

【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2区分

【発行日】平成25年10月31日(2013.10.31)

【公開番号】特開2013-178578(P2013-178578A)

【公開日】平成25年9月9日(2013.9.9)

【年通号数】公開・登録公報2013-049

【出願番号】特願2013-117179(P2013-117179)

【国際特許分類】

G 09 G 3/30 (2006.01)

G 09 G 3/20 (2006.01)

H 01 L 51/50 (2006.01)

【F I】

G 09 G 3/30 J

G 09 G 3/20 6 2 4 B

G 09 G 3/20 6 1 1 H

G 09 G 3/20 6 4 2 A

G 09 G 3/20 6 7 0 K

G 09 G 3/20 6 4 1 D

H 05 B 33/14 A

【手続補正書】

【提出日】平成25年9月10日(2013.9.10)

【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】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

発光素子が備えられた複数の画素と、信号線駆動回路とを有する発光装置であって、

前記信号線駆動回路は、入力されたビデオ信号の電圧に応じた大きさの電流を生成する手段と、前記生成された電流の前記画素への供給もしくは一定の電圧の前記画素への供給を選択する手段とを有し、

前記画素は、前記供給された電流を電圧に変換し、なおかつ前記変換された電圧に応じた大きさの第1の電流を前記発光素子に供給する第1の手段と、前記変換された電圧に応じた大きさの第2の電流を前記発光素子に供給する第2の手段とを有し、

前記一定の電圧が前記画素に供給されたときに、前記第2の手段によって逆方向バイアスの電圧が前記発光素子に印加されることを特徴とする発光装置。