

PMDA 医療安全情報

(独)医薬品医療機器総合機構



No.38 2013年 5月

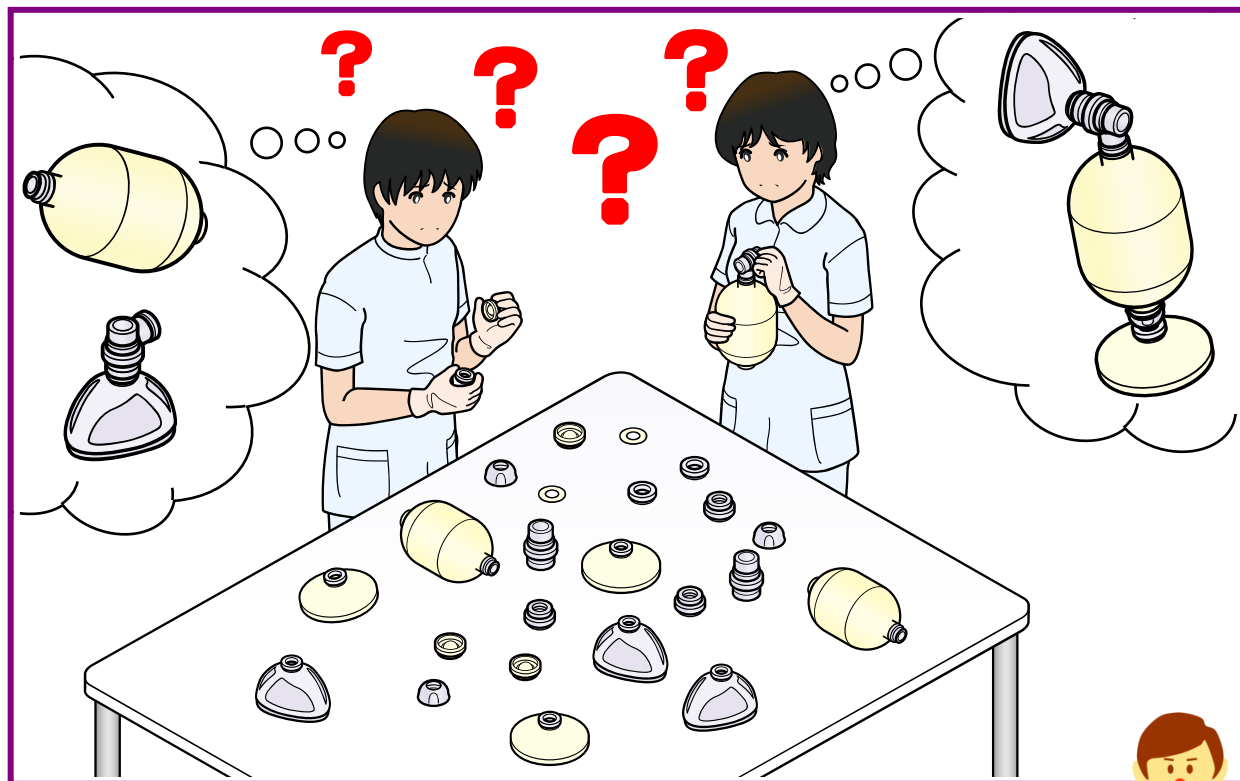
蘇生バッグの組立て間違いについて

POINT 安全使用のために注意するポイント

(事例) 緊急時、救急カートから取り出した蘇生バッグを使用したが、組立てを誤っていたため、有効な換気ができなかった。

1 蘇生バッグの組立て時の注意点

- 蘇生バッグは、必ず、その製品の取扱説明書などを確認しながら、正しく組立てること。
- 複数の蘇生バッグを同時に組立てる際は、とくに部品が混ざらないように注意すること。



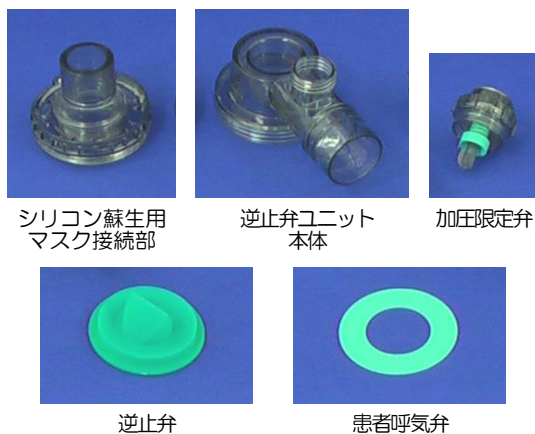
蘇生バッグが正しく組立てられていないと、緊急時に十分な換気ができず、重大な事故につながります！



