

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 2 部門第 1 区分

【発行日】平成21年11月5日(2009.11.5)

【公開番号】特開2007-29950(P2007-29950A)

【公開日】平成19年2月8日(2007.2.8)

【年通号数】公開・登録公報2007-005

【出願番号】特願2006-277286(P2006-277286)

【国際特許分類】

B 0 5 B 7/20 (2006.01)

C 2 3 C 4/00 (2006.01)

C 2 3 C 4/08 (2006.01)

【F I】

B 0 5 B 7/20

C 2 3 C 4/00

C 2 3 C 4/08

【手続補正書】

【提出日】平成21年9月10日(2009.9.10)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

導管（ 2 ） の一端部に、燃料ガスを燃焼してノズル（ 4 ） より他端に向かってジェット流を噴射する燃焼室（ 1 ） を設け、前記導管（ 2 ） 内のジェット流に噴射用の粒子を混合する粒子混合部（ 3 ） が設けてある H V O F 溶射装置であって、前記燃焼室（ 1 ） 内のノズル（ 4 ） 側に、冷却用ガスを混合する混合室（ 5 ） が設けてあることを特徴とする H V O F 溶射装置。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0007

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0007】

本発明は、上記の課題を解決するものとして、前記 H V O F 溶射装置において、前記燃焼室（ 1 ） 内のノズル（ 4 ） 側に、冷却用ガスを混合する混合室（ 5 ） が設けてあることを特徴とする。