

COVID-19

”

“ 、

。

## 一、总体

“ 、 、 ”

“

”

。 “ 、 、 、 ”

“ ” 、 、

、 、 、

、 、

。

## 二、原学和学征

2019-nCoV

、 75% 、

、

。

。  
1-14

3-7

1-2

。  
。  
三、公共措施

“ ” 、

1 《

》 。

1.

18

2.

18

18

3.

#### 四、情

1.

2

。

2

“

”

。

、

、

。

2.

。

。

、

、

、

、

、

。

2

2

24

。

。

3.

。

14

、

、

、

、

5

。

、

、

、

。

2



,

4.

o

o

,

,

,

,

,

,

,

o

o

o

5.

o

1

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

o

6.

o

o

7.

o

,

,

,

,

◦  
8. ◦

◦  
2 《 》。

## 五、 情处

◦

◦

、 ◦

1. ◦ 2

◦

14 ◦ 、

CT

◦

CT ◦

2. ◦ 2

7

IgM

IgG

IgM

IgG

。

。

3.

。

14

2

24

2

。

、CT

。

14

2

4

。

、

、

。

。

、

。

24

。

3 《

》。





14

1:1

5:1、10:1

12

5 《

》。

“

”

6 《

》。

“ ”

“ ”。

、 、 、 、

。

、 、 、

。

。

7 《

》。

。

、

。

、

。

。

。

。

8 《

》。

。

、

、

“ ”

。

、

、

。

9 《

》。

0



10 《

》。

## 七、境外 入 情 控

“7+7”

7

2

7

11 《

》。

八、加强

控

。

、

。

、

、

、

、

。

。

、

、

、

。

12 《

、

》。

## 九、 保

。

、

、

、

、





1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

# 件 1

1. 勤 手。

、

2. 学戴口 。

。

3. 意咳嗽 仪。

。

4. 少 。

。

5. 文明 。

。

6. 守 1 。

1 。

7. 常 。

。

8. 做好 。

。

9. 保持厕所卫 。

。

10. 养成健康 方式。

。

11. 接 。

。





2. ◦

3. ◦

◦ 、

2

“ 、 、 ” ◦

1. ◦

、

◦ 、 、 、 、 、 、

◦

2. ◦

“ ”

