

太阳能设施农业土壤储供热系统

产品名称	太阳能设施农业土壤储供热系统
公司名称	内蒙古天之风科技有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区乌兰察布东路天辰银筑12楼1201室（注册地址）
联系电话	0471-4932072 13087111743

产品详情

太阳能设施农业土壤跨季度储供热技术通过天之风科技独创的土壤热力学模型进行计算，将设施农业冬季种植土壤温度控制在作物适宜生长范围，并将夏秋季太阳能进行了储存，实现了地下土壤夏秋储热能冬季使用，可以满足冬季设施农业茄果类作物生长所需地温要求，有利于促进作物根系生长，提高农户收入。同时，该技术可以根据客户对地温的不同需求，定制设备，满足高附加值作物种植对温度的要求，这项技术的应用，可以有效减少冬季设施农业增温所消耗的化石能源，改善种植区域大气质量，减少二氧化碳排放，系统投资成本低，特别适合于严寒地区（北纬40°附近）使用。

有效解决北方地区冬季温室大棚地温增温问题。

有效解决北方地区冬季温室大棚种植茄果类作物增产问题。

缓解冬季温室大棚湿度，减少病虫害，提高经济效益。

产品环保、绿色无污染、运行环保无公害、智能化运行。

增加北方冬季作物选种及种植范围，提高北方冬季茄果类产品品质，缓解北方冬季果蔬供应压力