

स्मार्ट सिंचाई प्रणाली



अधिक जानकारी के लिए संपर्क करें:
82 7373 3030/82 7373 3535



सेंसर-आधारित इंटेलिजेंट क्रॉप सेंट्रिक ऑटोमेशन हमारी स्मार्ट सिंचाई प्रणाली है जिसे खेती को आसान बनाने के लिए डिज़ाइन किया गया है। यह उपज बढ़ाने के लिए पानी और उर्वरकों के उपयोग को अनुकूलित करता है। यह एक वायरलेस सेंसर-आधारित IoT प्रणाली है जो सिंचाई और फर्टिगेशन को स्वचालित करती है। यह प्रणाली मौसम और मिट्टी की स्थिति के आधार पर निर्धारित करती है कि प्रत्येक फसल को कितने पानी की आवश्यकता है। इससे फसल की वृद्धि बेहतर होती है और पानी की खपत कम होती है। यह उर्वरक और पानी के प्रयोग की आवश्यकता को कम करता है, समय, श्रम, लागत और प्रयास बचाता है और अप्रत्यक्ष रूप से उपज बढ़ाता है।