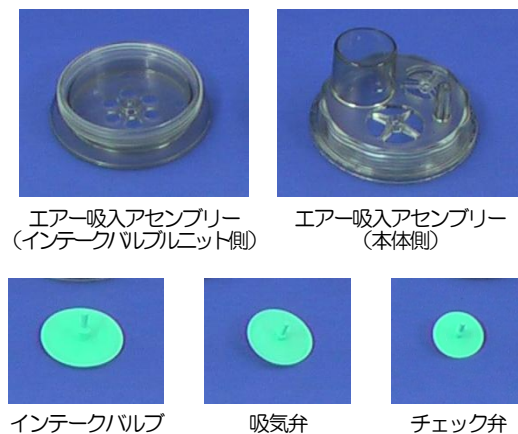
蘇生バッグの構成部品の一例



① 逆止弁ユニット



② エアー吸入アセンブリー



③ シリコン蘇生用マスク



④ シリコンバッグ



⑤ 酸素充填バッグ



⑥ 酸素チューブ



製品によっては、部品の数が多く、組立てが複雑なものもあります！

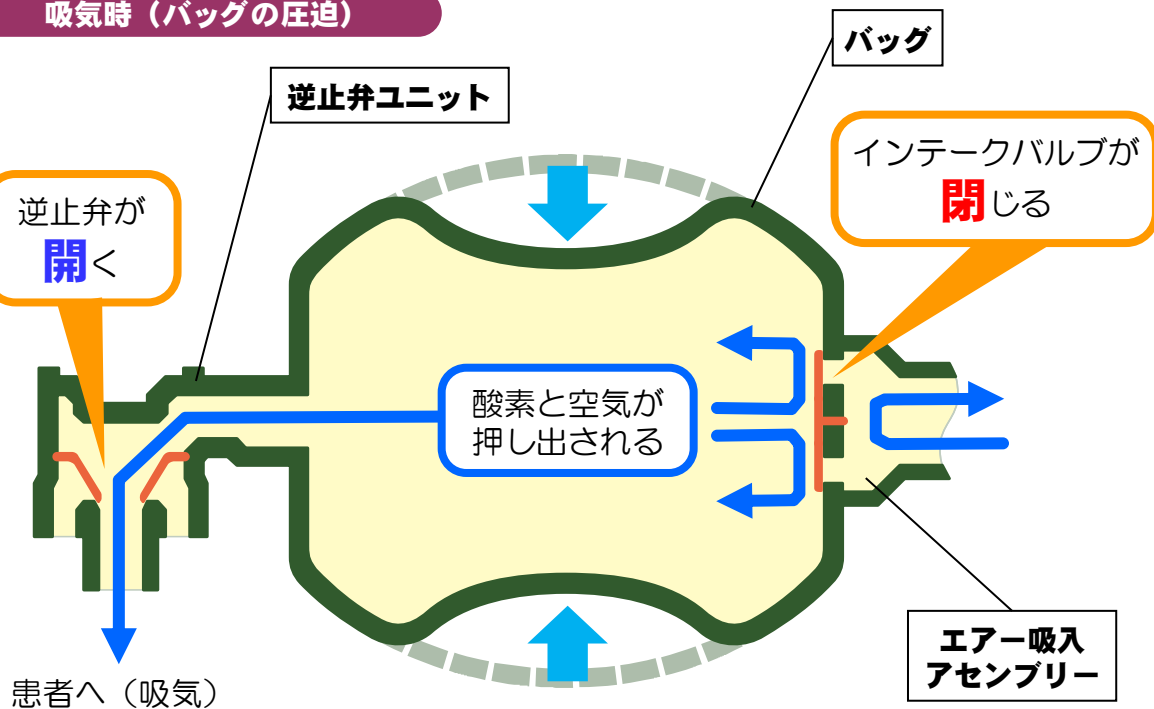


各社の製品で、以下のような組立て間違いの事例が報告されています。

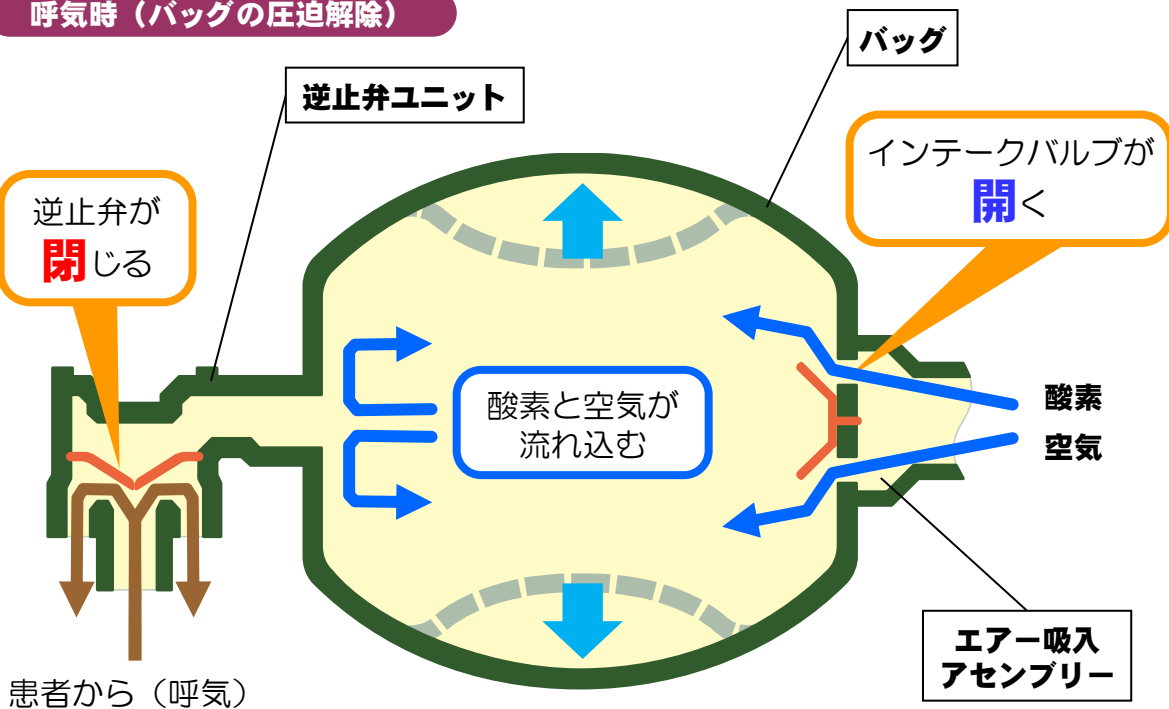
- ① 部品の取付け忘れ、② 部品の取付け場所間違い、
- ③ 部品の取付け向き間違い、④ 部品の二枚重ね など

蘇生バッグのしくみ

吸気時（バッグの圧迫）



呼気時（バッグの圧迫解除）



※各部の名称は、メーカーや製品により異なります。



組立て後は、必ずテストバッグなどによる動作点検を行い、正しく換気ができることを確認してください。

組立てて使用する蘇生バッグ（リユーズブルの蘇生バッグ）

アイ・エム・アイ(株)

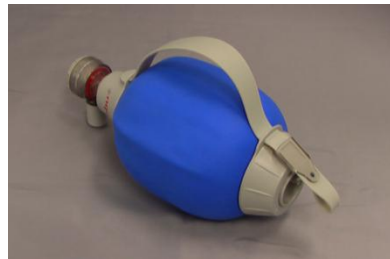
アンブ蘇生バッグ シリコン製
オーバルプラス



アンブ蘇生バッグ シリコン製
オーバル



アンブ蘇生バッグ マークIV



アンブ蘇生バッグ シリコン製



アンブ蘇生バッグ マークIII



アンブ蘇生バッグ 新生児用



問い合わせ先 TEL 048-988-4411

エアー・ウォーター(株)

スマートバッグ(乳白色)



スマートバッグ(青色)



問い合わせ先 TEL 03-3578-7812 / 03-3578-7810

GEヘルスケア・ジャパン(株)

手動式リサシテーター



問い合わせ先 TEL 0120-187-855

スミスメディカル・ジャパン(株)

LSP バッグマスク レサシテーター



問い合わせ先 TEL 03-3405-9300

