执着“产业报国” 发展“新兴产业”

——独家详解卓达2015年7月至2016年7月十三件大事

进入创业23年，卓达集团发展可谓轰轰烈烈，令人振奋的大事件接踵而至。值此卓达集团成立23周年之际，我们对这些“大事件”进行盘点，共同前瞻卓达辉煌的未来。

6月17日，世界做高节能被动式建筑第一权威机构德国能源署与卓达集团签署合作协议，打造全球超低能耗的绿色装配式建筑。图为卓达集团执行总裁杨汗青与德国能源署署长安德烈亚斯·库尔曼代表双方签约。

NO.1 卓达编制钢结构装配式保温墙体国家标准 填补世界此领域技术空白

6月18日，由卓达新材料科技集团与中国建筑标准设计研究院联合申报的《装配式玻纤增强无机保温墙体技术要求》，正式通过国家标准化管理委员会立项审批，已于6月份启动国家标准编制。

中国的国家标准是中国一切产品技术的最高标准，即通常讲的国标，但不论汽车、电器、医药还是化工、电子等一切领域，绝大多数属于世界早就有，多为引进，极少数也不过填补国家空白。但是卓达保温墙体世界上没有，这意味着卓达绿色装配式建筑外墙体产品应用技术不仅填补了我国在钢结构装配式建筑围护墙体领域的空白，标志着我国拥有了完全自主知识产权的钢结构装配式保温墙体产品，同时也填补了世界空白！

自此，困扰全世界钢结构装配式体系的外围护墙体难题得到彻底解决。此前，在世界范围内钢结构高层的外墙基本都是玻璃幕。众所周知，玻璃生产必须高能耗，而做成外墙，不仅产生严重光污染，而且建筑物使用中更是高能耗。

卓达新材墙体技术上升为国家标准，将成为我国境内所有工程相关方必须共同遵守的技术依据，具有法律约束力。同时，在全国范围内使用时，其他各地各级别标准不得与此国家标准相抵触。对进一步规范我国钢结构装配式建筑围护墙体材料市场秩序、技术创新和推广应用具有重大意义，将促进卓达绿色装配式建筑在全国范围内的大面积推广使用。

NO.2 卓达集团与德国能源署签约合作 打造世界顶尖超低能耗绿色装配式建筑

6月17日，世界做高节能被动式建筑第一权威机构德国能源署与卓达集团签署合作协议，打造全球超低能耗的绿色装配式建筑。

实现被动式，以全国公建加民用建筑一共1000亿平米算，平均每平米年省电15度，则可省1.5万亿度。

按照三峡大坝2015年发电870亿度计算，这相当于为国家又建了18座三峡大坝，关闭了60座年发电量250亿度的大型火电厂，由此每年可为国家节约4亿吨原煤，相当于关闭了4座神府煤田。

不断融合世界顶级建筑科技的卓达绿色装配式建筑，正强劲引领着新一轮的“绿色产业革命”。可以断言：不久的将来，国家必强制推广卓达绿建。

NO.3 卓达建设中国首个钢结构装配式“绿建三星”住区 打造最高品质绿色住宅样本

4月26日，地处威海南海新区的卓达香水海·乔郡项目正式破土动工，这是卓达按照国家“绿建三星”标准，以钢结构装配式建造方式打造的首个绿色住区，将建成中国最高品质的绿色住宅样本。

乔郡是卓达绿色建筑科技的集中呈现。与传统建筑生产方式相比，卓达绿色装配式建筑平均节省施工周期90%，节省人工成本80%，提高劳动生产率8—10倍，综合成本可降低20%以上，工期大大缩短。在安全性上，卓达绿色装配式房屋已进行充分试验，可达9级抗震，在全国乃至世界处于最高水平。

NO.4 卓达《竹结构建筑技术规程》通过评审 成为中国第一部竹结构建筑应用标准

2015年11月10日，中国第一部竹结构建筑应用标准诞生，由卓达集团编写的《竹结构建筑技术规程》正式通过专家评审。此标准是我国第一部关于竹结构的建筑应用标准，填补了国内在这方面的空白。

