

北京 商大
位 培养
2024

养

5 4 7 6 6 8

1

		< >

		2 3

	D100101		2	36	1		
	A100154		1	18	1	1	
	A100155		1	18	1		
	A100104		1	18	1		
	A100102		1	18	1		
	D060101		3	48	1		
	A000002		1/2	16/32	1/2		
			7				
			4				
						/	
						/	
			2				
						/	
						/	
	G000004		1	16	1/2		
			2				
			15				

2.

3.

4.

5.

6.

7.

1

16

8.

9.

10.

1. 1

2. 1

3. 2

4

8

8

8

养

3

5

1

<

>

		2 3
--	--	-----

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1/2	16/32	1/2	
	A000003		1	16	1/2	
	A000004		1	16	1/2	
			8 7			
		3-5 2-4				
			4			
		3-5 1-2				/
			6			
		4-8 1-2 3				/
						/
	G000002/03	/	1	16	2	
	G000001		2	32	2	
	G000004		1	16	1/2	
			8			
			26 25			

1.

2.

3.

4.

5.

2

2

1

2

1

16

1

16

2

1

2

32

1

16

1.

2.

10

2.

1

5

4

3.

2

3

8

8

8

养

予 位 : 位
一 代 : 0202
位:

1.

2.

3.

2002 1981 50 1997 1960
2005 2006
2018 2019

2002 1981 50 1997 1960
2005 2006
2018 2019

1.

+

2.

1

2

3.

1

2

4.

1

2

5.

1

2

4

6

6

8

5

7

	7		9
	4		4
	4		28

	A100155		1	18	1		
	A100104		1	18	1		
	A100102		1	18	1		
	D060101		3	48	1		
	A000002		1	16	1		
			7				
	D010101		3	48	1		
	D010102		3	48	2		
	D010103		3	48	1		
			9				
	D010104		2	32	2		
	D010111		2	32	2		
	D010107		2	32	2		
	D010109		2	32	2		
	D010105		2	32	2		
	D010106		2	32	2		
			4				
	D010117		2	32	1		
	G000004		1	16	1/2		
	D010116		2	32	3		
	D010120		2	32	1		
	D010112		2	32	3		
	D010113		2	32	3		
	D010121		2	32	2		
	D010114		2	32	3		
	D010119		2	32	2		
	DI010116		2	32	2		
	D010122		2	32	2		
			4				
			/	32	2		
			/	32	2		
			24				

2

3

4

5

6

7

70

60

8

9

10

1.

1

0.5

0.5

1

0.5

1

5

0.5

2

0.5

10

4

0.5

2.

1

1

3.

2

4

8

8

8

2024

2021 1 1

2022 2023

1.

1

2.

3.

4.

5

2

3

(

)

养

予 位 :
一 代 : 0201
位:

1.

2.

3.

4.

2005 1960 2010 2001

5 2 29 6 15

	A010102		3	48	1	
	A010103		3	48	2	
	A010104		3	48	1	
	A010609		2	32	2	
			11			
	A010821		2	32	1	
	A010602		2	32	2	
	A010603		2	32	2	
	A010117		2	32	1	
	A010608		2	32	2	
			10			
	G000001		2	32	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A010610		2	32	1	
	A010503		2	32	2	
	A010106		2	32	2	
	A010415		2	32	2	
	A010217		2	32	2	
	A010410		2	32	1	
	A010323		2	32	1	
	A010201		2	32	1	
	A010418		2	32	2	
	A170207		2	32	1	
			8			
			36			

1.

2.

1

3.

3

1.

1

10

2.

1

5

4

1

10

2

40

3

3

4

5

40

3.

2

3

8

8

8

养

予 位 :

一 代 : 0202

二 代 : 020203

位:

1

2

3

5

1.

28

7

13

36

8

8

1

4

2.

30%-50%

	7		13
	8		8
	4		40
	= +		

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	2	
	A000004		1	16	2	
			7			
	A010102		3	48	1	
	A010103		3	48	2	
	A010104		3	48	1	
	A010609		2	32	2	
	A010204		2	32	2	
			13			
	A010201		2	32	1	
	A010202		2	32	1	
	A010203		2	32	2	
	A010205		2	32	2	
			8			

	G000001		2	32	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A010206		2	32	2	
	A010207		2	32	2	
	A010208		2	32	1	
	A010209		2	32	2	
	A010218		2	32	1	
	A010304		2	32	1	
	010411		2	32	2	
	A010607		2	32	1	
	A010211		2	32	1	
	A010213		2	32	2	
	A010216		2	32	2	
	G00004		1	16	1/2	
			8			
			36			

1.

2.

1

3.

2

1.

1

10

2.

1

5

4

1

10

2

40

3

3

4

5
40
3. 2
3
8
8
8

养

予 位 :

一 代 : 0202

二 代 : 020204

位:

1

2

2012 2013 2007 2008 2019 2012

2013 2013 2014

2018

40 50 2008 300 2012

1 2 3 4

3 5

1. 26 8 10 36 8 10 1

2. 4

60

30%-50%

	8		10
	8		10
	4		40

A100153		2	36	1	
A100154		1	18	1	1
A100155		1	18	1	
A100104		1	18	1	
A100102		1	18	1	
A060101	I	2	32	1	
A010322		2	32	2	
A000004		1	16	2	
				8	
A010102		3	48	1	
A010103		3	48	2	
A010323		2	32	1	
A010609		2	32	2	
				10	
A010323		2	32	1	
A010304		2	32	1	
010101		2	32	1	
A010314		2	32	1	
				8	
G000001		2	32	2	
G000004		1	16		

	A010320		1	16	2	
	A010326		1	16	2	
	A170320		1	16	2	
	A010324		1	16	2	
			10			
			36			

1.

2.

1

3.

2

1.

1

10

2.

1

5

4

1

10

2

40

3

3

4

5

40

3.

2

3

8

8

8

H = 1/2 C + O } 6D#pGy

养

予 位 :

一 代 : 0202

二 代 : 020205 产业

位:

1

2

3.

4.

1981
2003

50
1997
2018

1979

1997

1

2

3

3

5

1.

30

7

13

38

10

8

1

4

2.

60

30%-50%

	7		13
	10		8
	4		42

	A100153		2	36	1		
	A100154		1	18	1	1	
	A100155		1	18	1		
	A100104		1	18	1		
	A100102		1	18	1		
	A060101	I	2	32	1		
	A000002		1	16	1		

	A000004		1	16	1		
			7				
	A010101		2	32	1		
	A010102		3	48	1		
	A010103		3	48	2		
	A010104		3	48	1		
	A010609		2	32	2		
			13				
	A010107		2	32	1		
	A010106		2	32	2		
	A010115		2	32	1		
	A010109		2	32	2		
	A010117		2	32	3		
			10				
	G000001		2	32	2		
	G000004		1	16	1/2		
	A010503		2	32	2		
	A010110		2	32	2		
	A010111		2	32	2		
	A010112		2	32	2		
	A010113		2	32	2		
	A010114		2	32	2		
	A010118		2	32	2		
	A010120	A A	2	32	2		
			8				
				32			
				32			
			38				

1.

