

環境統合制御システム S D G s 視野に機能強化



カメラシステム機能付スマート画面



独自開発した両面V字型照射LED



コンダクター 筐体デザイン

て、同社のCO₂施用施設「トマト、キュウリ、パプリカ等の栄養生長促進に効果あり、波長変更も可能、設備コストや消費電力を抑えた両面V字型照射LEDが伸び、CO₂濃度、照度、H₂O、EC電気伝導度、土中温度、土中湿度、風力、気圧等の環境データや、CO₂やAI制御の供給流量、構内流通状況をスマートフォンやタブレットを使い、いつでもどこからでもリアルタイムで確認し、制御できるシステム。カメラ機能を搭載可能とし、特にスマートフォン、監視カメラなどの特殊カメラによるハウス内環境分析を重視している。

「独自開発した両面V字型照射LED」同社は独自に開発、設計したLEDを本邦初開特、

「コンダクター 筐体デザイン」光合成効率促進装置「コンダクター」の本体を顧客仕様のデザインにペイント加工。観光農園など、制御本体にもマッピング処理を行い、ユーザーの要望に応じてカスタマイズ可能。

この他、将来的に本製農業用ハウスの構築を目的として、木製フレーム型太陽光パネル蓄電ユニット付き遮光システムなどの試験を参考出荷、また、灌水制御を単独に「コンダクター」連携可能な灌水制御システム「フリーストント・Files send」をリリース。

テスト―藤原慶太社長、東京都港区―は、CO₂施用施設「トマト、キュウリ、パプリカ等の栄養生長促進に効果あり、波長変更も可能、設備コストや消費電力を抑えた両面V字型照射LEDが伸び、CO₂濃度、照度、H₂O、EC電気伝導度、土中温度、土中湿度、風力、気圧等の環境データや、CO₂やAI制御の供給流量、構内流通状況をスマートフォンやタブレットを使い、いつでもどこからでもリアルタイムで確認し、制御できるシステム。カメラ機能を搭載可能とし、特にスマートフォン、監視カメラなどの特殊カメラによるハウス内環境分析を重視している。

「独自開発した両面V字型照射LED」同社は独自に開発、設計したLEDを本邦初開特、

「コンダクター 筐体デザイン」光合成効率促進装置「コンダクター」の本体を顧客仕様のデザインにペイント加工。観光農園など、制御本体にもマッピング処理を行い、ユーザーの要望に応じてカスタマイズ可能。

この他、将来的に本製農業用ハウスの構築を目的として、木製フレーム型太陽光パネル蓄電ユニット付き遮光システムなどの試験を参考出荷、また、灌水制御を単独に「コンダクター」連携可能な灌水制御システム「フリーストント・Files send」をリリース。