



加拿大乳品工业概览



概况...

- 加拿大的乳及乳制品享誉世界。这种国际声誉有赖于在乳牛场和加工厂执行严格的质量标准。
- 2007年，加拿大的乳品生产创造出52亿元的乳牛场净收入总额，乳制品销售价值达1160万元，占加拿大餐饮业收入的15%。
- 大约81%的加拿大乳牛场位于安大略和魁北克省，13.7%位于西部省份，5.5%位于大西洋沿岸省份。此外，有445个乳品加工厂（包括280个由联邦检查的工厂）提供超过22,130个工作机会。
- 典型的加拿大乳牛场饲养67头母牛。截至2008年1月1日，加拿大的乳牛总数达到1,459,600头，其中989,500头是乳母牛。
- 加拿大的乳制品工业在供应管理体制下运作，实行有计划的国内生产、管制价格及乳制品进口管制。

...遗传学

- 加拿大的乳制品工业以牛群的优秀遗传品质而闻名。加拿大乳牛遗传材料的最大市场是北美、欧盟及亚太地区的国家。
- 参加乳量记录计划的加拿大乳牛的平均产乳量为每头乳牛产乳9,538公斤（哺乳期按305天计算），牛乳的平均脂肪含量为3.77%，蛋白含量为3.22%。
- 荷兰霍斯坦·乳牛是最为常见的乳牛品种（占乳牛总数的93%）；加拿大的乳牛场还饲养艾尔夏牛、加拿大牛、格恩西牛、泽西牛、乳用短角牛及瑞士褐牛等品种。
- 加拿大的乳牛遗传材料出口在2007年达到1.026亿元，比前一年增长了31%。这一增长主要归因于加拿大乳牛市场的重新开放以及乳牛精液（6%）与胚胎（12%）出口的连年增长。随着各国继续就重新开放边境以引进加拿大活乳种牛进行谈判，加拿大乳牛遗传材料的出口将恢复到BSE（牛绵状脑病）之前的水平。2007年加拿大的乳种牛出口到韩国、巴巴多斯、俄罗斯、哈萨克斯坦和美国。

...乳制品加工

- 乳品加工行业相对集中。今天14%的加拿大乳制品加工厂归本国的三家最大的加工企业（Saputo、Agropur及Parmalat）拥有，大约70%加拿大生产的牛乳是由这些企业加工的。
- 液态乳（餐桌乳和鲜奶油）占乳品生产的38.6%或为2920万百升，而黄油、干酪、酸乳和冰淇淋等乳制品的市场占乳品生产的61.4%或为4650万百升。
- 有超过450种精美的传统干酪，包括山羊干酪、羊干酪和生干酪，在全国各地生产。
- 加拿大的功能性乳制品市场方兴未艾。现已开发出多种产品，如益生菌酸乳和含有Ω-3 脂肪酸的乳制品。
- 加拿大有机乳品的生产正在稳步增长。在2006/07年达到4970万升，占乳品生产总量的不到1%。山羊乳和羊乳的生产也在增长。

...品质与安全

- 在加拿大的生产和加工链中执行严格的质量标准，这就是为什么加拿大乳制品有极佳的声誉。多数的乳品加工厂获得HACCP和/或ISO认证。
- 农场食品安全计划：“加拿大优质牛奶计划”是加拿大乳业农场主协会开发的HACCP计划，已得到加拿大食品检查局（CFIA）的认证。
- 由于有严格的标准，加拿大的乳牛可避免罹患多种严重的牛群疾病。加拿大食品检查局的国家动物保健计划可确保全国疫情根除计划的实施，并确保根据国际协议，特别是OIE（国际动物卫生组织）协议，进行强制性管制和监督，以保护加拿大的家畜避免患上使贸易受到限制或对人类健康造成危险的严重疾病。
- 在2004年1月，加拿大已正式开始使用射频识别技术。国家乳业家畜识别（NLID）系统可在畜群内提供独特的动物识别服务。

...与乳制品行业有关的协会和组织

- 政府与行业内的合作伙伴密切合作，以协调乳品从乳牛场到消费者的整个过程。
- 加拿大乳业农场主协会（DFC）、加拿大乳制品生产者协会（DPAC）、加拿大乳业委员会（CDC）、省营销局以及加拿大农业及农业食品部（AAFC）通力合作，以确保加拿大乳品工业的蓬勃发展。
- 通过推行国家乳品生产政策，通过评估市场对乳和乳制品需求的变化以及乳品生产情况，以及通过协调共享乳品收益及市场分配体系，加拿大乳业委员会对乳品工业提供支持。
- 加拿大食品检查局（CFIA）负责制定乳制品的标准，对加工厂进行检查，以及对包装和标签进行监管。加拿大食品检查局还推行动物保健计划并确保乳制品的安全性。
- 新型乳制品的研发是生产者、加工者、大学及联邦和省属研究中心进行策略联合的结果。

加拿大在食品安全方面处于世界领导地位，并致力于在创新和环境保护方面也成为国际领导者。在这些领域执行高标准可确保加拿大乳和乳制品的品质，以及确保对加拿大和国外消费者的需求做出反应。

...您需要更多的信息？ 请访问加拿大乳业信息中心（CDIC），网址 <http://www.dairyinfo.gc.ca> 或联络：

Pierre Doyle, 农业专家
副处长

Chantal Paul
处长

Dairy Section, Animal Industry Division
Agriculture and Agri-Food Canada
(加拿大农业及农业食品部,
畜牧业处, 乳业分部)
1341 Baseline Road, T5-2-353
Ottawa, Ontario
K1A 0C5

电话: (613) 773-0235
传真: (613) 773-0300
电邮: cdicinfo@agr.gc.ca

Communication Services
Canadian Dairy Commission
(加拿大乳业委员会, 联络服务处)
960 Carling Avenue, Building No. 55
Ottawa, Ontario
K1A 0Z2

电话: (613) 792-2040
传真: (613) 792-2009
电邮: cdc-ccl@agr.gc.ca

