

据资源入表服务
合体

据源入

务合体

数据资源入表

2024

1

1

8

务联合体系

数据资产

入表服

联合体

据资源入表服务
合体

数据源入表服务联合本体

数

源入表股务联台本

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

数

资源入

服务联合本

1.

1.1

2023 8 21 ≥ 2024 1 1

“ ”
2023 9 8
≥
2023 10 1

≥ “ ”

“ ”

└

└

└

8.6

34.4

60

└

∞

1.2

2017

“

”

2019 10

∞

∞

∞

∞

∞

∞

∞

∞

2019 9 21

$\geq$

∞

∞

∞

∞

∞

∞

∞

∞

1∞

2∞

∞

∞

1.3

1.3.1

∞

L

L

L

L

L

L

L

1.3.2

L

L

L

L

∞

L

“

”

L

L

L

∞

∞

L

L

1.4

1.4.1

∞

L

L

∞

∞

L

L

∞

L

2021

463

5

1

30

L

L

$$L \geq$$

2023

8

30

L

L

 ∞ ∞ ∞ ∞ ∞
$$L \geq$$
 ∞

© 2022

10

1000

L

L

L

1.4.2

L

“

”

L

L

L

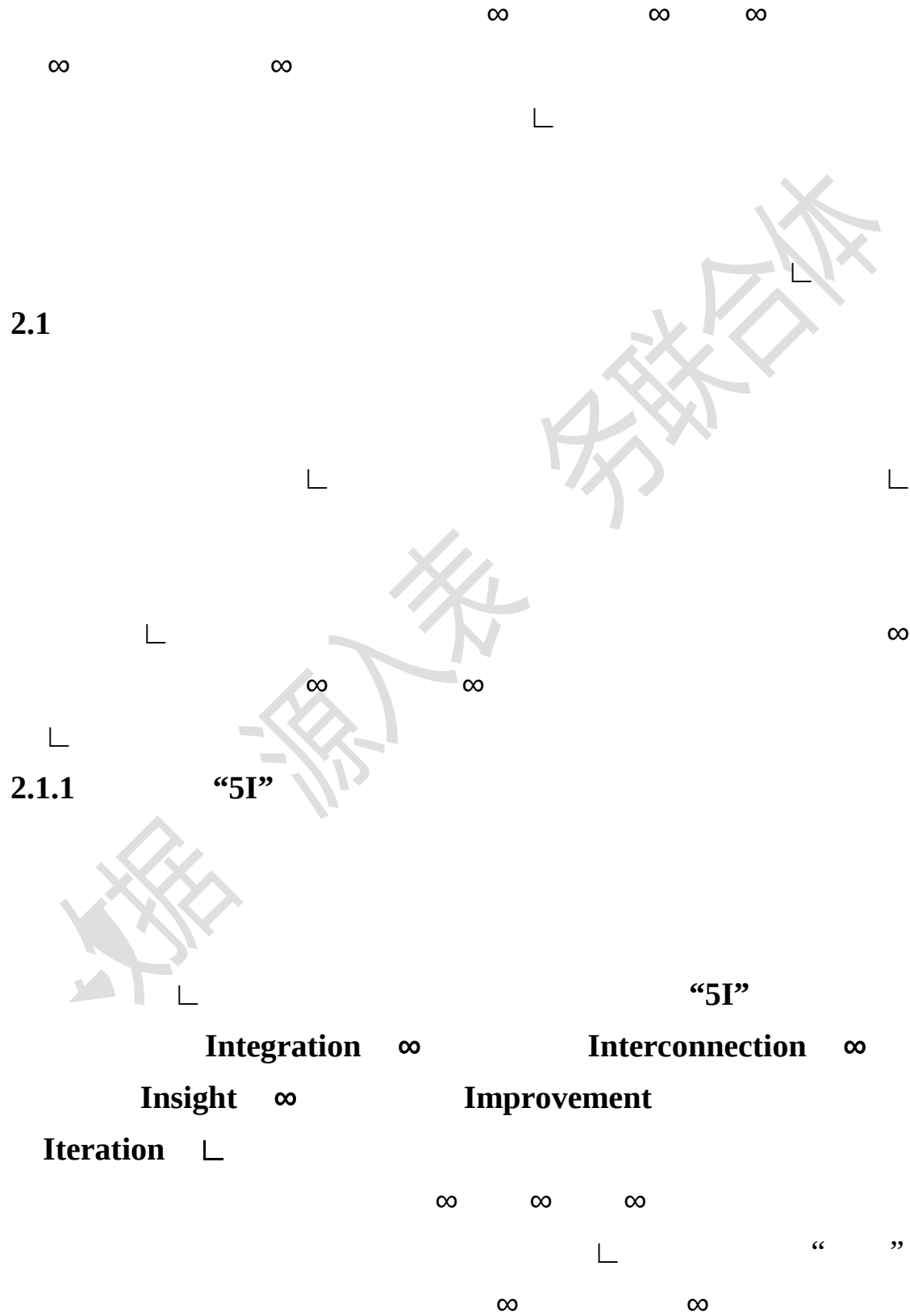
 ∞ ∞ ∞ ∞ ∞

L

资源入表 务联合体

数据资源入表服务联合

2.



数据资源入表服务

2.1.2

2.1.3

据源入表服务联合体

4

L

L

∞

∞

∞

“

”

“

”

L

∞

L

∞

∞

API ∞

∞

∞

L

∞

∞

L

5

L

L

∞

∞

∞

∞

∞

∞

L

2.1.4

L

∞

1

L

∞

∞

∞

L

∞

∞

L

∞

“ ”