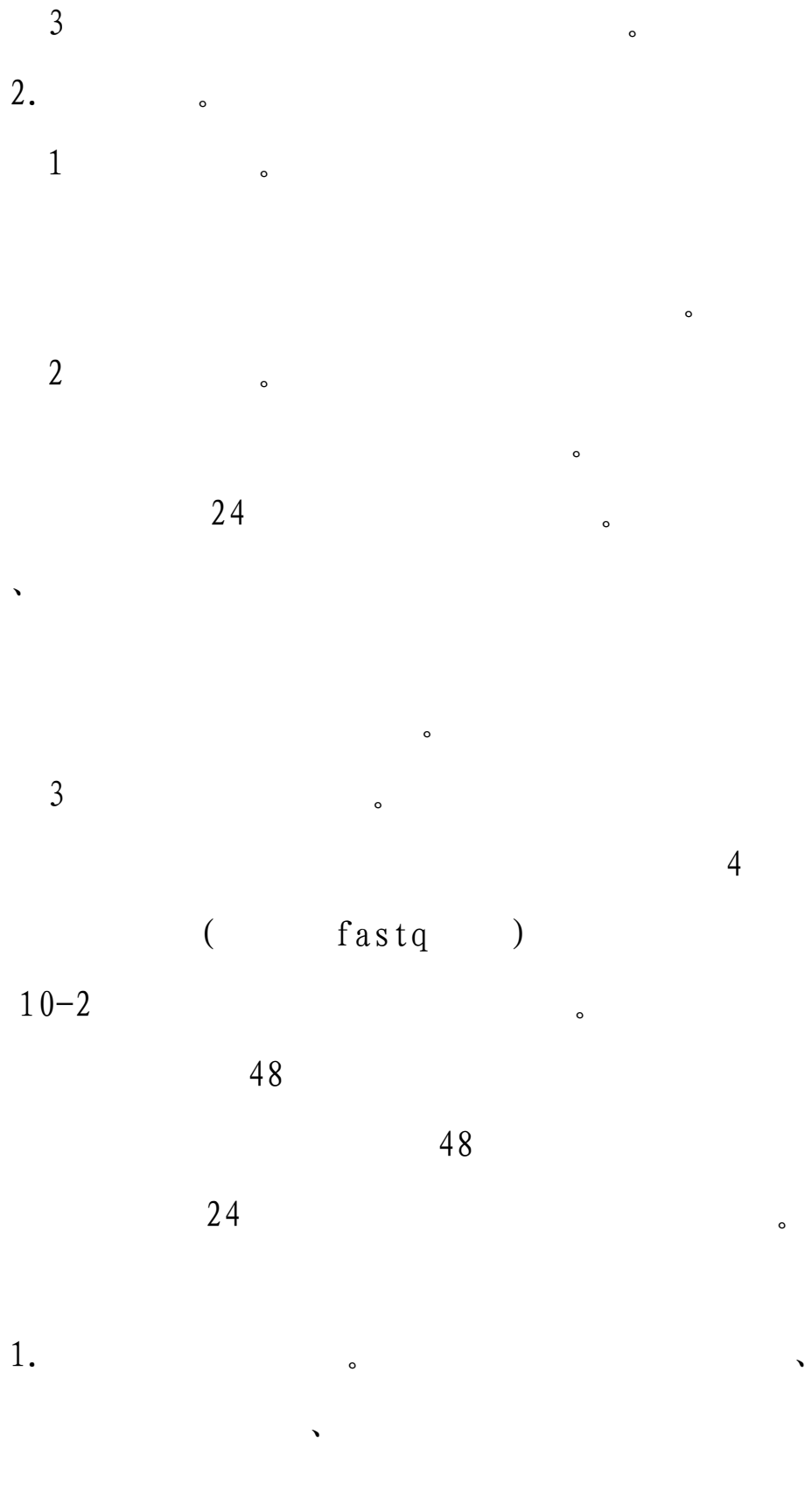
7 14

1

1.







Ct 30

2.

◦

◦

3.

◦

、

96

96

◦

48

96

96

◦

、

、

、

、

◦

2

1

2

48

◦

1.

◦

-70°C /

2. .

3. .

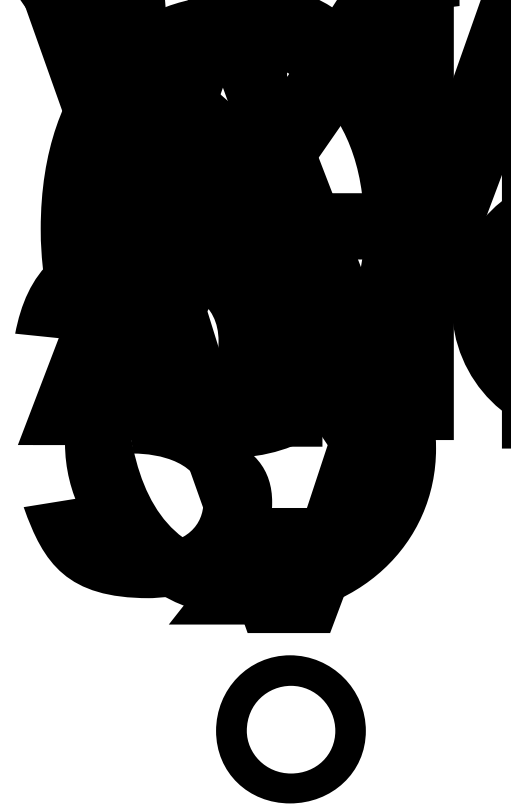
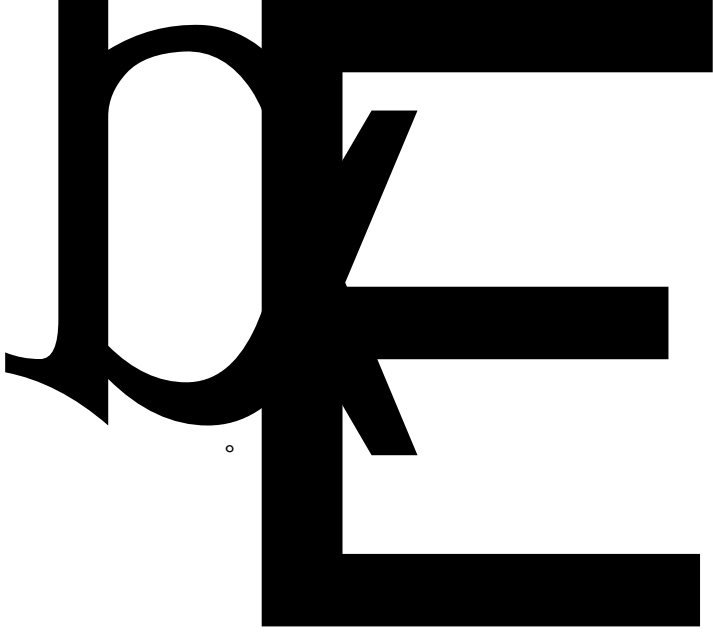
## 五、变异 影响

WHO “ ” Variant of Interest VOI  
“ ” (Variant of Concern VOC)。

1.

