

SSS装填機 (Simple, Smart and Safety)

SSS装填機は、多くの施工実績を有する自動装填可能な遠隔装填機(アルテックス®SSシステム)や小型装填機の技術を応用し、小型軽量化した作業性、取扱性に優れた簡易装填機です。

▶ SSS装填機の特徴

- 1 切羽から離れて作業を行うことで、切羽密着時間が短縮され装薬作業の安全性が向上します。
- 2 本体以外はコンプレッサーとエアー分岐盤のみで、導入や増設が容易です。
- 3 本体とパイプ、エアーホースで構成され、装填ホースがありませんので取扱いが容易で、爆薬の詰まり等もありません。
- 4 薬径25mmと30mmの全てのアルテックス®を使用することができます。

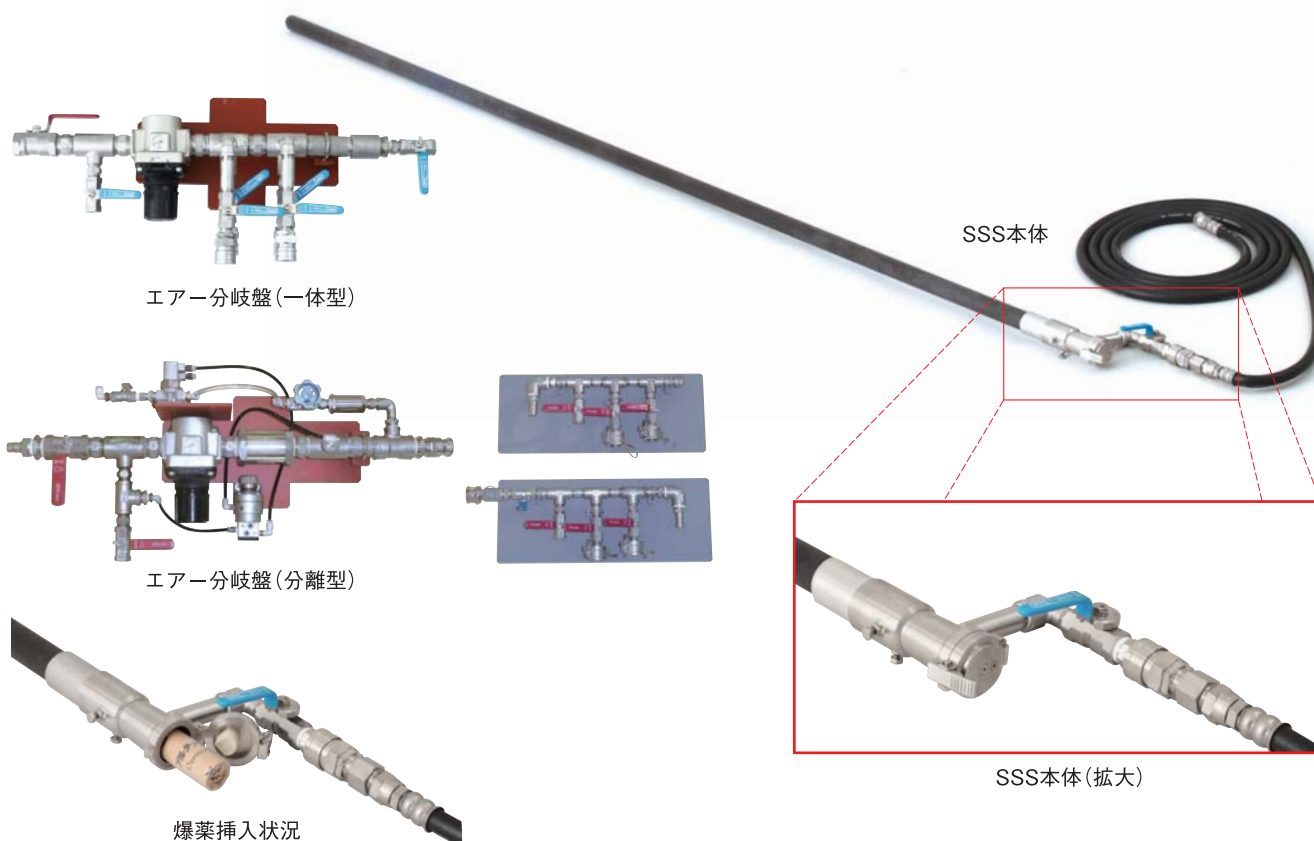
▶ SSS装填機の構成

1 SSS本体

本体の重量はパイプも含めて1.9kgで、それぞれの作業者が単独で使用します。

2 エアー分岐盤

コンプレッサーのエアーを減圧し、各装填機にエアーを分岐します。エアー分岐盤には、コンプレッサーの付近に取り付ける一体型と、ジャンボ左右に取り付ける分離型があります。



▶ SSS装填機の使用法

- 事前準備**
1. 電気雷管の脚線切れ防止のため、親ダイは脚線で胴巻きせず、写真のようにクッションテープを巻いて脚線を固定して下さい。
 2. コンプレッサーからエアー分岐盤までのエアーホースを接続します。
 3. エアー分岐盤と装填機本体をエアーホースで接続します。
 4. エアー分岐盤の減圧弁の圧力を0.3MPaに設定します。

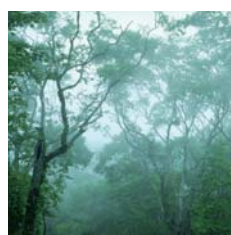


- 使用方法**
1. パイプの先端に親ダイを差し込み、発破孔の奥まで挿入します。
 2. 装填バルブを開いてエアーを供給しながら、装填機本体を40cm程度手前に引き、発破孔に親ダイを装填します。装填後、装填バルブを閉じます。
 3. 装填する増ダイ及び込め物の長さ分だけ、パイプを手前に引きます。
 4. 増ダイを必要本数、装填機に入れます。
 5. 装填バルブを開いて増ダイを発破孔に圧送します。装填後バルブを閉じます。