L

∞

L



1

∞

∞

∞

L

L

∞

L

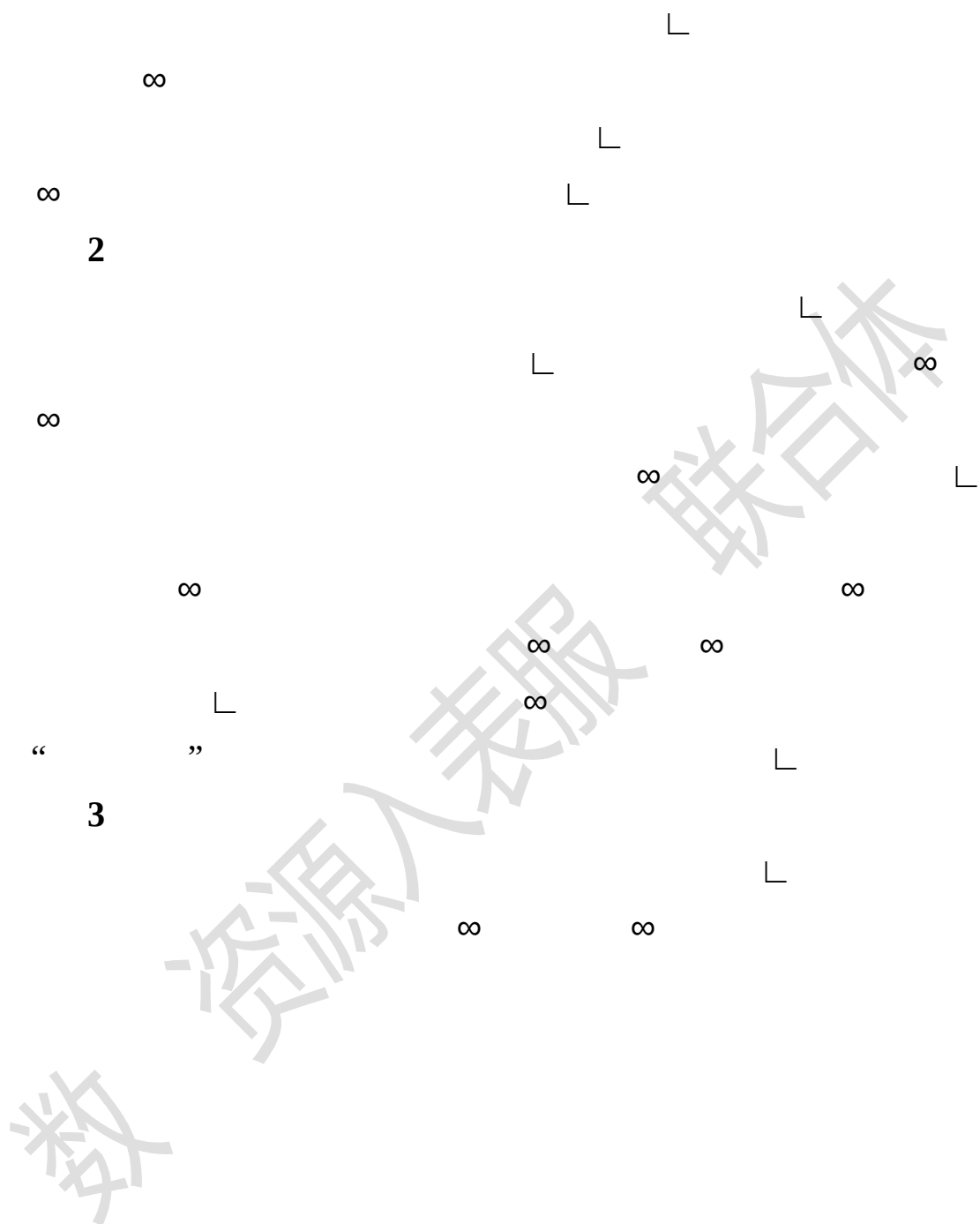
∞

∞

L

2.1.5

The diagram illustrates the data value chain, showing the flow from supervision to value realization. It is divided into four main stages: 1. 监管侧 (Supervision Side), 2. 数据流动方向 (Data Flow Direction), 3. 数据价值化过程 (Data Value Chain Process), and 4. 价值呈现形式 (Value Realization Form). The flow starts with data collection and processing, followed by data integration and analysis, and finally, data value realization through various forms. The diagram uses arrows to indicate the direction of data flow and value realization.



”

“ ”

└

└ “ ”

“ ”

“ ”

∞ “

” “ ”

└

5

” └

“

∞ └

∞

∞ └

∞ ∞ ∞ ∞ ∞ └

└ ∞

∞

∞ ∞ ∞ ∞

∞ ∞

└

∞

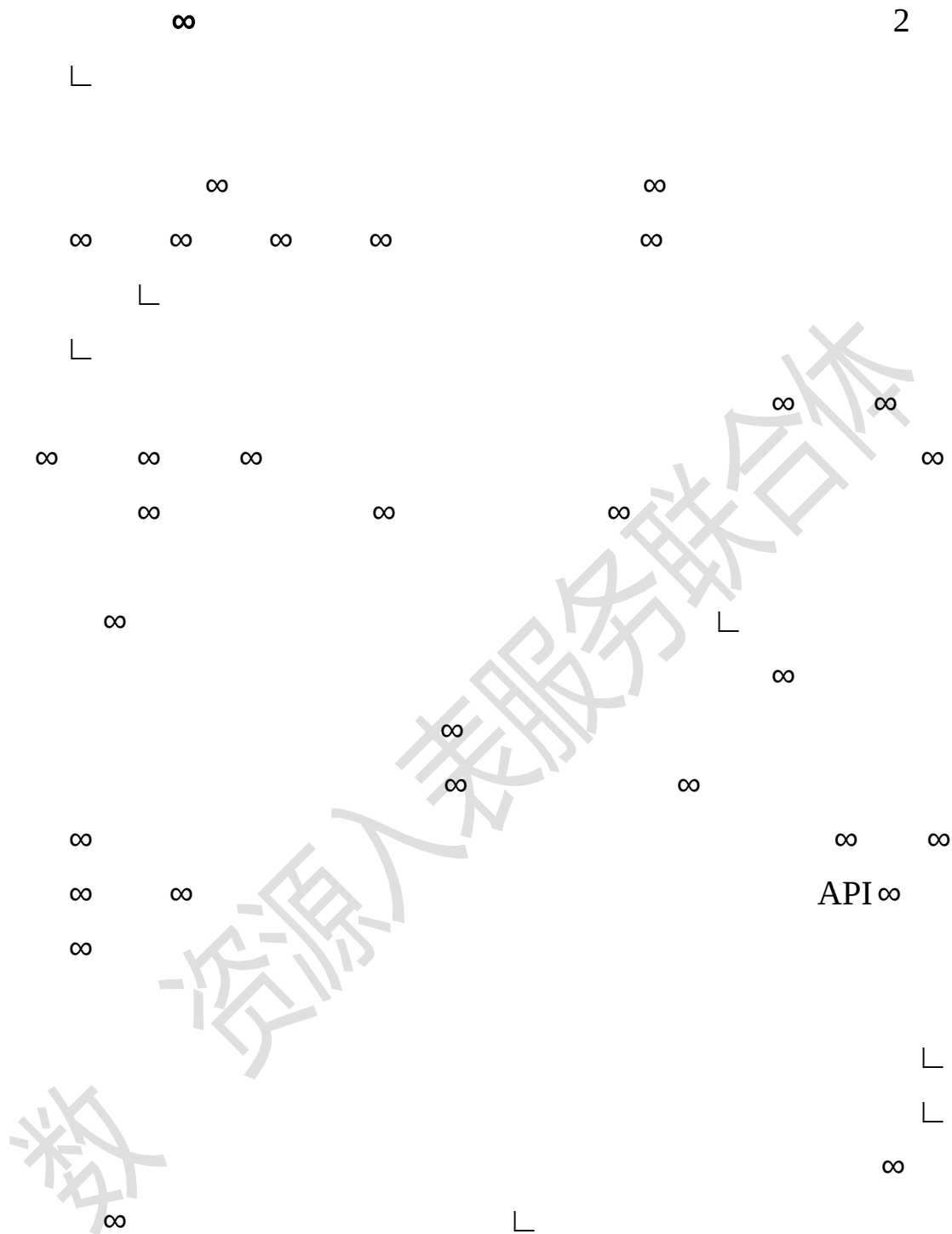
∞ ∞

∞ ∞

∞

∞ ∞

∞



数据资源入表服务联合体

2.2.2

“ ”“ ” “ ”

“ ” L

L
∞ ∞ L
L
“ ” L “ ”

∞ L
“ ”
“ ” ∞

∞ 1 L
“ ” L
L

2 L
“ + ”
∞ 3 L

1 “ ” “ ” “ ” “ ”
2
+
3 + “ + ”

[illegible]

3.

