

【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1区分

【発行日】平成26年2月6日(2014.2.6)

【公開番号】特開2007-218254(P2007-218254A)

【公開日】平成19年8月30日(2007.8.30)

【年通号数】公開・登録公報2007-033

【出願番号】特願2007-31905(P2007-31905)

【国際特許分類】

F 0 2 C	9/40	(2006.01)
F 2 3 R	3/28	(2006.01)
F 0 2 C	7/22	(2006.01)
F 0 2 C	9/28	(2006.01)
F 0 2 C	9/30	(2006.01)

【F I】

F 0 2 C	9/40	B
F 2 3 R	3/28	D
F 0 2 C	7/22	B
F 0 2 C	9/28	Z
F 0 2 C	9/30	

【誤訳訂正書】

【提出日】平成25年12月11日(2013.12.11)

【誤訳訂正1】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0 0 1 8

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【0 0 1 8】

P2圧力基準は外気低温日ベース負荷以外の条件下では下がる可能性が高いので、開ループ制御式バルブ位置制御のためのガス制御バルブスケーリングゲインにP2補正係数が適用されてきた。このスケーリングゲイン補正は、新たなスライディング又は変調P2基準のために全燃料要求量を補正するのに役立つ。これにより、全燃料流量が減少してガスタービン出力が低下してしまうのを防ぐ。補正係数は、次式に示す元のP2基準($P_{2ref,original}$)と変調P2基準($P_{2ref,modulated}$)との比である。

【数1】

$$\frac{P_{2ref,original} + P_{ambient}}{P_{2ref,modulated} + P_{ambient}}$$