卓达集团将竹结构大规模用于建筑之中，将让建筑变得更低碳、更绿色、更环保、更可持续，通过与现代科技结合，在保留竹木结构自身优越特性的同时，为我国广大区域提供了一种更高品质的住房选择。这项利国利民的创新项目将为中国住宅产业化注入新的动力。

NO.5 卓达建造出中国第一栋由竹钢和木钢做梁、做柱、做墙、做装饰的三层别墅整座建筑，完全以可再生的竹、木为原材料，没有使用任何钢筋、水泥等传统材料，真正实现了建筑绿色化

十三五规划要求，为保护生态环境，在建筑建造中鼓励使用地方性可再生资源。目前，“可再生建筑材料”已被列为国家“十三五”重大课题。凭借在竹钢、木钢领域领先的研发实力，卓达集团正积极参与该课题的研发及编写工作。

此外，卓达还联合相关部门大力研发，用卓达竹钢、木钢做梁做柱，建造6层及以上建筑，不断提高卓达竹钢、木钢技术应用范围。

NO.6 卓达在全国部署100个竹木产业生产基地 迎接万亿市场

今年4月起，卓达开始在全国积极进行竹钢、木钢产业基地建设工作。按计划，卓达将在全国建设100个竹钢、木钢生产基地（北方50个木钢基地、南方50个竹钢基地），抢占竹木绿色建筑市场，迎接万亿大市场。

据测算，如果卓达每年生产1亿立方米竹钢、木钢，就可形成8000亿元的年产值，巨大的收益将驱使农民利用一切可以利用的土地植树造林。目前我国未计入耕地和基本农田且具有种植竹、速生林的土地大约有5亿亩。农民投入林业经济发展，不仅可以提高收入，促进区域经济发展，还相当于增加了5亿亩农田，新增了数十个具有三峡蓄水能力的大型水库。

NO.7 卓达成全球建筑领域拥有专利最多企业 上万专利奠定卓达绿色装配式建筑绝对领先优势

在致力于绿色装配式建筑产业发展过程中，卓达集团投入大量的人力、物力、财力，推进建筑材料的科技研发，取得了一系列世界顶级的科研成果。

截止到6月底，卓达绿建集团和卓达绿材集团共向国家知识产权局提交专利11242项，已经受理8000多项，已经授权2000多项，是国内外建材和建筑领域里拥有专利最多的企业。

力推农业现代化 卓达构建食品安全长城

与卓达全国全区域大开发同步，卓达农业取得了引人瞩目的成绩，相继建立了黑龙江10.6万亩富硒水稻基地、黑龙江牡丹江市林口县1万亩富硒杂粮基地、河北正定、藁城2000亩富硒小麦基地、甘肃张掖民乐县3000亩富硒小米基地、临泽县2000亩富硒小枣基地、湖北恩施1万亩富硒茶基地等等几十个现代农业示范区，初步构建起了以富硒、非转基因为特色的绿色安全农业体系。

卓达作为总盟主的百城安全农业信誉联盟战略合作大会现场。未来，此联盟将扩大到全国200个地级市、1000个县级单位。 摄影 庞洪建

黑龙江10.6万亩富硒水稻基地，共包含了黑龙江五常市小山子镇民主乡基地（稻花香二号）、密山富硒水稻基地、肇东市五站镇东发黑米基地等。

黑龙江牡丹江市林口县1万亩卓达富硒杂粮基地（富硒大豆、富硒绿豆、富硒红小豆）

河北卓达富硒小麦基地：正定、藁城地区近2000亩核心示范基地

卓达富硒农产品基地概览

甘肃张掖民乐3000亩富硒小米基地
甘肃张掖临泽2000亩富硒小枣基地
湖北恩施1万亩富硒茶基地
河北邢台沙河富硒鸡蛋基地（年产300万枚富硒鸡蛋）
富硒雪花梨基地：河北赵县范庄镇、谢庄镇1000亩富硒雪花梨基地
富硒苹果基地：山东栖霞市苏家店镇2000亩富硒苹果基地
富硒核桃基地：山东章丘普集镇2000亩富硒核桃基地
甘肃张掖市畜牧业基地——沅博牧业、博峰肥牛、前进牧业

