

喜旺烤肠获国际肉类展金奖

八项关键技术助力产品迭代升级

近日，在世界肉类组织、中国肉类协会联合主办的中国国际肉类展会上，喜旺大块肉黑猪肉烤肠荣获展会金奖，这是喜旺烤肠继获得“国际品质金奖”后，又一次获金奖。展会上，凭借独特的加工工艺、严格的原料标准把控和各项质量指标的绝对优势，喜旺大块肉黑猪肉烤肠获得与会评委的一致好评，纷纷称赞喜旺获金奖是实至名归。

近日，记者来到喜旺工业园，探寻喜旺烤肠获金奖背后的秘诀。

喜旺成为第五届世界猪肉大会指定产品

世界肉类组织是一个由世界各国肉禽类组织构成的非营利性协会组织，也是一个肉类工业及畜牧业的国际性组织。世界肉类组织会员包括来自世界100多个国家和地区的200多个会员组织。

喜旺集团于2005年加入世界肉类组织，是中国首批加入世界肉类组织的成员单位。凭借重研发的经营理念、强烈的国际市场意识、突出的特色风味等，喜旺生产的肉类制品成为第五届世界猪肉大会指定产品。早在2019年，喜旺就被世界肉类组织评为“双金成员”，本次大会上，世界肉类组织主席Guillaume Roué再次将2023年度“双金成员”称号授予喜旺，并对喜旺遥遥领先的肉制品研发技术、高品质的产品质量及严格的管理体系十分赞赏。



喜旺烤肠八大关键技术实现品质再提升

联合研发机构钻研新技术、推动产品迭代升级是喜旺自始至终的坚持。多年来，喜旺集团与中国肉类研究中心、南京农业大学、中国农业大学等科研院所共同承担重大科研课题，联手海外研发平台，研发出了“传统酱卤肉制品连续式卤制标准化关键技术”“酱卤肉制品营养靶向重组技术”“低温肉制品天然保鲜技术”“低温肉制品非热杀菌技术”等八项关键技术。这些技术已全面应用到喜旺的生产线上，推动了喜旺烤肠等产品的升



喜旺科研人员在开展检测工作。

级换代，也是喜旺本次获奖的内在技术支撑。

据了解，“酱卤肉制品营养靶向重组技术”“低温肉制品天然保鲜技术”

“低温肉制品非热杀菌技术”三项技术在均衡酱卤肉制品营养、开发天然保鲜剂、研究最佳非热杀菌技术等方面成绩显著，其科研成果达到“国际先进”和“国内领先”水平。这些关键技术是诸多喜旺产品技术升级、品质提升、营养增强的重要内因。

喜旺参与制定五项国际标准，产品风靡海外市场

八项关键技术的出现，离不开喜旺海内外联合研发平台的努力。该平台于2005年建立，拥有来自北美、欧洲等世界各国的顶尖食品科学家，重点进行食品营养的研究。通过与之进行技术合作并借鉴先进成果，喜旺的科研实力持续提升，多项技术走在行业前列，参与制定了《肉与肉制品——术语》等五项ISO国际标准。此举使得喜旺的国际话语权持续扩大，引领了整个肉制品行业的科技创新和高质量发展，对于喜旺的国际化发展意义重大。

据悉，目前喜旺已稳稳占领了加拿大、日本、美国、西班牙等发达国家的市场，畅销于众多国际知名的大型电商平台，比如RAKUTEN、GOOD-FOOD、INSTACART等，产品得到了海外消费者的认可。

未来，喜旺将继续坚持科研、高品质之路，与科研机构联合研发更多能促使产品技术升级、品质提升、营养增强的关键技术，研发上新更多品质过硬、营养丰富、适合不同年龄层消费者的产品，为人类更健康的生活而奋斗！

观海新闻/青岛晚报/掌上青岛
记者 李沛

曾是“能工巧匠”，他却改当保洁员

西海岸新区居民仇世中多年照顾瘫痪老伴和患病儿媳 拿自己练手成“半个护士”

核心价值观

感动每一天

十几年如一日，他独自一人背负生活重担，精心照顾着全身瘫痪的妻子、身患癌症的儿媳、读书的双胞胎孙子，用乐观的心态、起早贪黑的忙碌和浓浓的爱演绎着人间真情。

72岁的仇世中是青岛西海岸新区灵山卫街道居民，也是一家保洁公司的保洁员。他曾是街坊邻里人人夸赞的钳工，为了能就近照顾家人，毅然选择合作社环卫工作。他没有厚实的肩膀，却是整个家的脊梁；不会说动人的话语，却用行动谱写了孝老爱亲的动人篇章。

