责编: 柴逸扉 邮箱: gtbhwb@people.cn

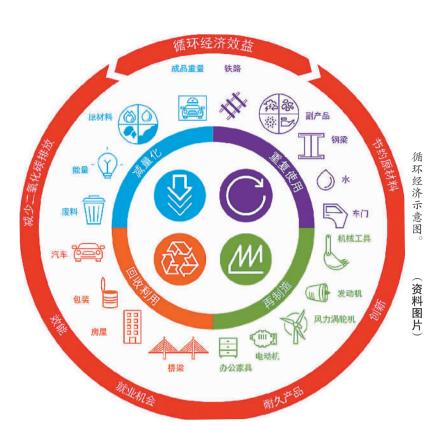
声音

台

说台湾 激烈。民进动员支持者 政坛"。事 "立委"桂

在台湾 循环经济是门好生意

本报记者 汪灵犀 王 尧



"想象一下在樱花园中, 当满树的花瓣飘落在地,

没有人会把它们捡起来扔进垃圾桶。因为这些落樱并非

没有价值的废弃物, 而是能回归土壤孕育生命, 重回大

自然的循环中。"台湾"环保署"前顾问洪荣勋博士以

樱花为例,向记者讲解何为循环经济。"在循环经济的

概念里, 当产品'寿终正寝'失去原先功能, 并不代表

废弃物?不存在的

知的生活案例来剖析。"我问过很多人,你的手机用了

多久了? 大部分人的答案是不到2年, 还有少数不到3

的手机, 先在工厂里消耗了近2公斤的资源才被生产出

来,而与主人相伴不到2年,就被当做废弃物扔进垃圾

场。原料一制造一使用一废弃,传统的线性经济对资源

分都是可以再回收利用的,再不存在废弃物的概念。

循环经济的概念专业而抽象, 洪荣勋尝试用我们熟

这就是海量电子垃圾的来源之一。一部不到200克

而在循环经济的概念里,产品使用完之后,所有部

还是以手机为例。一部手机包含显示屏、玻璃、塑

料面板、电路中的贵金属等,完好的显示屏和玻璃可以

用于维修,塑料部分可以回收再生产,电路板中的金银

铂等贵金属可以通过化学工艺分离提炼。"目前台湾每

年手机回收量约180万部,大约可提炼90公斤重的黄

金。若从金矿提炼,需要250倍重的金矿才能得到。"洪

荣勋说。不少台湾企业以此为切入口得到快速发展, 佳

龙、金益鼎等专业回收公司甚至已成功上市上柜。

生命的结束,而是另一种用途的开始。"

年,用了3年以上的极少极少。"

利用率太低,成本太高。

怎么做? 慢慢摸索

早年间,垃圾在台湾并不 是宝贝,垃圾处理也是一个令 人头疼的社会问题。洪荣勋给 记者播放了一段上世纪80年代 的台湾影片, 画面中, 各地垃 圾无处可去,如山般堆积在街 道中央, 既恶心又可怕。"台湾 垃圾多到地底埋不下,有人想 出把垃圾偷运到东南亚的做 法,结果被当地政府发现,垃 圾又被如数挖出来装进集装箱 送回台湾,非常丢脸。"洪荣勋 从那时起便参与台湾垃圾治 理,限制塑料使用、减少一次 性用品、垃圾不落地、随袋征 收垃圾费、强制分类、资源回 收、厨余回收, 政策效果逐渐

2000年,台湾一年会产生787.5万吨垃圾,到2015年,已减少为323.6万吨。而且垃圾的资源回收率比例逐年提高,2015年全台湾的资源回收率达

到55%, 台北市和新北市的资源回收率分别高达67%和63.5%, 远远高于美国的35%。

1998年起,台湾环保部门还设立资源回收基金,投入大量财力,鼓励企业和市民回收废弃物。"假设你家有一台旧电视,花200元(新台币,下同)拆解,花100

元站能那有因但再元还也做收赚了说拉,卖人回为如补,是一,变钱"。到结25们收亏果贴即不定因成的洪回果元就力啊政生,即愿有为可生荣收只,没,。府0你,人回以意勋收只,没,。