2.

1

3.

2

1. 1 10

2. 1 5 4

3. 2 3 8 8

8



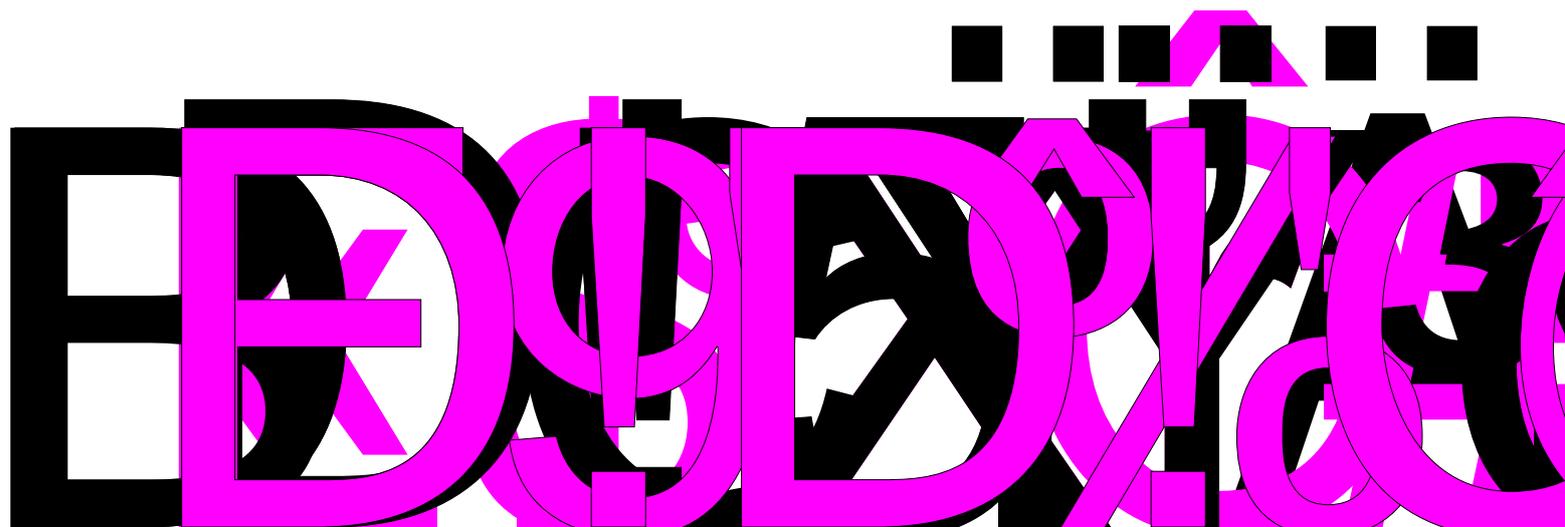
予 位

: 02

二 代

: 020206

位:



30%-50%

	7		11
	10		8
	4		40
	= +		

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
	A010102		3	48	1	
	A010103		3	48	2	
	A010104		3	48	1	
	A010609		2	32	2	
	A010414		2	32	2	
	A010416		2	32	2	
	A010417		2	32	2	
	A010418		2	32	2	
	A010117		2	32	1	

	G000001		2	32	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A010419		2	32	1	
	A010408		2	32	2	
	A010410		2	32	1	
	A010413		2	32	2	
	010622		2	32	1	
	I170103		2	32	2	
					1	
					1	

1.

2.

1

3.

2

1.

1

10

2.

1

5

4

3.

2

3

8

8

8

养

予 位 :

一 代 : 0202

二 代 : 020209

位: ()、 与 (与)

1985

2005

1

2

1

60

3

5

1.

36

28

7

11

10

4

2.

60

30%-50%

	7		11
	10		8
	4		40

	A100153		2	36	1		
	A100154		1	18	1	1	
	A100155		1	18	1		
	A100104		1	18	1		
	A100102		1	18	1		
	A060101	I	2	32	1		
	A000002		1	16	1		
	A000004		1	16	1		
			7				
	A010102		3	48	1		
	A010103		3	48	2		
	A010104		3	48	1		
	A010609		2	32	2		
			11				

	A010821		2	32	1	
	010504		2	32	1	
	A010503		2	32	2	
	A010510		2	32	3	
	A010608		2	32	2	
			10			
	G000001		2	32	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A010610		2	32	1	
	A010304		2	32	1	
	A010302		2	32	3	
	A010309		2	32	2	
	A010318		1	16	2	
	A010308		2	32	2	
	A010217		2	32	2	
	010311		2	32	2	
	A010418		2	32	2	
	A170207		2	32	1	
			8			
			36			

1.

2.

1

3.

2

1.

1

2.

1

5

4

3.

2

3

8

8

8

养

予 位 : 位
专业 代 : 0202
专业 : 0202 1 保
位:

1.

2.

3.

4.

1993 1998
16 2 8 6

IF A 2020 6
6 C

1985 300 20
40 6

1

2

3.

3

5

1.

36

28

7

11

10

2

8

6

2.

4

60

30%-50%

	7		11
	10		8
	4		40

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	000002		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
				7		
	A010102		3	48	1	
	A010103		3	48	2	
	A010104		3	48	1	
	A010609		2	32	2	
				11		
	A010801		2	32	1	
	A010802		2	32	2	
	A010803		2	32	2	
	A010805		2	32	3	
	A010812		2	32	2	
				10		
	G000001		2	32	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A010807		2	32	3	
	010209		2	32	4	
	A010808		2	32	4	
	A010809		2	32	4	
	A010804		2	32	4	

	A010816		2	32	4	
	A010811		2	32	3	
	010211		2	32	4	
	A010415		2	32	2	
	A010818		2	32	3	
	010208		2	32	1	
	G00004		1	16	1/2	
			2			
			8			
			36			

1.

2.

1

3.

3

1.

1

10

2.

1

5

4

1

10

2

40

3

3

4

5

40

3.

2

3

8

8

8

养

予 位 : 位
一 代 : 1202
位:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

		60		1959	1960
	1984	2002			
	2004		2007	2010	BA
A	2013			2019	
	2021				4
	1		2		

- 1.

2

1

1

2

- 2.

1

2

3

4

3.

