

KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY,
MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ,
NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT,
QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL,
SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA,
UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 一 国際調査報告(条約第21条(3))
- 一 請求の範囲の補正の期限前の公開であり、補正を受理した際には再公開される。(規則48.2(h))

space in which plants that are being cultivated are arranged, said storage facility blocking the entry of external light; and a partition plate that is provided to the storage facility so as to extend in the horizontal direction, that blocks at least one of air circulation and heat conduction between the light source arrangement space and the plant cultivation space, and is provided with filter for transmitting light of a specific wavelength among the white light of the white light sources.

(57) 要約: 光源配置空間と植物育成空間とを仕切る仕切板を利用して白色光源の白色光を特定の波長の色の光に切替えて植物に照射することができる植物育成装置を提供する。植物育成装置において、白色光を発し、育成する植物に対向して設けられる白色光源と、白色光源が配置される光源配置空間と育成する植物が配置される植物育成空間とを備え、外部の光が進入するのが遮断された格納設備と、格納設備に水平方向に延在して設けられ、光源配置空間と植物育成空間との間の温度の伝導および空気の流通の少なくとも一方を遮断し、かつ白色光源の白色光のうち特定の波長の光を透過するフィルタが設けられた仕切板と、を備えた。