【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７部門第１区分
【発行日】平成20年5月1日(2008.5.1)

【公開番号】特開2007-188895(P2007-188895A)
【公開日】平成19年7月26日(2007.7.26)
【年通号数】公開・登録公報2007-028
【出願番号】特願2007-71324(P2007-71324)
【国際特許分類】
Ｈ０５Ｂ　33/26　(2006.01)
Ｈ０５Ｂ　33/10　(2006.01)
Ｈ０１Ｌ　51/50　(2006.01)
【ＦＩ】
Ｈ０５Ｂ　33/26　Ｚ
Ｈ０５Ｂ　33/10
Ｈ０５Ｂ　33/14　Ａ

【手続補正書】
【提出日】平成20年3月13日(2008.3.13)
【手続補正１】
【補正対象書類名】特許請求の範囲
【補正対象項目名】請求項１
【補正方法】変更
【補正の内容】
【請求項１】
基板上の各画素にパターン形成された複数の下部電極と、
前記下部電極と同一層からなり当該下部電極に対して絶縁性を保って配置された補助配線と、
前記下部電極の中央部を露出させる画素開口と前記補助配線に達する接続孔とを有して前記基板上に形成された絶縁膜と、
前記画素開口の底部を覆うと共に隣接する当該画素開口の長辺間において端部の一部が重なり、かつ前記接続孔を露出する状態にパターン形成された有機層と、
前記有機層を覆うと共に前記有機層の重ならない部分間において前記接続孔を介して前記補助配線に接続された上部電極とを備え、
前記基板は、画素駆動用の薄膜トランジスタが設けられた薄膜トランジスタ基板を層間絶縁膜で覆ってなり、
前記各下部電極は、前記層間絶縁膜に形成された接続孔を介して前記各薄膜トランジスタに接続されている
ことを特徴とする表示装置。