1

2

4

6

	7		9
	6		6
	4		32

	D100101		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	D060101		3	48	1	
	A000002		1	16	1	
			7			
	A040310		4	64	1	
	D040109		2	32	2	
	A180102		2	32	1-3	
	D010103		3	48	1	
	D010101		3	48	1-3	
	D010102		3	48	1-3	
			9			
	D040108		3	48	2	
	A040301		2	32	2	
	040109		2	32	2	

D040107		3	48	2	
D040102		2	32	2	
A040219		2	32	1-3	
A170403		2	32	1-3	
A180219		2	32	1-3	
A180223		2	32	1-3	
A180222		2	32	1-3	
		6			
D040110		1	16	1-3	
D040104		2	32	1-3	
A040330		2	32	1-3	
A040319		2	32	1-3	
D040106		2	32	1-3	
A040241		2	32	1-3	
D040105		2	32	1-3	
D040113		2	32	1-3	
D040111		2	32	1-3	
D040112		2	32	1-3	
		6			
		1 2			
		32			

1.

2.

3.

6

4.

5.



2

1.

E I

A

1

2.

3

3.

5

4.

1-3

3

1.

2

2.

3.

4.

5

2

3

养

予 位 :
一 代 : 1202
二 代 : 120201 会
位:

1983

2003

2017

2019

10

3 31 / 7 10 5 1
2 12 40

1

2

3

5

	7		10
	6		8
	4		35

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000004		1	16	1/2	
			7			
	A040302		2	32	1	
	A040301		2	32	1	
	A040310		4	64	1	
	040132		2	32	1	
			10			
	A040319		2	32	3	
	A040308		2	32	2	
	A040316		2	32	2	
	A040303		2	32	2	
	A040309		2	32	2	
			6			
	G000001		2	32	2	
	G000004		1	16	1/2	
	040133		2	32	1	
	A010104		3	48	2	
	040134		2	32	2	
	040140		2	32	2	

	A040329		1	16	2	
	A040325		1	16	2	
	040124		1	16	2	
	040108		2	32	2	
	040119		2	32	2	
	040139		2	32	2	
	A040327		1	16	2	
	040125		1	16	2	
	A040330		2	32	2	
	A040321		1	16	2	
	A040324		1	16	2	
	040136		1	16	2	
	040137		1	16	2	
			8			
	040301			16	1	
	040302			16	1	
			29			

1.

2.

3.

4.

5.

2

2

1

2

1

16

1

16

2

1

2

32

1

16

6.

7.

10

2.

1

5

4

3.

2

3

8

8

8

养

予 位 ：
一 代 : 1202
二 代 : 120202 企业
位：

1989		1998					
		2021					
			40	10	24	6	
	38				1		
				1			
3		1					

1.

2.

3.

	7		12
	8		9
	4		40

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
				7		
	A040209		2	32	2	
	A040201		2	32	2	
	A040310		4	64	1	
	A040214		2	32	2	
	A040219		2	32	1	
				12		
	A040221		2	32	2	
	A040204		2	32	1	
	A040222		2	32	2	
	A040239		2	32	2	
				8		
	G000001		2	32	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A040241		2	32	2	
	A040227		2	32	2	
	A040226		1	16	2	
	A040240		1	16	2	
A040237		1	16	2		

A040213		2	32	2		
A040224		1	16	2		
A040245		1	16	2		
A040223		1	16	2		
A040242		1	16	2		
A040243		2	32	2		
A040244		1	16	2		
A040328		1	16	2		
				9		
			2 3			
				36		

6.

7.

8.

9.

10.

2

2

1

2

1

16

1

16

2

1

2

32

1

16

6.

7.

1.

1

2.

1

5

4

3.

2

3

养

予 位 :
一 代 : 1202
二 代 : 120203
位:

3

5

	7		10
	10		8
	4		39

	A100153		2	36	1		
	A100154		1	18	1	1	
	A100155		1	18	1		
	A100104		1	18	1		
	A100102		1	18	1		
	A060101	I	2	32	1		
	A000002		1/2	16/32	1/2		
	A000004		1	16	1/2		
				7			
	A040218		4	64	1		
	A170401		2	32	1		
	A170402		2	32	2		
	A170403		2	32	1		
				10			
	A170404		2	32	1		
	A170405		2	32	1		
	A170406		2	32	2		
	A170407		2	32	2		
	A170408		2	32	2		
				10			

	G000001		2	32	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A170409		2	32	1	
	A170410		2	32	2	
	A170411		2	32	2	
	A170412		2	32	2	
	A170413		2	32	2	
	A170321		2	32	2	
	A170201	1	2	32	2	2
	A170202	2	2	32	2	
	070138	3	2	32	2	
	A170509	4	2	32	1	
			8			
			35			

1.

2.

1

3.

4

3

10

2.

1

5

4

3.

2

3

8

8

8

3

养

予 位 :

一 代 : 1202

二 代 : 120204

位:

1.

2.

3

5

	7		6
	6		10
	4		33

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	

	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1/2	
	A000004		1	16	1/2	
			7			
	A180102		2	32	1	
	A180218		2	32	1	
	A180219		2	32	1	
			6			
	A180226		2	32	1	
	A180230		2	32	2	
	A180241		2	32	1	
			6			
	G000001		2	32	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A180212		2	32	1	
	A180227		2	32	2	
	A180229		2	32	2	
	A180231		2	32	2	
	A180243		2	32	2	
	A180244		2	32	2	
	A090303		2	32	1	
	A180232		2	32	2	
			10			
			29			

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

4.

5.

1.

1

10

2.

1

5

4

3.

2

3

8

8

8

养

予 位 :
一 代 : 1202
二 代 : 1202 1
位:

1979	2009	2019		
	2020			
	2021	2023		
40				
	26	24		20
		1	2	/
5	1		9	12

2.

3

5

	7		10
	6		8
	4		35

	A100153		2	36	1		
	A100154		1	18	1	1	
	A100155		1	18	1		
	A100104		1	18	1		
	A100102		1	18	1		
	A060101	I	2	32	1		
	A000004		1	16	1		
	A000002		1	16	2		
			7				
	A040302		2	32	1		
	A040301		2	32	1		
	040132		2	32	1		
	A040310		4	64	1		
			10				
	A040319		2	32	2		
	A040316		2	32	2		
	A040308		2	32	2		
	A040303		2	32	2		
	040309		2	32	2		
			6				

	G000001		2	32	2
	G000004		1	16	1/2
	A010104		3	48	2
	040133		2	32	1
	040109		2	32	2
	040134		2	32	2
	040108		2	32	2
	040140		2	32	2
	A040327		1	16	2
	040119		2	32	2
	040139		2	32	2
	040325		1	16	2
	040125		1	16	2
	A040329		1	16	2
	A040330		2	32	2
	A040321		1	16	2
	A040324		1	16	2
	040136		1	16	2
	040137		1	16	2
			8		2
	040301			16	1
	040302			16	1
					29

1.

2.

1

3.

1.

1

2.

1

5

4

3.

2

3

8

8

8

养

予位：位
一代：0832 与
位：与

1958

1994

4

1

2

3

4

4

6

20

6

4

2

4

4

70

60

7

4

2

4

©MO*LL

	A020301			32	1	
	A020302			32	1	
	A020303			32	1	
			17			

1.

2.

3.

3

4.

1.

1

10

1

1

2.

1

1

1

2

2

1

1

3.