(有)トキオン

シリコンレサシテーター(成人用)



問い合わせ先 TEL 03-3812-6101
(五十嵐医科工業)

パシフィックメディコ(株)

蘇生バッグ



問い合わせ先 TEL 03-5844-3507

中村医科工業(株)

シリコンレサシバッグ



問い合わせ先 TEL 03-3813-3486

村中医療器(株)

MMI 蘇生バッグ



問い合わせ先 TEL 0725-53-5546

ブルークロス(株)

ブルークロスシリコンレサシテーター



問い合わせ先 TEL 03-3815-2220
049-243-9966

レールダルメディカルジャパン(株)

レールダル・シリコン・レサシテーター



問い合わせ先 TEL 0120-309-060

(株)ワコー商事

コンビバック



問い合わせ先 TEL 0466-84-2485

(株)興伸工業

シリコンレサシバッグ
(レスキューセットの構成部品)



問い合わせ先 TEL 048-624-0526

組立てや点検方法についてのマニュアルを整備しましょう。最新版の取扱説明書などは、メーカーに連絡して入手してください。

また、購入の際には、組立ての簡便さや取扱説明書のわかりやすさなども考慮して、採用品を決めましょう。



本情報の留意点

- * このPMDA医療安全情報は、財団法人日本医療機能評価機構の医療事故情報収集等事業報告書及び薬事法に基づく副作用・不具合報告において収集された事例の中などから、独立行政法人医薬品医療機器総合機構が専門家の意見を参考に医薬品、医療機器の安全使用推進の観点から医療関係者により分かりやすい形で情報提供を行うものです。
- * この情報の作成に当たり、作成時における正確性については万全を期しておりますが、その内容を将来にわたり保証するものではありません。
- * この情報は、医療従事者の裁量を制限したり、医療従事者に義務や責任を課したりするものではなく、あくまで医療従事者に対し、医薬品、医療機器の安全使用の推進を支援する情報として作成したものです。