

# “IGEA 沙漠治理项目——中药肉苁蓉生态技术与产业化示范”专家智库咨询会简报

时间：2013 年 1 月 18 日下午 14:00-16:30

地点：中国科技会堂 B209



国际绿色经济协会（IGEA）2013 年会 1 月 18 日在中国科技会堂举行，作为年会活动的序曲，IGEA 首先为会员单位——内蒙古王爷地苁蓉生物有限公司召开了“中药肉苁蓉生态技术与产业化示范”专家智库咨询会，有近百位会员企业代表旁听观摩。

会议由 IGEA 秘书长邓继海先生主持，他介绍该沙漠治理项目是 IGEA2012 年度确立的五年期战略推动项目之一。会议隆重邀请了国家科技部、国家发改委、国家农业部、国家林业局等单位的领导专家及相关专业领域的学术专家共 15 位莅临咨商。他们是：

刘燕华	国际绿色经济协会战略顾问、国务院参事、国家科技部原副部长
陈瑞清	国际绿色经济协会副会长、内蒙古自治区人大常委会原副主任
马燕合	国家科技部社发司司长
胡恒洋	国家发改委农经司巡视员
程晓冰	国家水利部水资源司巡视员
卫 宏	全国政协人口资源环境委员会巡视员
李怒云	国家林业局造林绿化司副司长、中国绿色碳汇基金会秘书长
张艳红	国家林业局发展规划与资金管理司副巡视员
陈可冀	中国科学院院士
宁家骏	国家信息中心专家委员会副主任
陈立平	国家农业智能装备工程技术研究中心主任

李俊杰 国家能源委特聘专家、国际绿色经济协会专家委员  
崔伟宏 国家发改委战略新兴产业首席科学家  
杨文斌 中国林业科学研究院防沙治沙学科首席专家、博士、研究员  
胡跃高 中国防治荒漠化研究中心主任

内蒙古王爷地苳蓉生物有限公司魏均董事长首先进行了项目实施情况汇报：内蒙古王爷地苳蓉生物有限公司创立于 2006 年，开发以沙漠为载体肉苳蓉为主线的沙产业，在乌兰布和沙漠治沙十余年，王爷地创造了集“种植资源+生物科技+电子商务+健康产业市场+资本+沙文化+荒漠化治理”于一体的沙产业新商业模式；以缔造沙产业为使命，形成了从基地种植、生产加工、技术研发、仓储物流、市场营销、电子商务到终端会员一体化整合的健康全产业链运营平台。王爷地的追求是在沙产业领域实现为人类提供原生态养生产品的梦想，打造世界级生命健康产业的领军企业。王爷地将重点建设 30 万亩人工接种肉苳蓉有机示范基地，目前，已建成 5 万亩，并在肉苳蓉人工接种高产技术、深加工工艺、播种设备等积累了核心技术，结合沙漠苳蓉羊生态养殖、特色农产品交易市场、物联网商务平台项目肉苳蓉产业正在成形。该肉苳蓉沙产业项目不但会产生显著的经济效益，而且通过肉苳蓉寄生的治沙先锋——梭梭林的种植和保护，能产生很好的环境效益。



最后，魏均董事长围绕如何做大做强肉苳蓉为主线的沙产业，结合现实存在的困难，提出了三个咨询问题：一是，肉苳蓉产业三年投入第四年才产出，前期投资大效益周期长，如何进行融资渠道拓宽建设的问题；二是荒漠化治理是社会性、综合性系统工程，肉苳蓉沙产业面临地方扶持政策配套不完善、落实较困难的问题，希望在座专家在项目的立项、审批方面给予指导和帮助；三是希望在 IGEA 协会等部门、机构的帮助下，在新型的沙产业上加强中国和以色列在农业高技术领域的合作。

IGEA 顾问、刘燕华部长担任咨询环节的主持，他点将发言，组织大家为王爷地公司的项目支招。



国家发改委农经司巡视员胡恒洋指出中国沙漠面积 170 万平方公里，防沙治沙是重要任务，几十年来国家一直加大投入并在财政和金融上都有支持，实行了“谁治理谁受益”政策，同时也鼓励将防沙治沙与农民增收产业的发展结合起来。他认为该肉苳蓉沙产业前景非常好，但首先要结合政策继续扩大梭梭林，再发展肉苳蓉，采用合作社+农户，形成完整产业链，把防沙、治沙成果稳固下来。他指导王爷地企业在地方上向上以防沙治沙项目申报争取国家资金支持。