2

4

8

8

8

3

1
2
3
4
5
6
7

1

70%

100

1

2

3

5

2

4

30

3.1

4.5

C D

1.0

1 A1 4.0

2 A2 3.0

3 A3 2.0

4 B 1.5

5 C 1.0

6 D 0.8

1
2
C I E C J A C 1 A
A C C A A
1

养

予 位 :
一 代 : 0832 与
位: 与

2014

2016

IF

I F

	8		6
	7		8
	4		33
	33		

	A100153		2	36		1	
	A100154		1	18		1	1
	A100155		1	18		1	
	A100104		1	18		1	
	A100102		1	18		1	
	A060101	I	2	32		1	
	A000002		1	16		1	
	A000003		1	16		1	
	A000004		1	16		1	
			8				
	A020301		2	32		1	
	A020302		2	32	16	1	
	A020303		2	32		1	
			6				
	A020304		2	32	10	1	
	A020305		2	32	12	1	
	A020307		2	32		1	
	A020313		1	16		1	
			7				

	G000002		1	16		2	
	G000003		1	16		2	
	G000004		1	16		1/2	
	A020310		1	16		1	
	A020314		1	16		1	
	A020315	C	1	16		1	
	A020316		1	16		1	
	A020331		1	16		1	
	A020318		1	16		1	
	A020319		1	16	6	1	
	A020320		1	16		1	
	A020332		1	16		1	
	A020323		1	16		1	
	A020324		1	16		1	
	A020326		1	16		1	
	A020327		1	16		1	
	A020328		1	16		1	
	A020329		1	16		1	
	A020330		1	16		1	
	020216		2	32		1	
			1	16		1	
					8		
				80			
				48			
				32			
					29		

1.

2.

1

3.

1.

1



3.

2

3

8

8

8

2.0

C D

1.0

(1) A3

2.0

(2) B

1.5

(3) C 1.0

(4) D 0.8

2024 9

1

C

A

1

3

E I

养

予位
一代
位：
与

1

2

... 0; ã

"d

! s e o b o e w e b + a ã µ *

, ' ù =7- o é , ' - w

3

4 Ê ã

ã

.B - + O Ö

1959 ã w + " ð ' . > . ° _ 1980

ã 1981 ã w o é -

x

1986

È ã ã

2016 ã @ € ã ,

3.

4.

4

6

21

7

4

2

4

4

70

60

	7		4
	2		4
	4		21

	D100101		2	36	1		
	A100154		1	18	1	1	
	A100155		1	18	1		
	A100104		1	18	1		
	A100102		1	18	1		
	D060101		3	48	1		
	A000002		1/2	16/32	1/2		
			7				

	D120101		2		1	
	D120102		2	32	1	
					4	
	D120103		2	3	1	
					2	
3. # Q ©	G000004		1	16	1/2	
	D120104		2	32	1	
	D120105		2	32	1	
	D120106		2	32	1	
	D120107		1	16	1	
	D120108		1	16	1	
	D020101		2	32	1	
	D020313	-	2	32	1	
	D120109		2	32	1	
						4
	A120203		2	32	1	
	083001C5C2001		3	48	1	
					17	

1.

2.

3.

2

4.

1.

1

8

8

8

3

1
2
3
4
5
6

7

1		100
	70%	
		1
2		
3	5	2
4	30	

3.1

养

予 位 :
一 代 : 0703
位: 与

	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000003		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
				8		
				7		
	A130302		2	32	1	
	A130301		2	32	2	
	A130137		2	32	2	
				6		
	A130306		2	32	1	
	A130307		2	32	1	
	A130136		2	32	1	
				6		
	G000002		1	16	2	
	G000003		1	16	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A130311		2	32	2	
	A130138		2	32	1	
	A130139		2	32	1	
	A130140		2	32	1	
	A120207		2	32	1	
	A130215		1	16	1	
				10		
				30		

养

予 位 :
一 代 : 0805 与
位: 与

1

2

3

4

3

5

	8		6
	7		8
	4		33

	A130141		1	16	2	
	A130128		1	16	1	
	A130133		1	16	1	
	A130142		1	16	2	
	A130143		1	16	2	
			8			
			3	48	1/2	
			3	48	1/2	
			3	48	1/2	
			29			

1.

2.

1

3.

3

1.

1

10

2.

1

5

4

3.

2

3

8

8

8

	3
	5
	6
	6
	5

养

予 位 :
一 代 : 0817 与
二 代 : 081702
位: 与

1.

2.

3.

3

5

	8		7
	6		10
	4		35
	8		2

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000003		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
			8			
	A130302		2	32	1	
	A130308		3	48	1	
	A130136		2	32	1	
			7			
	A130301		2	32	2	
	A130306		2	32	1	
	A130307		2	32	1	
			6			
	G000002		1	16	2	
	G000003		1	16	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A120207		2	32	1	
	A130206		2	32	1	
	A130303		2	32	2	
	A130309		2	32	2	
	A130311		2	32	2	
	A130215		1	16	1	
		4-8				/
			3	1-2		/
			10			

			31			

10

2.

1

3.

2

3

8

8

8

1

2

3

4

养

予 位 :

一 代 : 0817 与

二 代 : 081703

位: 与

	8		8
	8		6
	4		34

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000003		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
				8		
	A120325		2	32	1	
	A120303		2	32	1	
	A120304		2	32	1	
	A120305		2	32	1	
				8		
	A120306		2	32	1	
	A120307		2	32	1	
	A120308		2	32	1	
	A120301		2	32	2	
				8		
	G000002		1	16	2	
	G000003		1	16	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A120326		2	32	1	
	A120310		2	32	1	
	A120311		2	32	1	

	A120327		2	32	1	
	A120324		2	32	1	
	A120317		1	16	1	
	A120321		2	32	1	
	A120322		2	32	1	
			6			
			30			

1.

2.

3.

4.

1

2

2

2

1

16

1

16

1

16

5.

1

1

10

2

1

5

4

1

2

3

4

5

1

40

2

3
18 4
5 40
3 2
3
8
8
8

养

予 位 :
一 代 : 0817 与
二 代 : 081704
位: 与

	1999	2019	1981	2002	1986	2007
		34		12		1 14
8		1		33		
1		1		1		3
2						1
	2			3		1
		1			5	
5		4		1		1
	1			1		1

1.

2.

3

1

2

3

5

	8		4
	6		8
	4		30
	3		

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000003		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
			8			

A120202	2	32	1
A120204	2	32	1
			4
A120203	2	32	1
A120205	2	32	1
A120206	2	32	1
A120207	2	32	1
			6
G000002	1	16	2
G000003	1	16	2
G000004	1	16	1/2
A120201	1	16	1
A120208	2	32	1
A120209			

养

予 位 :
一 代 : 0817 与
二 代 : 0817 1 与
位: 与

1978

2020

A+ 1 2011

0817 1

1.

2.

3.

4.

