

授業の組み立てに苦心されている先生の声から開発

「リコーダー用カバー」新発売

音楽の授業、合唱コンクール、部活動などの飛沫対策に



No. 3000030
リコーダー用カバー（ソプラノ用）

商品特設サイト <https://www.footmark.co.jp/recorders/>

フットマーク株式会社(本社：東京都墨田区、代表取締役社長：三瓶 芳)は、リコーダーの飛沫を抑制する「リコーダー用カバー（ソプラノ用）」を11月4日（木）より発売いたします。飛沫が外に出にくい超撥水加工の生地です。カバーを装着することで、飛沫の拡散を気にせず授業を受けることができます。カラーはノーコン（紺）のみで価格は880円（税込小売希望価格）。フットマーク直営ネットショップ、フットマークオンラインショップ楽天店、学校指定小売店などで販売いたします。

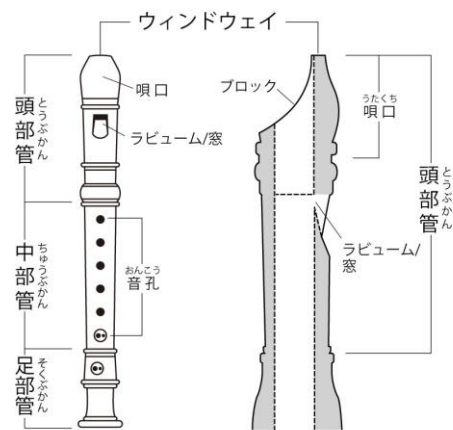
【開発背景】

フットマークでは、4月に発売したホイッスルカバーの開発をきっかけに、学校生活での感染対策を必要とする場面についてのヒアリングしてきました。その中である先生の声から、コロナ禍で音楽授業でリコーダーの使用ができない状況であることを知りました。また吹くことで飛沫が拡散される恐れもあるため、吹かずに指を押さえるだけの練習をするなど苦慮されている実態もあり、リコーダー用カバーの開発に着手することになりました。

開発にあたっては事前にモニター学校を募り、お聞きしたご意見なども商品に反映。最も飛沫が出るラビューム（窓）と唾液がたれる足部管を覆う仕様をベースとし進めていきました。

採用した水着素材は伸縮性があるため着脱のしやすさが特長。また超撥水加工を施すことで、より飛沫が外に出にくい効果が期待できます。繰り返し洗濯もできる衛生面にも配慮しました。

リコーダー各部の名称



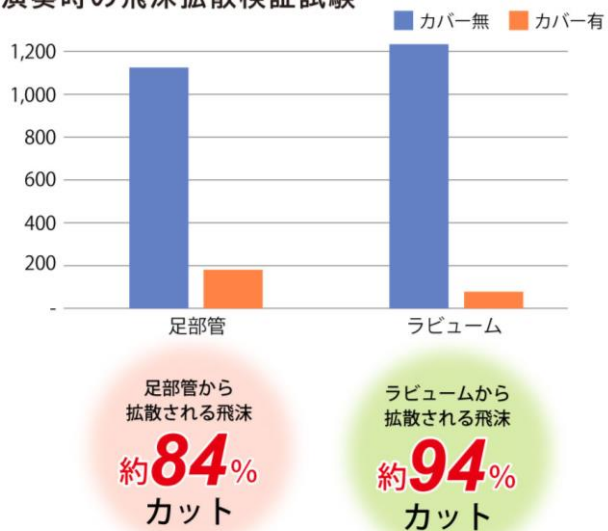
【使い方と特徴】



- ・ラビューム（窓）と唾液がたれる足部管を覆うことで飛沫の拡散を軽減します。
- ・小さくたためて持ち運びも簡単。紐は肩に掛けるとストラップにもなります。
- ・頭部管と足部管を紐でつなぐことで忘れ物の抑制にもなります。

【飛沫量の比較】

演奏時の飛沫拡散検証試験



（左）リコーダー用カバーをすることでリコーダーの足部管から出る飛沫量を約84%カット

（右）リコーダー用カバーをすることでラビュームから出る飛沫量を約94%カット

※リコーダー全体の飛沫量は約66%削減します。（音孔／トーンホールから出る飛沫も含めた数値）

※リコーダーカバーによってリコーダー全体から拡散される飛沫量は約66%削減します。（トーンホールから拡散される飛沫を含めた計測数値）

【商品説明動画】 <https://youtu.be/5BqbsNiPlsg>



【飛沫比較動画】 <https://youtu.be/1C8CvdzJyy4>



【採用校の声】

広島県 小学校副校長

リコーダーを使用した授業を控えるようにという通達が解除されリコーダーの授業を再開することになり、感染対策をどのようにするか検討していたところ、当初はマスクの着け外しで対策する案が出ていたが、この商品であれば感染対策がしやすいと思い採用しました。

北海道 小学校音楽教諭

リコーダー学習を再開するにあたり感染対策が必要だったため、導入を検討しました。

初心者の3~4年生は呼気の調整がまだ難しく唾液が多く出るので高学年よりこの商品の必要性和効果性は高いと思います。リコーダーカバーを装着することでやや音がこもりピッチも下がるが、吹く時の圧迫感がない点は良いと思います。

【商品概要】

品番	3000030
商品名	リコーダー用カバー（ソプラノ用）
価格	880円（税込小売希望価格）
カラー	ノーコン（紺）
サイズ	ヘッド部用：約8cm×約6cm 足部管用：約6cm×約4cm ひも長さ：約37cm
素材	本体 ナイロン85% ポリウレタン15% ひも ポリエステル100%
注意	本製品は感染を防止するものではありません。
販売ページ	フットマーク直営ネットショップ https://www.ukiuki.jp/SHOP/3000030.html フットマークオンラインショップ楽天店 https://item.rakuten.co.jp/ukiukiya/3000030/



【参考】

No,3000038 リコーダー用シールド（ソプラノリコーダー用）

価格 330円（税込価格）

※2021年12月発売予定

トーンホール（指で押さえる穴）から垂直に出る飛沫の拡散をシールドで軽減。リコーダーカバーと併用していただくことで、より効果が期待できます。

【会社概要】

会社名：フットマーク株式会社 所在地：東京都墨田区緑2-7-12
設立：1950年4月28日(創業1946年) 代表者：代表取締役社長 三瓶 芳
資本金：8,500万円
事業内容：水泳用品・介護用品・健康スポーツインナーの企画、製造、販売
URL：<https://www.footmark.co.jp/>

□ 本件に関する報道関係者様からのお問い合わせ先 □

フットマーク株式会社・広報室/TEL 03-3846-3382 e-mail webmaster@footmark.co.jp
担当/吉河：080-5476-7160 飯田：070-2480-7413