

周鑫宇

中国农业大学国际奶业战略和技术研究中心副主任

长期从事国际奶业政策、牧场建设与乳业标准化研究，参与多项行业规划与标准制定，深耕奶业技术与产业发展研究，为行业提供多项决策咨询与技术支撑。

报告主要内容：

本报告梳理了我国奶牛养殖从散养、规模化到现代化牧场的发展历程，分析当前牧场机械化不均衡、自动化与智能化水平不足、环境友好型建设薄弱等核心短板；系统解读国家及行业牧场建设标准体系，提出未来向自动化普及、智能化升级、绿色低碳转型、全产业链一体化发展的路径，为我国优质奶源基地建设与乳业高质量发展提供参考。



苏珊娜·提姆斯（Susannah Tymms）

澳大利亚乳业局可持续乳业部总经理

苏珊娜负责领导可持续乳业部（Sustainable Dairy），专注开展澳大利亚全国及国际举措，整合可持续发展框架、贸易政策和监管战略，驱动行业整体转型。苏珊娜在农业可持续发展、政策、监管事务等方面有丰富的高层领导经验，在业界和政府领域工作时间逾25年。苏珊娜在研发投资战略、循证型政策开发及政府关系等领域有广泛经验，曾代表澳大利亚乳业行业出席跨商品及国际论坛。



李宗政

新希望山东唯品牧业有限公司场长

新希望集团工作18余年，从事奶牛养殖行业18年，担任牧业场长10年。在担任山东唯品牧场场长期间，成母牛单产突破13吨，饲养有机牛，单产突破11吨，成母牛利润1.25万/头 /年。承接新希望牧业ESG碳足迹核算工作，与中国农业科学院合作进行奶牛碳中和技术的研究及应用。

报告主要内容：

1、新希望牧业介绍：新希望牧业是新希望乳业旗下的自有牧场，新希望牧业共有13座牧场，分布在中国西南部、西北部及华东地区，其中山东唯品牧场是集团在山东布局的核心示范牧场。2、建设特色：采用“智慧牧场+生态循环”双轮驱动模式，集成自动化挤奶系统、AI健康监测平台与沼气发电设施，实现养殖全过程数字化管控。3、获农业农村部畜禽养殖标准化示范场、中国良好农业规范认证、中国学生奶奶源基地、中国优质乳牧场等荣誉近两年成母牛年单产提升1.21吨/头，公斤奶饲料成本降低 0.78元/Kg。



米歇尔·埃克斯福德（Michelle Axford）

乳业农场主、澳大利亚乳业局代理首席科学家

米歇尔·埃克斯福德是乐卓博大学（La Trobe University）定量遗传学领域的博士生，与DairyBio合作密切，同时兼职于澳大利亚乳业遗传学评估部门DataGene。米歇尔关注遗传学和提升农场绩效之间的关系，特别是畜群迭代绩效提升、低产量和低繁育牛只甄别等领域。

过去十年间，米歇尔关注于提升澳大利亚育种值（ABV）的普及度、ABV与奶农和行业需求的契合度，以及为ABV在澳大利亚各种不同乳业生产环境下的可行性提供更清晰的验证。



Charlotte Logan

恒天然商贸（上海）有限公司亚洲贸易战略经理

现任恒天然亚洲区贸易战略经理，有着扎实的商业洞察力、对区域及市场动态的深刻理解。负责领导恒天然的贸易战略与政策沟通工作，推动并保护恒天然在贸易、市场准入和企业声誉方面的核心利益。曾任恒天然NZMP 马来西亚销售经理，期间负责并推动 NZMP 的商业战略制定与执行，实现了持续的销售增长。

恒天然的草饲体系建立在新西兰以放牧为基础的乳业模式上，奶牛全年以草为主饲料并自由徜徉在牧场。该体系通过完善的牧场管理标准、保障与核查机制以及透明的信息披露，对原料与餐饮渠道中的草饲声明提供有力支撑。新西兰政府草饲标准则为草饲乳制品提供了国家层面监管、可审计的明确定义，进一步提升了标准的一致性、公信力与消费者信任度。两者相辅相成，巩固了新西兰在全球草饲乳制品生产领域的领先地位，并有力支持其在国际市场上的高端定位。



贾斯丁·沃尔什（Justin Walsh）

乳业农场主、澳大利亚乳业局新南威尔士州分部董事会成员

贾斯丁·沃尔什是来自新南威尔士州诺拉地区（Nowra）的乳业农场主，他非常重视建设农场的抗压和盈利能力。通过定期且细致的财务分析，贾斯丁密切监控农场的营运绩效，因而能够清晰地掌握成本结构、利润以及整个农场体系的利润驱动因素。

通过持续深入的财务分析并以此做出决策，贾斯丁一直能够找出提高效率、强化长期商业效益的机会。贾斯丁大力倡导农场主对农场进行前瞻性的商业管理，提倡与专业顾问合作，依据充足的信息和数据来做出决策。