

詞 彙

本詞彙表載有本文件所用有關本公司的若干技術詞彙。該等詞彙及其涵義未必與業內標準定義或用法相符。

「A2」	指	A2- β -酪蛋白，動物乳汁中所含的一種蛋白
「菌落總數」	指	原料奶中的微生物及細菌數目，為一項重要的原料奶安全指標；菌落總數較低通常表明衛生條件改善及健康狀況較好
「苜蓿」	指	一種豆科多年生牧草，是反芻動物的重要草料作物
「年化單產」	指	奶牛群於期內的總產奶量除以期內飼養成母牛的總日數，再乘以相關年份的總天數
「種畜」	指	農業、牧業等生產單位或個人，用作繁殖牲畜發展生產的牲畜
「公牛」	指	雄性牛科動物
「犏牛」	指	由出生起計至六月齡的年輕母牛
「牛」	指	牛科動物的統稱，按經濟用途可分為奶牛、肉牛等
「CFU」	指	菌落單位，對一個樣本中活菌或真菌數目的計量
「中國標準」	指	中國衛生部發出的食品安全國家標準－原料奶
「精飼料」	指	相對比粗飼料，粗纖維含量較低，含一定能量和蛋白且由多種作物（主要包括玉米、大豆粕及棉粕）混合製成的反芻動物飼料
「奶牛」	指	犏牛、育成牛及成母牛

詞 彙

「DHA」	指	二十二碳六稀酸，為腦部組織的主要組成部分。越來越多的研究證明其對腦部的神經傳遞物質有著關鍵影響的可能性，有助於腦細胞彼此之間更好的交流。作為食物補充品廣泛應用於嬰幼兒配方奶粉的生產
「乾奶牛」	指	處於乾奶期的成母牛，在這期間不會生產任何原料奶
「歐盟標準」	指	由歐盟所通過的理事會指令92/46/EEC所載的原料奶質量標準
「粗飼料」	指	乾物質中粗纖維含量較高的飼料
「飼料原料」	指	來源於植物、微生物或礦物質，用於加工製作飼料但不屬於飼料添加劑的飼用物質
「育肥牛」	指	肉用牛，是一類以生產牛肉為主的牛
「育成牛」	指	六月齡以上到產犢前的年輕母牛
「荷斯坦牛」	指	一種體型大、獨特黑白花片，適應性強，產奶量高的奶牛
「娟珊牛」	指	源自英吉利海峽澤西島，一種體型較小、棕褐色，乳脂肪、乳蛋白含量較高及相較於荷斯坦牛而言較低的單產的奶牛
「大型牧場」或 「大型奶牛牧物」	指	存欄1,000頭或以上牛隻的牧場，其通常具備更多資本投資及更先進的技術
「液態奶」	指	飲用奶，包括按不同加工技術分類的超高溫滅菌奶、巴氏殺菌奶及酸奶
「成母牛」	指	曾產犢的奶牛，包括泌乳牛和乾奶牛
「泌乳牛」	指	處於泌乳週期中的泌乳期的成母牛，成母牛在這期間會生產原料奶
「礦物質」	指	是飼料的無機成分，是不能通過化學反應分解或合成的固有成分

詞 彙

「畝」	指	在中國使用的面積單位，相等於約667平方米
「營養標準」	指	確定原料奶中營養質量的標準，其中蛋白質含量及脂肪含量為兩大主要指標
「巴氏殺菌奶」	指	對鮮牛奶採用低溫的巴氏殺菌法加工而成的牛奶
「蛋白質」	指	動物機體重要組成部分，調節動物體內各項生理活動的重要活性物質
「反芻動物」	指	具有特殊的胃結構和反芻行為的一類哺乳動物，它們可以通過生活在專門胃裡面的微生物發酵植物性飼料而獲取養分。反芻動物主要包括牛、羊、鹿等
「安全標準」	指	確定原料奶是否安全的標準，以菌落總數及體細胞數目為兩大主要指標
「體細胞數目」	指	每毫升牛奶中的細胞總數，是一項衡量牛奶質量的重要指標；體細胞數目較低通常表明衛生條件改善及健康狀況較好
「青貯」	指	通過在窖內儲存青飼料作物製成的多汁、濕潤飼料；青貯最常採用的作物為玉米；其他為高粱、小麥、豆類及草
「補充飼料」	指	為補充草食動物的營養，將多種飼料原料和飼料添加劑按照一定比例配製而成的飼料
「圍產期奶牛」	指	分娩前後21天內的奶牛
「美國標準」	指	美國衛生及公共服務部頒佈的「A」級優質巴氏殺菌奶條例所載的原料奶質量標準
「維生素」	指	多以輔酶和催化劑的形式廣泛參與機體基礎生化反應和養分代謝過程，是保證機體正常功能和代謝的必需營養元素