

歐盟議會投票反對複製動物

複製動物是將目標動物(比如產乳性能極佳的乳牛)的體細胞細胞核取出，置換另一個動物受精卵的細胞核。此一新組合的受精卵再植入代孕動物，負責懷孕生下複製動物。理論上細胞核含有所有的基因訊息，因此，經由複製技術所生的子代，將是與目標動物基因完全一致的動物個體。

此技術衍生極大商業利益，但是與傳統倫理相違背，美國與歐盟再次於政策規範上衍生出不同的結果。美國已經許可通過複製動物的產品可以上市。歐盟議會在最近的一次投票，議會成員 622 票通過、32 票反對、及 25 票棄權獲得正式通過反對複製動物的決議。

歐盟議會要求歐盟委員會「提案禁止複製動物作為食品供應之目的」。禁止複製動物，畜養複製動物或其子代，將複製動物及其子代的肉或乳製品上市。並且禁止自國外進口複製動物及其子代的精液及胚胎，以及衍生自複製動物及其子代的肉或乳製品。

參照最近由數個歐洲專家小組；包括歐洲食品安全局(EFSA)和歐洲倫理道德小組所突顯複製動物及其代理孕畜在健康、福祉和高死亡率等方面的問題。歐盟議會也強調複製動物會顯著減少家畜族群的遺傳多樣性，增加整體畜群受到易感染疾病而滅亡的可能性。

除此之外，歐盟議會也唯恐使用複製動物技術將危害歐洲，以產品品質為根據、不傷害環境的準則、有嚴格注意動物福祉的形象之專業模式。依據歐盟 98/58/EC 指令，為了保護家畜，禁止任何有關可能導致動物蒙受痛苦或傷害的自然或人為的操作。

目前沒有複製動物衍生的產品銷售到歐洲或世界其他地方。然而，專家相信這類產品可能在 2010 年以前進入市場。此類產品原訂 2001 年在美國上市的活動，因受到美國食品與藥物管理局的質疑而暫時禁止。但是於 2008 年 1 月，美國已經認可從牛、豬和山羊等複製動物和他們的子代所生產的肉和奶製品與傳統方式養殖的動物是一樣可靠的。

歐盟議會質詢歐盟關於複製動物的定位和計畫。歐盟議會農業委員會主席說：這不僅是食品安全性的問題，同時也是動物福祉，以及消費者信心的問題，而且有生產較不強壯且較不健康動物的風險。因此，歐盟議會強調必須嚴肅看待此一問題。

複製動物需要嚴肅的針對複製動物和他們的代孕母畜的健康和福祉問題加以考慮；動物健康問題來自生產複製動物需要侵入性的技術、懷有複製動物胎兒所遭受的痛苦、健康情況高度不佳以及複製動物胎兒時期的死亡率等。因此，議會要求歐盟委員會遞交提案，禁止複製動物供為食品，以及複製動物的肉或乳製品上市。

歐盟健康和食品安全主管官員說，委員會在此一領域會緊密跟隨科學發展，雖然已知在過去複製動物有改善效率，現今仍然發生會對動物健康有不良副作用，以及影響福祉的情形。委員會正在評估將採取的必要步驟，而且將倫理道德的觀點列入考量。歐洲倫理道德小組；主張在現階段沒有生產複製動物和他們的後代作為食物的可信服論述的依據，強調根據全球性商業規則，如果會導致動物及大眾健康的嚴重危害時，可以暫停從第三國所進口的食品。而經由所進行的研究的結果以及EFSA的意見，委員會將會考慮是否對複製動物施以禁令。

（陳啟銘譯/陳世平審 <http://www.thepigsite.com/swinenews>, Sep. 4, 2008）