

【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30年10月11日 (2018.10.11)

【公開番号】特開2018-37323(P2018-37323A)

【公開日】平成30年3月8日 (2018.3.8)

【年通号数】公開・登録公報2018-009

【出願番号】特願2016-170548(P2016-170548)

【国際特許分類】

F 2 1 S 41/00 (2018.01)

F 2 1 S 43/00 (2018.01)

F 2 1 S 45/00 (2018.01)

B 6 0 Q 1/14 (2006.01)

B 6 0 Q 1/04 (2006.01)

F 2 1 V 7/24 (2018.01)

F 2 1 V 7/26 (2018.01)

F 2 1 V 7/28 (2018.01)

F 2 1 V 7/30 (2018.01)

F 2 1 W 103/00 (2018.01)

F 2 1 W 104/00 (2018.01)

F 2 1 W 105/00 (2018.01)

F 2 1 W 102/00 (2018.01)

F 2 1 Y 101/00 (2016.01)

【F I】

F 2 1 S 8/12 2 5 0

F 2 1 S 8/10 1 6 0

F 2 1 S 8/12 1 1 0

B 6 0 Q 1/14 Z

B 6 0 Q 1/04 E

F 2 1 V 7/22 3 0 0

F 2 1 S 8/10 1 7 0

F 2 1 W 101:10

F 2 1 Y 101:00 1 0 0

【手続補正書】

【提出日】平成30年9月3日 (2018.9.3)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】図面

