

【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 3 区分

【発行日】平成29年11月24日 (2017.11.24)

【公開番号】特開2017-185575(P2017-185575A)

【公開日】平成29年10月12日 (2017.10.12)

【年通号数】公開・登録公報2017-039

【出願番号】特願2016-75435(P2016-75435)

【国際特許分類】

B 2 4 D 3/18 (2006.01)

B 2 4 D 3/00 (2006.01)

【F I】

B 2 4 D 3/18

B 2 4 D 3/00 3 2 0 B

【手続補正書】

【提出日】平成29年9月12日 (2017.9.12)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 5 8

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 5 8】

算術平均粗さ R_a とは、粗さ曲線からその平均線の方に基準長さだけを抜き取り、この抜き取り部分の平均線の方に X 軸を、縦倍率の方に Y 軸を取り、粗さ曲線を $y = f(x)$ で表したときに、次の式 I によって求められる値をマイクロメートル (μm) で表したものをいう。

【数 1】

$$Ra = \frac{1}{L} \int_0^L |f(x)| dx \quad (\text{式 I})$$

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 6 6

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 6 6】

比較例 3 (テストボンド - 3) は比較例 1 より B_2O_3 を増量し、その分 SiO_2 の量を減量させたものであるが軟化は比較例 1 より大きくなった。ホイール耐久性と面粗さは比較例 1 より劣るものであった。

【手続補正 3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 6 7

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 6 7】

比較例 4 (テストボンド - 4) は比較例 1 より Al_2O_3 と SiO_2 を減量し、その分 B_2O_3 の量を増量させたものであるが、比較例 1 に比べて面粗さは改善されたがホイール耐久性は劣っていた。