) X線撮影リーダーの後方に衝立を床面に固定して設置する。
- (2) 上部の含鉛アクリル板に開口部を設けたモデルでは、撮影時に、患者の介助者が衝立に空けられた開口部より手を差し出し、患者が動かないよう患者の体を支えることができる。

＜使用方法等に関連する使用上の注意＞

（含鉛アクリル板）

- (1) 可燃性の材料を使用しているため、保管および取り扱いには着火源から離れたところで行うこと。また、アルコール性物質により変質する可能性があるため、清拭の際は注意すること。
- (2) 殺菌灯の照射は、表面の劣化の原因となることがあるため、避けること。

（防護クロス）

- (1) 一次放射線（直接線）の放射線被ばくからの保護には使用しないこと。
- (2) 防護クロス内部のX線防護材に損傷、又はその恐れがある場合は使用しないこと。
- (3) X線防護材が強く折り曲げられると、損傷する原因となるので注意すること。

### 【保管方法及び有効期間等】

保管方法：常温・常湿

耐用期間：10年 [自己認証（当社データ）]による。

### 【取扱い上の注意】

- (1) 製品の清掃には、拭いた部分が白く曇ったり、キズがつくことがあるので、シンナーやベンジンなどの溶剤や、コンパウンドなど研磨剤を含むものを使用しないこと。
- (2) 製品に損傷を与える恐れがあるので、金属やゴムに対して強い腐食性を持つ塩素系消毒剤、または消毒剤の取扱説明書に金属・プラスチック・ゴム及び塗装のうち一つでも使用が不適と注意書きのある消毒剤を使用しないこと。
- (3) 製品の消毒は最小限にするよう心がけること。長時間の消毒により、外装に退色やひび割れが起こる場合や、ゴムやプラスチックが劣化する場合がある。もし、消毒により変化が現れた場合は、直ちに製品の使用を中止し、購入業者に修理を依頼すること。

### 【保守・点検に係る事項】

＜使用者による保守点検（日常点検）＞

（含鉛アクリル板）

血液が附着した場合、適切な消毒を行うこと。ただし、アルコール性物質により変色する可能性があるため、清拭後は長時間放置せず、柔らかい布で拭き取る等注意すること。

（防護クロス）

日常の始業、終業時に目視、触覚等による点検を行うこと。防護クロス内部のX線防護材に損傷が発生しているおそれがあると判断した場合は、使用を中止してX線透視又は透過写真撮影による検査を行うこと。

＜使用者による保守点検（定期点検）＞

（防護クロス）

半年に1回以上のX線透視又は透過写真撮影による検査を行うこと。

\*\*

### \*【製造販売業者及び製造業者等の氏名又は名称等】

製造販売業者

クラレトレーディング株式会社

大阪府大阪市北区角田町8番1号

\*大阪梅田ツインタワーズ・ノース

電話番号 06-7635-1786 \*\*エックスユー製品グループ

製造業者 株式会社ダイケン