

Å

African Swine Fever ASF African Swine
Fever Virus ASFV
100%

	.....	.....	1
	.....	.....	3
	.....	.....	5
	.....	.....	6
1.			
2.			
3.			
	.....	.....	7
1.			
2			
3.			
4.			
5.			
	.....	.....	9
1.			
2.			
3.			
4.			
	.....	.....	14
1.			
2.			
3.			
	.....	.....	20
1			
ASFV			
2.			
	.....	.....	22
:		.....	26
:		.....	28
:	.....		29

	ASFV	DNA	
	ASFV	200	20
		DNA	
ASFV	DNA	170~193kb	150~167
ORFs	125kb		5

O.moubata

O.erraticus

ASFV

3 19

ASF

ASFV

41 ~42

1~4

100%

40 ~42

90%~100%

7~20

30%~70%

ASF

DNA

FAT

PCR

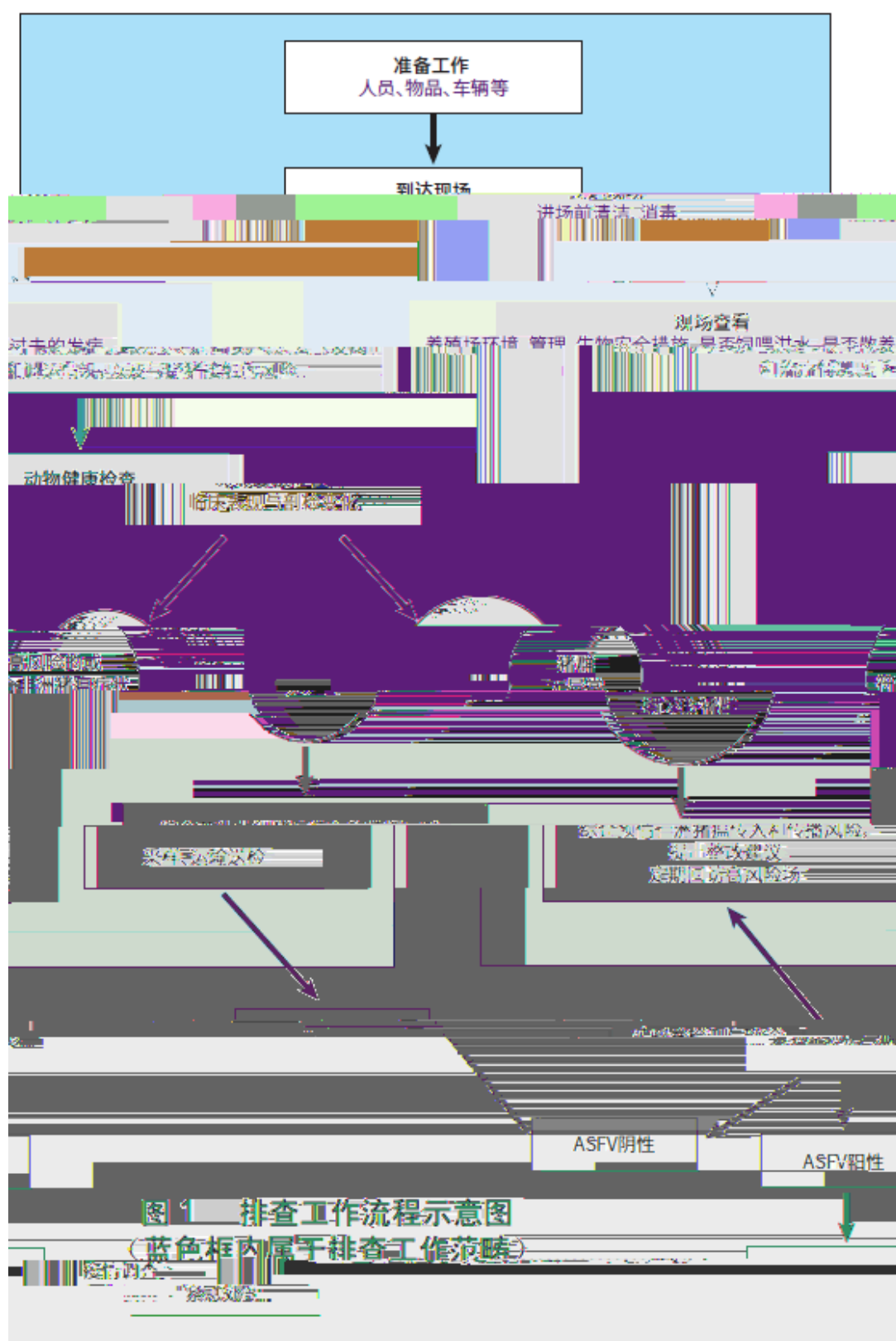
DNA PCR

ASFV

X +Á+õ »] È+õ É X)Z ÌP ^q •2,, .¿a/ 9Y~49À - æ# Ê ÎP¼ Ô89— y Ç fB P¼Ä

38 ~39

39 ~40



1.

2.

3.

1

2

/ /

+4

-80 / /

2

3.

4.

