

## 中韩智慧农业项目导入斗山氢燃料电池分布式发电

近日，韩国最大的韩中合作农业园区“韩中现代智慧农业区”项目将在京畿道抱川市落成。由韩中民间经济协力论坛、Megatime控股公司MegaPalmvillage共同主办的“韩中现代智慧农业区项目推介说明会及合作签约仪式”4月3日上午在京畿道抱川市韩华度假村举行。

“韩中现代智慧农业区”规模达25万平方米，是两国政府和企业 在农业领域合作的首个项目。参与该项目的CJ OliveNetworks、斗山燃料电池公司(Doosan Fuel Cell)、新韩银行当天签署了为该项目提供新技术和金融支持的业务协议谅解备忘录（MOU）。



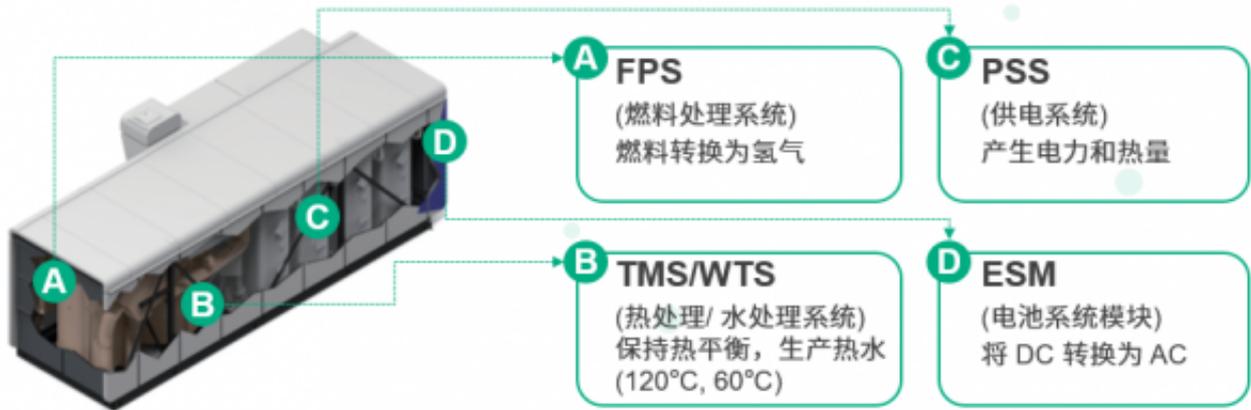
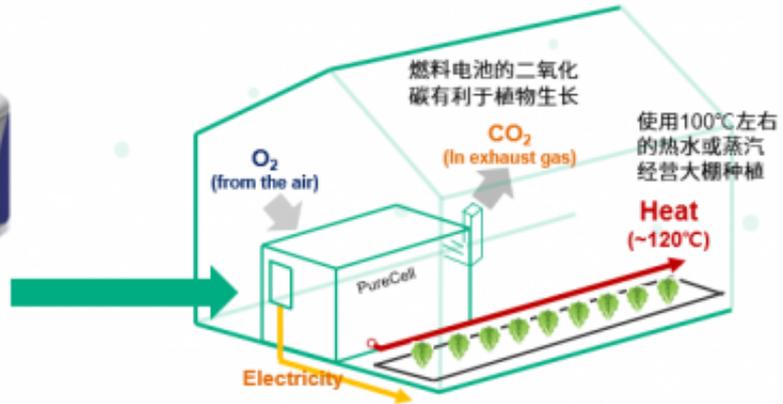
根据协议，CJ OliveNetworks负责项目整体ICT（信息通讯技术）领域的开发计划，并将在构筑智慧农场相关软件系统和综合数字转换服务方面开展合作。斗山燃料电池计划利用公司的氢燃料电池为农场项目提供电和热，并为智慧农场、住宅园区、温泉、社区中心等整个农业区提供必要的新再生能源和技术。新韩银行则将为中小企业提供相关政策资金信息，为资金筹措提供咨询服务，还将提供政策资金贷款、执行企业事后管理等全面金融支援。

当天，抱川市市长朴允国、市议会议长孙世和、中国驻韩大使邢海明、韩中民间经济协力论坛理事长池永模、斗山燃料电池代表理事柳秀卿、CJ OliveNetworks代表理事车仁焮、新韩银行西部本部长朴炫柱（音）、中国驻韩国使馆经济商务公使衔参赞谷金生等人出席活动。

斗山是韩国最大，全球领先的分布式氢燃料电池发电解决方案供应商，从核心电堆，系统的生产，直到项目的EPC及维护运营均可独立完成。目前全球已经运营的和建设中的氢燃料电池发电项目接近500MW，有超过50年以上的燃料电池运营经验。

除了应用较为广泛的大型分布式发电外，斗山燃料电池产品作为备用电源广泛应用于超高层建筑，数据中心，医院等场景。本次作为智慧农业项目的导入充分应用了氢燃料电池的电热联供以及排除二氧化碳农作物供给，对节能减排，尤其是未来碳中和将起到非常关键的作用。

### PureCell® Model 400



原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/168051.html>