

# 久久久久久久中国久久久V.8.5.3.4学术研究网

中国久久久久久久久久 | 2026-04-12

中国久久久久久久久久是当前备受关注的热门话题。本文将围绕中国久久久久久久久久展开详细介绍，帮助读者全面了解相关内容。

## 中国久久久久久久久久概述

《通信》是由铁道部通信信号公司研究设计院编著、中国铁道出版社于1991年出版的技术手册。该书以铁路通信工程设计需求为背景，系统整合了通信机械领域的标准化技术规范与工程实践经验，由铁道部直属专业出版机构策划，具有学科权威性。

全书分为长途通信、区段通信、电话交换网络、站场通信及通信电源五部分，围绕工程设计收录设备配置原则、技术参数与安装规范，结合传统通信设备与数字传输、微波接力等现代技术应用实例。

猪瘟 (英語: Classical swine fever, CSF或hog cholera), 又称猪霍乱、经典猪瘟或古典猪瘟, 是由猪瘟病毒感染猪引起的一种高传染性疾病。猪瘟会导致患病猪发烧、厌食、腹泻、死亡等, 并可能带有神经症状。母猪可能会流产或产下死猪崽。猪瘟为世界动物卫生组织所列的A类16种法定传染病之一。非洲猪瘟與猪瘟都是由病毒引起的一种高度传染性之恶性猪隻疫病, 不同的是猪瘟是由RNA病毒的黄病毒科引起的疫病, 而非非洲猪瘟則是由DNA病毒的非洲猪瘟類病毒科所引起的一种疫病。

## 中国久久久久久久久久的背景与发展

古典猪瘟病毒 (Classical swine fever virus, CSFV) 为黄病毒科瘟疫病病毒属。同属的病毒还有感染反刍动物的牛病毒性腹泻病毒 (Bovine Viral Diarrhoea virus, BVDV) 及羊的边界病病毒 (Border Disease virus, BDV)。不同毒株猪瘟病毒的毒力范围较大, 引起的症状也不同。强毒株可以引起明显可见的急性症状及高死亡率, 包括神经症状和皮肤的出血点。弱毒株可以导致无法观察到的亚临床或慢性感染, 并导致胎儿或胚胎死亡。已经感染但处于亚临床状态的母猪所产的仔猪会使病毒在种群内得以维持。其它的症状还包括抑郁、高烧、免疫抵制和继发呼吸道感染。古典猪瘟病毒的潜伏期在2-14天, 但临床症状要在2-4周后才会出现。急性感染的动物会存活2-3个月死亡。古典猪瘟病毒可以在非猪细胞中复制。在66°C条件下灭活血液中的猪瘟病毒需要一个小时, 但病毒可以在冷冻猪肉中存活1500天。在37°C的带粪便或感染的猪栏内, 病毒可以存活2天, 但冬天可能存活4周。

猪瘟一年四季均可发病, 但以春、秋两季较为严重。猪瘟会导致高烧、皮肤病变。急性感染的猪会出现呆滞、昏睡、无食欲, 并呈现高烧 (40.5-41.5°C)。通常会在发病后10-20天死亡。猪群首次接触猪瘟时, 只有少数猪会呈现临床症状。病猪不爱走动并发热。在病程早期, 眼睛会出现明显的分泌物, 伴有结膜炎。先天性猪瘟感染可造成流产、死胎及木乃伊等。猪瘟和非洲猪瘟的类症鉴别差别可以在例如脾脏的肿胀程度来判断。两者均会导致脾脏肿大, 但非洲猪瘟的情况更为严重。

目前, 猪瘟并没有特效药物可以控制。在存在猪瘟的国家, 通常使用免疫作为主要的防制手段。当前广泛采用免疫弱毒疫苗对猪瘟进行控制, 使用的主要毒株有LPC株 (Lapinized Philippines Coronel)、HCLV株 (Hog Cholera Lapinized Virus)、Riems C株 (Chinese)、C株 (Chinese C Strain)。猪瘟的免疫方法包括一种称为超前免疫的方法 (简称“超免”, 又称乳前免疫、零时免疫)。这种方法由台大獸醫專業學院名譽教授賴秀穗和法国学者Coittheier等提出, 在仔猪出生后肌肉注射猪瘟弱毒疫苗, 并与母猪隔离几小时再吃初乳。对于是否采用这一方法一直存在争议。冷

和平等人2009年的试验认为，超前免疫存在仔猪产生免疫耐受性的风险，且仔猪通过吸食初乳也可获得相同的免疫力。猪瘟的净化十分困难。当前的防制程序主要包括快速检测和诊断、预防性淘汰、紧急免疫（ATCvet代码：QI09AA06灭活疫苗、QI09AD04活疫苗）。感染猪瘟的可能途径包括：猪和猪肉的长途运输以及野猪群体的地方性猪瘟。

## 深入分析

CSF page of Pig Disease Information Centre (UK) (页面存档备份, 存于互联网档案馆) CSF page of World Organisation for Animal Health (页面存档备份, 存于互联网档案馆) European Commission Animal Health & Welfare on CSF (页面存档备份, 存于互联网档案馆) The Institute of Virology (Hannover) Reference Laboratory for CSF (页面存档备份, 存于互联网档案馆) Department for Environment Food and Rural Affairs (UK) on CSF International Veterinary Training talks about CSF The USDA's APHIS on CSF The Pig Site talks about swine fevers Vetgate CSF notes & resources (页面存档备份, 存于互联网档案馆) Animal viruses (页面存档备份, 存于互联网档案馆)

布力架，OBE，JP（葡萄牙語：José Pedro Braga，1871年—1944年），香港及澳門的土生葡萄牙裔商人、傳媒工作者及政治家，曾任立法局首位葡裔非官守議員、潔淨局非官守局紳、以及中華電力主席等職。

以上就是关于中国久久久久久久久久的详细介绍。中国久久久久久久久久久等相关话题也值得进一步了解。