2.

1.



六、 息报告

2 òC ñ0 Sñh@'0 0

H Ó

n “

”

“

。 M7æÇ ëC ñG

24

24

。

24

。

。

“ ”

。

2

“ ”

。

。

2

“ ”

“ ”

。

。

24

。

24

“ ”

。

。

、

七、

。

。

、

。

、

、

。

。

、



件 3

一、

二、 对

三、 方



#### 四、 内容

24

3-1 。

1. 。

14

2. 。

3.

《

》

4

4.

2

2

3-2。

### 五、信息 上报与分

24

”

24

word

。

2

“ ”。

。

5

。

《

》

、

、

3-2-1

。

3-1.

3-2.

件 3-1

1.	_____	2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	_____			
	_____			
	_____			
	_____			
4.	_____	cm	5.	_____
6.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	_____			
	_____			
	_____			
<input type="checkbox"/>				BeiJing Institute of Biological Products Co.,Ltd.
<input type="checkbox"/>				WuHan Institute of Biological Products Co.,Ltd.
<input type="checkbox"/>				SINOVAC
<input type="checkbox"/>				CanSinoBIO
<input type="checkbox"/>				Anhui Zhifei Longcom Biopharmaceutical Co.,Ltd.
<input type="checkbox"/>				Pfizer
<input type="checkbox"/>				Moderna
<input type="checkbox"/>				Johnson&Johnson
<input type="checkbox"/>				/ Oxford University and AstraZeneca
<input type="checkbox"/>				Gamaleya
<input type="checkbox"/>	_____	<input type="checkbox"/>		

- \_\_\_\_\_
- BeiJing Institute of Biological Products Co.,Ltd.
  - WuHan Institute of Biological Products Co.,Ltd.
  - SINOVAC
  - CanSinoBIO
  - Anhui Zhifei Longcom Biopharmaceutical Co.,Ltd.
  - Pfizer
  - Moderna
  - Johnson&Johnson
  - / Oxford University and AstraZeneca
  - Gamaleya
  - \_\_\_\_\_

- \_\_\_\_\_
- Anhui Zhifei Longcom Biopharmaceutical Co.,Ltd.
  - \_\_\_\_\_

- 、
7.
  - 、SARI  \_\_\_\_\_
  8. \_\_\_\_\_
  9. :  \_\_\_\_\_°C
  - 
  - \_\_\_\_\_
  10.
  - /ARDS     \_\_\_\_\_
  11. CT
  12. \_\_\_\_\_



		/				
		/				
/						
IgM						
IgG						
IgM+IgG						
IgG 4						

\* IgG 4

\*\* Ct

、  
 B. 1. 167      ②      ①      ③      \_\_\_\_\_

## 件 3-2

### 一、 性 情定义

14

5

### 二、 性 情发

1 2

14

### 三、 内容



②

③

④

⑤

14

①

②

③

1.

2.

3.

4.

5.

/

2

7

3-4

#### 四、 料分

14

◦

◦

◦

①

14

②

③

◦

14

◦

◦

①

②

③

◦

◦

①

②

14

③

◦

◦

7

3-4

◦

①

②

14

③

◦

◦

3

4

◦

、

、

、

◦

、

、

、

## 五、 报告撰写提

1.

2.

3.

3-2-1。

六、信息报告

2

“ ”。

5

3-2-

m



件 4

、

。

## 一、判定原则

2

2

。

1.

2.

、

；

3.

4.

、

、

、

、

、

5.

、

6.

、



7.

1

、  
4-1

8.

9.

。

2

2

、

、

。

、

、

、

、

、

、

、

、

。

二、接

1.

◦

12

◦

◦

,

14

◦

1 14

◦

◦

2

◦

◦

◦

◦

◦

2.

◦

12

◦

◦



5.

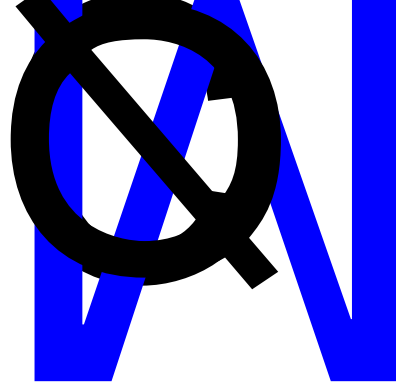
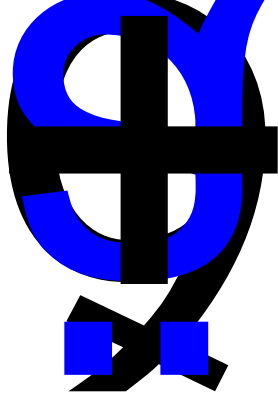
4-2 .