3

5

	8		6
	7		8
	4		33
	1 2		

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000003		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
				8		
	A130201		2	32	1	
	A130202		2	32	1	
	A130203		2	32	1	
				6		
	A130204		2	32	2	
	A130205		2	32	2	
	A130206		2	32	1	
	A130215		1	16	1	
				7		

	G000002		1	16	2	
	G000003		1	16	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A130207		2	32	2	
	A130208		2	32	1	
	A130209		2	32	2	
	A130307		2	32	1	
	A130210		2	32	2	
	A130211		2	32	2	
	A130213		2	32	1	
	A130214		1	16	2	
	A130134		2	32	2	
	A130135		2	32	1	
	A130145		1	16	2	
			8			
	081705A2 C1001					
	081705A4 C2002					
			29			

1.

2.

1 16 1 16 3

3.

1.

1 10

2.

1

5

4

3.

2

3

8

8

8

养

予 位 :
一 代 : 0822 与
位: 与 ()、 与人 (与)

1981 1959 1980
2016 1986 1984 1991

1

2

3

4

5

6

7

3

5

	8		4
	8		8
	4		32

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000003		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
	A110102		2	32	1	
	A120403		2	32	1	
	A120214		2	32	1	
	A130119		2	32	2	
	A130206		2	32	1	
	A150102		2	32	1	

A120325	2	32	1
A120304	2	32	1
A120305	2	32	1
A120215	2	32	1
A120205	2	32	1
A120206	2	32	1
A120207	2	32	1
A130201			

VI800 1

	A130303		2	32	2	
	A130309		2	32	2	
	A130311		2	32	2	
	130105		1	16	1	
	A150106		2	32	1	
	A150202		2	32	2	
	A150206		2	32	1	
			28			

1.

2.

3.

4.

1

2

2

2

1

16

1 16

1 16

5.

10

2.

1

5

4

1

2

3

4

5

1

40

2

10

3

18

4

5

40

3.

2

3

8

8

8

养

予 位 :
一 代 : 0830 与
位: 与

1979

1981

1996

2006

	8		4
	6		9
	4		31

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000003		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
				8		
	A140119		2	32	1	
	A140131		2	32	1	
	A110102		2	32	1	
				4		
	A140120		2	32	1	
	A140102		2	32	1	
	A140104		2	32	1	
	A140116		2	32	1	
	A140114		2	32	1	
				6		
	G000002		1	16	2	
	G000003		1	16	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A140103		2	32	1	
	A140105		2	32	1	
	A140107		2	32	1	
	A140138		2	32	1	
	A140115		1	16	1	
	A140124		2	32	1	

A140125		2	32	1	
A140133		2	32	1	
A140134		2	32	2	
A140135		2	32	1	
A140113		2	32	2	
A140117		1	16	2	
A140122		2	32	2	
A140123		2	32	1	
A140126		2	32	2	
A140127		2	32	2	
A140128		2	32	2	
A140129		2	32	1	
A140130		2	32	2	
A140132		2	32	1	
A140136		2	32	2	
A140137		2	32	2	
A140139		2	32	2	
A140140		2	32	2	
A140143		2	32	1	
A140141		2	32	2	
A140142		2	32	2	
140111		2	32	2	
140105		2	32	1	
A140141		2	32	1	
140101		2	32	1	
140106		2	32	1	
140110		2	32	1	
140109		2	32	1	
140114		2	32	1	
		9			
	1				
		27			

1.

2.

3.

1

1.

1

10

1

1

2.

1

5

4

1

3.

2

3

8

8

8

养

予位：
一代：0714
位：与

1983 2011
2024
071400
5 30
80 200 20
J B B 3
100%
1.
2.
3.

	8		11
	6		8
	4		37

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	2	
	A000003		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
			8			
	A110214		3	48	1	
	A110215		3	48	1	
	A110216		2	32	1	
	A110211		1	16	2	
	A110204		2	32	2	
			11			
	A110205		2	32	2	
	A110206		2	32	1	
	A110207		2	32	2	
			6			
	G000002		1	16	2	
	G000003		1	16	2	
		1	2	32		
	G000004		1	16	1/2	

A110209		2	32	2	
A110320		2	32	2	
A110324		3	48	1	
A110208		2	32	2	
A110319		2	32	2	
A110322		3	48	3	
A110323		2	32	2	
A110325		2	32	2	
		8			
					51
		33			

1.

2.

3.

4.

60

5.

1.

1

10

2.

1

5

4

10

40

3

3. 2
 3
 8
 8
 8

1.

2.

3.

4

养

予位：
一代：0270
位：与

2024 1983 2011 027000

50 10 12 100 12
10 12 3
152 1/3

1

2

3 + 5

	7		9
	6		8
	4		34

	A100153		2	36	1		
	A100154		1	18	1	1	
	A100155		1	18	1		
	A100104		1	18	1		
	A100102		1	18	1		
	A060101	I	2	32	1		
	A000002		1	16	1		
	A000004		1	16	2		
			7				
	A010103		3	48	2		
	A010102		3	48	1		
	A010104		3	48	1		
			9				
	110103		2	32	1		
	A110303		2	32	1		
	A110306		2	32	2		
			6				
	G000001		2	32	2		
	G000004		1	16	2		
			2	32			
	A010308		2	32	2		
	110114		2	32	1		
	A110326		2	32	1		
	A110321		2	32	1		
	A110313		2	32	3		
	A110324		3	48	1		

	A110316		2	32		
	A110317					
	A110209		2	2		
	A110318		2	32		
	A110319		2	32	2	
	A110305		2	32	3	
			8			
			30			

1.

2.

1

2

2

32

1

16

3.

1.

1

10

2.

1

5

4

3.

2

3

8

养

予 位 : 位
一 代 : 0711
位: 与人

1981

2020

2021

0 g t-è; T203E + È > B3x

	D150101		2	32	1	
	D150102		2	32	2	
			4			
	D150103		2	32	1	
	D150104		2	32	2	
			4			
	G000004		1	16	1/2	
	D150105		2	32	1	
	D150106		2	32	2	
	D150113		2	32	1	
	D150108		2	32	2	
	D150109		2	32	1	
	D150110		2	32	2	
	D150111		2	32	1	
	D150112		2	32	2	
	D150114		2	32	2	
	A150428		2	32	1	
	A150417			32	2	
	A150404			32	1	
			2			
			18			

11.

12.

13.

1 16

14.

15.

16.

1. 1
10

2. 1

3. 2

4
8
8

8

1.

2.

3.

2020 41

1

3

A 2

A1 1

2

养

3

4

予 位 :
一 代 : 0711
位: 与人

1981

2020

2021

2023

GÜ

- - -

2.

3.

4.

5.