 6. 込め物を装填機に入れ、装填バルブを開いて込め物を発破孔に圧送します。装填後バルブを閉じます。
 7. 手順1～6の作業を繰り返します。

※事前に作業手順書で、操作方法をご確認ください。
※SSS装填機は、特許出願中です。

アルテックス®包装一覧

商 品 名	薬 包 寸 法			包 装 寸 法			
	薬包径 (mm)	重 量 (g)	薬包長 (mm)	本 数 (本)	NET重量 (kg)	GROSS重量 (kg)	ダンボール箱サイズ 縦×横×高さ(mm)
25mm×100g	25	100	156	200	20	22	571×296×202
30mm×100g	30	100	125	200	20	22	561×396×177
アルテックス® 榎 30mm×150g	30	150	194	100	15	17	456×342×202
30mm×200g	30	200	253	100	20	22	566×316×212



●本社(管理本部)	〒130-0015 東京都墨田区横網1-6-1(国際ファッションセンタービル9F)	TEL.03-5637-0901 FAX.03-5637-0940
●北海道営業部	〒073-0138 北海道砂川市豊沼町63	TEL.0125-55-2323 FAX.0125-55-2341
●東北営業部	〒980-0804 宮城県仙台市青葉区大町1-1-30(新仙台ビル2F)	TEL.022-265-0203 FAX.022-265-0355
●東日本営業部	〒130-0015 東京都墨田区横網1-6-1(国際ファッションセンタービル9F)	TEL.03-5637-0903 FAX.03-5637-0938
●中日本営業部	〒451-0044 愛知県名古屋市中区菊井2-19-11(大興クレアシオン2F)	TEL.052-586-1373 FAX.052-581-0072
●西日本営業部	〒560-0083 大阪府豊中市新千里西町1-2-14(三井住友海上千里ビル7F)	TEL.06-4863-7821 FAX.06-4863-7610
●九州営業部	〒810-0012 福岡県福岡市中央区白金1-20-3(紙与薬院ビル10F)	TEL.092-526-2112 FAX.092-526-2097