4-1.

4-2.



件 4-2



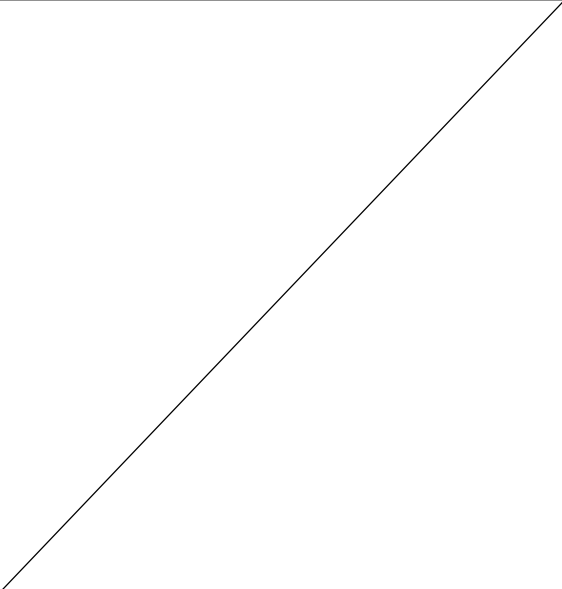
ID\*

						/	/									/

- 1.
2.                    ①                    ②                    ③                    ④                    ⑤                    ⑥                    ⑦                    ID                    ①                    ②
- 3.
4.                    /                    ①                    ②                    1                    ②                    2                    ⑥                    1                    ④                    2                    ⑤
5. + ¶ P ①                    ①                    ②                    ③                    ④                    ⑤                    ⑥                    ⑦
- 6.
7.                    ①                    ②                    ③                    ④                    ⑤                    ⑥                    ⑦                    ⑧
8.                    ⑧                    ②                    IgM                    ③ □ ,



/										







## 件 5

### 一、 例和无 感

1.

2.

3.

4.

。

1.

、

、

。

2.

。

。

## 二、密切接、密接 密接和入境人员

1.

、

、

。

2.

、

、

。

3.

。

、

、

、 °

°

°

### 三、出 例和 人员

、

°



2.

“ ”

1 “ ”

2 “ ”

3

》 《 》

3.

4.

》 GB18466-2005

《

《

》 8



5

◦

◦

6

◦

7

◦

1.

、

◦

2.

◦

3.

◦

4.

◦

、

、

、

、

、

◦

1.

◦

、

、

、

、

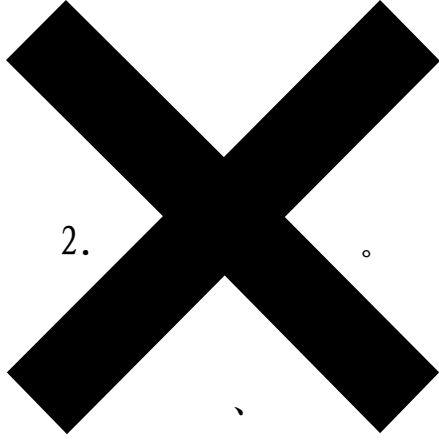
、

、

◦

◦





2.

◦

24

3.