3

5

	8		4
	6		8
	4		30

A100153

2 36 1

A100154

1 18 1 1

A100155

	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000003		1	16	1/2	
	A000004		1	16	1/2	
			8			
	A150426		2	32	1	3 2
	A150427		2	32	1	
	A150434		2	32	1	
			4			
	D150104		2	32	2	4 3
	A150405		2	32	2	
	A150428		2	32	1	
	A150429		2	32	1	
			6			
	G000002		1	16	2	
	G000003		1	16	2	
	G000004		1	16	1/2	
	D150112		2	32	2	
	A150417			32	2	
	D150105			32	2	
	A150435			32	2	
	A150416			32	2	
	A150404			32	1	
	A150431			32	2	
	D150106			32	2	
	D150103			32	1	
			8			
			26			

1.

2.

2

2

2

1

16

1

16

3.

10

2.

1

5

4

3.

2

3

8

8

8

1.

2.

养

予 位 :
一 代 : 0802
位: 与人

		1958		1981	
1990	1998				
2007			2010		
2010					
	50	9	32	33	47
	94% 25		50%		

3

1.

1

2

3

2.

1

CAD/CA

3D

2

3

C

3

5

	8		8
	8		8
	4		36

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	

	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1/2	16/32	1/2	
	A000003		1	16	1/2	
	A000004		1	16	1/2	
			8			
	A150108		2	32	1	
	A150109		2	32	1	
	A150102		2	32	1	
	A150103		2	32	1	
			8			
	A150104		2	32	2	
	A150207		2	32	2	
	A150208		2	32	2	
	A150204		2	32	2	
			8			
	G000002	/	1	16	2	
	G000003		1	16	2	
	G000004		1	16	1/2	6 4
	A150107		2	32	2	
	A150209		2	32	2	
	A150203		2	32	2	
	A150205		2	32	2	
	A150206		2	32	1	
			8			
			2	32	1/2	
			2	32	1/2	
			2	32	1/2	
			2	32	1/2	
			32			

1.

2.

2

1

16

1

16

2

3.

养

予 位 :
一 代 : 0811 与
位: 与人

1

3.

4 > G 7 6 8 4 7 0 e Y ? N 5 V /
4 1 5 0 1 9 A 6 N 7 A 5 * 6 1 S ,

	8		8
	6		8
	4		34

	A100153		2	36	1		
	A100154		1	18	1	1	
	A100155		1	18	1		
	A100104		1	18	1		
	A100102		1	18	1		
	A060101	I	2	32	1		
	A000002		1	16	1		
	A000003		1	16	1/2		
	A000004		1	16	1/2		
			8				
	A110101		2	32	1		
	A110102		2	32	1		
	A150434		2	32	1		
	A150403		2	32	2		
			8				
	A150404		2	32	1		
	A150405		2	32	2		
	A150413		2	32	2		
			6				
	G000002		1	16	2		
	G000003		1	16	2		
	G000004		1	16	1/2		
	A150419		2	32	1		
	A150411		2	32	2		
	A150407		2	32	2		
	150411		2	32	2		
	A150416		2	32	2		
	A150406	D	2	32	2		
	A150414		2	32	2		
	A150415		2	32	2		

养

予 位 :
一 代 : 0812 与
位: 与人

2013 12
2011
1981 1998
2016
C

1. C A

2. C

3.

A

B D

	A000002		1	16	1	
	A000003		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
			8			
	A160332		2	32	1	
	A160327		2	32	1	
			4			
	A160318		2	32	1	
	A160309		2	32	1	
	A160306		2	32	1	
	A160333		2	32	2	
	A160326		1	16	2	
			9			
	G000002		1	16	2	
	G000003		1	16	2	
	G000004		1	16	1/2	
	A160325		1	16	1	
	A160331		1	16	1	
	A160329		1	16	1	
	A160338		1	16	1	
	A160335		1	16	2	
	A160330		1	16	1	
	A160328		1	16	1	
	A160339		2	32	1	
			8			
						3 2
			29			

1.

2.

2

1 16

1 16

2

3.

1.

1

10

2.

1

5

4

3.

2

3

8

8

8

	G000004		1	16	1/2		
	A090301		2	32	1		
	A180113		2	32	1		
	A180240		2	32	2		
	A180229		2	32	2		
	A090303		2	32	1		
	A090304		2	32	1		
	A180241		2	32	1		
	A180242		2	32	1		
	A180243		2	32	2		
	A180244		2	32	2		
	A180226		2	32	1		
	A180227		2	32	2		
	A180212		2	32	1		
	A180230		2	32	2		
	A180231		2	32	2		
	A180232		2	32	2		
			10				
		()					
		()					
			30				

1.

2.

1

3.

(

)

1.

(1)

10

2.

(1)

5

4

3.

(2)

3

8

8

8

养

予 位 :

一 代 : 0805 与
二 代 : 077301 与
位: 人

1.

1

2

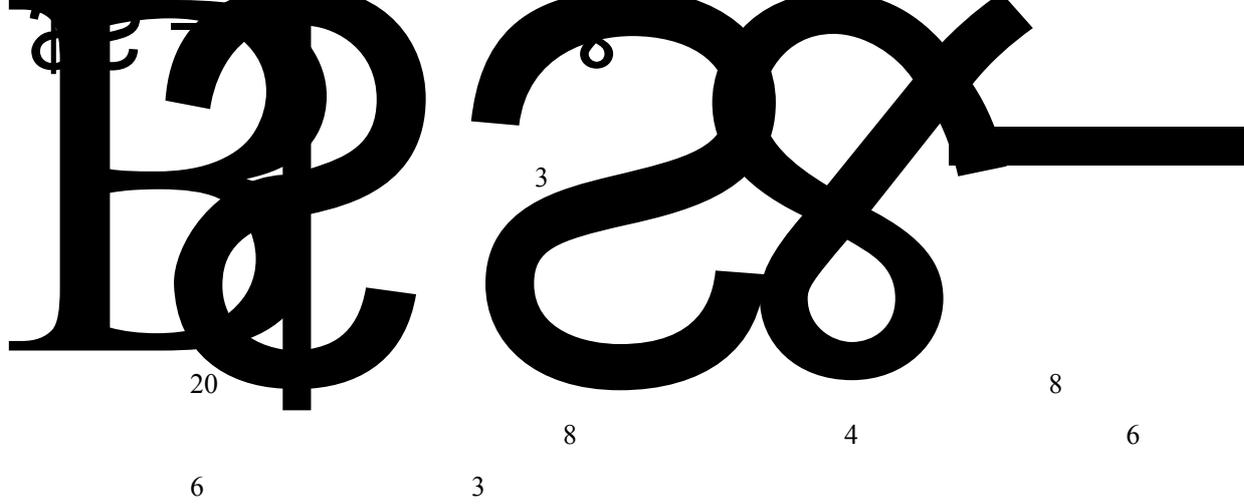
3

2.

