

2023 1 236

1

2023

8

10

“ ”

13

15

35

2023 1 11 1



2023

2023

2023

600

3ÿ 4 Æ%å 4 ü ë

2023-03-15

955.6

116.44

2004

2008

908

908

19-3

2007

2009

2013

2016

2018- 2019

2020

2011

19- 3

19- 3

19- 3

—

“ ”

2009

14

60

14

13

90

90

2021 9

1400

10

14

3

25 36



3 14

8

3 2

2025

1 25

1.1

1 5

15

25 5 20 25 1
32 3500 1 5 6

20
1 25 60% 1 5
24%
1 25 1 5

10 1 25
54 1 5 30

3 2
5

20 90 1999

				0.5	1	2
1	1	4		1		
		54		1 25		
11.126						
		15.39			222	
	28		2762			
2014						

111
111
10
2
10 20 10 5 10
2 3

111
10
2
10 20 10 5 10
2 3

2022

3 7

2022

3

470

+ +
27

61

82 264

6

5

3 15

2023

3 16

24

2035

2023

2022

3 4

327

327

327

110

3 10

-

- 1

- 1

91

27

2023

2022

2022

5609

2022

1

2022

2 3 4

2 17
2023

2023

30

2023

31

2

22

G324

1

37

32

3 12

3 28

3 30

20000

1000

8000 10000

11

151

2022

2 18

2023 2 28

21

2023

2022

2023

2023 3 3 7

20

3 3 3 5

3 6

3 7

42

2023 3 14

20

055

99

43

3 28

200

22

+

44

6

55

45

QQ 534618460
QQ 524518649
QQ 925223893
QQ 657568691

hve@cug.edu.cn
027-67886115

388

430074

2023 3 31



676121143