

# 塗型施工専用スプレーガンパーツ

## AS-DS4-空気キャップ



狙った部位のみに施工ができるスプレーガンパーツが発売されました。

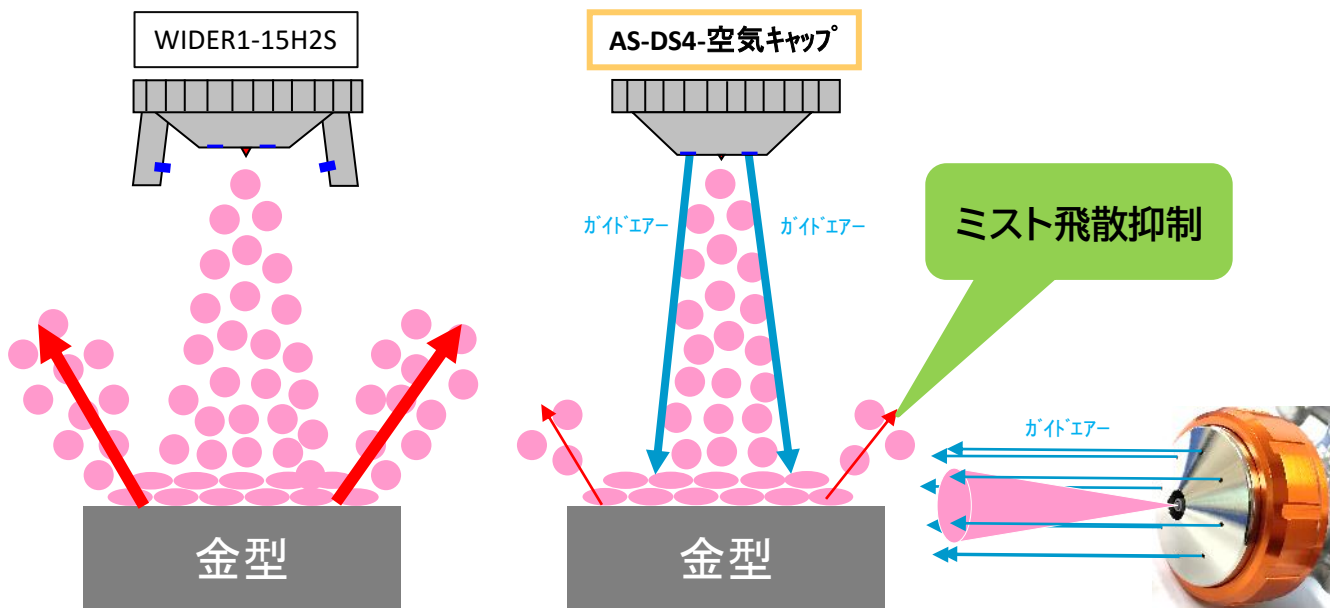
新開発空気キャップ(及び低圧化設計)による優れた整流特性により、塗型剤の付着効率(及び飛散防止)の向上を実現しました。

今まで塗布しにくかった部位への施工性が大幅に向上します。

※本製品はWIDER1-15H2S(G)専用パーツです

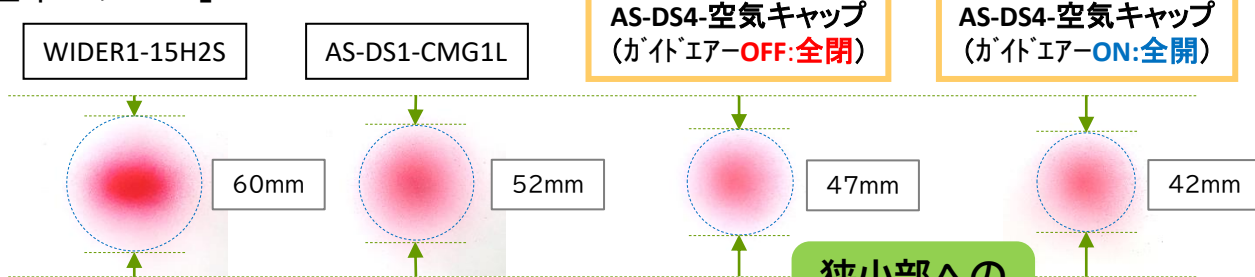
### 【特徴1】

ガイドエアによりミスト飛散を抑制、狭小部位への施工性が向上



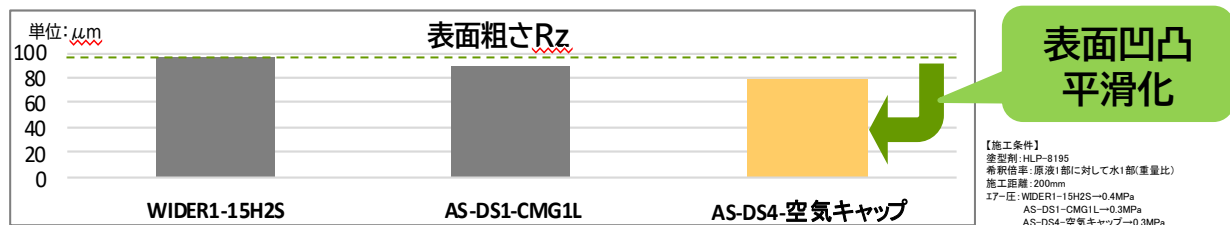
### 【塗布パターン】

【テスト条件】施工距離: 200mm 17-圧: 0.3MPa 吐出量: 全開より2/4回転開き



### 【特徴2】

鋳造品の外観意匠性が向上(塗膜の表面凹凸が細くなる)