3.1

“ ”4

∞

∞

∞

∞

3 L

L

L

L

 ∞ ∞ ∞

L

L

L

L

 ∞

L

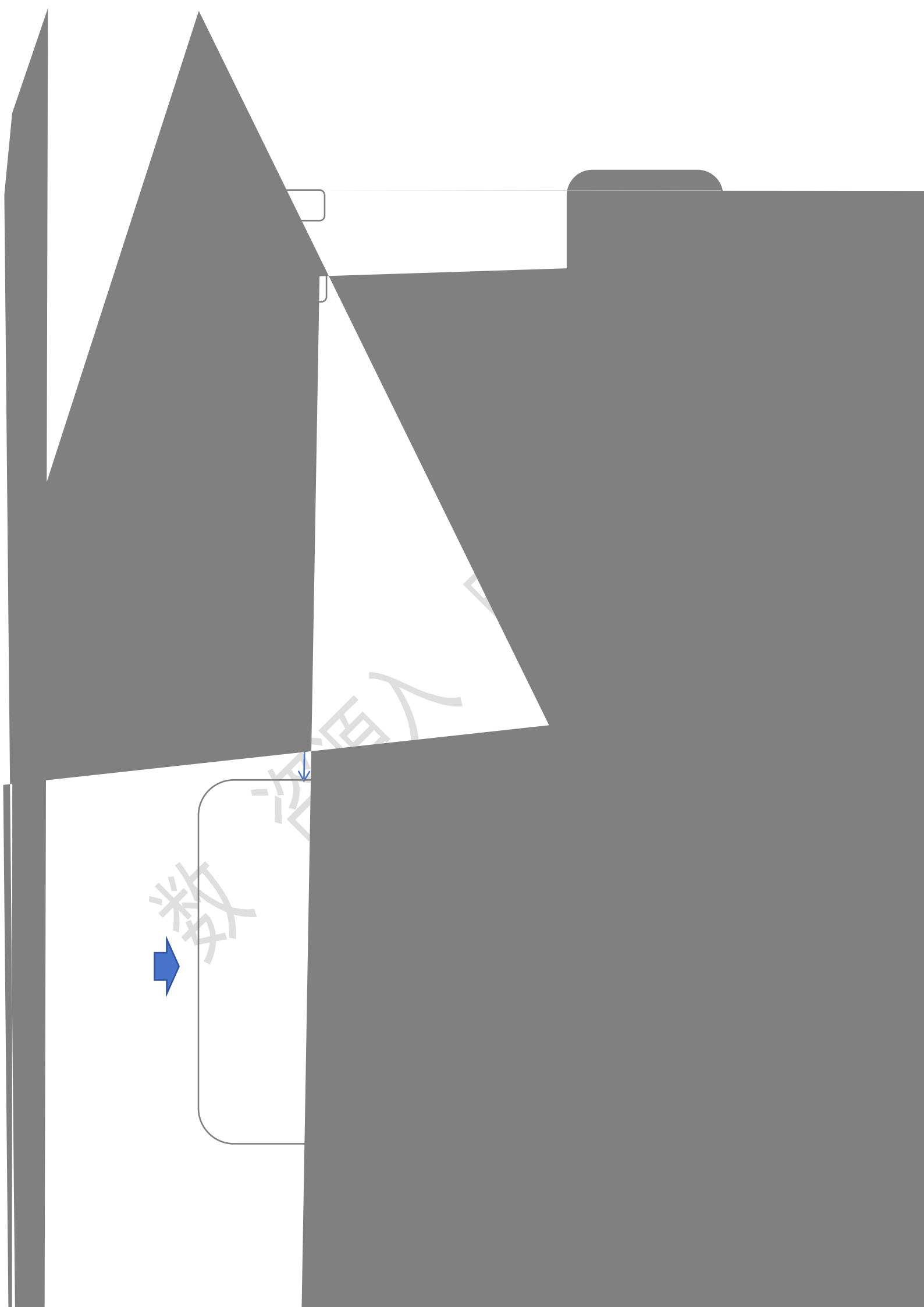
L

L

L

 ∞ ∞

L



3.2



4

∞

∞

4

L

∞

∞

∞

∞

∞

∞

∞

∞

∞

L

∞

∞

∞

L

∞

∞

∞

∞

L

L

∞

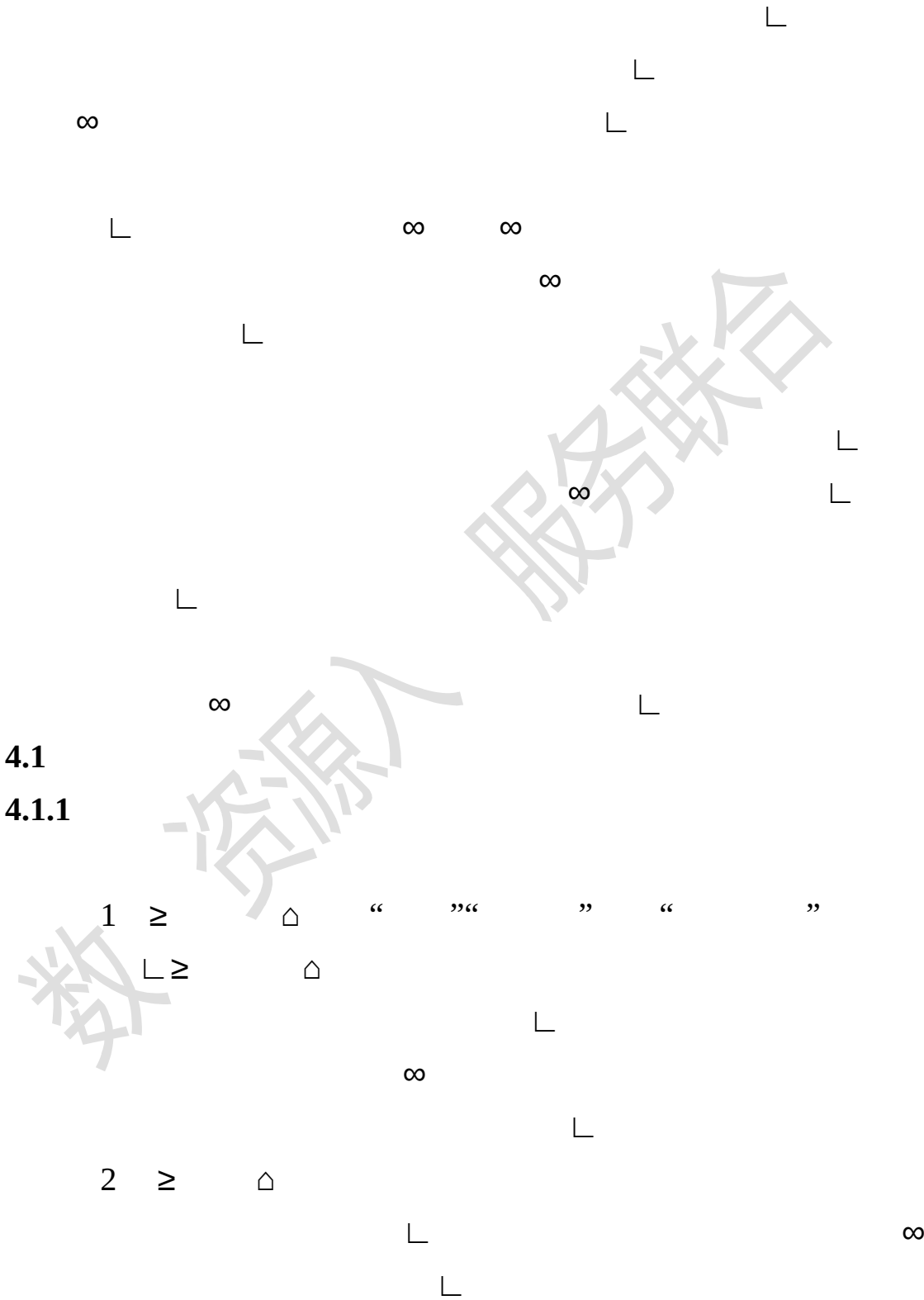
∞

数据资源入表服务

合体

“ ”

4.



