

【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3部門第4区分

【発行日】令和5年3月31日(2023.3.31)

【公開番号】特開2021-188089(P2021-188089A)

【公開日】令和3年12月13日(2021.12.13)

【年通号数】公開・登録公報2021-060

【出願番号】特願2020-94067(P2020-94067)

【国際特許分類】

C 22 C 29/08 (2006.01)

10

C 22 C 1/051 (2023.01)

B 22 F 3/10 (2006.01)

B 23 B 27/14 (2006.01)

【F I】

C 22 C 29/08

C 22 C 1/05 G

B 22 F 3/10 H

B 23 B 27/14 B

【手続補正書】

20

【提出日】令和5年1月31日(2023.1.31)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0038

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0038】

表1には、比較例1-2および実施例1における抗折強度（平均強度）の測定結果を示す。表1に示される通り、実施例1に対して、比較例1では約35%、比較例2では48%の抗折強度しか示さないという知見が得られた。

30

【表1】

WC - 20mass% (Fe₉₀ Ni₁₀)

| 総炭素量 (mass%) | 平均強度 (GPa) |
|-----------------|---------------|
| 4.9 (比較例1) | 1.4 |
| 6 (実施例1) | 4.0 |
| 8 (比較例2) | 1.9 |

40

50