◦

1

◦

2

◦

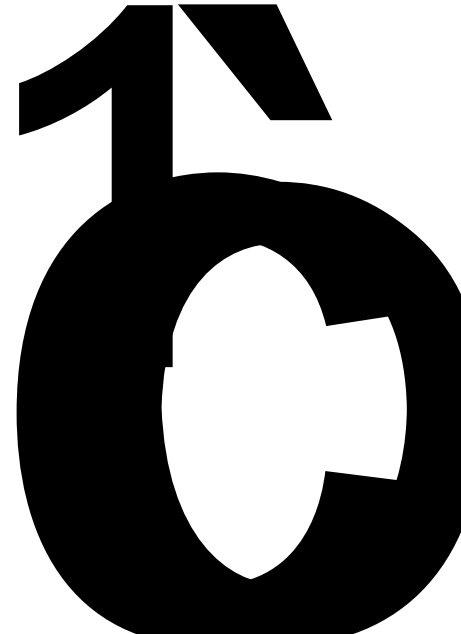
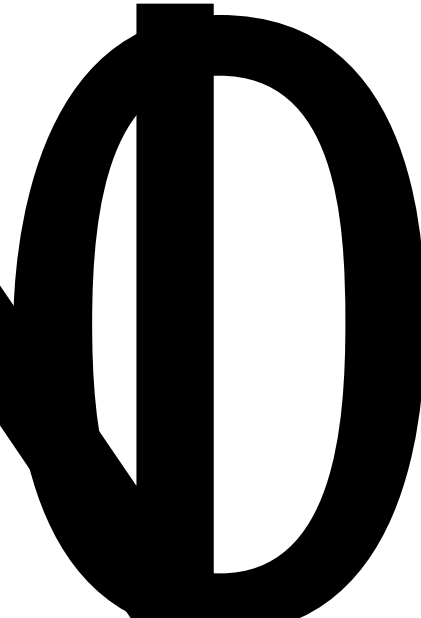
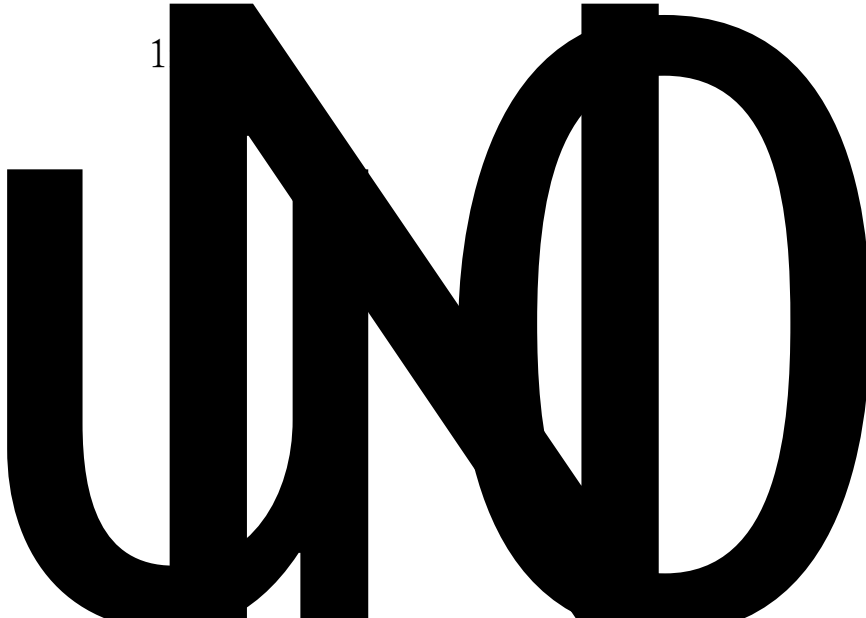
◦

1



3

1



5  
6  
7  
、  
、  
1000mg/L  
、 75%  
30  
8  
15  
250mg/L ~  
500mg/L  
15  
9  
1000mg/L  
30  
10  
1  
2000mg/L  
30  
、  
500mg/L  
30  
11  
、  
12  
、

13

2 ~ 3

4.

1

1

N95

2

3

4

5.

1

◦  
2

、

、

、

、

◦  
6. ◦

、

◦

◦  
7. ◦

1

◦

◦

2

◦

3

◦

◦

1. ◦

、

、

、

、

、

◦

2. ◦

、

24

◦

3. ◦

、

、

◦

、 N95

、

、

、

、

、

◦

、

、

、

、

◦

4. ◦

◦

◦

◦

、

、

◦

◦

5. ◦

◦

6. ◦

、

、

## 二、居家医学

5.

、 、 、 、  
。

1.

1

。

2

、

。

3

。

1

。

4

。

5

。

6

。

7

。

2.

。

1

2

3

3.

1

2

3

4

5

15

250mg/L ~ 500mg/L

15

6



250mg/L ~ 500mg/L

1 . 250mg/L ~ 500mg/L

。

7

、 、

250mg/L ~ 500mg/L

30min

15min

。

8

1

1 .

2000mg/L

30

500mg/L

30

。

9

、 、

500mg/L ~ 1000mg/L

75%

。

10

、

500mg/L ~ 1000mg/L

、 75%

30

。

5000mg/L ~ 10000mg/L

1000mg/L      30min      500mg/L ~

4.      2

5.      1

2

3

1

N95

4

5

1

1

6

1.

24

2.