∞ ∞

L

“

“

L

L

L

“

“ “

”

“

”

 ∞

“

“

L

L

“

“ “

“

L

“

“

“

 ∞

∞

 ∞

L”

 ∞

L

 ∞ ∞

L“

“

∞ ∞

└

“ ”

└ └

“ ” “ ∞

”└

└

“ ”

└

“ ”

≥ ∞

“ ”

└

“ ”

└

“ ∞

∞ ∞ ∞ ∞

API └ ”

“ ”

└

2

“ ”

└

“ ” ∞

└

“ ”

“ ” L

∞

∞

L

“ ”

∞

L

L

“ ”

∞

“ ”

∞

L

“ ”

∞

L

“ ”

∞

∞

L

L

“ ”

∞

∞

L

L

“ ”

∞

∞

“ ” ∞

L

L

“ ”

∞

L

4.2

“ ”

1

1 “ ”

2023 .2.27	∞ ≥ ⊂	≅ ⊂ L ∞ ∞ L L
2023 .3.16	∞ ≥ ⊂	L ∞ ∞ L ∞ L
2023		

.7.28	≥ 2023 “ ” △	L
2023 .8.21	≥ △	L 2024 1 1

∞ ∞ ∞

L

“ ”

∞ ∞

∞ L

L

L

∞

∞

L

∞

∞

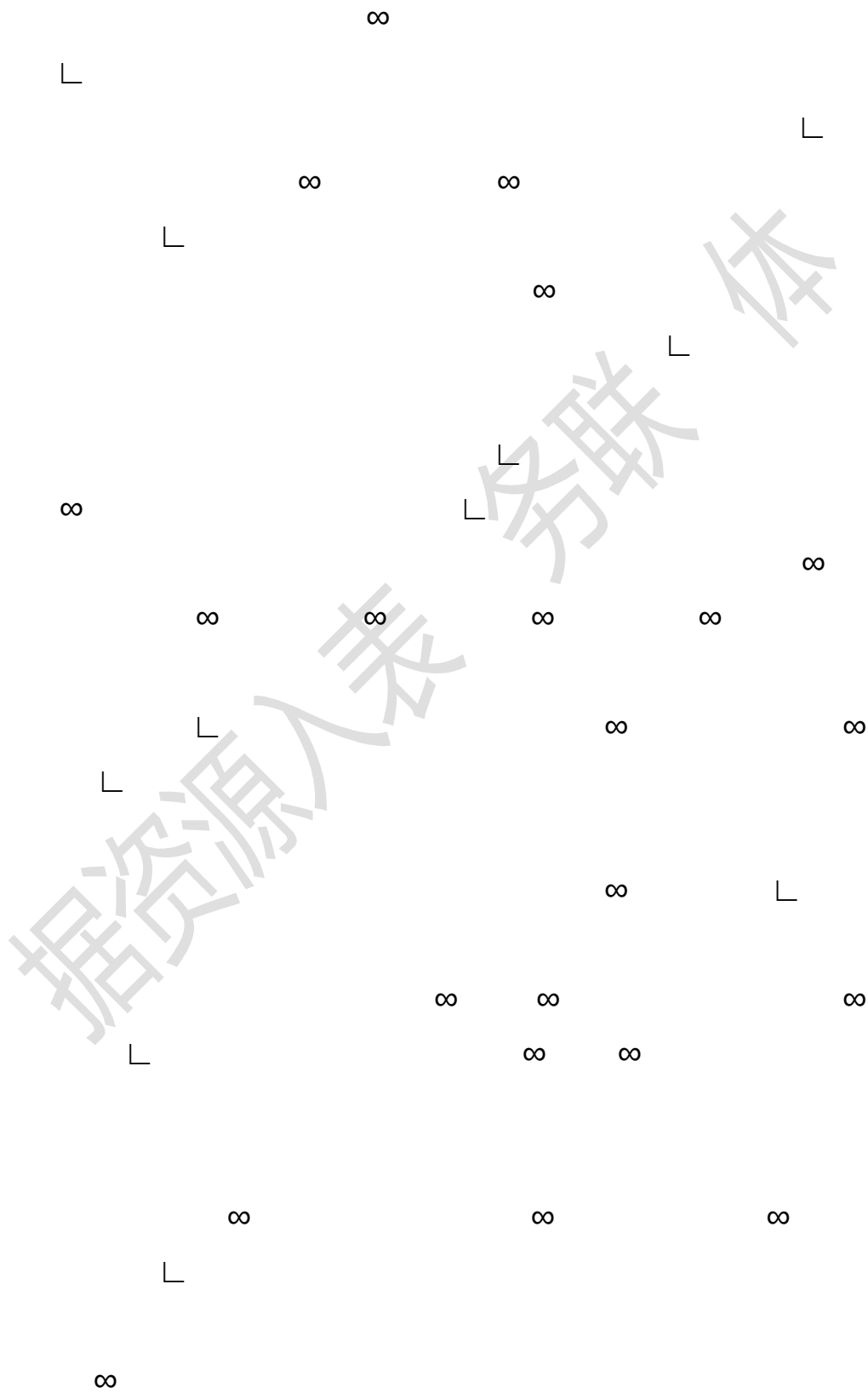
∞

L

L

4.3

IT



9a

∞

∞

└

:

└

└

∞

└

└

∞

:

∞

└

∞

∞

4.4

└

└

∞

∞

∞

└

└

└

└

└

pŶB

└

ĵ

m└

└

└

*

4.5

4.5.1

∞

L

4.5.2

∞

∞

“

”

L

L

L

L

L

L

L

4.6

4.6.1

∞

∞

L

∞

L

4.6.2

L

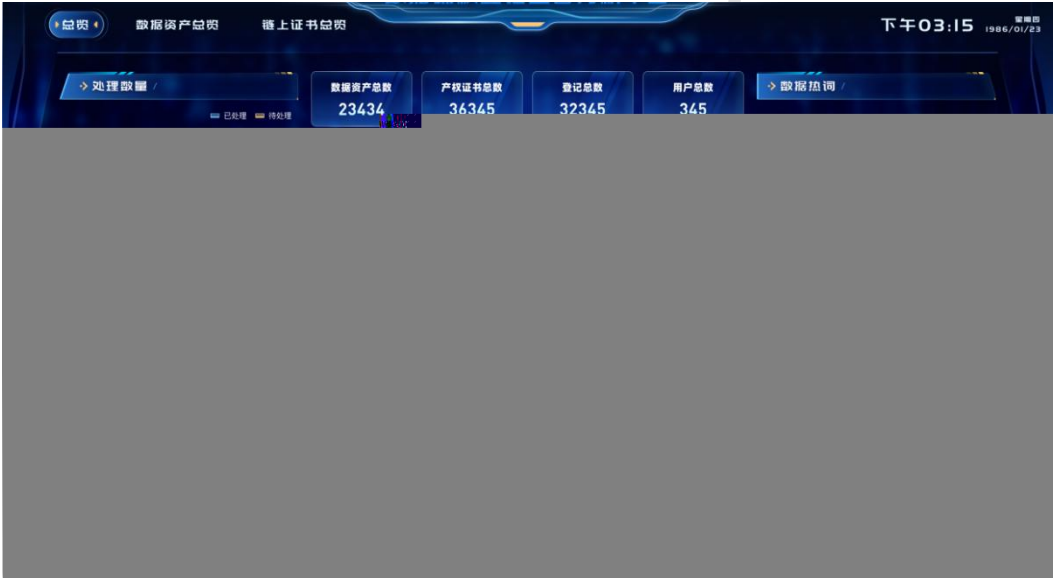
4.6.3

L

4.6.4

4.6.5

4.7



5

5

“ ”