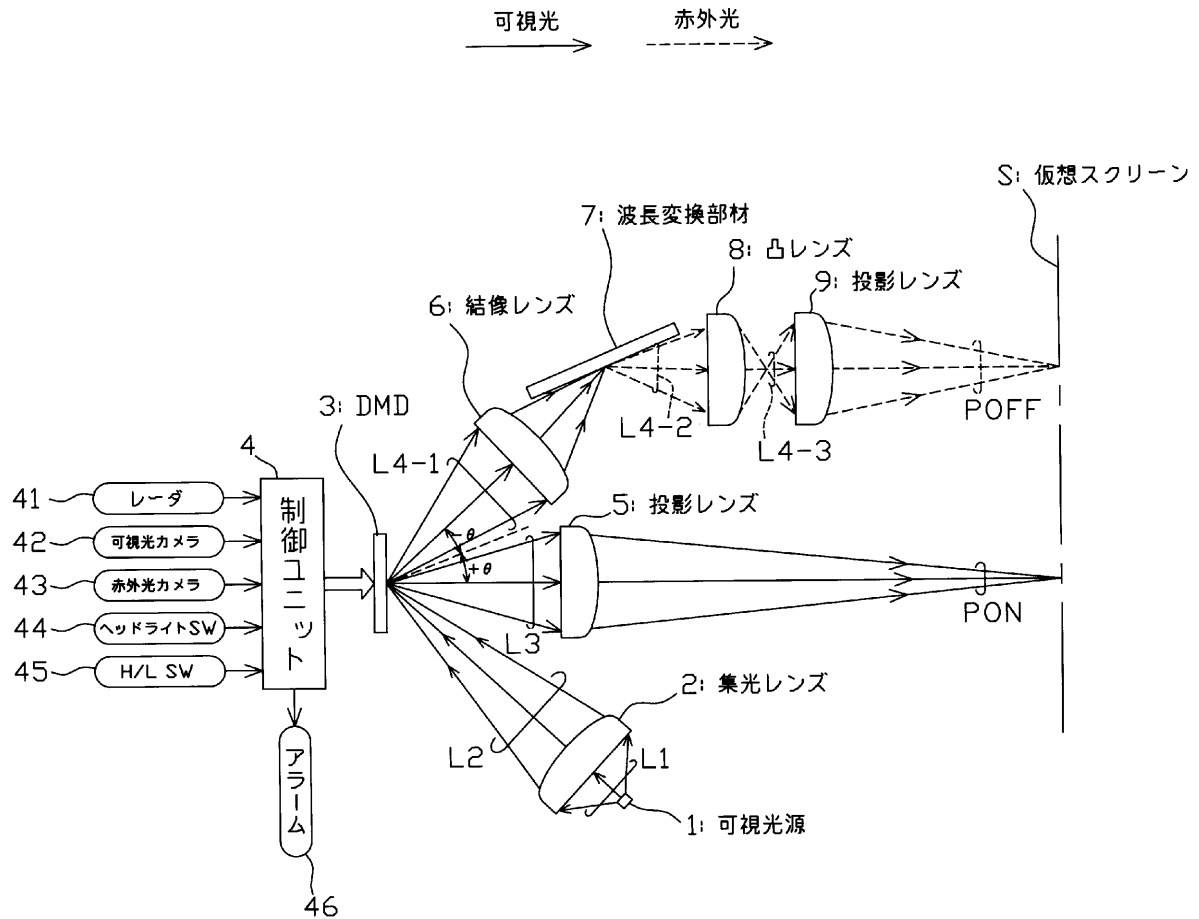
【補正対象項目名】図 1

【補正方法】変更

【補正の内容】

【図 1】

第 1 の実施の形態



【手続補正 2】

【補正対象書類名】図面

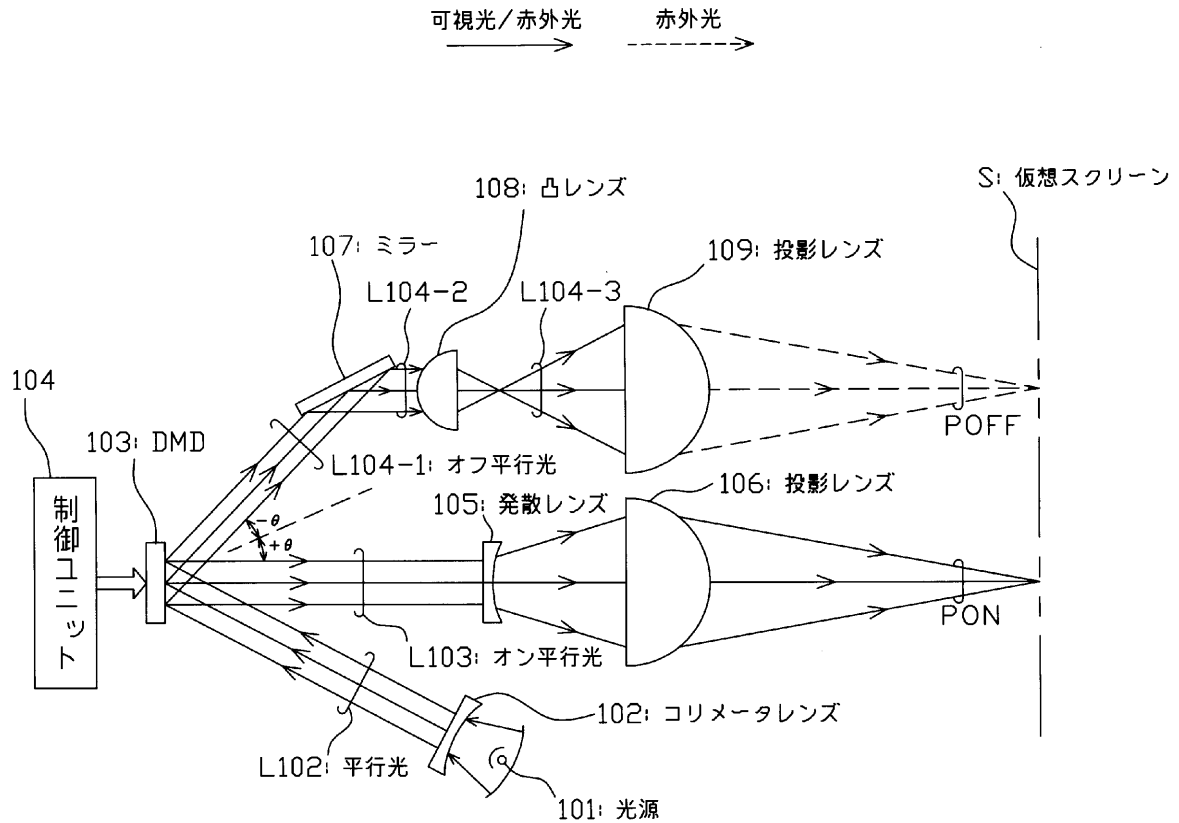
【補正対象項目名】図 7

【補正方法】変更

【補正の内容】

【図 7】

従来の車両用前照灯装置



【手続補正 3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0023

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0023】

【図 1】本発明に係る車両用前照灯装置の第 1 の実施の形態を示す図である。

【図 2】図 1 の制御ユニットの動作を説明するためのフローチャートである。

【図 3】図 2 の ADB 制御ステップ 205 を補足説明するための図である。

【図 4】図 3 の実際に得られた赤外光領域及び可視光領域を示す写真である。

【図 5】図 2 のロービーム制御ステップ 209 を補足説明するための図である。

【図 6】本発明に係る車両用前照灯装置の第 2 の実施の形態を示す図である。

【図 7】従来の車両用前照灯装置を示す図である。

【図 8】図 7 のロービーム制御を説明するための図である。

【図 9】図 7 の ADB 制御を説明するための図である。