、 N95

# 件 7

## 一、工作

、 、 “ ” 。

## 二、工作任务

1. 。

、 、 、 、 “ ”

、 “ ”、 。

、 、 。

2. 。

。

、 。

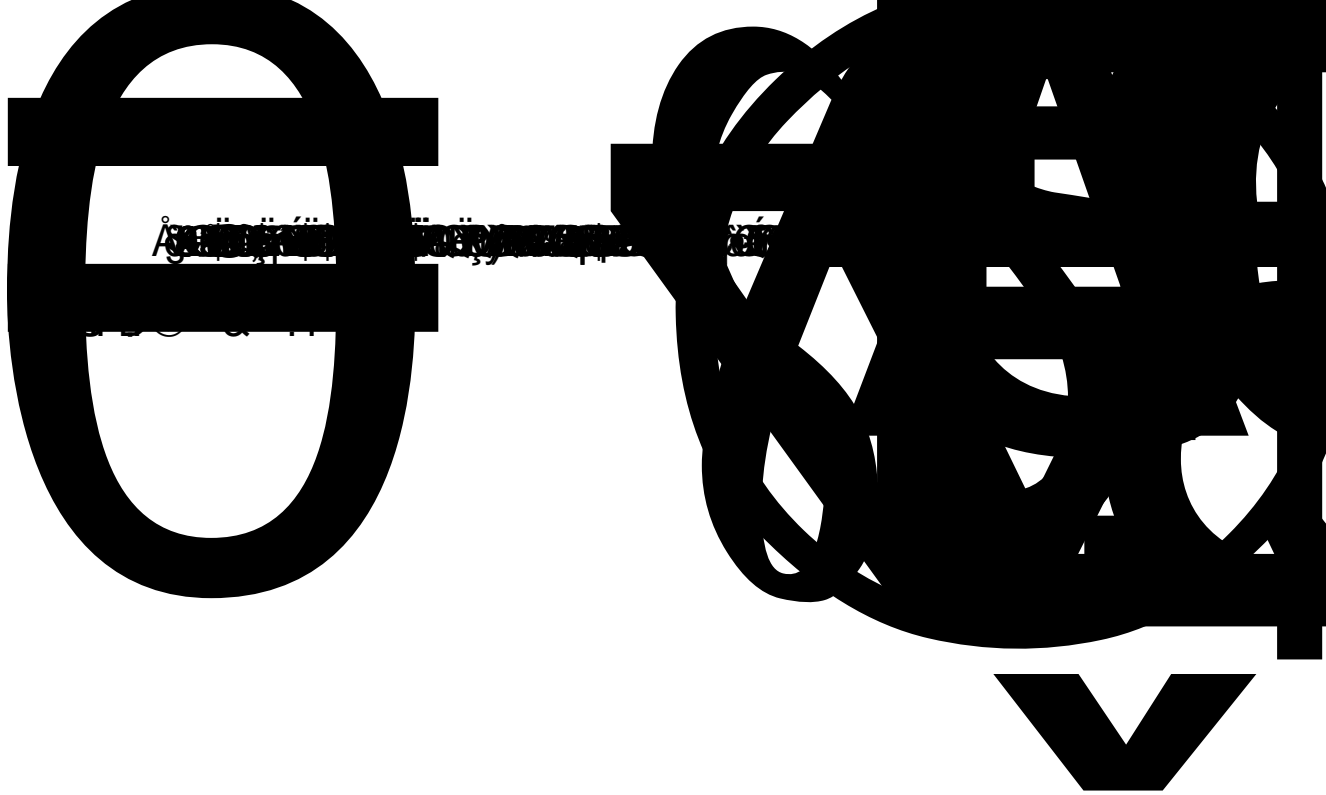
3. 。

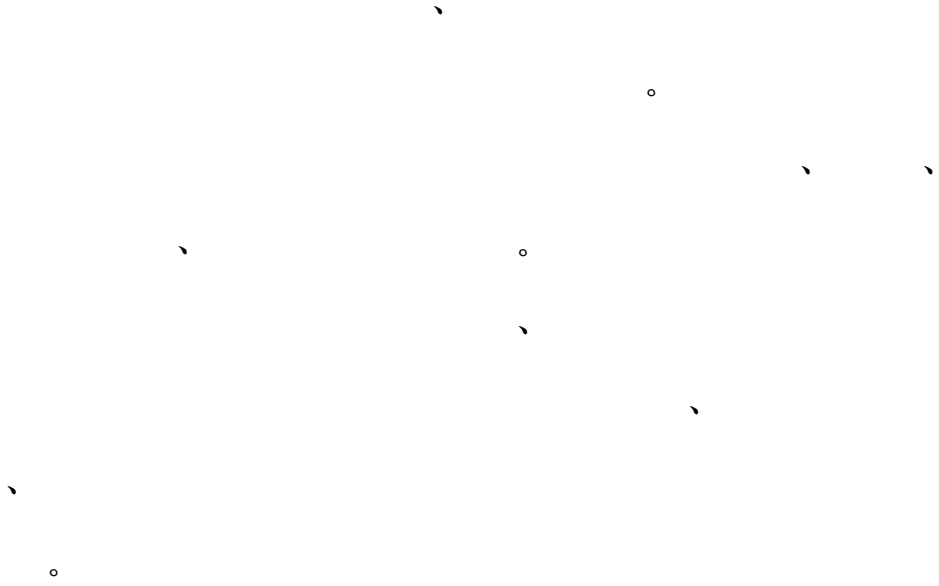


u N



8.











