

【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 24 年 6 月 7 日 (2012.6.7)

【公開番号】特開 2011-23288 (P2011-23288A)
【公開日】平成 23 年 2 月 3 日 (2011.2.3)
【年通号数】公開・登録公報 2011-005
【出願番号】特願 2009-168975 (P2009-168975)
【国際特許分類】

H 0 5 B 41/24 (2006.01)

【F I】

H 0 5 B 41/24 K

【手続補正書】

【提出日】平成 24 年 4 月 17 日 (2012.4.17)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 5 2

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 5 2】

システムコントローラ 4 1 は、電力制御回路コントローラ 4 2 及び極性反転回路コントローラ 4 3 を制御することにより、電力制御回路 2 0 及び極性反転回路 3 0 を制御する。システムコントローラ 4 1 は、後述する放電灯点灯装置 1 0 内部に設けた電圧検出部 6 0により検出した駆動電圧 V 1 a 及び駆動電流 I に基づき、電力制御回路コントローラ 4 2 及び極性反転回路コントローラ 4 3 を制御してもよい。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 5 9

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 5 9】

放電灯点灯装置 1 0 は、状態検出部を含んでもよい。状態検出部は、例えば放電灯 9 0 の駆動電圧 V 1 a を検出し、駆動電圧情報を出力する電圧検出部 6 0 や、駆動電流 I を検出し、駆動電流情報を出力する電流検出部を含んでもよい。本実施形態においては、電圧検出部 6 0 は、第 1 及び第 2 の抵抗 6 1 及び 6 2 を含んで構成されている。