

【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 5 部門第 3 区分
【発行日】平成22年10月28日 (2010.10.28)

【公表番号】特表2010-505085(P2010-505085A)
【公表日】平成22年2月18日 (2010.2.18)
【年通号数】公開・登録公報2010-007
【出願番号】特願2009-530303(P2009-530303)
【国際特許分類】

F 2 8 F 1/32 (2006.01)

【 F I 】

F 2 8 F 1/32 V

【手続補正書】

【提出日】平成22年9月8日 (2010.9.8)

【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】

冷却されるべき空気が流れる間隙を制限するためにアレイ状に配置された複数の冷却ディスク (1 6 、 1 7) を含む冷却部材であって、冷却されるべき空気のために入口側に延びる冷却ディスク (1 6) と、入口側には延びていない短い冷却ディスク (1 7) とが、交番順序に配置されていることを特徴とする、冷却部材。

【請求項 2】

短い冷却ディスク (1 7) が、冷却部材中の空気の流動距離の約半分にわたって延びていることを特徴とする、請求項 1 に記載の冷却部材。

【請求項 3】

冷却部材 (1 1) の密集側における冷却ディスク (1 6 、 1 7) の間の距離が、2 . 5 ~ 3 ミリメートルであることを特徴とする、請求項 1 又は 2 に記載の冷却装置。

【請求項 4】

3 から 4 の異なる高さのディスクが配置され、階段状に間隙が狭くなっていく、請求項 1 乃至 3 のいずれか一項に記載の冷却装置。