1

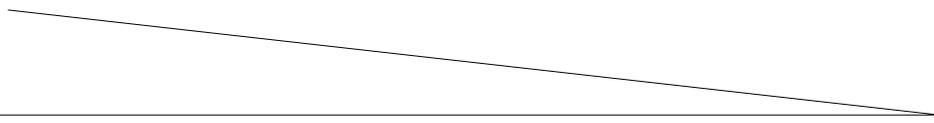
2

3.



	8		4
	6		9
	4		31

A100153		2	36	1	
A100154		1	18	1	1
A100155		1	18	1	
A100104		1	18	1	
A100102		1	18	1	
A060101	I	2	32	1	
A000002		1	16	2	
A000005					



	A150312		2	32	1	
	A150423		2	32	1	
	150435		2	32	2	
			9			
			1-2			
			27			

4.

5.

1 16

2

1 16

2

6.

10

2.

1

5

4

3.

2

3

8

8

8

养

予 位 ：
一 代 ： 0301
二 代 ： 030105
位：

1993

1

2

3

3

5

		7
		8
		8
		8
		4
		35
35		

:

A100153		2	36	1	
A100154		1	18	1	1
A100155		1	18	1	
A100104		1	18	1	
A100102		1	18	1	
A060101	I	2	32	1	
A000002		1	16	1	
A000004		1	16	1	
					7
A050130		2	32	1	
A050151		2	32	1	
A050103		2	32	1	
A050132		2	32	1	
					8
A050106		2	32	2	
A050107		2	32	2	
A050108		2	32	2	

	G000001		2	32	2	
	G000004		1	16	1/2	
	050133		2	32	3	
	A050133		2	32	3	
	A050119		2	32	3	
	A050120		2	32	3	
	A050121		2	32	3	
	A050152		2	32	3	
	A050156		2	32	2	
			8			
	31					

1.

2.

1

3.

2-3

1

1

10

2

1

5

1

4

3

1

3

2

4

3

40

4

2
 5
 40
 3. 2
 3
 8
 8
 8

1			
2	-		
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			

17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29	2.0		
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44		F. .	
45			
46			
47			
48			
49			
50			

51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60	C	B	. 2012.
61			& B . 2013.

1		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		

19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		

养

予 位 ：
一 代 ： 0301
二 代 ： 030106
位：

2014

3 2 2

1

2

3

4.

3

5

		7
		8
		8
		8
		4
		35
35		

:

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
				7		
	A050130		2	32	1	
	A050151		2	32	1	
	A050103		2	32	1	
	A050132		2	32	1	
				8		

	A050133		2	32	1		
	A050115		2	32	2		
	A050116		2	32	3		
	A050139		2	32	3		
			8				
	G000001		2	32	2		
	G000004		1	16	1/2		
	050133		2	32	3		
	A050118		2	32	2		
	A050134		2	32	2		
	A050153		2	32	3		
	A050108		2	32	2		
	A050106		2	32	2		
	A050107		2	32	2		
	A050152		2	32	3		
			8				
			31				

1.

2.

1

3.

2-3

1

1

10

2

1

5

1

4

3

1

3

2
 4
 3
 4
 2
 5
 40
 3. 2
 3
 8
 8
 8

1			
2	-		
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

14

15

16

17

18

19

20

21

~~22~~ 0

~~23~~

~~3~~

24

25

26

27

28

29

~~30~~

31

32

33

34

D.

35

36

37

38

39

- - - -

40

46			
47	C	,J C.	& B ,2015
48	C :A C	,A D.	& B ,2016
49	E :C C	,D A.	& B ,2015

1		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		

养

予 位 :
一 代 : 0301
二 代 : 030107
 位:

1995

1.

2.

3.

3

5

		7
		8
		8
		8
		4
		35
35		

:

	A100153		2	36	1	
	A100154		1	18	1	1
	A100155		1	18	1	
	A100104		1	18	1	
	A100102		1	18	1	
	A060101	I	2	32	1	
	A000002		1	16	1	
	A000004		1	16	1	
			7			
	A050130		2	32	1	
	A050151		2	32	1	
	A050103		2	32	1	
	A050132		2	32	1	
			8			
	A050110		2	32	2	
	A050111		2	32	2	
	A050158		2	32	2	
	A050129		2	32	2	
			8			

	G000001		2	32	2		
	G000004		1	16	1/2		
	050133	√	2	32	3		
	A050137		2	32	3		
	A050108		2	32	2		
	A050133		2	32	3		
	A050123		2	32	3		
	A050106		2	32	2		
	A050148		2	32	↓ 3 √		
	A050120		2	32	3		
	A050157		2	32	3		
			8				
							И«
			31				

1.

2.

1

3.

2-3

1

1

10

2

1

5

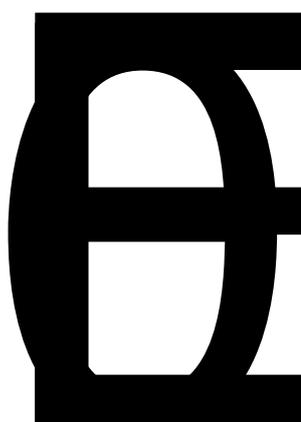
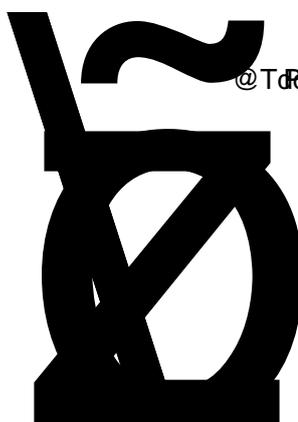
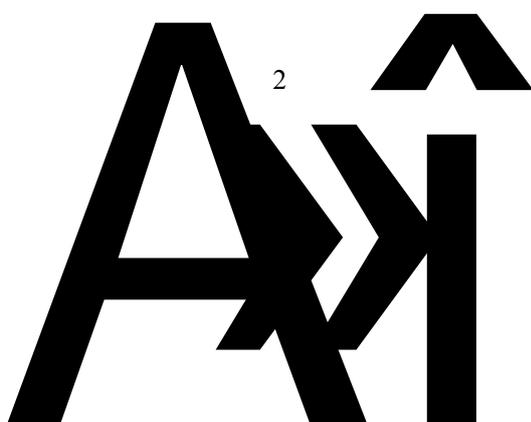
1

4

3

1

3



© Td@PVL'p

2

5

40

3.

2

3

8

8

8

1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			

15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28	F ,	.H.C	C ,1990
29	G	E &	C I , ,DC
30	I I	J. B . F	

1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		

10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

养

予 位 :

一 代 : 0301

二 代 : 030109

位:

2019

1 3 2

20

1

2

3

X -

AD

		7
		8
		8
		8
		4
		35
35		

:

	A100153		2	36	1		
	A100154		1	18	1	1	
	A100155		1	18	1		
	A100104		1	18	1		
	A100102		1	18	1		
	A060101	I	2	32	1		
	A000002		1	16	1		
	A000004		1	16	1		
			7				
	A050140		2	32	1		
	A050151		2	32	1		
	A050103		2	32	1		
	A050132		2	32	1		
			8				
	A050154		2	32	2		
	A050112		2	32	1		
	A050141		2	32	2		
	A050155		2	32	2		
			8				
	G000001		2	32	2		
	G000004		1	16	1/2		

	050133		2	32	3	
	A050143		2	32	2	
	A050144		2	32	3	
	A050145		2	32	3	
	A050150	AD	2	32	2	
	A050147		2	32	2	
	A050148		2	32	3	
	A050156		2	32	2	
			8			
			31			

1.

