

安徽公司小崗村綜合智慧能源項目一期投產

6月25日，中國電力安徽公司小崗村美麗鄉村綜合智慧能源“漁光互補”項目一期順利投產。



小崗村美麗鄉村綜合智慧能源項目一期包括農光互補光伏發電、地源熱泵等生態能源項目；光伏車棚、充電樁、智慧路燈、智慧座椅等智慧設施項目；光伏滅蟲，光伏水培植物工廠等在內的綠色產業項目。



在一期項目的基礎上，為優化美麗鄉村綜合智慧能源項目運營模式，該項目第二階段將進一步拓展光伏容量，根據小崗村秸稈量、用能現狀情況，推進秸稈綜合利用和集中供熱，試點建設柔性剛性光伏觀光大道等。佈局能源+農業產業化項目，高標準建設“農光互補”產業化項目，結合秸稈綜合利用，佈局碳基肥再加工產業。探索光伏水培科技產業化，推動農業機械電氣化、無人化改造。

項目建成後，小崗村將實現 100%清潔能源消費和供暖，農作物秸稈綜合利用率、生活汙水處理農戶覆蓋率、生活垃圾無害化處理率均達到 100%，建成“零碳鄉村”。使綜合智慧能源真正連接千家萬戶，創造安全穩定、綠色高效、多元互補的能源結構新形態，打造農村綠色發展的示範標杆項目，為全國提供可複製、可借鑒、可推廣的美麗鄉村+智慧能源鮮活樣板。