“

”

数据源入表服务联合

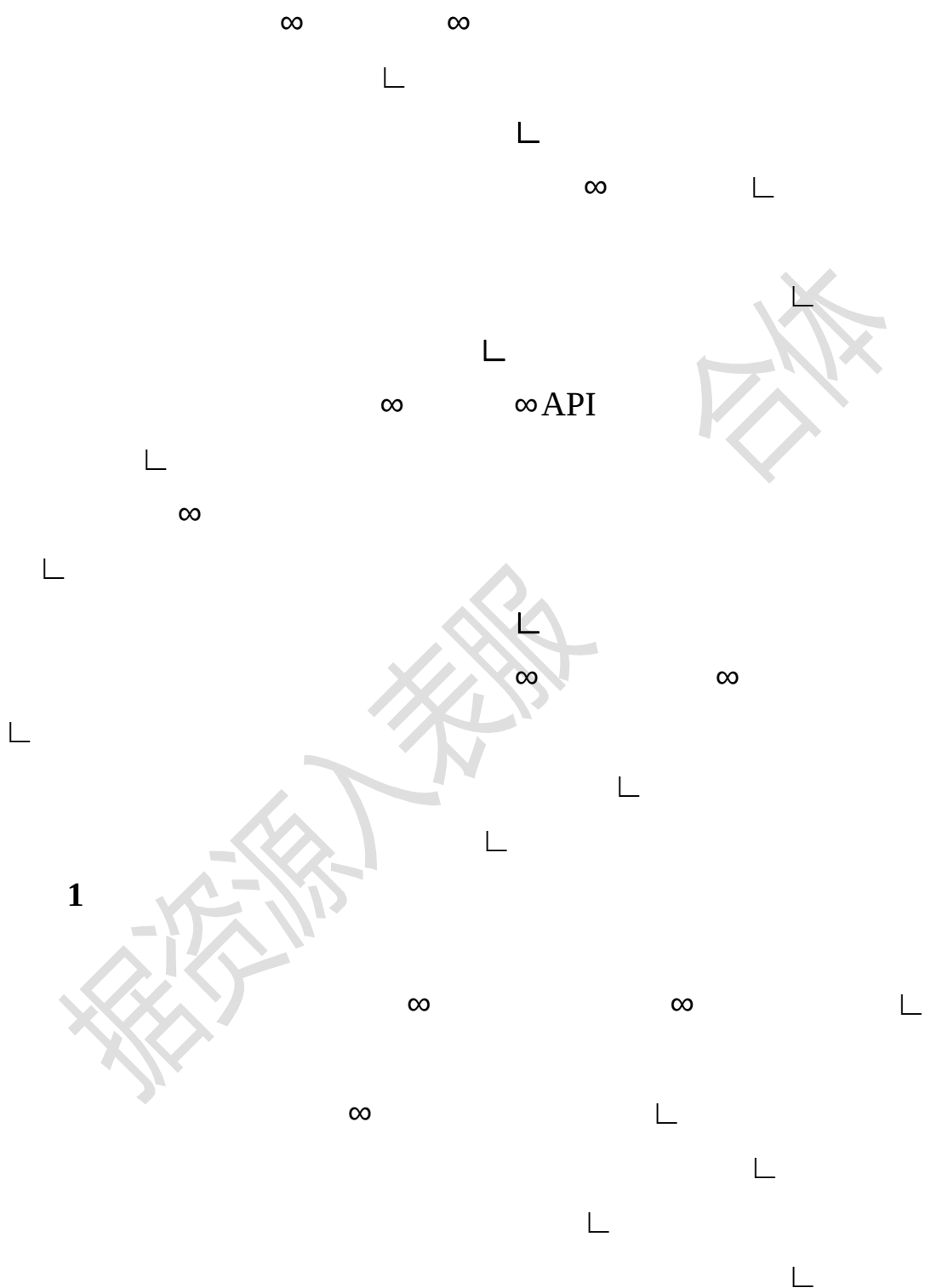
5.2

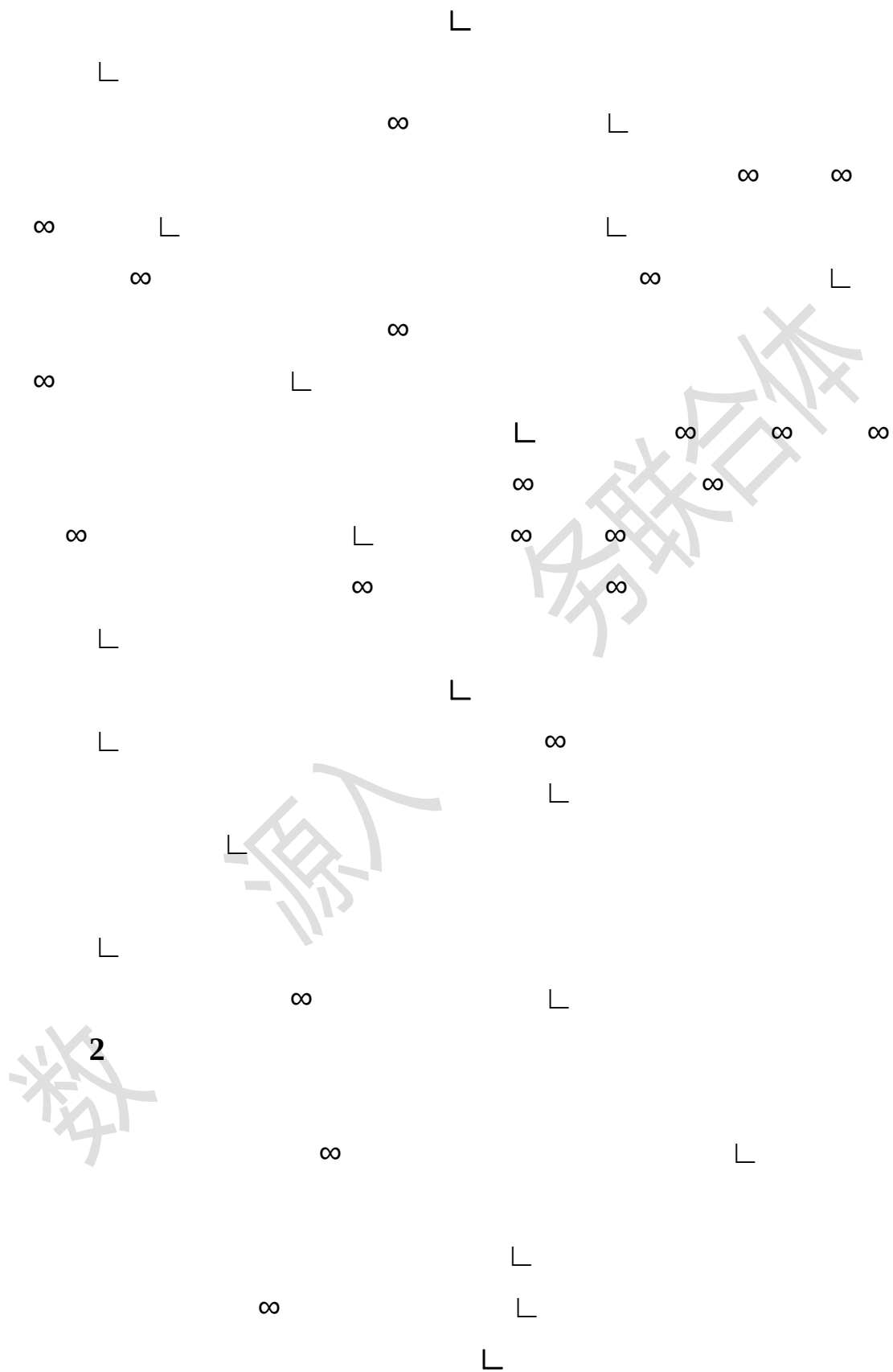
5.2.1



5.2.2

„!?. ; - p





L

L

L

L

L

L

L

ER

∞

∞

L

L

L

∞

L

L

∞

L

L

∞

L

L

L

5.3

5.3.1

“ ” “ ” “ ” “ ”

“ ”

L

∞

∞

∞

∞

L

∞

L

∞

∞

L

5.3.2

CSV ∞ JSON ∞ XML

数据资产

入表服务

联合体

6.

L

,

,

,

L

,

L

6.1

6.1.1

L

$$\vdots$$

L

,

,

,

L

L

,

L

L

L

L

,

L

L

 ∞ ∞

,

,

L

,

,

L

L

2

,

L

6.1.2

•

6.2

6.2.1

≥ GBT36344-2018

△ ∞ ≥ LYT2922-2017

∞ ∞ ∞ ∞ ∞

6

20

,

,

∞

∞

6