在动回电收收绿业的塑电收收绿业的型件, 如回回成产厨发科社。

远东新世纪公司以废旧塑料瓶为原料,织出环保速干球衣,俄罗斯世界杯上有16支球队,穿的都是这款产品。台湾连锁咖啡店路易莎与成功大学合作,研发出以咖啡渣混合再生纸浆为原料,制作环保纸杯、纸盒、杯垫的技术,资源再利用回到咖啡厅中。虽然有些还不是严格意义上的循环经济,但已经向前进步很多。

伯反弹? 环保入心

"循环经济虽然好,但对企业来说,前期需要很大投入,还要经过很多试错,最后不一定能成功。如果某天补贴不发了,会不会企业又走回老路了?"面对记者的疑问,洪荣勋很自信地答:"不会。"

"台湾回收塑料瓶,最早一个瓶子返5元现金,后来慢慢减到2元、1元、0.5元。当我们决定取消补贴时,很多人提出反对,担心市民不再愿意回收,结果这样的情况并没有发生。因为市民已经养成习惯,环保的观念深入人心。"洪荣勋表示,台湾资源有限,高度依赖进口,98%的能源、90%的矿产、53%的粮食都需仰仗境外输入。只有发展循环经济,从更源头的产品、商业模式与产业链的重新设计做起,让所有资源在封闭的循环中持续应用,改变人们的生活方式,才是台湾的长远发展之道。

"最近台湾发布了塑料吸管禁令,2020年在餐厅内禁用,2025年全面限用,2030年全面禁用。如果从数字比例来看,塑料袋、塑料杯、塑料吸管等一次性塑料制品在所有塑料用品中占比其实很低。但我们坚持减量的原因,就是为从这里人手,改变人们的生活方式和环保观念。"洪荣勋解释说,让更多企业以生产环保产品为荣,更多市民以使用环保产品为荣,那就是循环经济发展崛起的沃土。

(本报台北电)



在循环经济中,当产品"寿终正寝"失去原先功能时,并不代表生命的结束,而是另一种用途的开始。 (资料图片)

当下,台湾的县市长选举火药味渐浓,台北市长的争抢大战更为激烈。民进党籍参选人姚文智为了动员支持者,声称"选不上就退出政坛"。事实是即使他落选,仍有"立委"桂冠在身,还是政治权贵。台湾作家桑品载刊文指出,台湾政治人物天天演戏,选民手中的选民已沦为戏票。文章摘发如下:

选不上就退出政坛,记忆中仅 赵少康做到。1994年,赵少康和国 民党的黄大洲、民进党的陈水扁竞 选台北市长,选举时赵少康即公开 宣布辞去"立委"。结果他以第2名 败选收场,从此果然退出政坛。

言而无信的首推李登辉,他说 连期做满后就去传教,不过问例成 事,但卸任后未见他去传教,得 "独派领袖",对蓝、绿指指派成 了10多年,不久前"独"派宾 "喜乐岛联盟",他又是座上。 "喜乐岛联盟",他又是座上。 "整在在2008年和马英九竞选,他 大道"败选就退出政坛",但他明显 出?如今的弟子姚文智选台北。若 出。如今的弟子姚文智选台北。若 ,他的弟子姚文智选台北。若 ,做长廷以录像方式公开支持。 是阿里由他们都给 表,你要多少理由他们都经 大价不不 如谢长廷就说过"那是开玩笑"。

台湾政党和政治人物的可信度越来越低,这和他们拿信用来开玩

笑有因果关系。他们的帮衬者如李远哲曾说"政见不必兑现",全然不念说过的话不算数就是说谎。关于说谎,他们也有自己的见解,陈水扁的好友前新光医院副院长黄芳彦,在扁案发生后带着扁家珠宝逃到美国,行前曾说"还有比诚实更高的道德"。谎话被揭穿后,说谎者竟还有道德理由,理由之于政坛,真是取之不尽、用之不竭了。

在台湾当选民,看政党,看政治人物,得有一分看戏心情。台上说的话称为"台词",他说得慷慨激昂、至情至性,到了后台卸了装,你不认识他,他不认识你。不论他参与什么选举,千言万语只为了你手中的那张选票,选民看戏就得付出选票。他表演完了,正在什么地方抽烟喝酒哩,你却还沉醉在那些台词、那些训练有素的舞台动作里,你就太入戏了!

