

【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1区分

【発行日】平成30年2月15日(2018.2.15)

【公開番号】特開2016-133369(P2016-133369A)

【公開日】平成28年7月25日(2016.7.25)

【年通号数】公開・登録公報2016-044

【出願番号】特願2015-7520(P2015-7520)

【国際特許分類】

G 01 K 7/02 (2006.01)

G 01 K 1/08 (2006.01)

C 04 B 35/58 (2006.01)

C 04 B 35/563 (2006.01)

【F I】

G 01 K 7/02 A

G 01 K 1/08 P

C 04 B 35/58 1 0 5 G

C 04 B 35/56 B

【手続補正書】

【提出日】平成29年12月26日(2017.12.26)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 1 1 7

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 1 1 7】

また、ZrB₂を主成分とし、かつSiCの含有率が40質量%である第1の導電性セラミックスは耐熱衝撃性および耐溶損性には問題があるものの、実施例1の試料4に示されたように十分に実用的な熱起電力を有するため、試料4のように溶鋼と直接接触することのない第1の導電部材としては機能することが確認された。