



科研成果

[概要介绍](#)[科技奖励](#)[获奖](#)[论文](#)[专著](#)[专利](#)[科学数据库](#)[成果转化](#)

专利

专利名称:	转基因禽类生物反应器及利用其生产重组蛋白或多肽的方法
授权号:	ZL99122092.7
专利类别:	发明
申请号:	CN99122092.7
第一发明人:	沈孝宙
其它发明人:	沈孝宙; 梁志清; 李建凡; 王小珂; 杨绍清; 许罕华; 陈雪秀; 王瑛
申请日期:	1999-10-28
专利授权日期:	2004-08-11
专利摘要:	本发明涉及一种转基因禽类生物反应器及利用该生物反应器生产重组蛋白或多肽的方法, 更具体地, 本发明所涉及的转基因禽类生物反应器为转基因禽类输卵管, 另外本发明还涉及专门在禽类输卵管特异表达和分泌的基因表达载体。本发明的特点是所产生的外源基因产物可以从禽蛋中收获, 而不必从转基因动物的体内分离。本发明所指的禽类主要包括各种鸡类、鸭类、雁类、鹅类、鹌类、鸽类、火鸡和鸵鸟等, 优选为鸡。