

動画公開中



プレッシャデマンド形空気呼吸器(自動陽圧切替型)

LIFE GEM®

X-1

活動しやすい構造



プレッシャデマンド弁、バイパス弁、減圧弁等の着用者に空気を供給する機能を背面の背板内に配置しました。身体の前部に機器が無くなったことで、要救助者を助ける時や荷物を運ぶ際などに、身体に密着させて行うことができ、活動性が向上しました。



広視野

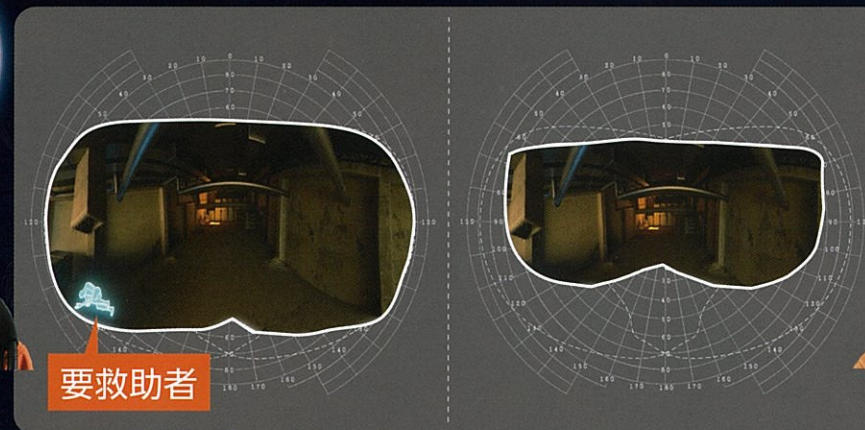
ライフゼムX-1のRX面体は、複数の球面を組合せたアイピースを採用し、ゆがみのない広い視野を実現しました。さらに、防火帽FH-01Ⅱと組合せて使用することで、シールドを下ろして、しころを閉じた状態でも、広い視野を確保します。

視野面積
約1.5倍
(防火帽と組合せた
従来品との比較)



新製品
RX面体

要救助者



従来品
CS面体

防火帽FH-01Ⅱ

〔販売元: 小林防火服〕

オプション 昏倒警報装置

X Alert

クロスアラート

着用者の動きを内部のセンサーで感知して、着用者が昏倒した場合、胸元と背面のLEDと警報音で周囲に助けを求めることができます。また、ボンベ残圧が低下するとお知らせする低残圧警報を備えているため、さらに安全性を高めることができます。

自動
ON

ボンベのそく止弁を開くと放出された空気が自動でX Alertを起動させるため、スイッチを押し忘れることがありません。

手動
OFF

ボンベを閉じて圧力を抜くまで電源が切れない仕様です。圧力がなくなった状態でX Alertの解除ボタンを2秒以上押すことで電源が切れるため、誤って危険区域で電源が切れることがありません。

胸元



解除ボタン
手動警報
ボタン
LED 2個

背面



LED 3個