二、 措施

30。

2-3

2.

◦

◦

、

、

、

、

、

、

3.

◦

◦

、

、

、

、

、

、

、

◦

、

◦

、

、

◦

4.

◦

、

◦

、 、 、  
、

5. 。  
《 》 GB19193-2015  
A 。

三、常 对 方

、  
《 》 WS/T368-2012

5000mg/L-10000mg/L  
/

5000mg/L-10000mg/L

20000 mg/L 1:2  
2

5000mg/L  
30

40mg/L 1.5  
6.5mg/L-10mg/L。《  
》 GB18466-2005 。

20000mg/L  
1 2 2  
70%-80% 20 1  
2

2000mg/L  
200mL/m<sup>2</sup>-300mL/m<sup>2</sup>。

14





5000mg/L-10000mg/L

/

500mg/L

30

1000mg/L

《

》

《

》

。

YXQ000



。

。

。

。

## 五、 意事

。

。

。

。

## 件 9

### 一、 务对

、 、 、  
、 、 。

### 二、心 干 措施

。

。

《

》 《

》

。

、

、

、

、

、

o

o

o

o

o

o

o

o

o

w\$ 0! E0\$ 0 PSE5P @“ 0^ AE

òC ñ0 Q7

xdS@T\$ 0Y ? “10

/ m n

p



。

、

。

。

。

、

、

“ ”

。

。

、

、

、

。

200

、

1 、

2 。

## 件 10

1. 住院病例的标本由所在医院的医护人员采集，密切接触者标本由当地指定的疾控机构、医疗机构负责采集。采集标本时，要根据不同采集对象设置不同的采样区域，发热患者前往发热门诊就诊、采样，未设置发热门诊的机构应设置发热患者专用采样区域，将发热患者与其他检测人群分区采

样，避免交叉感染。

2.

、 、

2

2

3.

。

、

、 、

。

4.

。

、

。

。

5.

、

。

、

、

。

。

1.

、

。

2.

3.

/

10

4.

5ml

EDTA

5.

7

3 ~ 4

5ml

6.

2 ~ 3ml。

7.

8.

2 ~ 3

1.



2 ~ 3ml

2.

“ ”

3

3

2 ~ 3ml

。

3.

。

3ml

1

50ml

。

4.

3ml

。

2 ~ 3ml

。

1。

---

	/
	0.1g
	0.78g
	0.02g
	0.112g
	0.02g
	7.5ml
PH	7.4 ± 0.2    25°C

---

50ml

1g/L      K

。

5.

30cm

5ml

1

50ml

。

6.

30 ~ 50ml

100 ~ 250ml

300ml。

7.

1ml

3 ~ 5

10

8000

rpm 5 .

2.

---

---

Tris	1.211g
	8.5g
	1.1g 1.47g
	800ml
pH 7.5	1000 ml

---

HANK' S

,

.

3 ~ 5ml

8000rpm

5 .

8. 3 ~ 5cm

3 ~ 5ml 15ml

.

9. EDTA

5ml

.

1500 ~

2000rpm 10

.

10. 5ml

30 1500 ~ 2000rpm 10

.

11.

《  
》 WS/T776—2021

3

12.

《  
》 WS/T776—2021

3

1L ~ 1.5L

1.5L

13.

1.

2.

《

》

3.

A B

。

24

4°C

24

-70°C

4 -70°C

-20°C

。

4°C 3 -20°C

m

。

V

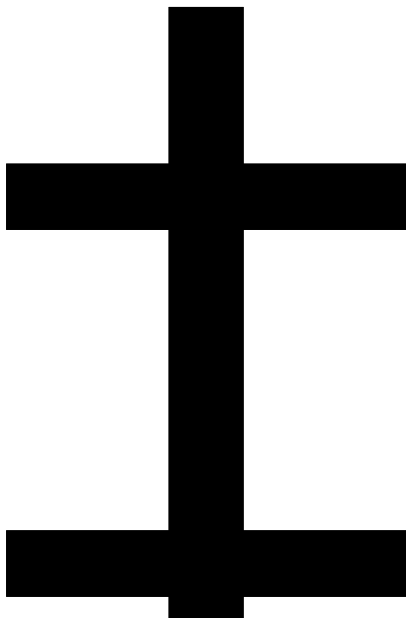
。

€ 1 € € 9C U0 1 P-

llc a • W

Λ d

并) 夫) ‡



∞

A

UN2814

Doc9284 《

》

PI620

B

UN3373

Doc9284 《

》 PI650

。

《

》

45

《

》。

2

。

《

》

。

3

。

。

、 、

、 、 、 、

、 。

## 二、新冠 实 室

1. RT-PCR

1

①

②

BSL-2

③

PCR

2

RT-PCR

SOP

SOP

SOP

①

②

56°C 30



《

》 WS/T776—2021

③

PCR

④

PCR

lab open reading frame lab ORF1ab  
nucleocapsid protein N。

ORF1ab :

