

丰收的粮食“住”得怎么样？

——湖北中储粮仓探秘

新华社武汉9月24日电 把粮仓变成空调房；用氮气储藏保存粮食原有的新鲜度；千里之外看清粮食的状态……2019年中国农民丰收节当天，记者走进位于产粮大省湖北的中储粮襄阳直属库，探访丰收粮食的家。

粮食住在“空调房”

“2号仓是个‘空调房’，平均粮温保持在14℃。”在中储粮襄阳直属库中心库2号仓负责人谭秋瑾的介绍下，记者走进了仓库，仓库内数台空调、混流风机正在运转，温度可以根据需要进行远程调控，为丰收的粮食创造了一个舒适的环境。

谭秋瑾在襄阳直属库20余年，她说，湖北省地处中温高湿储粮区，夏季储粮粮温上升较快。粮食温度过高，不仅品质下降快，而且害虫大量繁殖，危害储粮安全。

“过去谷物冷却机虽然能迅速降低局部粮温，但使用成本高，不适合常态化保管应用。后来，我们开始大胆设想把粮食搬进‘空调房’，如今已成现实。”谭秋瑾说。

谭秋瑾说，储粮技术日新月异，为更好地应对夏季高温高湿、冬季干燥寒冷，冬季可通过智能通

风将粮温降至5℃以下，在春季气温回升前做好仓房隔热密闭工作，蓄积冷源，控制热空气对粮堆的影响。夏季则可采用空调、谷冷机对粮食进行控温储粮，“粮食的住宿条件是越来越舒适了。”

氮气储粮护“颜”“质”

“我们有了更绿色的储粮技术。”襄阳直属库仓储科负责人李强说，过去对付粮仓里的害虫，主要靠化学药剂。如今，储粮化学药剂正逐步退出历史舞台。“我们正积极推广一种对环境无污染，对操作者身体无损伤的氮气储粮技术。”

李强介绍，氮气储粮的原理就是通过采取物理方法从空气中分离提纯出高浓度氮气，再将氮气输入仓内，使粮食处于低氧环境，达到防治害虫目的。

氮气储粮是一种绿色、环保的储粮方式。通过氮气储粮还可有效减少氧气对粮食淀粉、蛋白质、脂肪等营养物质的氧化、消耗，保存粮食原有的色泽、气味、食用品质。“实践证明，采用氮气储粮技术的粮食经过3年的储存，出库时，储存品质只略差于当年新收粮食，有效延缓粮食品质‘衰老’。”李强说。仅襄阳直属库就已建成氮

气调仓21栋，氮气储粮规模占储粮总量71.9%。

智能系统实现“千里之外看蚂蚁”

储粮环境改善了，管理也更智能了。在襄阳直属库的一块监控大屏上，各个粮仓内外的情况一览无余。

“我们每栋仓房内安装了高清摄像头，可以放大20余倍。”襄阳直属库工作人员周祥说，为什么叫“千里之外看蚂蚁”呢？是因为不仅在襄阳直属库，千里之外的监控室内同样能够非常清晰地看到。

周祥介绍，这一套智能化粮库管理系统可以对仓内粮食数量、质量、储存安全进行实时监测，对仓内作业是否规范、粮食储存是否完好、温度湿度是否正常进行监控，通过粮情远程监控、粮情数据收集、粮情数据分析，及时跟进通风、谷冷、充氮等作业，确保库存粮食数量真实、质量良好。

“有了这样的智能化系统，千里粮情尽在掌中。”周祥说，可以查看全国任何一个直属库任何一个仓库的粮食储存情况，再进行大数据分析，对粮情变化趋势进行智能预测和预警。

国家儿童医学中心： 正建设国家儿童 肿瘤监测中心

新华社杭州9月24日电 国家儿童医学中心（北京儿童医院）正在建设国家儿童肿瘤监测中心，建立儿童肿瘤登记与监测体系，全面收集相关病例信息数据，以提升相关疾病的规范化诊疗水平。

这是记者近日从在浙江杭州召开的第29届全国儿童医院院长书记会上获悉的。据悉，儿童肿瘤疾病的诊治仍是世界性难题。其病种多、治疗难度大、部分病种诊疗过程涉及多学科，因此造成治疗周期长、医疗费用高、家庭负担重。

我国高度重视儿童肿瘤诊疗工作。国家卫生健康委2019年8月公布了首批全国儿童血液病定点医院和恶性肿瘤（实体肿瘤）诊疗协作组名单，将全国100多家医院纳入第一批全国儿童血液病定点医院，成立70多个儿童恶性肿瘤诊疗协作组。