为照顾老伴选择环卫工作

每天早晨5时许，仇世中就开始打扫院落，烧水，给老伴擦洗、换床单、做可口的饭菜，端到床边一口一口给全身瘫痪的老伴喂饭；吃完饭，他匆忙赶到离家不远的地方打扫合作社卫生；晚上，蜷缩睡在老伴旁的高低床上，方便随时起身照顾。十几年来，仇世中对老伴不离不弃，事无巨细地照顾她的日常起居。

十几年前，老伴虽患有风湿性关节炎多年，但最初只是关节疼痛，还能继续收拾家务。可随着时间的推移，她的



仇世中多年照顾瘫痪老伴。

病情变得严重，根本无法长时间站立，只能卧床，长期无法行动加上药物过量使用，导致她的身体机能受到严重损害和退化，逐渐瘫痪。仇世中瞒着已有小家庭的儿子，只身一人带着老伴去济南、烟台、潍坊等地看病，进过大医院、小诊所，也试过各种偏方，可惜天不遂人愿，老伴的病情依旧没有好转。更严重的是，老伴的面部肌肉功能也一同退化，连话都没法说了。

仇世中曾是合作社里出了名的“能工巧匠”，作为一名熟练的钳工，他却毅然放弃自己的手艺，选择在合作社里成为一名环卫工，只为能就近照顾老伴，能挣点收入，给子女减轻经济负担。

拿自己练手成“半个护士”

老伴的病情日益严重，口服止疼药

无法缓解疼痛，只好注射止疼针。后来，老伴夜里疼得实在厉害，好几次深夜联系不上合作社卫生室医生，看着被病魔折磨的老伴，仇世中决定自学打针。于是，仇世中下了班一有空闲便到卫生院主动向大夫请教，学习注射方法。仇世中没少在自己身上“练手”，有时候扎的地方不对会鲜血直流，他不吭一声。

等到止住了血，再换下一个地方继续“试验”。经过几百次反复练习，他才敢小心翼翼地为妻子注射。不仅如此，识字不多的他，却对风湿性关节炎患者应该吃的药名、剂量等都熟记于心，俨然是老伴身边的半个“护士”。

为了防止老伴卧床发生并发症，仇世中买了一张高低床放在老伴旁边，自己睡下铺，上铺放一些老伴常用的生活用品，这让本就狭小的房间显得更局促。“这张高低床能让我在她身边一直守着，需要上厕所，我都能听得到。”为防止老伴身上有异味、长痱子，仇世中每天都会给她擦洗身体，特别是夏天，每天擦洗好几遍。虽然明知道老伴已经无法清晰说话，但仇世中还是会在睡前轻声细语跟老伴说说他知道的新鲜事，帮助她克服心理障碍，树立战胜病魔的信心。

照顾患癌儿媳 孙子顺利高考

2018年，一场突如其来的变故让本就不易的仇世中一家雪上加霜。儿媳在一次常规体检中查出了乳腺癌，此时两个双胞胎孙子才13岁。消息如晴天霹雳。仇世中毅然决定，在照顾老伴的同时，要为儿子一家撑起半边天。

儿媳有时需要去医院化疗，家中事务得不到照顾，仇世中便在安顿好老伴后，为儿媳和两个孙子做饭，做好后再步行送到四公里外的儿子家。为了不让儿子上班分心，他还包揽了儿子家中的大部分家务，拖地扫地、搬大桶水、洗衣服……他就这样每天佝偻着腰，默默分担着儿子肩上的重担。

仇世中因多年劳作，耳背越来越厉害，儿子常担心父亲打扫街道时无法听见汽车鸣笛，总想带他去配一副助听器，可他一次次拒绝了。

“人活在世上要讲良心，对一个家庭也要扛起责任来，夫妻之间、亲人之间要相互理解、支持，一家人同甘共苦，平安相守，吃苦也是福。我会尽全力照料好一家人，让大家都感受到家庭的温馨。”生活再苦再累，仇世中始终保持积极乐观的心态，从不抱怨诉苦，他的感人事迹在邻里乡亲中流传，成为北街股份经济合作社践行家训的典范。今年，两个孙子参加了高考。仇世中相信，日子会越来越好。观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 首席记者 张译心