一周热词





近日,台湾两名游客在肯尼亚纳依瓦莎湖突遇河 马攻击,一死一伤。这两名游客是参团旅游,台湾旅 游业者表示这样的事情从来没有发生过,有点不可思 议。正值旅游旺季,此事件成为热点,台湾媒体发文 探讨河马为何伤人。

文章披露,虽然非洲草原上的狮子、老虎、鳄鱼等是大家熟知的凶猛动物,但河马也有"地下王者"之称。曾有影片拍下狮子想偷袭河马幼仔,河马妈妈反击狮子,狮子落荒而逃的场面。河马外表看起来憨厚没有危险,但其实脾气暴躁,咬力可达1136公斤,利牙能轻易撕碎贯穿动物的躯体,狮子和鳄鱼也不敢和河马硬碰硬。在非洲,每年都有人死于河马之口。台湾媒体提醒游客,千万别以为河马脾气温和而靠近,河马的攻击性大于狮子、老虎。

(陈晓星)

多条件

图为郑志龙(中)在指导上海东方大鲨鱼队球员训练。(资料图片) 7月盛夏,李秋平总教练和台湾籍教练郑志龙率领 上海男篮东方大鲨鱼队出征台湾,参加2018"海峡杯" 郑志龙担任

篮球邀请赛。 篮球馆里,球队正在紧张地赛前训练。笔者和两位 教头点头打了个招呼,就拿起相机开始捕捉镜头。训练 结束,我和两位教练在球场边聊了起来。看到我带来的 摄影画册《情系浦江》里有当年李秋平正在指导姚明和 郑志龙的照片,两位都露出了微笑。

李秋平说:"19年过去了,我还是教练,阿龙从球员成长为教练,进步啦!我和阿龙19年后再合作,真是'缘分'。他1999年加盟上海男篮,与姚明成为队友,也是大陆第一个引进的台湾球员。这一点,我们'大鲨鱼'开了先河。"李秋平表示,阿龙为上海球队作出了很大的贡献。2000年他和大家一起为球队夺得了CBA(中国男子篮球职业联赛)亚军。去年,他带领上海女篮打进全国第三名。现在从台湾到大陆来打球的球员越来越多了,他们都看好这边的发展前景。李秋平希望这样的交流多一点,比如上海的球员也可以到台湾去加盟。

郑志龙说,他对上海有特殊的情感。因为有李秋平的提携,因为从上海出发,他的事业才有机会上了新台阶,才有了从球员到教练的角色转换,让他能涉足亚洲篮坛的最高层次联盟,这是他过去所不能想象的。

郑志龙出生于台北县(今新北市),16岁即代表台

他实现从球员到教练的蜕变

一记上海男篮台籍教练郑志龙

葛凤章

湾地区参加亚洲青年男篮赛,19岁人选中华台北(成人)队,成为当时最年轻的篮球运动员。他弹性优异,协调性好,进攻走位利落,外围投射稳定,被球迷誉为"泥鳅龙""篮球博士""台湾乔丹"。

1998年,台湾中华职篮解散,上海 "东方大鲨鱼"队教练李秋平慧眼识贤,引进了郑志龙。在2000年CBA赛季里,

郑志龙担任主力得分后卫,助上海队打进了甲A联赛冠军赛,季末获选为明星队成员,并获颁"体育道德风尚奖"。赛季结束后,2001年郑志龙从篮球场上"退休"回到台湾,后由亲民党推荐参选台北县的"立法委员",并当选。为了推动台湾篮球的进步与发展,他与台湾体育界的"立委"合力催生了"SEL(超级篮球联赛)"。尝过了从政的滋味后,郑志龙仍然选择了篮球。2007年,他到台湾大云豹篮球队接掌总教练。

