

【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3区分

【発行日】平成18年4月20日(2006.4.20)

【公表番号】特表2004-518798(P2004-518798A)

【公表日】平成16年6月24日(2004.6.24)

【年通号数】公開・登録公報2004-024

【出願番号】特願2002-565021(P2002-565021)

【国際特許分類】

C 0 9 K 11/64 (2006.01)

C 0 9 K 11/08 (2006.01)

【F I】

C 0 9 K 11/64 C P M

C 0 9 K 11/08 B

【誤訳訂正書】

【提出日】平成18年2月23日(2006.2.23)

【誤訳訂正1】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0022

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【0022】

【比較例1】

2モルの Al_2O_3 、0.36モルの $BaCO_3$ 、0.4モルの MgO 、0.04モルの Eu_2O_3 からなる蛍光原料物質99.9重量%と、融剤である AlF_3 0.1重量%との混合物を、エタノールを溶媒として250rpmで20時間ボールミリングにより混合した。エタノールを除去した後、製造された乾燥混合物を300cc坩堝に移して蓋を開放し、 N_2 96体積%と H_2 4体積%とからなる混合気体雰囲気下で、1500で4時間熱処理した。図4に示されているように、製造された蛍光体の形状は球状ではなく、長い形状であることを確認することができる。

【誤訳訂正2】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0023

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【0023】

【比較例2】

4モルの Al_2O_3 、0.36モルの $BaCO_3$ 、0.4モルの MgO 、0.04モルの Eu_2O_3 からなる蛍光原料物質99.7重量%と、融剤である AlF_3 0.3重量%との混合物を、エタノールを溶媒として250rpmで20時間ボールミリングにより混合して混合物を製造した。エタノールを蒸発させて除去した後、前記混合物を300cc坩堝に移して、開放し、 N_2 96体積%と H_2 4体積%とからなる混合気体雰囲気下で1500で4時間熱処理した。図5に示されているように、製造された殆どの蛍光体粒子の形状は球状ではなかった。