

Sistem Tanıtımı

Tarla sulama sırasında, akıllı tarım platformu ve uzaktan veri merkezi aracılığıyla, çoklu toprak nem sensörleri ve akıllı hava istasyonu tarafından toplanan gerçek zamanlı takip verileriyle entegre edilir. Platform, farklı bitkiler için dinamik modeller ve uzman teşhisine dayalı tarımsal rehberlik sunar. Ekipman / cep telefonu uygulaması / PC platformu aracılığıyla, hassas kontrol sağlanırken, bitkiler için akıllı sulama ve su ve gübre yönetimi gerçekleştirilir.



Zaman ve iş gücünden tasarruf ederek verimliliği artırır.

Uzaktan işletimle, zaman, su miktarı, nem gibi verilere göre 24 saat boyunca tarlanın dönüşümlü sulama yapılmasını sağlar ve tarlanın durumu gerçek zamanlı olarak izlenebilir.



İşçi gücü maliyetini azaltır.

Vana açma ve kapama süresini büyük ölçüde azaltır, vana başlatma ve durdurma verimliliğini artırır, tüm arazileri tek bir telefondan yönetmek mümkün olur ve en fazla %80'e kadar işçi gücü maliyetlerini azaltmayı hedefler.



Tarım giderlerini azaltır.

Toprak nem sensörleri ve toprak nem verilerinin gerçek zamanlı analizi ile hassas sulama sağlanır, su maliyetlerinin %30 ile %70'e kadar azaltılması ve gübre maliyetlerinin %10 ile %20 azaltılması hedeflenir.



Verimliliği artırır.

Akıllı sulama sistemi veri analizi, gerçek zamanlı izleme ve hassas kontrol ile bitkilere daha sık ve dengeli gübreleme ve sulama sağlar, bu da gübre ve su kullanım verimliliğini artırarak %10 ila %20 arasında verim artışı sağlayabilir.



Düzenli sulamayı sağlar.

Huida'nın akıllı su pompası frekans dönüştürme kontrol paneli sayesinde sabit basınçlı su temini sağlanır ve Huida'nın tam otomatik elektrikli aktüatörleri basınç ayarı ile desteklenerek çıkış noktasındaki basınç sensörü izlenir, böylece suyun düzenli bir şekilde akışı sağlanır.

Heilongjiang Huida Technology Co., Ltd.

Email: Sales@huidatech.cn

Web: www.huidaagtech.com

Add.: 8F/9F, Building 2, Area A, Science and Technology Headquarters, Shenzhen(Harbin)

Industrial Park, No. 288 ZhiGu Street, Songbei District, Harbin, China



Huida Tech Akıllı Sulama Sistemi

Tamamı Kendi Geliştirdiğimiz, Kullanımı Son Derece Kolay, İş Gücünden Tasarruf Sağlar Ve Verimliliği Artırır.

Huida Technology su tasarrufu sağlayan sulama sistemi, mevcut çiftlik sulama ağına dayanarak, su ve gübre entegrasyonunu teşvik etmek, akıllı kontrol güncellemeleri ve bilgi yönetimiyle birlikte tam bir çözüm sunar. Cep telefonu uygulaması veya PC platformu aracılığıyla uzaktan takip, kontrol ve veri analizi yaparak tarım yönetim verimliliğini ve yatırım getirisini artırır. Küresel bir yerleşim planı ile, iş ortaklarının tarımda çok kategorili stratejilerin uygulanmasına odaklanmasına güçlü destek sağlar ve küresel tarımın akıllı hale getirilmesini teşvik eder.



WeChat public account