【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１区分
【発行日】平成17年10月20日(2005.10.20)

【公開番号】特開2000-16834(P2000-16834A)
【公開日】平成12年1月18日(2000.1.18)
【出願番号】特願平10-185005
【国際特許分類第７版】
　Ｃ０３Ｃ　 8/10
　Ｈ０１Ｊ　 9/02
　Ｈ０１Ｊ　11/02
【ＦＩ】
　Ｃ０３Ｃ　 8/10
　Ｈ０１Ｊ　 9/02　　Ｆ
　Ｈ０１Ｊ　11/02　　Ｂ

【手続補正書】
【提出日】平成17年6月13日(2005.6.13)
【手続補正１】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】特許請求の範囲
【補正方法】変更
【補正の内容】
【特許請求の範囲】
【請求項１】
　プラズマディスプレイパネル背面ガラス基板上の電極を被覆する誘電体層に使用される組成物であって、低融点ガラス粉末および無機顔料粉末を含有し、低融点ガラスが実質的に、
　$PbO+Bi_2O_3$　６０～８５重量％、
　B_2O_3　０～１１重量％、
　SiO_2　１５～４０重量％、
からなり、低融点ガラス粉末１００重量部に対し無機顔料粉末を０．５～４０重量部含有するプラズマディスプレイパネル背面ガラス基板誘電体層用組成物。
【請求項２】
　B_2O_3が７重量％以下である請求項１記載のプラズマディスプレイパネル背面ガラス基板誘電体層用組成物。
【請求項３】
　無機顔料が、TiO_2、Al_2O_3およびZrO_2からなる群から選ばれる１種以上を含む請求項１または２記載のプラズマディスプレイパネル背面ガラス基板誘電体層用組成物。
【請求項４】
焼成後の５０～３５０℃における平均線膨張係数が７０×10^{-7}～８０×10^{-7}／℃である請求項１、２または３記載のプラズマディスプレイパネル背面ガラス基板誘電体層用組成物。
【請求項５】
　請求項１、２、３または４記載のプラズマディスプレイパネル背面ガラス基板誘電体層用組成物を用いてプラズマディスプレイパネル背面ガラス基板上の電極を被覆したプラズマディスプレイパネル。