類別:機械器具(25)医療用鏡 一般医療機器: 双眼ルーペ JMDN32692000

#### ナイツ双眼ルーペ BI S-2

## 【禁忌・禁止】

- (1) 本器を滅菌しないこと。[変形や破損する可能性があるた
- (2) 検者の危険防止のため、本器を使用中に太陽光や強い光源 を直接見てはならない。

## 【形状・構造及び原理等】

### \* 1. 構成

本器は、フレームの違いにより複数種類あり、以下に構成を例 示する。補充用として単品で供給する場合もある。

(1) β フレームタイプ

①双眼ルーペ B	LS-2-	トフ	レー	-4	(	以一	下、	J	<b>/</b> -	-^	<b>%</b>	<b>大</b> 亿	<b>本</b> )	•	•	•	1
②スタンダート	・ノー	ズパ	ッ	ド・		•	•	•	•		•	•	•	•		•	1
(出荷時には、	<b>/</b> \-	フム	.—	ン.	/ <b>-</b>	-ズ	<b>/</b> %	ッ	ド	が	取	IJ	付	け	済	<i>a</i>	)
③クッションチ																	
④シールド(使	い捨つ	て消	耗品	品)		•	•	•		•	•	•	•			- 2	2
⑤ストラップ・																	
⑥レンズクロス			•			•	•	•	•		•	•	•	•		•	1
⑦プラスドライ																	
⑧専用ケース・																	1



: 260 mm×200 mm×110 mm (専用ケース)

: 88 g (ルーペ本体のみ)

(2) ナイツ Neo フレームタイプ

①双眼ル	-~~ B	LS-	2+	・フ	レ	—.	4	()	<b>以</b> 「	下、	)	レ-	-/	<b>%</b>	<b>下</b> 亿	本)	•	•	•	1
②スタン	ダート	:ノ・	-5	ズノ	パッ	ド	•			•		•				•				1
(出荷即	寺には、	/\	—	フュ	ムー	-ン	, ,	_	·ズ	11	ッ	۲	が	取	IJ	付	け	済	H	)
③クッシ																				
④シール																				
⑤ストラ																				
⑥レンズ																				
⑦曇り止																				
⑧プラス																				
⑨専用ケ	ース・	•			•			•	•							•			•	1



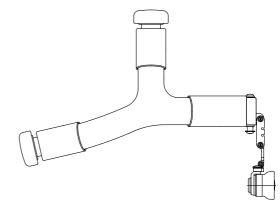
: 260 mm×200 mm×110 mm (専用ケース)

: 82 g (ルーペ本体+ストラップ)

### \* \* (3) ヘッドバンドタイプ

①双眼ルーペ BLS-2+ヘッドバンド(以下、ルーペ本体) ②レンズクロス ・・・・・・・・・1 ③プラスドライバ・・・・・・・・・・2 ④専用ケース ・・・・・・・・・・・・1

届出番号: 13B2X00131128001



く寸法・質量>

: 485 mm×330 mm×200 mm (専用ケース)

: 246 g (ルーペ本体のみ)

### 2. 仕様

(1) 倍率 : 2.0~2.5倍 (2) 視野径 :  $\phi$  58 mm $\sim \phi$  113 mm : 350 mm~550 mm (3) 観察距離 (4) 瞳孔間距離 : 47 mm~74 mm : 10 °C~40 °C (5) 使用時温度

3. 作動・動作原理

対物レンズから入射してきた光線は、接眼レンズを通り検者眼 に到達する。双眼であるため立体視できる。

### 【使用目的又は効果】

小型望遠鏡として機能し、作業野の拡大像が得られる。外部光 源と接続し、観察野を照明することもできる。

## 【使用方法等】

< 使用方法 >

\*\*(1)額や鼻にフィットするようフレームを掛け、ストラップを 締めて頭部に固定する  $(\beta フレームタイプ、ナイツ Neo フ$ レームタイプ)。

頭部にヘッドバンドでを被り、調整ノブを締めて固定する (ヘッドバンドタイプ゚)。

- (2) ヒンジによって鏡筒位置や角度を調節し、検者の眼に接眼 レンズが可能な限り近づくようにする。
- (3) 片眼ずつ PD (瞳孔間距離) 調節をし、最後に両眼で視野が 1つの円形になる位置で固定する。
- (4) 実際に作業する観察距離にピントが合うよう、片眼ずつ鏡 筒を回して調節する。
- ※ 詳細については、附属の取扱説明書を参照のこと。

< 組み合わせて使用する医療機器 >

本器は、以下の医療用照明器 (額帯灯) を後付けできる構造 になっており、両者を併用して使用することができる。

(1) 販売名:スポットイルミネーター NSI Jr.

届出番号:13B2X00131125801

(2) 販売名:スポットイルミネーター NSI-Ⅲ

届出番号: 13B2X00131126901

(3) 販売名:スポットイルミネーター NSI-X

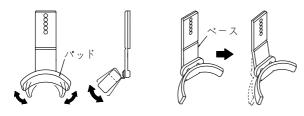
届出番号:13B2X00131128201

※ 併用して使用する際の詳細については、該当する医療機器 に附属の取扱説明書も併せて参照のこと。

## 【使用上の注意】

### < 重要な基本的注意 >

検者の鼻に合わせてノーズパッドのパッド部およびベース部を曲げることで、フィット感を高めることができる。ノーズパッドを曲げる際には、2 mm~3 mm 程度に止め、一度曲げたら繰り返し曲げないこと。[破損する恐れがあるため。]



ハーフムーンノーズパッドの折り曲げ例

## 【保管方法及び有効期間等】

< 保管方法 >

(1)保管時温度:-20 ℃~60 ℃

(2) 直射日光や多湿環境下では保管しないこと。

< 耐用期間 >

本器の耐用期間は、附属の取扱説明書に基づく使用で8年間とする。[自己認証(当社データ)による]

# 【保守・点検に係る事項】

< 清拭・消毒の方法 >

本器が汚れた場合、取扱説明書に記載の手順にしたがって清拭や消毒をすること。

< 使用者による保守点検事項 >

本器を使用していると、ヒンジ可動部や取付けネジなど緩む ことがあるため定期的にチェックし、必要に応じてネジを締 め調整すること。

## 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者名称 :株式会社ナイツ