2.

1

3.

2-3

1

1

10

2

1

5

1

4

3

1

3

2

4

3

40

4

2

5

3.

2

3

8

8

8

1		()	2011
2	:) ,	2005
3	()()	E. .	2015
4			2015
5			2003
6			2005
7			2008
8	2		2014
9			2006
10			2018
11			2010
12			2007
13			2015
14			2015
15			2009
16			2015

17			2001
18			2007
19			2016
20			2014
21			2009
22			2007
23			2009
24			2003
25			2009
26			2015
27			2001
28	GA /		2002
29			2004
30			2005
31			2008
32			2008
33			2016
34			2015
35			2018
36			2004
37			2008
38			2015
39			2018
40			2013,
41	C	.	, 2003
42	I (14 .)	C , & F	, 2008
43	I C (4 .)	G B. B	, 2007
44	F ,	.H.C	C , 1990

45	G	E &	I C , DC
46	I I	J. B .F	
47	I	E	, 2005
48	G	B	, 2009
49	D I I C	H	C 2010
50	I D	J. G.	C , 2010
51	I A B	I D	, 2009
52	H I I		, 2008
53	I E A		C 2010
54	I F I	.	C 2010
55			, 2015
56	I E G C	C. .	C 2015
57	I E G	J C	, 2016
58	I B :C	G D. C III	, C, 2015
59	I B (A C)	D C. .C , J.	& B ; 3 (J 12, 2015)
60	I B : , E	G , G	C , 2006

1		
2		
3		
4		
5		

6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	

养

予 位 :
一 代 : 0305 主义
位: 主义

	7		8
	8		8
	4		35

	A100153		2	36	1		
	A100154		1	18	1	1	
	A100155		1	18	1		
	A100104		1	18	1		
	A100102		1	18	1		
	A060101	I	2	32	1		
	A000002		1	16	1		
	A000004		1	16	2		
			7				
	A100105		2	32	1		
	A100166		2	32	1		
	A100159		2	32	1		
	A100130		2	32	1		
			8				
		A100128	2	32	2		
		A100135	2	32	2		
		A100136	2	32	2		
		A100134	2	32	2		
		A100160	2	32	2		
		A100109	2	32	2		
		A100112	2	32	2		
		A100108	2	32	2		
		A100116	2	32	2		
		A100113	2	32	2		
		A100126	2	32	2		
		A100165	2	32	2		

A100138	2	32	2
A100161	2	32	2
A100140	2	32	2
A100141	2	32	2
			8
G000001	2	32	2
G000004	1	16	1/2
A100103	2	32	3
A100162	2	32	3
A100121	2	32	3
A100137	2	32	3
A100150			

3

8

8

8

	3
	4
	5
	6
	6
	5

养

予 位 :
一 代 : 0301
二 代 : 0301 1
位: 与传

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

2

3

5

	7	8
	10	8
	4	37

A100153	2	36	1	
A100154	1	18	1	1
A100155	1	18	1	
A100104	1	18	1	
∇00010 A100102	1	18	1	
A000002	1	16	2	
A000004	1	16	2	
A060116	2	32	1	
				7
A060121	2	32	1	
A060117	2	32	1	
A050106	2	32	2	
A050108	2	32	2	
				8
A060107	2	32	2	
A060108	3	48	2	
050205	3	48	2	
060101	2	32	1	
				10
G000001	2	32	2	
G000004	1	16	1/2	
050104	2	32	3	
A060110	2	32	2	
A050109	2	32	2	
A050103	2	32	1	
A060118	2	32	3	
A060122				

		1				
		I				
		II				
			33			

1. 33 7 8
10 8 2

2.

3. 2 3

1. 1 10

10

2. 1

1)

10

2)

40

3)

3

4)

5)

40

3 2

3

8

8

8

1	H D	G ,D.,H ,C., ,C.& , . .		2004
2		C ,D.		2007
3	A I F : E	C , .&J ,A.		2007
4	E (2)	H ,		2009
5	I : A	,J.		2010
6	(3)	B , .		2010
7	H I F G (4)	H , .A. .& ,C. I. .		2014
8	B D (2)	B ,F.		2014
9	C E : C	,C.		2014
10	(6)	,G.	C	2016

养

予位：
一代：0503 传
位：与传

4

2012

2006

2021

2010

3

3

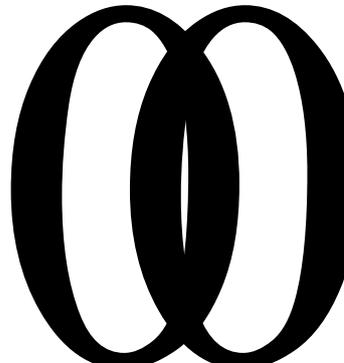
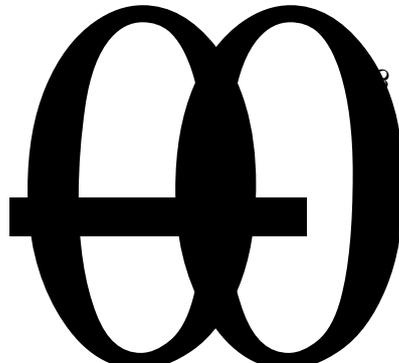
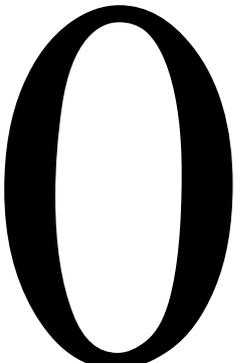
5

V011 0 0	7		13
	8		12
	4		44

A100153		2	36	1	
A100154		1	18	1	1
A100155		1	18	1	
A100104		1	18	1	
A100102		1	18	1	
A060101	I	2	32	1	
A000002		1	16	2	
A000004		1	16	2	
				7	
A070101		2	32	2	
A070102		3	48	1	
A070103		2	32	1	
A070134		2	32	1	
A070117		2	32	1	
A070118					

G000001	2	32	2
G000004	1	16	1/2
	2	32	2
A070132	1	16	2
A070133	1		

3EIT0A



2
3
4
5
40
3
6
1
1
40
1
3
4
8
8
8

1. 3-

2

3

4

5

1

2

6

1				2020
2				2019
3				2015
4				2022
5				2016
6				2017
7				2018
8				2019
9				2015
10				2016
11				2000
12				2003
13	:			2005
14				2006
15				2015
16	21	H.	/	2017