李秋平说,阿龙的球技在台湾是"一哥",在亚洲都算顶尖水平的。他的球风也是一流的,与队员之间相处非常好,为人处事非常好,这也是他离开上海后我们还能这么长时间保持联系、保持友情的原因之一。"2014年,我到台北又找了阿龙,提出咱们俩做搭档,去带青岛队,结果一拍即合。从2014年到2018年,中间只有一年我们不在一起。我们带了青岛队后,又一起去带新疆队,后来他先回上海,当女篮主教练。这些年我们在一起,配合得非常好,非常成功,取得了很好的成绩。阿龙会根据在台湾的经验,弥补大陆球队的不足。"

笔者提问,大陆与台湾比较,在篮球方面,各有什么长处和短板? 李秋平说,台湾球员基本功比较扎实,动作比较细腻,传切、突分、速度优异,是大陆球员比

较欠缺的。大陆球员身高上更有优势。阿龙的加盟,可以把台湾球队好的技术带过来发扬光大,这样我们球队的整体水平也会上一个新台阶。

郑志龙认为,到大陆后的确是开了眼界。台湾地方小,很容易按照惯有思维和单一角度看问题。经过磨炼,他明白了每个地方的文化和习惯都不同,光有专业技术和知识还不够,作为教练更多的还需要沟通和整合。这几年参加大陆的CBA,让他学到了很多新东西。

说起两岸间的篮球交流,李秋平说,现在两岸球队之间的交流很多,每年举办的"海峡杯"相互就有来往。台湾球员过来这边在CBA打球的也很多,比如浙江队(广厦)有刘铮、林志杰,广州队有陈盈骏,还有曾文鼎、周仪翔、胡珑贸、杨敬敏、李学林、田垒等,他们绝大多数都在球队

主力轮换的阵容之中。一些台湾籍教练也活跃 在大陆篮坛,像山西队、福建队都请过台籍教 头。可能以后台湾的优秀的球员都会到大陆 来。

对于越来越多的台湾球员来大陆为CBA 打球,郑志龙认为并非单纯为了钱。他说: "我不否认收入是考量之一,但不是全部。任 何的从业人员、尤其是运动员,都希望去挑 战更高阶层的比赛。所以运动员除了追求生 活上的相对安稳之外,还有一个很重要的愿 望,就是挑战更高级别赛事,大陆CBA就刚 好提供了这样的环境。"

对于自己的篮坛生涯,郑志龙信心满怀。他说:"篮球丰富了我的人生,我要专注每一天。篮球场不仅是工作场所,更是我了解大陆的'窗口'。过去,我对大陆的认识只有书本上'冰冷'的介绍,通过篮球,我感受到了活生生的大陆,我希望两

岸的运动洣和球洣有更多的交流。"

前不久,李秋平在"李秋平青少年篮球中心"办了一个青少年的比赛,台北队也来了。台北的小朋友大都是第一次到上海。以前他们只是从照片上和文宣上看到过上海。他们到了黄浦江边,看到了外滩后禁不住哇出声来:"这就是大上海!"我觉得,两岸交流赋予了篮球更多的内涵,篮球也展现出了更高的价值。

采访即将结束时,李秋平吐露了自己的心愿:"我希望有一天台湾的SBL和大陆的CBA能够结合起来。台湾球队水平不低,但是球队太少,只有六七支。如果两岸联合起来,比赛一定更加精彩。通过赛事,互相学习,一定是双方都有收获。现在交通很方便,台北飞上海和北京也就几个小时而已,希望我的愿望能早日实现。"



图为李秋平 (左二) 在赛场上指导郑志龙 (右一) 和姚明 (右二)。 (资料图片)

=