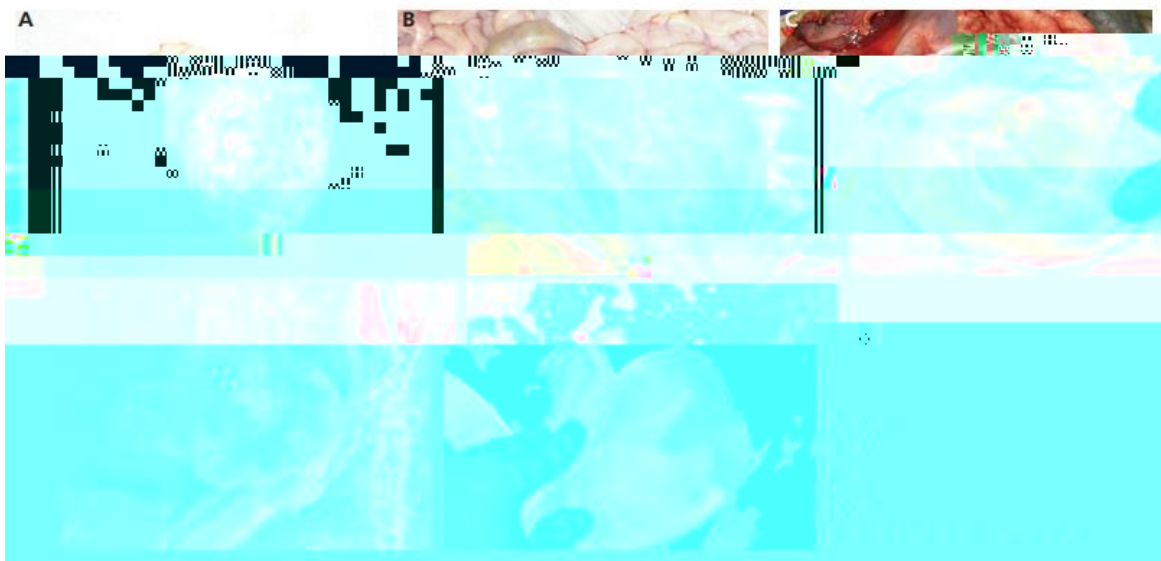
40.5 ~42





3

(FAO)



4

(FAO)

3.

ASF

CSF

PDNS

1

	高致病性猪繁殖	沙门氏菌病(猪)	猪皮炎肾病综合
可用疫苗	√	√	√
治疗方案		√	√
发热	√	√	√
食欲不振	√	√	√
红紫色皮肤	√	√	√
呼吸困难	√	√	√
呕吐	√	√	√
腹泻	√	√	√
腹泻带血	√		√
高死亡率	√	√	√
突然死亡	√	√	
流产	√	√	√

临床体征	非洲猪瘟	猪瘟	高致病性猪繁殖	丹毒	沙门氏菌病(猪)	巴氏杆菌病	伪狂犬病	猪皮炎肾病综合
出血性淋巴结	√							√
粘膜出血								√
肺炎			√	√	√	√		√
剖检鉴别								
在胃肠道, 全尸								
间质性肺炎								
关节炎和								
肺炎和偶发性								
肺与胸腔粘								
性坏死和肺								
变七日发白								

(FAO)

4.

1.

ASF

(5)

(4)

(5)

(4)

"

"

"

"

5

4

4

4

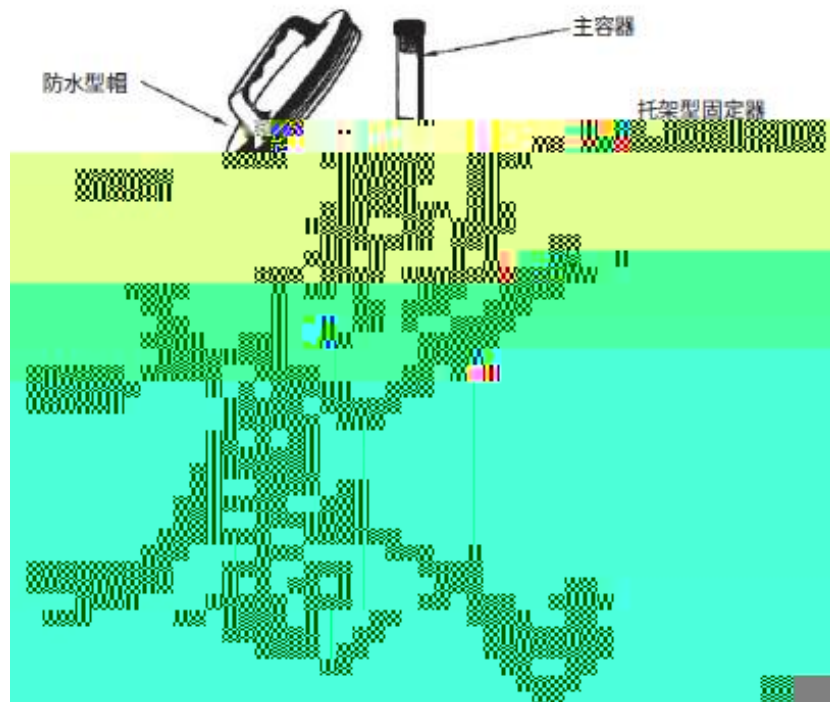
" B

"

" B

"

" 4 " " -20 " " -80 "



5 B

(FAO)

3.

ASF OIE :56 /70

60 /20

African Swine Fever ASF

OIE

1

2

2.1

2.1.1

2.1.2

2.1.3

2.1.4

OIE

2.1.5

4 10 100%

30% 50%

2.1.6

2.2

2.2.1

2.2.2

42

100% 4 10

2.2.3

40.5

5 30

2.2.4

2 15

2.3

2.4

2.5

2.5.1

2.5.2

2.5.3

2.5.3.1

2.5.3.2

BSL- 3

ABSL- 3

2.6

2.6.1

2.6.2

2.6.3

3

:

1

2018 54

3 27 5 26

1 4

