

棚顶发电源源不断 棚下种菜生生不息 临高发展「农光互补」智慧农业模式，带动村民增收致富

H 新春走基层

■ 本报记者 张文君

1月12日下午，忙完家里的事，临高县波莲镇多贤村村民陈俊志骑着电动自行车，赶往位于波莲镇美珠村的“农光互补”菜地。春节临近，市场蔬菜需求量增大，他想赶在春节前收上第一茬。

沿着村干道骑行，不一会儿，就见到一排排壮观的大棚。一块块长方形的光伏板整齐排列，组成一把把“保护伞”，“保护伞”下，种有香菜、韭菜、黄瓜、南瓜等。

这里是临高县粤水电波莲镇60MW农光复合项目现场，也是陈俊志的工作地点。

停好电动自行车后，陈俊志掀开大棚防虫网，小心翼翼地沿着空地行走，来到自己负责的香菜地。海南之星农业发展有限公司技术顾问杨超英已在此等候。

“杨老师，您来得好早，这些香菜长势可还行，能采摘了吧？”见到杨超英，陈俊志热情打招呼。

“还行，部分可以采摘了。”

“长到25厘米的就适合采摘，太小的，先不摘，确保品质。”

“采摘完后，记得施足底肥，深耕、平整，为再次播种作准备。”

有着多年农业种植经验的杨超英，认真指导着陈俊志。去年7月底，经过与项目建设方临高粤水电能源有限公司洽谈，海南之星农业发展有限公司进入项目基地，负责光伏大棚下的蔬菜种植。在除草、旋耕、平整土地等一系列操作后，去年9月，公司开始试种蔬菜。为了保证能种出菜、种好菜，杨超英经常来到菜地指导农户。

“香菜终于能采摘了，高兴哩。”陈俊志看着菜地里一片片嫩绿的香菜，蹲下身子采摘起来。今年39岁的陈俊志在亲戚介绍下，来到基地务工，每月能有几千元稳定收入。在基地里，像陈俊志一样务工的村民还有很多。

不远处，临高粤水电能源有限公司项目部副部长王巍正在光伏大棚巡检。对于他来说，保障光伏发电正常运转，是首要任务。

去年2月，在临高县委、县政府支持下，临高粤水电能源有限公司来到波莲镇投资建设粤水电波莲镇60MW农光复合项目。项目总投资约3.2亿元，占地约796亩。

“去年9月底开始输电，目前还未实现全容量发电。”王巍一边检查，一边向海南日报记者介绍。在棚顶，阳光通过光伏板转化为电能，再通过南方电网，源源不断地输送到千家万户，部分电量则提供给棚下蔬菜基地抽水泵、补光灯等使用。项目实现全容量发电后，年均可供应绿色电力约8354万千瓦时，每年可节约标准煤约4.7万吨、减少二氧化碳排放约8.3万吨。

走到一处白色的方形盒子前，王巍突然停下来，用测温枪测了测温度，确认温度正常。“别小看这个盒子，这是汇流箱，它可以将吸收的太阳能产生的直流电转换成交流电，再送往升压站进行升压，最后送到电网。”

这种“农光互补”的智慧农业模式，实现了一地两用，发电、种菜两不误，也带动了当地村民增收致富。

“这次香菜首次采摘上市，意味着试种取得成效，我们对这种农业模式充满信心。”海南之星农业发展有限公司副总经理邱博说，公司结合土壤、设施条件以及菜的生长特性等发展种植“15+N”种基本蔬菜，目前已种植约300亩，这些蔬菜主要提供给当地“菜篮子”公司和各地的农贸市场等。

接近下午6时许，天色渐暗。陈俊志看着采摘好的一捆捆香菜，欣喜不已。春节前，他负责的20余亩香菜有望全部采收，将供应临高当地市场。“如果可以的话，我打算把妻子也拉过来，一起种菜，一起增收。”陈俊志说。

（本报临城1月13日电）



陈俊志（右）在杨超英的指导下采摘香菜。

本报记者 张文君 摄

枫意渐浓



1月13日，海南热带雨林国家公园五指山片区，莽莽雨林色彩缤纷，如同打翻的调色盘。每到冬天，五指山的枫叶都会呈现绿色、黄色到红色的变化，直到枫树长出嫩绿的新叶。枫叶凋落期间，也是红叶的最佳观赏季，每年都会吸引来自全国各地的游客。

本报记者 李天平 文/图

◀ 五指山主峰被云雾萦绕。

RCEP生效实施一周年 海南1.65亿元货物享惠出口

本报海口1月13日讯（记者周晓梦 通讯员郝琳琳 陆一锐）2023年1月1日，全球最大的自贸协定《区域全面经济伙伴关系协定》（RCEP）落地生效一周年。1月13日，海南日报记者从海口海关获悉，一年来，该关共为辖区企业签发RCEP原产地证书234份，签证金额1.65亿元，可为海南出口货物实现税款减让约800万元。

“去年年初，我们公司有幸申领到海南首份RCEP出口原产地证书，为全年出口开了个好头。一年

来，我们充分利用RCEP‘纸黄金’和海南自贸港开放红利，不断开拓新市场，促成新合作，发展明显提速。”海南扬航实业有限公司（以下简称扬航实业）董事长李晓涛说。2022年1月1日，RCEP生效实施当天，海口海关所属海口港海关顺利为扬航实业签发海南首份RCEP原产地证书234份，签证金额1.65亿元，可为海南出口货物实现税款减让约800万元。

“去年年初，我们公司有幸申领到海南