【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】令和6年7月30日(2024.7.30)

【国際公開番号】WO2023/145333
【出願番号】特願2023-576708(P2023-576708)
【国際特許分類】
*H05B 47/175(2020.01)*
*H05B 47/11(2020.01)*
*H05B 45/10(2020.01)*
*F21V 9/40(2018.01)*
*F21V 23/04(2006.01)*
*F21S 2/00(2016.01)*
*F21Y115/10(2016.01)*
【FI】
H05B 47/175
H05B 47/11
H05B 45/10
F21V 9/40 400
F21V 23/04 500
F21S 2/00 350
F21S 2/00 330
F21Y115:10

【手続補正書】
【提出日】令和6年5月14日(2024.5.14)
【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】
光源と、
前記光源から照射される光の配光角を制御する調光装置と、
前記光源及び前記調光装置を制御する制御部と、
を備え、
前記制御部は、
配光角指令値に基づき算出される照射面積と所定の基準照射面積に対する照射面積比率との対応関係を示す情報を保持する記憶部と、
前記情報に基づき、前記光源の発光強度を生成する発光強度生成部と、
前記発光強度に基づき、前記光源を駆動する駆動部と、
を備える、
照明装置。
【請求項２】
前記発光強度生成部は、
前記情報に基づき、所定の基準配光角における基準発光強度に対する発光強度倍率を生成する発光強度倍率生成部と、
第１発光強度に前記発光強度倍率を乗じた第２発光強度を算出する発光強度算出部と、
を備える、

請求項１に記載の照明装置。
【請求項３】
前記基準配光角は、前記調光装置における配光角の制御範囲の最小値である、
請求項２に記載の照明装置。
【請求項４】
前記照射面積比率と前記発光強度倍率とが等値である、
請求項２に記載の照明装置。
【請求項５】
前記発光強度生成部は、
前記第２発光強度の上限値を所定の発光強度制限値に制限して前記駆動部に出力する発光強度制限部をさらに備える、
請求項２に記載の照明装置。
【請求項６】
前記制御部は、
前記第２発光強度が前記発光強度制限値以上である場合に、前記調光装置における配光角制御を制限する配光角制御制限処理部を備える、
請求項５に記載の照明装置。
【請求項７】
周囲の環境光を検出する環境光センサを備え、
前記発光強度算出部は、
前記環境光センサの検出値に応じて前記第２発光強度を算出する、
請求項２に記載の照明装置。