F CCCTGTGGGTTTTACTTAA

R ACGATTGTGCATCAGCTGA

P

5' -FAM-CCGTCTGCGGTATGTGGAAAGGTTATGG-BHQ1-3'

N :

F GGGGAACTTCTCCTGCTAGAAT

R CAGACATTTTGCTCTCAAGCTG

P

5' -FAM-TTGCTGCTGCTTGACAGATT-TAMRA-3'

⑤

: Ct 、 S

Ct S

。

Ct Ct

S

。

。

⑥

。

2 ORF1ab、N

RT-PCR

。

。

RT-PCR

2

。

。

、

、 PCR

⑦

。

2 .

。

。

、 、

≤ 500

。

/m1 。

。

《

》

[2020] 53

。

1

1.5-3 、 3

。

。

。

。

。

。

2.

1

2

24

4

( fastq )

10-2

48

24

3

2 1

2

24

。

。

3.

。

、

、 ELISA

。

7

3-4

。

。

三、实 室 动 安 全

、

、

。

◦

◦

《

》

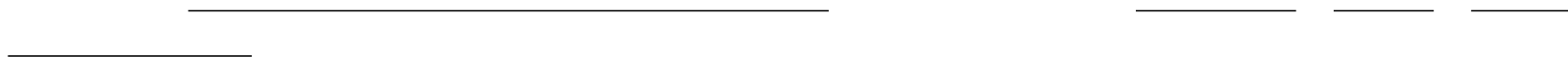
◦

10-1.

10-2.

10-3.

件 10-1



件 10-2

---

---

---

							RT-PCR			*			
											1.		

\*

。



件 10-3

# 件 11

“ ” “ ”

。

## 一、入境人员

1.

、

、

《

》

。

2.

“ ”

。

3.

、

、

。

1.

“ ”

。

、

。



2

7

。

、

。

、

、

、

、

、

、

、

、

。

、

、

。

## 二、入境 品及其 接接 人员

1.

。

。

《

》

[2020]

255

。

2.

、

、

。

、

、

、

、

《

》

[2020] 263

“

”

《

》

[2020] 277 、《

》

[2021] 15

1.

2.

3.

14

一、<sup>。</sup> 和定义

## 二、 场所 控

1.

2.

3.

GB37487 《 》

GB37488 《 》

WS695 《

》

4.

WS394 《 》、

WS696 《

》、 WS/T395 《

》 WS/T396 《 》





14. 、 、

。

15. 、 。

16. 、 、

。

17. 。

### 三、 控

、 、

。

1. 、 、 、

。

2. 、 、

。

3. 、 、 、 、 、

。

4. 、 、 。

、 、

WS394 《

》、 WS696

《

》、WS/T395 《 》

WS/T396《 》。

5. 、 、 。

6.

7. 、

8.

9.

10.

WS/T 698 《

》 B 。

11.

12.

13.

14. 、 、

、 。  
15.

。 。  
16. 。

17. 、 、 、  
、  
。

。  
18. 、

。  
19. 、 、 。

20. 、 、 、  
。

21. 。

#### 四、 人 护措施

。  
1. 、

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

1

KN95/N95

12.

。

13.

、

。

## 五、 定人 护措施

、

。

、

、

、

、

1.

。

。

2.

。

。

3.

。

、

、

、

、

。

4.

。

。

75%

3%

、 0.5%

0.05%

。

。

、

。

1.

。

、

、

、

、

、

、

、

。

2.

。

、

、

、

、 KN95/N95

、

、

、

、

。

3.

。

、

、

、

、 KN95/N95

、

- 、 、 、
4. 。 、 、
- 、 KN95/N95
- 、 、 、
- 。 。
5. 。 、 、
- 、 KN95/N95
- 、 、 、
- 、 。 。
6. 。
- 、 、 、
- 1 。 、 、
- 、 KN95/N95
- 、 、 、
- 、 、 、
- 。 。
7. 。 、 、
- 、 、 、
- 、 、 、
- 。 。
8. 。 、 、
- 、 KN95/N95 。



9. 、 、 。 、

10. WS/T 697 《

》 。

1. 。

2. 、

。

3.

、 。