L



6

6.2.1

∞

L

L

L

4

L

∞

∞

GQM()

L

L

L

“ ”

L

L

∞

L

L

L

L

6.3

6.3.1

L

L

L

6.3.2

∞

∞

L

L

6.3.3



6.3.4



6.3.5



6.4



7 L

7

 ∞

∞

∞

L

 ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞

L

7.

L

L

L

7.1

7.1.1

$\geq$

$\triangle$

L

∞

L

7.1.2

L

L

∞

L

∞

∞

∞

L

L

∞

∞

L

7.2

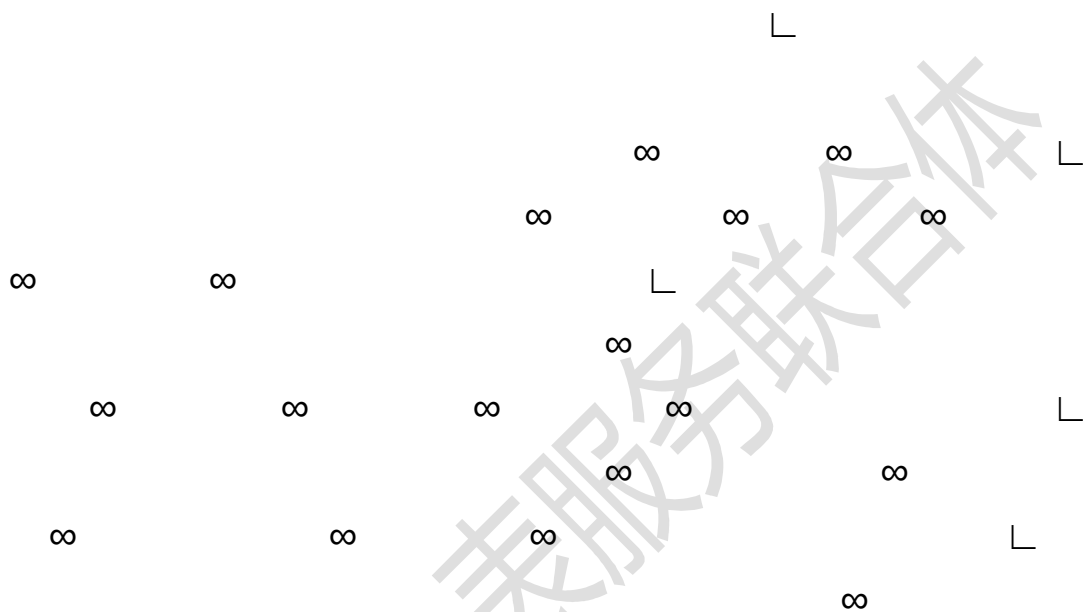


7.3

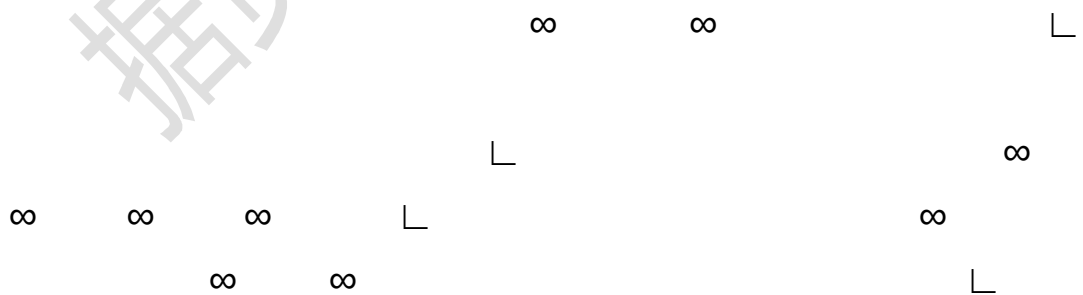
7.3.1



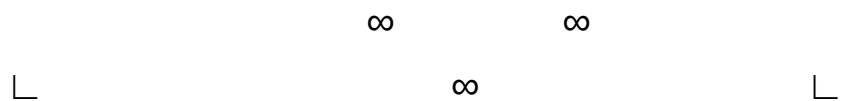
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
10. ∞