卓达农业作为卓达集团重要的战略支撑板块，在集团“三产联动，县域大开发”模式发展过程中，发展迅速。卓达农业以信誉农业运营商和区域农业服务商的身份，联合地方政府，整合地方龙头企业、金融资本、安全检测、商业保险、经销代理商等各方资源，共同打造安全信誉农业的合作共赢大平台。通过资产运营方式，整合行业资源，开发卓达监制信誉保证的安全农产品和富硒为特色的健康农产品。以资源整合和金融资本的撬动，改变社会农业收入破产与信誉破产的现状，实现地方农业产业的综合升级。

整合全国优质特色农业资源 做最顶尖的农产品

卓达农业依托集团的项目资源优势，整合县域优质农产品资源，掌握全国各地最顶级、最优质的农业资源。目前已建成和正在合作建设的基地遍布全国40多个地区，产品包括大米、小米、红枣、面粉、核桃、水果等30余个品种。

安全检测与商业保险双保障 践行食品安全承诺

卓达农业建立起完善的品控体系，从种植、加工、运输直至到达销售终端全程监控，所有销售的农产品都需要经过第三方专业检测机构的检测鉴定，出具检测报告。确保生产出的农产品安全、优质、健康、美味。目前同国际知名检测机构瑞士通标SGS、英国天祥Intertak等建立了合作关系，整合了顶级安全检测机构资源。

卓达信誉农业销售平台给出“假一赔万”的承诺，通过政府联合建立担保，与商业保险公司中国人寿、太平保险合作，为卓达农业质量保证上保险，打造赔付体系。

富硒科技植入提高附加值 开发健康农产品

卓达农业在北京成立现代农业研究院，通过和中国科学院老干部专家委员会、中国农业科学院、中国农业大学等科研机构的合作，成立富硒行业专家委员会。卓达农业掌握先进科学规范的富硒生产技术，并联合起草富硒农业行业标准。

金融资本撬动 开启地方农业产业升级开发

卓达农业携手张掖市政府以“PPP”模式成立了张掖市现代农业投资股份有限公司，该公司是第一家由政府和民营企业、市县两级共同投资组建的投融资公司，不仅开创了张掖农业发展和投融资的诸多先河，也实现了政府投资融资平台建设的新突破。目前已经吸引政府投资并整合社会资金10亿元以上，为张掖地方农业产业发展与升级及卓达在各地农业发展提供了有力的资本支撑。

休闲农业 观光农业

卓达休闲观光农业是今年发展的重要板块，团队聚集了京津冀地区休闲及产业园区顶级规划设计、营销及运营管理精英，同国内知名的东方园林、华侨城等开展合作，结合集团的资源优势与战略发展，规划设计了京东南休闲养老园区、威海香水海市民农园、石家庄太阳城田园牧歌，以及平山、赞皇等太行山区结合的休闲观光农业项目。

卓达农业已经开始形成自身的独特优势。一是多产业融合优势。农业作为传统基础性产业，单一的农业投资资金周转率低、盈利较慢、回报期较长。但在卓达集团地产、物业、养老、旅游、新材等多产业融合发展过程中，借助多产业联动优势，探索出了一条农业综合开发模式，成为解决“三农”问题、实现区域脱贫致富的“金钥匙”。二是人才聚集优势，卓达农业目前汇集了一批具有国内大型企业项目规划、技术开发、运营管理、资本运作等领域的精英人才，形成了一支行业顶级管理团队。三是市场带动与品牌打造优势，卓达农业在线上、线下各类渠道服务各类消费者，产品与服务深得消费者的认可，“卓达信誉农业”的品牌深入人心。

