

機械器具 11 放射線障害防護用器具  
一般医療機器 放射線防護用術者向け眼鏡 38884000

## Zittron X線防護メガネ

### 【形状・構造及び原理等】

#### 1. 形状（代表例）



#### 2. 原材料

鉛ガラス

#### 3. 原理

鉛を含有するレンズを使用することで、不必要な被ばくから眼を保護する。

#### 4. 仕様

鉛当量：0.75mmPb/正面レンズ、0.5mmPb/側面レンズ

### 【使用目的又は効果】

診断や治療のための医科/歯科処置に伴う散乱放射線による不必要な被ばくから術者や他の人員の眼を保護するために使用する個人用防護装置をいう。眼鏡は一般にガラスやプラスチックなどの鉛と同等の材料から作られたレンズ付きフレームとサイドシールドで構成されている。レンズとシールドは液状の放射性物質から保護するための物理的障壁ともなっている。

### 【使用方法等】

#### <使用方法>

通常の眼鏡のように、顔にかけて使用する。  
通常の眼鏡の上にかけることもできる。

#### <使用方法等に関連する使用上の注意>

- ・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。
- ・X線防護材に損傷、又はそのおそれのある場合は使用しないこと。
- ・レンズには鉛が含まれているため、衝撃に弱く、強い衝撃を受けると破損するおそれがある。破片で眼や顔面に傷害を受ける危険性があるため、着用時はレンズに強い衝撃を与えないように注意すること。

### 【使用上の注意】

#### <重要な基本的注意>

- ・レンズやフレームが損傷したり、顔面に密着しなくなった場合は使用を中止すること。[防護効果が低減するため]
- ・落下など、衝撃を与えないよう取扱いには十分注意すること。[破損のおそれがあるため]
- ・フレームを広げるとレンズが外れたり、レンズやフレームにひびが入るおそれがあるため、取扱いには十分注意すること。
- ・廃棄する際は、必ず地方自治体の条例、規則に従って廃棄すること。[レンズに鉛を含んでいるため]

### 【保管方法及び有効期間等】

直射日光及び高温多湿を避け、付属のケースに入れて保管すること。

### 【保守・点検に係る事項】

#### <使用者による保守点検（日常点検）>

- ・始業、終業時に目視、触覚などにより点検を必ず行うこと。
- ・指紋の付着などの汚れは、市販の眼鏡用汚れ落としを柔らかな布に含ませて拭き取ること。
- ・変形や破損のおそれがあるため、有機溶剤、酸性・アルカリ性の薬品を洗浄に使用しないこと。

### 【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

アズワン株式会社

TEL：0120-711-875

受付時間：午前9：00～12：00、午後1：00～5：30

（土日祝・弊社休業日は除く）

#### 製造業者

Zittron Healthcare Pvt. Ltd.

ジットロンヘルスケア社

製造国名 インド