中国医院协会儿童医院分会主任委员、国家儿童医学中心主任倪鑫说，国家儿童肿瘤监测中心建成后，将制定全国儿童肿瘤监测工作计划和实施方案，建立全国儿童肿瘤监测信息化平台，组织开展监测点人员及相关技术培训、督导检查、考核评估，负责全国儿童肿瘤监测信息数据收集、质量控制和评价管理，开展国家儿童肿瘤年报编写和组织开展规范化诊疗、早诊早治方案的制定等。

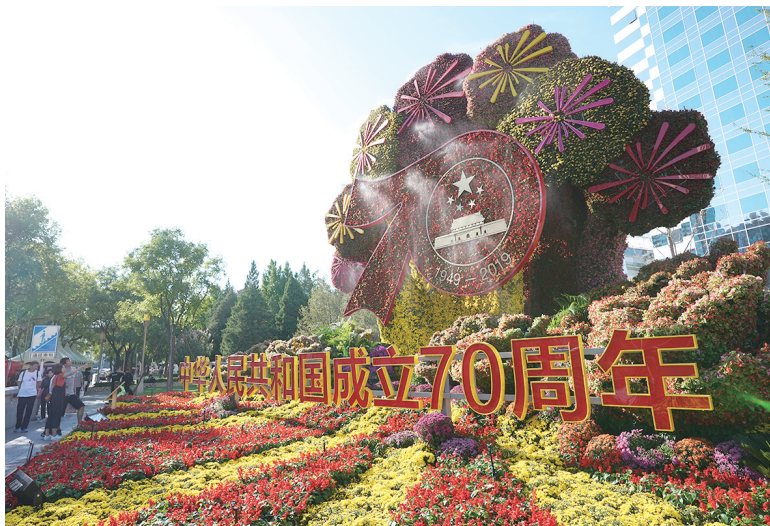
今年首批越冬候鸟 飞抵鄱阳湖

新华社南昌9月24日电 9月23日下午，江西鄱阳湖国家级自然保护区管理局都昌保护监测站工作人员在当地马影湖开展日常巡护监测时，监测到越冬雁群，共计27只，与今夏留守的冬候鸟——17只大雁家族成员如期相约。这是今秋以来在鄱阳湖范围内监测到的首批越冬候鸟。

根据鄱阳湖保护区监测记录显示，从2013年至今，越冬候鸟抵达鄱阳湖的第一站连续7年均是都昌县马影湖，今年首批越冬候鸟抵达时间比去年提前了5天。这批雁群的到来，标志着鄱阳湖开始进入候鸟越冬季节，将陆续迎来各类越冬候鸟。

12处立体花坛 扮靓北京长安街

9月23日，市民在建国门西北角观赏“壮丽70年”花坛。为了迎接中华人民共和国成立70周年，北京长安街沿线的12处立体花坛近日竣工，正式与市民见面，绚丽多姿、造型多样的花坛吸引了众多市民观赏。据了解，这12处立体花坛分布于建国门西北角、东单路口、东方广场、西单路口、民族文化宫和复兴门东北角。每个花坛的主题不同，主要表现70年来祖国繁荣富强的伟大成就与人民群众的幸福生活。 新华社发



九寨沟景区9月27日起试开放

新华社成都9月24日电 经四川省政府批准，九寨沟景区部分区域将于9月27日世界旅游日起试开放。

这是记者23日在2019年四川省阿坝州文化旅游暨全域旅游发展大会上获悉的。据介绍，九寨沟景区历经两年重建，85%的区域已具备重新对外开放条件。根据九寨沟风景名胜管理局公布的开放方案，恢复重建期间九寨沟对外开放有“限区域、限流量、限时段、限方式”的特点。九寨沟开放区域为扎如沟的扎如寺、日则沟的诺日朗

至五花海段景点、树正沟（火花海除外）和则查洼沟，游客采取乘车和步行相结合方式游览。

截至目前，九寨沟景区已累计完成地质灾害隐患点治理134处，占总工程量的81.7%，拟开放区域的地灾治理全部完工。拟开放区域的道路、栈道、休息亭、环保厕所等项目的后续收尾工作基本完成。

阿坝州委常委、九寨沟县委书记罗智波介绍，为保障景区开园，九寨沟县制定《九寨沟县九寨沟景区恢复开放保障工作责任清单》，11家旅行社已做好接待服务准备，

200余家餐馆饭店能够正常营业，宾馆酒店可提供床位超1万张。

交通方面，九黄机场已于8月8日恢复通航，进入九寨沟的三条路线全线畅通，九寨沟县交通通达能力恢复甚至超过震前水平。

据介绍，九寨沟开放景区的游览时间为每日8时30分至17时，日接待游客限制在5000人以内，且只接待旅行社组织的团队游客。开放后的九寨沟景区实行淡旺季票价，需提前在指定网站实名制预约购票，旺季每张169元，淡季80元。