

习

业

2019 9

.....	1
.....	8
.....	12
.....	26
.....	34
.....	42
.....	62
.....	67
.....	74
.....	78
.....	84
.....	91
.....	97

保：做于代业

保：上公

2016 6

35

人介

1958 2 2016 4 10

200

140

10

4 10

58

10

2009

1

8 10

2000

8000

30

4A

35

3.1

2008

100

20

20

138

1

1999

1996

20

农 “农 ”

58

38

20

10

1996 8

3

20

17

706

191

6

15

40

: 二

40

1955 18

42

1997

2012

“一个 不 ”
之 ， 不

90

11

2018

“ 一 ”
之 ， 信

300
150 1000
2 2
2 6

“ 做一 ”
之 ， 传

2012

于 :

1991

2005

2018 5 24

52

2018 5 24

6

12 57

52

28

28

28

20

8

2014

2013

400

28

90

21

80

90

7

	28	1.8
94	7	

1997

1

35

2010

2015

2002

3000

1991

1996 30

1998

21

b

8

"

"

14

4

: 与 任 东

63

30

10

"

"

43

9

32

2001

2016

3

60

8

3000

1200

a "

100

100

2017

100

95

2018

"

"

"

"

12.9

"

"

3

2018

10

:

“ ”

30

30

16

60

18

2019 2

2009

20

18

: 业 、

30

30

业 专 人 业

30

2014 2018

2003

20

80

企 会

2004

14

2004 -2006

2007 -2008

2009 -2010

2011 -2013

2014

2010

2007-2012



14

100

50

100

20

20

+

+

ESSI

2014

ESSI

2014

ESSI

: 以

66

——

7

“

”

100

——

“

”

2017 1 8

.....

“ ”

“ ”

“

”

“ ”

.....

“ ”

” “

”

1966 “ ” 8

“ ”

“ ”

17

“ ”

1977
570

“ ”

“ ”

24

“ ”

1982

1991

“

”

“

”

“

”

1992

“

”

30

“

”

“

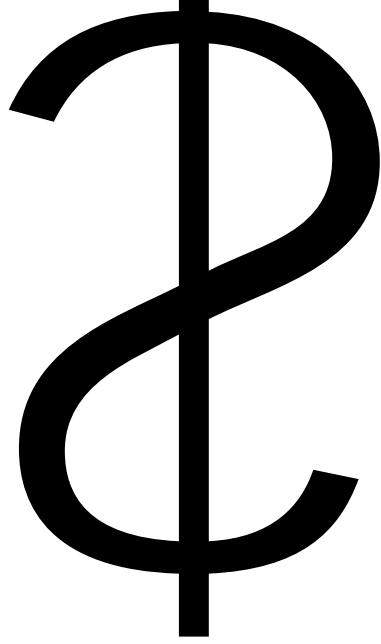
”

25

“

”

1996 12



ARKeX

300 “ ”

10

2004

”

“

“

.....

”

“

”

18

18

“

”

“

”

2008 12

“ ”

“ ” “ ” “ ”

“ ” 18

2009 4

“ ”

“

”

“

”

.

“

70

90

“ ”

100

2009 4 22

“ ”

“

”

“

”

49

118

1600

“ ”

“

”

“ “ ” “ “

” CT “ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ” “ ”

“ ” “ ”

”

“ ”

“ ”

“ ”

32

“ “

’

”

2010

“

”

“

”

24

“

”

“

”

“

”

“

”

“ ”

“

”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

.

50

DNA

“ ”

“ ”

.....



800

.....

“

”“

”

.....

“

.....

”

.....

6 ^ G A P

“

460

“

”

2016 6 28

“

”

5

20

“

”

“

”

“

”

“

”

7

507

7

1/3

7

2016

2016

11 29 “

”

“

”

2010

“ ”

“ ”

“ ”

”

2016 2 22

“

‘ ’ ‘ ’

”

2016 9 10

“

”

2016 11 29

“

”

2016 12 14

“ ”

“

——

.....”

“ ”

“

”

“ ”

2017 1 8 13 38

“
.....”

“
.....”

军：一 侃

7

20

35

“

”

1931

2007

400

30

100

1984

“

”

7 1991

“

”

“

”

“

”

“

”

5

2017 6

“

”

“

”

“

”

1991

6

2003

“

”_____

“

”

“

”

30

_____“

” “

”
.....

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”“

”“

”

20

“

”

.....

“

”

“

”

于：三，世

一、，人不，为
，于
400 2000

“ ”

“ ”

“

”

1977

“

”

1978

“

”

“ ” “

”

90

“

”

二、 三 ， 世
20 80

“

”

“

”

“

”

60

“

”

1976

3000

“ ”

三、做 ，

“

”

20

12

“

6

72

”

“

、 专业 养， 一个 业
1978

80

1986

“

”

2002

90

.....

60

“

”

五、 ——做—— ， —— 做 ！

： 中 为 人 作

1928 5

2018 6 22

15

“ ”

“

”

.....

1947 8

“ ”

“

”“

”

38

6

100

300

1981

1993

“

”

1984 1

2018

67

.....

1984

1924

1987

1988 4

6

1954 10

”

“

“

”

2015

“

”

“

”

: 之

70

42

8 “ ”

“ ”

“

”

“ ”

2019

“ ”

1949

19

“

”

“

”

“ ”

1953 8

4

“

”

1953

“

”

“

”

1961 7

“

”

1964 1965

“

3%

70%

‘
, ”

“ ”

1970

“ ”

1971 1972

“ ”

“ ”

1973

1973

“

‘ ,

”

90

83

“83

”

“ 83

”

“ ”

“

”

“ 80

90

”

“ ‘90 ’

”

90

“

”

“ ”

“

”

70

“

”

“

”

”

70

”

兴：为

“ ” “ ”
”_____

60

1925

“ ”

“

”

1946

1947

1952

60

“

‘ ’

”

.....

50

60

1000

40

2013

2015

100

94

60

“

”

“

“

”

“ ”

“ ”

“

”

60

..... “ ”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

“

”

:

书写 代书写

“

”

1948

14

“

”

“

”

“

”

50

“

”

.....

67

1800

20

1953

1956

2015

“

”

“

”

“

“

”

”

“

”

“

”

85

“

”

1953

65

2019 1

66

1973

40 2013

1937

1945

1946

1948

1952

“

”

“

”

“

”

“

”

.

“

”

“

”

“

”

“

”

: 光 于

“ ”“ ”

—

“ ”

“ ”

“ !”“ !” 3 4
3

52

4

6

“

”

120

4~6

“

”

“

‘

’

”

”

”

”

”

“

”

“

”

2000

1600

1600

1000

20

“ ”

(2003).....

“ ”

“ ”

“ ” “ ” “ ”

“ ”

“ ”

3000

850

“ ”

“ ”

；

；

.....“

”

“ ”

“ ”

“

”