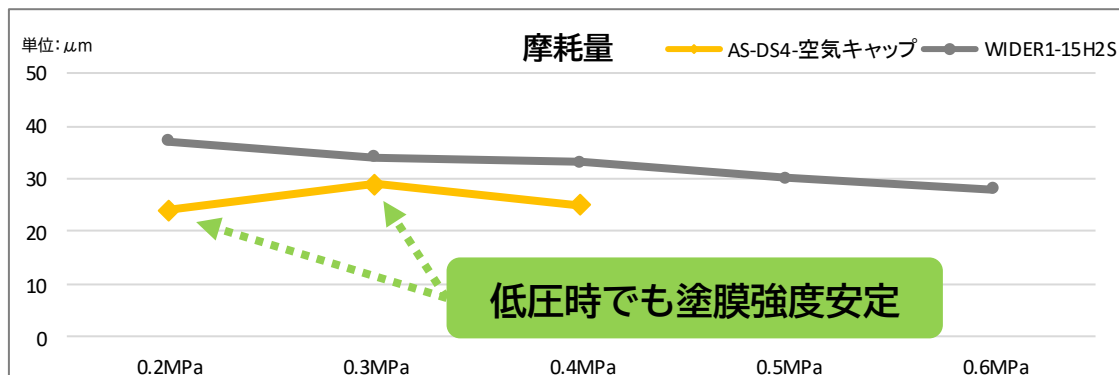
【施工条件】  
塗型剤: HL-P-9195  
希釈倍率: 原液1割に対して水1割(重量比)  
施工距離: 200mm  
17-圧: WIDER1-15H2S→0.4MPa  
AS-DS1-CMG1L→0.3MPa  
AS-DS4-空気キャップ→0.3MPa

※表面凹凸が細くなることで通気性が低下しますので、通気性が必要な鋳造品の場合は注意してご使用ください

### 【特徴3】

#### 低エア一圧による塗型剤施工を実現

摩耗量: 数値が小さいほど強度が強い



低圧時でも塗膜強度安定

【施工条件】塗型剤: 原券 HLP-8181 / 希釈倍率: 原液1部に対して水1部(重量比) / 施工開始温度: 230°C / 施工距離: 200mm  
※砂落下試験器(自社製)にて、塗膜面(施工膜厚100~120μm)に三河五号珪砂を1000g/㎡落とし摩耗率を測定

従来のスプレーガンWIDER1-15H2Sは推奨エア一圧0.30~0.40MPaですが、AS-DS4-空気キャップでは**低エア一圧0.20~0.30MPa**で使えます

### 【特徴4】

空気キャップ以外は汎用スプレーガンボディとパーツを使うことができるためメンテナンス性が向上(且つ交換コスト低減化)



AS-DS1-CMG1Lのデメリットであったノズルのメンテナンス性(洗浄性)の悪さをAS-DS4-空気キャップでは汎用のノズル(WIDER1-15H2S(G)部品)を使用することで改善できます

ノズルへの塗型付着による性能低下を防止し、且つ付着した塗型が除去しやすくなります

空気キャップ以外は汎用部品のため交換コストを低減化できます(AS-DS1-CMG1L比較)

### 【推奨使用条件】

型式	AS-DS4-空気キャップ	WIDER1-15H2S
推奨エア一圧(塗型施工時)	0.20~0.30MPa	0.30~0.40MPa



ディレクトセン房株式会社

〒444-0704 愛知県西尾市鳥羽町西迫20番1  
TEL:0563-62-6085 FAX:0563-62-6206  
http://directsb.co.jp/



販売店・代理店・紹介者

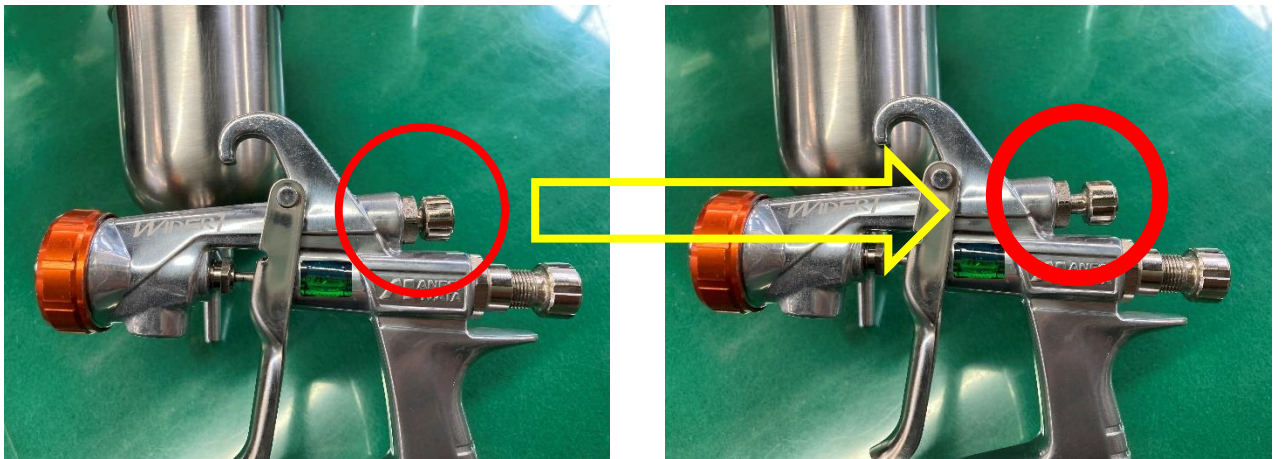
# セッティング方法

## ① キャップの交換



WIDER1-15H2S (WIDER1-15H2G)

## ② パターンを全開に開く



パターンを全開に開かないと  
ガイドエアーが機能しない