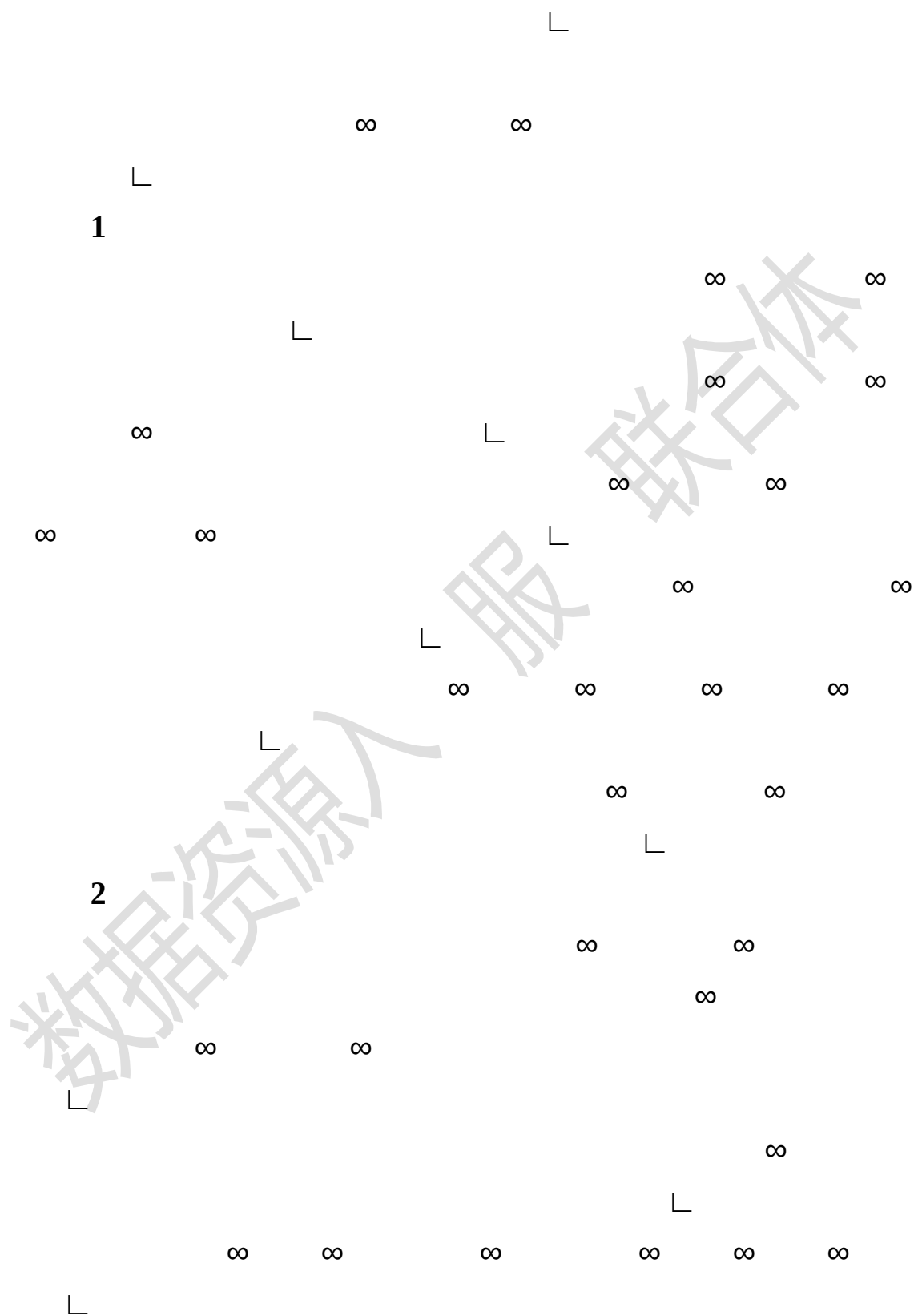


7.3.2



7.3.3





7.3.4

∞ ∞
 ∞

∞

$\perp$

$\perp$

∞

$\perp$

7.3.5

7.3.6

7.4

7.4.1

∞

$\perp$

∞

$\geq$

$\triangle \infty \geq$

$\triangle \infty \geq$

$\triangle$

$\perp$

∞

$\perp$

7.4.2

$\frac{L}{\infty} \geq \frac{\triangle \infty}{\infty} \geq \frac{\triangle \infty}{\infty}$
 $\frac{L}{\infty} \geq \frac{\triangle \infty}{\infty}$
 GB/T36344-2018 $\geq$
 GB/T40685-2021 $\geq$

