

# 中文大地页的优点资源第二V.2.1.0.1.6科技前沿网

大地资源中文第二页的优点 | 2026-04-11

大地资源中文第二页的优点是当前备受关注的热门话题。本文将围绕大地资源中文第二页的优点展开详细介绍，帮助读者全面了解相关内容。

## 大地资源中文第二页的优点概述

世界知识产权组织在1977年版的《供发展中国家使用的许可证贸易手册》中，给技术下的定义：“技术是制造一种产品的系统知识，所采用的一种工艺或提供的一项服务，不论这种知识是否反映在一项发明、一项外形设计、一项实用新型或者一种植物新品种，或者反映在技术情报或技能中，或者反映在专家为设计、安装、开办或维修一个工厂或为管理一个工商业企业或其活动而提供的服务或协助等方面。

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種高度傳染性之惡性猪隻疫病，不同的是猪瘟是由RNA病毒的黄病毒科引起的疫病，而非洲猪瘟則是由DNA病毒的非洲猪瘟類病毒科所引起的一種疫病。

古典猪瘟病毒 (Classical swine fever virus, CSFV) 为黄病毒科瘟疫病毒屬。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。

## 大地资源中文第二页的优点的背景与发展

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。猪瘟和非洲猪瘟的類症鑑別差別可以在例如脾臟的腫脹程度來判斷。兩者均會導致脾臟腫大，但非洲猪瘟的情況更為嚴重。

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。

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)

## 深入分析

中华人民共和国是世界领先的可再生能源发电国家，发电量是排名第二的美国的三倍多。中国可再生能源领域的增长速度超过其化石燃料和核电能力，贡献了全球可再生能源产能增长的43%。2015年中国成为世界上最大的光伏发电生产国，装机容量为43GW。中国还领导世界生产和使用风能和智能电网技术，生产的水电，风能和太阳能几乎等于法国和德国的发电厂发电的总和。2021年中国可再生能源总装机容量超过1000GW，占全国总发电容量的43.5%，比2015年提高10.2个百分点。中国的目标是到2060年实现80%的能源结构来自非化石能源，以及到2030年在太阳能和风能总装机容量上达到1200GW。虽然中国拥有世界上最大的太阳能和风力发电装置，但因能源需求极大及持续增长，以至在2019年中国的可再生能源只提供了所需的26%发电量，对比下美国为17%。虽然比起2013年的20%已有明显的进步，但目前为止大部分能源供应都仍然是由传统煤电设施提供。尽管如此，近年来可再生能源在能源结构中的比重明显快速上升。2020年，可再生能源约占中国电力新总装机容量的40%，占总发电量已达26%。到2025年可再生能源在总发电量中的份额预计将增加至33-36%。另外中国已承诺在2060年前实现碳中和，并在2030年前达到排放峰值。另外，中国也将可再生能源的发展视为自身能源安全的重要战略目标，而不僅僅是為了減少碳排放。中國國務院於2013年9月發布了《中國大氣污染防治行動計劃》，表明希望增加可再生能源在中國能源結構中的份額。這是因為與容易受到地緣政治緊張局勢影響而且供應有限的石油、煤炭和天然氣不同，可再生能源系統可以在有足夠水、風和陽光的地方建造和使用，確保能源在最大範圍內實現自給自足。隨著中國可再生能源製造業的快速發展，全球可再生能源技術的成本已大幅下降。雖然創新有所幫助，但降低成本的主要驅動因素是市場擴張。2015年，中國成為全球最大的光伏發電生產國，總裝機容量為43GW。從2005年到2014年，中國太陽能電池的產量增長了100倍，同時帶動了全世界範圍內太陽能板的價格大幅回落。預計到2022年實現可再生能源比化石燃料更便宜。中國同時也是全球最大的可再生能源投資國、生產國和消費國，同時也是製造最先進的太陽能電池板、風力渦輪機和水力發電設施的國家，並成為世界上最大的電動汽車和電動公共汽車的生產國。2016年全球五大可再生能源交易中，中國企業佔四筆。2017年全球可再生能源投資2798億美元，其中中國佔了全球投資的45%。

以上就是关于大地资源中文第二页的优点的详细介绍。大地资源中文第二页的优点等相关话题也值得进一步了解。