国家科技部社发司马燕合司长认为该项目符合十八大精神，强调要构建平衡持久的生态系统，并维护好进行科学推进；要具有造血功能，通过沙产业实现脱贫致富功能。建议关键是保护好“绿色”和“有机”，发展有机沙产业。马司长还介绍了科技部 2012 年确立的“科技惠民计划”，由他们社发司对口联系，春节过后将开始立项评审。他表示将会持续关注该肉苁蓉沙产业项目。

国家林业局造林绿化司副司长、中国绿色碳汇基金会秘书长李怒云女士建议王爷地企业运作该项目时要考虑长远发展，如果尚未申请“防沙治沙造林”的补贴，则可以提出申请，林业局几位相关司长都在会场上，可以会下进行交流。另外明年 10 月份，国际荒漠化公约大会将在中国召开，邀请王爷地企业作为中国典范介绍防沙治沙经验。并期许企业要有大眼光大气魄，提前准备，将肉苁蓉研究和产业化成果推广到国外去。



中国科学院陈可冀院士作为肉苁蓉研究方面的权威专家，首先纠正了企业资料中肉苁蓉最早的出处的错误，指出最早见于《神农本草记》。他强调肉苁蓉要讲求品质，并重视转化，产品的功能和宣传定位要选准，组织多学科研究，在健康产业方面做出高成果来。

随后，其他各位专家嘉宾对王爷地肉苁蓉沙产业项目纷纷发表了点评、提出了建议、指明了解决问题的思路和方法。其中，很多专家明确表示了对项目的支持态度，提供的信息和点子具有很高的价值和可操作性。

比如，国家发改委战略新兴产业首席科学家崔伟宏对于王爷地 30 万亩肉苁蓉基地 5 个亿的资金需求量，提出两个融资渠道：一个是国家正在进行“中医药种植基地规划”，有大笔资金可以争取；二个是发改委正在做国家低息贷款的申办，建议企业根据《国家发改委 9 号令》及 2295 号文件，打报告进行申请。



国家能源委特聘专家李俊杰先生指出资金引进应进行顶层设计，建议成立“全国荒漠化治理基金”来做扶持基金，等等。





最后，刘燕华部长进行了总结：

一、品牌未完全确立。建议产品品牌从功能效用上进行设计，形成自己的标准体系。

二、加强品种保护开发。建议建一个肉苁蓉的“组配”实验室，将野生肉苁蓉品种收全在植物园中进行保护性研究和开发利用。并可以此借此申请一块地。

三、要做深度开发。比如做分子生物学转化，可以与中医研究院机构合作，在地方上启动基础科学研究，形成国家“973计划项目”（国家重点基础研究发展计划）。

四、从生产到经营。学习山东寿光的蔬菜经营经验，从生产到种子、技术的贴牌推广，实现全国经营。采用云技术，加强企业的策划能力。

五、纳入新能源，做综合性开发。结合沙漠特征，将国家支持的可再生能源融进来，比如与肉苁蓉种植连在一起搞分布式太阳能或者风能，降低单一生产的高成本，争取更多的国家扶持政策。

六、调整想法和战略。明确各项国家资金、社会资本、金融资本的渠道，盯住关键部门和人推进落实。并且要考虑走出国门，比如发改委气候司有“南南合作”计划，每年不少资金支持发展中国家如非洲国家的合作项目，王爷地企业可以积极参与，获得更高的发展平台。

国际绿色经济协会副会长、内蒙古自治区人大常委会原副主任陈瑞清作为在内蒙古工作过的老领导，对内蒙古的发展抱有很深的感情，对王爷地肉苁蓉项目一直在持续关注和大力支持。他对 IGEA 邀请有关部委专家，对内蒙古优势资源如何转化为保护生态环境优势和经济发展优势表示由衷的感谢！并邀请在座专家 2013 年去内蒙古考察王爷地肉苁蓉基地，去传经送宝。



本届专家智库咨询会最后在热烈的掌声中结束。