

課題

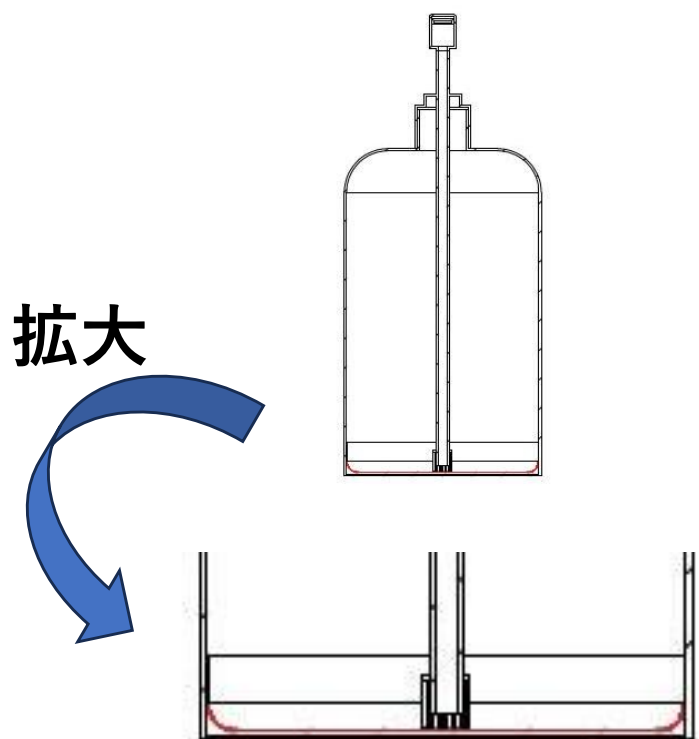
- ・ディスペンサーの底に液体が残ってしまう。
- ・液が少なくなるとポンプから液が出てこず、蓋を外し、ひっくり返して液を出していた。

解決方法

- ・ディスペンサーの底部に伸縮性シートを取り付け液体の量が多いときはシートが伸ばされ、液体の量が少なくなるとポンプ吸入口を中心に伸縮性シートが逆円錐型となり、ポンプ吸入口の先端に液が集まる。

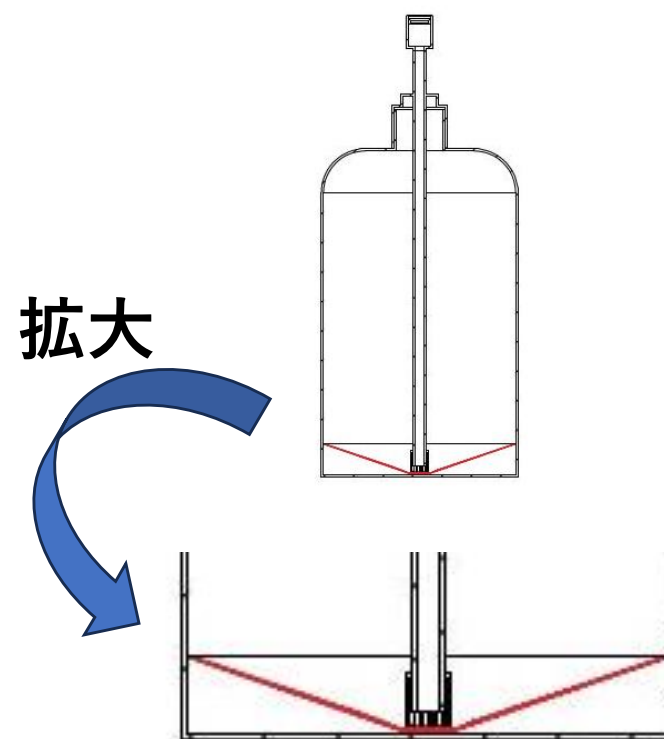
作品介绍

液体が入っているとき



伸縮性シート（赤色部分）が
液の重みで底面に広がっている状態。

液体が入っていないとき

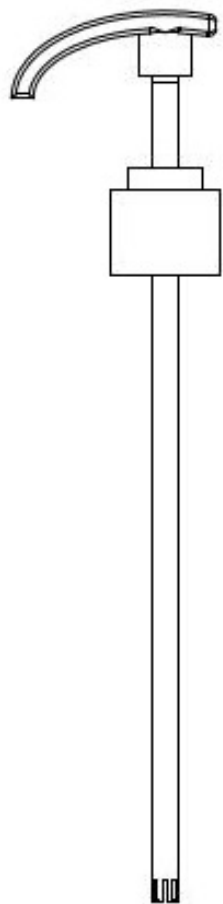


伸縮性シート（赤色部分）が円錐状になり
残液が吸入口にたまりやすくなった状態。

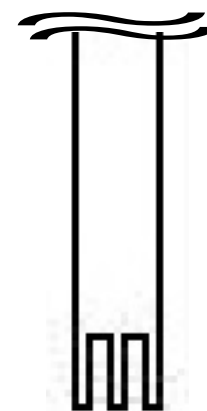
作品名最後まで使い切れるディスペンサー

作品紹介

ノズル



ノズル吸入口



伸縮性シートが吸入されない
ような構造となっている。

作品名最後まで使い切れるディスペンサー