★ 卓达农业销售渠道

实体旗舰店：卓达信誉农业体验中心已于2014年底开始投入使用，主要功能包括产品展示、销售、美食体验、制作、健康讲座、仓储物流、中转中心等。

社区直营渠道：卓达农业在石家庄进驻32个社区，5家社区O2O展示店，在市区建立起12个销售店。覆盖石家庄三十万社区业主与广大市民消费者。

电商渠道：完成了淘宝网平台企业店铺的入驻，完成了微信平台微商城的入驻，正在洽谈推进京东、沱沱工社等大型电商平台的进驻。

杨卓舒：解决中国7亿农民的问题，中国农村的问题和农业的问题，根本出路在于新生产力。

7月1日下午，杨卓舒总裁接受人民网、新华网、中国网记者采访，就卓达以开发推进区域城镇化，以新兴产业助力区域经济转型回答了记者的提问。

城镇化是中国社会进步和中国经济能够得以持续下去，和中国走向现代化的一个必由之路。

而中国城镇化最基本的条件，而且是唯一的条件就是新兴产业化。为什么叫新兴产业？你要再建钢厂，你肯定拉动不起来一个城市，再找油田没有；你要再搞化工城，现在化工我们已经处于被淘汰，正在压减、转型；再搞纺织城吗？汽车现在已经开始快要被产了，利润比刀片还薄，都降成成本产业了，只有新兴产业能有效安排人口就业，把人口变成消费者，这个城市才能发展起来。

城市才能发展起来。

记 者：听杨总说到了，像我们国家现在城镇化是发出命令一个很大的问题，我们也发问答一下，您认为中国人的城镇化在未来进程当中会由您杨总提出一些焦点和热点，所谓焦点和热点，我们人在未来的一段时间内会提出一些焦点和热点，所谓焦点和热点是指在一段时间内，我们国家的城镇化的进程当中，中国的城镇化的一个重要的发展方向，中国的城镇化的一个重要的发展方向是什么？

杨 总：城镇化是中国社会进步和中国经济能够得以持续下去，和中国走向现代化的一个必由之路。

城镇化本质上是城市化，我现代的情况下，所谓城市九平方公里都和资源连在一起，和生产方，资源也是生产力，我们国家的包括铜、马鞍山、攀枝花、大庆、大港、长庆，所有资源石油、煤炭、天然气、要么因为煤，要么因为油，这些资源就在这些城市的资源，因为产业行于。所以中国城镇化最基本的条件，而且唯一的条件就是新兴产业化。为什么叫新兴产业？你要再建钢厂，你肯定拉动不起来一个城市，再找油田没有；你要再搞化工城，现在化工我们已经处于被淘汰，正在压减、转型；再搞纺织城吗？汽车现在已经开始快要被产了，利润比刀片还薄，都降成成本产业了，只有新兴产业能有效安排人口就业，把人口变成消费者，这个城市才能发展起来。

城镇化是中国社会进步和中国经济能够得以持续下去，和中国走向现代化的一个必由之路。

而中国城镇化最基本的条件，而且是唯一的条件就是新兴产业化。为什么叫新兴产业？你要再建钢厂，你肯定拉动不起来一个城市，再找油田没有；你要再搞化工城，现在化工我们已经处于被淘汰，正在压减、转型；再搞纺织城吗？汽车现在已经开始快要被产了，利润比刀片还薄，都降成成本产业了，只有新兴产业能有效安排人口就业，把人口变成消费者，这个城市才能发展起来。

2.8亿农民工在城里边，他们带去了家人，你问问他这里边农民工的数字占了多少这个“镇”是在不农学的阶段；中国的镇就是大个村子，发达国家北美、欧洲和澳洲的村就是大小城市，哪怕只有七万人家，城市文明都有，哪怕一户人家，我有事了，3分钟就能开车到镇上，这个镇就是城市，所以我们农村的镇就是城市，我们用这个镇的城市来带动农村，我们用这个镇的城市来带动农村，我们用这个镇的城市来带动农村