

# Bpl ライト

3つの特許を出願中

米国OSHAに準拠した製品



## 実用新案

- ① 本体内側に表裏両面バンド付廃棄収納ポーチ付
- ② 着脱が容易な前合わせ
- ③ 密閉度を高めたゴム入り首周り

Bplライトは、ノンメディカルスタッフ(事務、清掃員など、患者と直接接しない)の安全と安心を確保する為の製品がパッケージされたキットです。

- 【構成】品
- ガウン
  - サージカルマスク
  - キャップ
  - 手袋
  - ゴーグル

PPE継ぎ服は、アメリカにおける医療従事者用の防護衣料に関するガイドラインのASTM F1670(血液バリア性)、1671(ウイルスバリア性試験)に合格した商品です。



脱衣後は、内蔵の収納ポーチに入れて廃棄ができますので安心です。  
寸法: W240xD200xH80mm

## 【オプション品】



うがい薬



除菌剤



感染性廃棄物バッグ  
(約40リットル)

(構成品の形状や色は断りなく変更される場合がございます。)

サイズ: Lサイズ、Mサイズ

1パック 価格: 1,900円 (税込 1,995円)

出荷単位: 40式

※ オプション価格: 3点合計 1,600円 (税込 1,680円)



# Bpl ライト の主な特長

米国労働安全衛生庁（OSHA）が推奨する労働者への安全を確保するための「正しい教育と正しい装備」をもとにした新型インフルエンザ対応の防護服セットです。

構成品：ガウン、キャップ、ゴーグル、サージカルマスク、手袋

1. 二次感染を防止するため、脱衣後に防護服の背中にある廃棄ポケット内に収納し、安全に廃棄することができます。

寸法：幅280×高260mm

（ふた部分幅290×高110mm）

【実用新案取得】



収容時のサイズ：  
W240xD260xH80mm

2. 容易に着脱ができるようにガウンを前あわせタイプとしました。前面を2重にして飛沫感染の危険を減しました。



3. 密閉度を高めるため、ガウンの首まわりにゴムを入れました。

【実用新案取得】

4. 作業に必要なコミュニケーションキットや筆記用具等の小物を収納する胸ポケットを取り付けました。

寸法：幅135×高160mm

【実用新案取得】



5. 非医療従事者が感染力が非常に強い感染症（新型インフルエンザ等）ウィルスが存在する地域で活動する際に主感染経路である呼吸器、眼球粘膜を保護するため、マスクとゴーグルを装備しました。



胸ポケット





# Bpl ライト の主な特長

取得済み証明証: (ガウン) 人工血液バリア性 ASTM F 1670-07B法  
ウィルスバリア性 ASTM F 1671-07B法

ガウンの試験結果:

試験項目		試験結果	試験方法
質量 (g/m <sup>2</sup> )		63.9	JIS L 1906
引張強さ (N)	たて	72	JIS T 8115 準用 引張速度 100mm/min つかみ間隔 200mm 試料幅 50mm 試験機 定速伸長形
	よこ	37	
伸び率 (%)	たて	165.0	
	よこ	142.8	
引裂強さ (N)	たて	57.4	JIS T 8115
	よこ	33.4	
耐水度 (cm)		128.0	JIS L 1092 A-1法 (低水圧法・静水圧法)
透湿度 (g/m <sup>2</sup> ・h)		1	JIS L 1099 A-1法
通気度 (cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> ・sec)		0.1未満	JIS L 1096 A法 (フラジール形法)
人工血液バリア性		クラス2 合格	JIS T 8060 D法

(財) 日本化学繊維検定協会による検査結果より

二酸化塩素による除菌剤  
クレベリン

うがい薬  
イソジン

感染性廃棄物バッグ

オプション品



ゲルタイプ・スプレータイプ

