

# SN

## 中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 1874—2007

---

### 猪细小病毒病聚合酶链反应操作规程

Protocol of polymerase chain reaction for porcine parvovirus

2007-04-06 发布

2007-10-16 实施

---

中华人民共和国  
国家质量监督检验检疫总局 发布

## 前 言

本标准的附录 A 为规范性附录,附录 B 为资料性附录。

本标准由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本标准起草单位:中华人民共和国广西出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:盘宝进、韦梅良、罗兆飞、汪文龙、刘军义。

本标准系首次发布的出入境检验检疫行业标准。

# 猪细小病毒病聚合酶链反应操作规程

## 1 范围

本标准规定了猪细小病毒病聚合酶链反应操作规程。  
本标准适用于猪细小病毒的检测。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

SN/T 1193 基因检测实验室技术要求

## 3 缩略语

下列缩略语适用于本标准。

### 3.1

**PPV Porcine Parvovirus**  
猪细小病毒。

### 3.2

**PCR Polymerase Chain Reaction**  
聚合酶链反应。

### 3.3

**DNA deoxyribonucleic acid**  
脱氧核糖核酸。

### 3.4

**dNTP deoxyribonucleoside triphosphate acid**  
脱氧核苷三磷酸。

### 3.5

**dATP deoxyadenosine triphosphoric acid**  
脱氧腺苷三磷酸。

### 3.6

**dGTP deoxyguanosine triphosphoric acid**  
脱氧鸟苷三磷酸。

### 3.7

**dCTP deoxycytidine triphosphate acid**  
脱氧胞苷三磷酸。

### 3.8

**dTTP deoxythymidine triphosphate acid**  
脱氧胸苷三磷酸。

### 3.9

**bp base pair**  
碱基对。