

【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6部門第3区分

【発行日】平成20年6月5日(2008.6.5)

【公開番号】特開2008-97643(P2008-97643A)

【公開日】平成20年4月24日(2008.4.24)

【年通号数】公開・登録公報2008-016

【出願番号】特願2007-324163(P2007-324163)

【国際特許分類】

G 05 B 23/02 (2006.01)

【F I】

G 05 B 23/02 T

G 05 B 23/02 R

G 05 B 23/02 G

【手続補正書】

【提出日】平成20年4月21日(2008.4.21)

【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】

複数の燃焼器を有するガスタービンについての前記複数の燃焼器のそれぞれの温度を表示し、前記燃焼器の温度及び前記燃焼器の燃空比の変化傾向に基づいて、前記燃焼器の燃焼状態の評価として異常と診断した場合には、前記異常と診断された燃焼器を制御するための推奨運転方法を送信することを特徴とするガスタービンの監視・診断装置。

【請求項2】

複数の燃焼器を有するガスタービンについての前記複数の燃焼器のそれぞれの温度を表示し、前記燃焼器の温度及び前記燃焼器の燃空比の変化傾向に基づいて、前記燃焼器の燃焼状態の評価として異常と診断した場合には、前記異常と診断された燃焼器を制御するための推奨制御設定値を送信することを特徴とするガスタービンの監視・診断装置。

【請求項3】

請求項1又は2に記載のガスタービンの監視・診断装置において、前記複数の燃焼器での圧力分布を表示することを特徴とするガスタービンの監視・診断装置。

【請求項4】

請求項1又は2に記載のガスタービンの監視・診断装置において、前記複数の燃焼器での排気温度分布を表示することを特徴とするガスタービンの監視・診断装置。