

【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17年5月19日(2005.5.19)

【公開番号】特開2004-132212(P2004-132212A)

【公開日】平成16年4月30日(2004.4.30)

【年通号数】公開・登録公報2004-017

【出願番号】特願2002-295921(P2002-295921)

【国際特許分類第7版】

F 01N 3/00

F 01N 3/28

G 01F 1/48

【F I】

F 01N 3/00 G

F 01N 3/28 301Z

G 01F 1/48

【手続補正書】

【提出日】平成16年7月7日(2004.7.7)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0021

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0021】

実験の結果、吸入空気量に対する触媒差圧は次式のべき乗の関数の線に一致した。

$$y = 6.95 \times 10^{-4} r^3 \quad (2)$$

また、 r^2 の回帰式では0.997という良好な相関が得られた。

以上の事実から実際の排気ガスについても、触媒差圧から吸入空気量を求めることができることが分る。

【手続補正2】

【補正対象書類名】図面

【補正対象項目名】図3

【補正方法】変更

【補正の内容】

【図3】