7.4.3

7.4.4

7.5

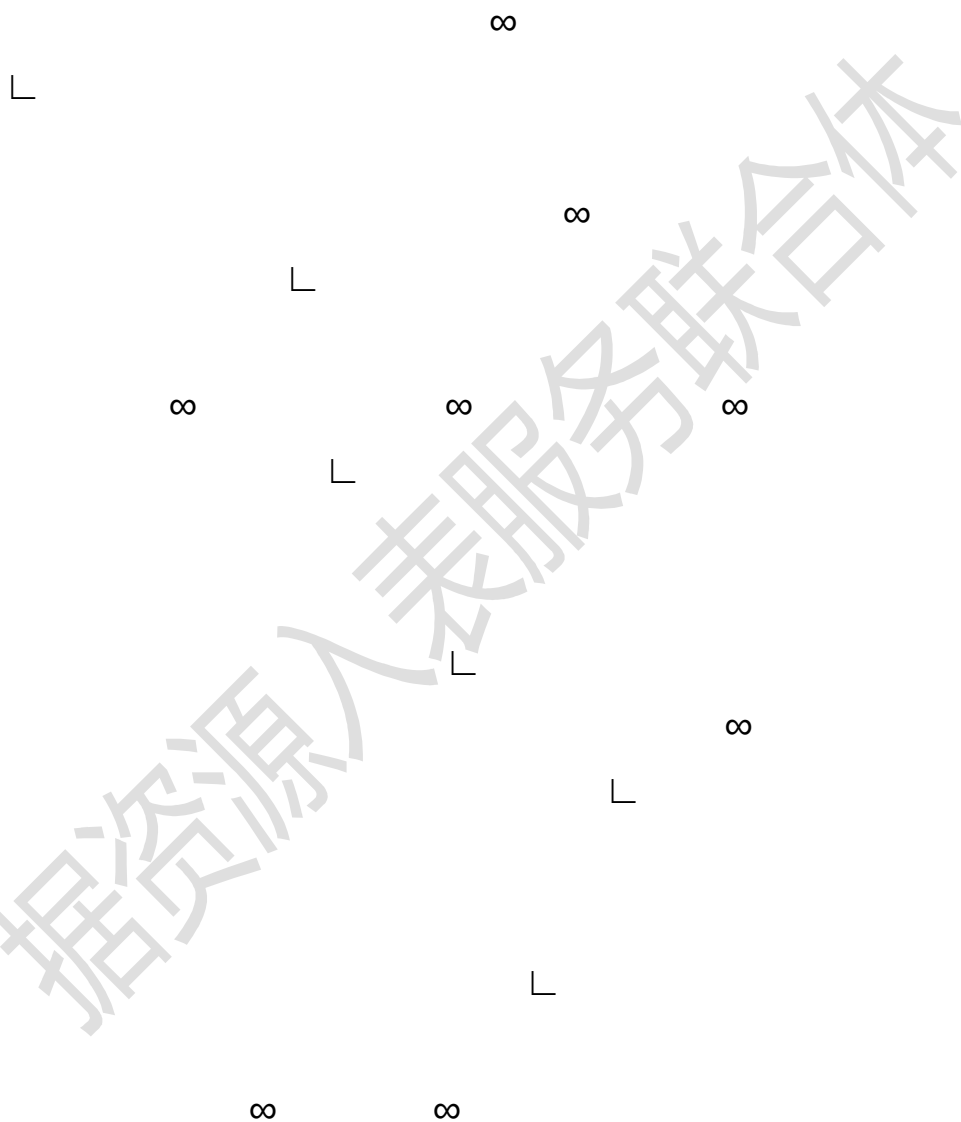
7.5.1

$$P = \sum_{i=1}^n \frac{R_i}{1 + r^i}$$

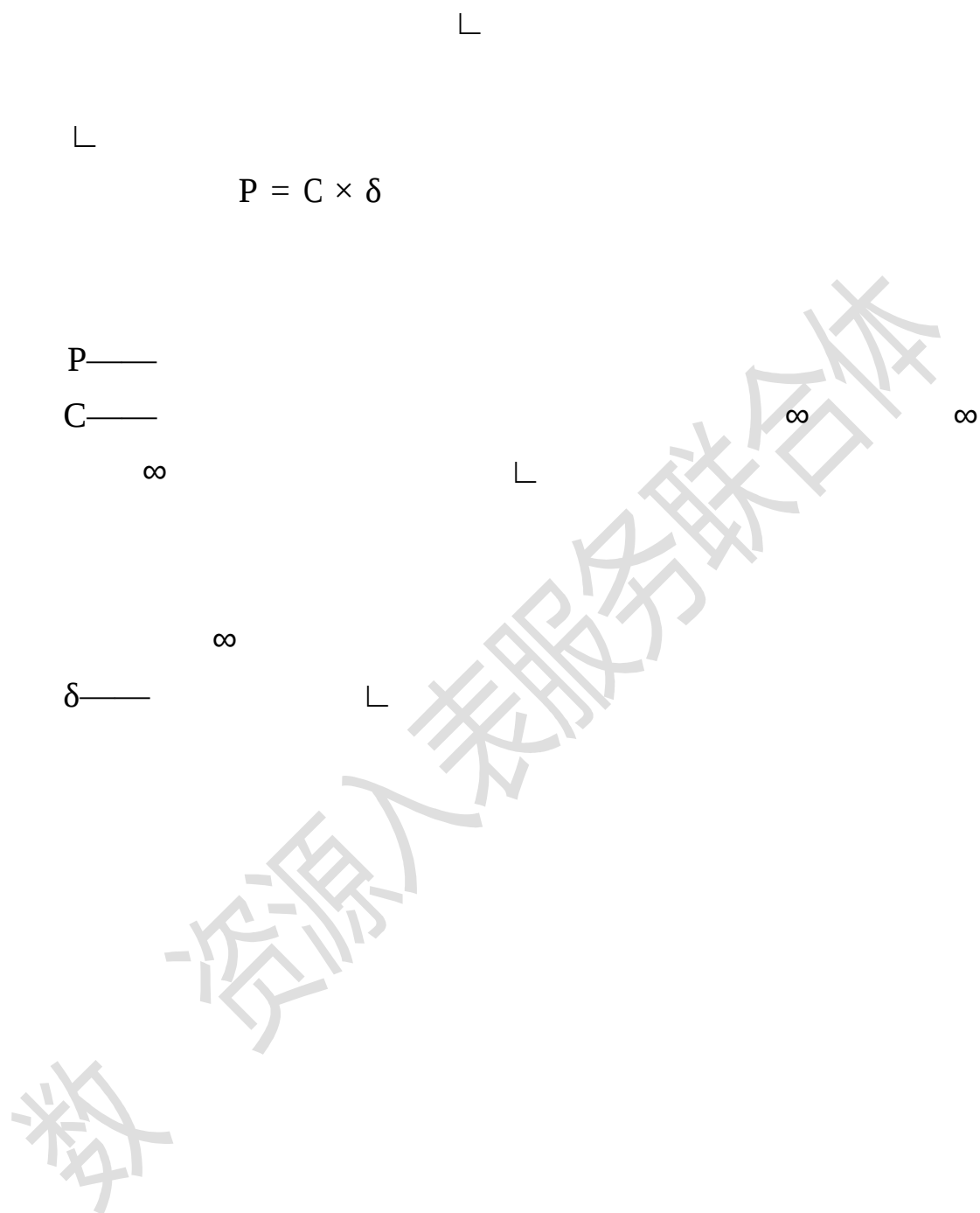
P——

R_i—— i

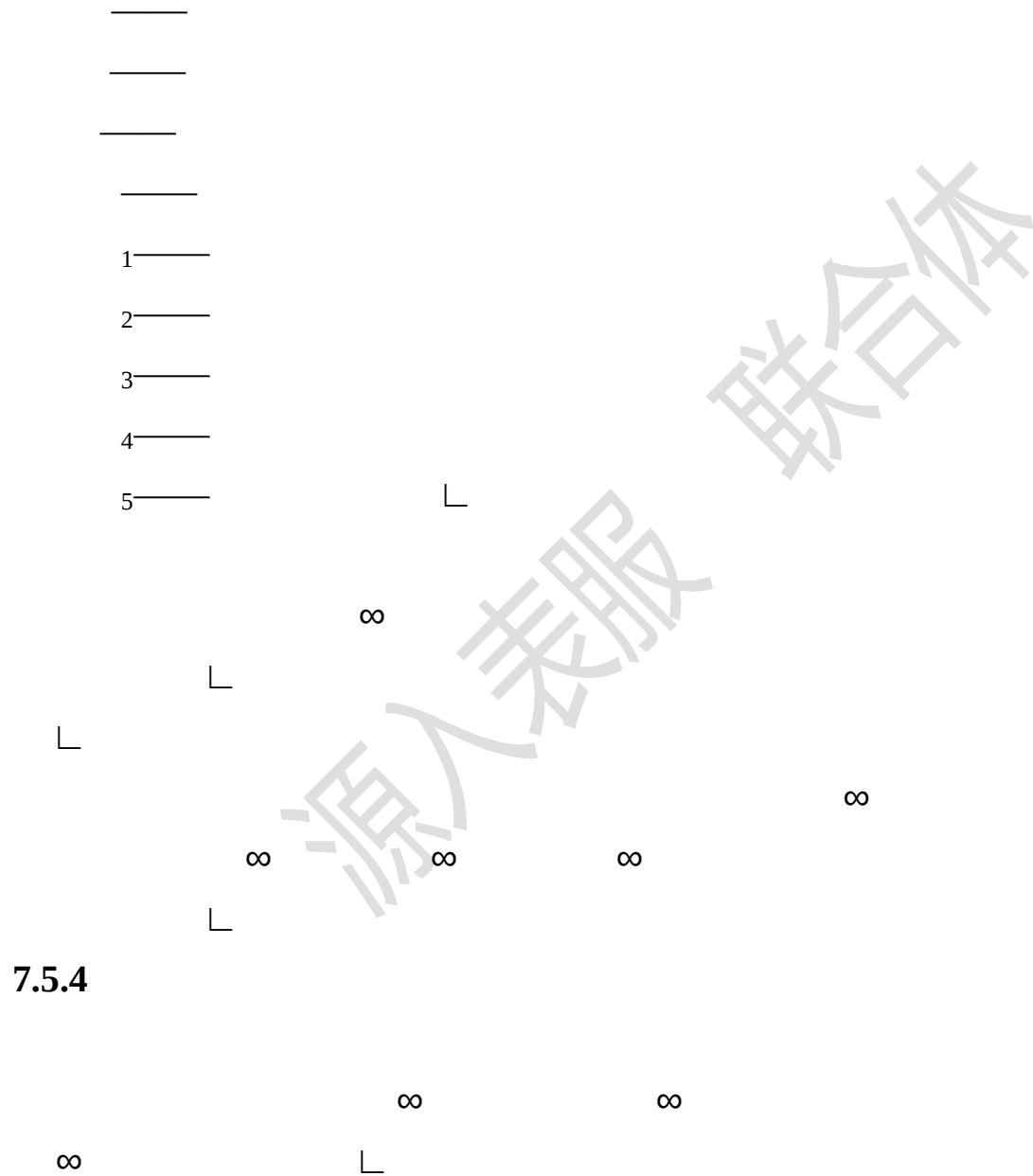
r—
n—
i— L



7.5.2



$$P = \prod_{i=1}^n Q_i \times X_{i1} \times X_{i2} \times X_{i3} \times X_{i4} \times X_{i5}$$



7.5.4

8.

2023 11 2024 1 1

8

8.1

8.1.1

8

8

≥

△

L

L

∞

L

8.1.2

≥

△

L

≥

△

L

L

8.1.3

“

”

“

”

≥

△

L

L

∞

∞

∞

L

8.1.4

“ ”

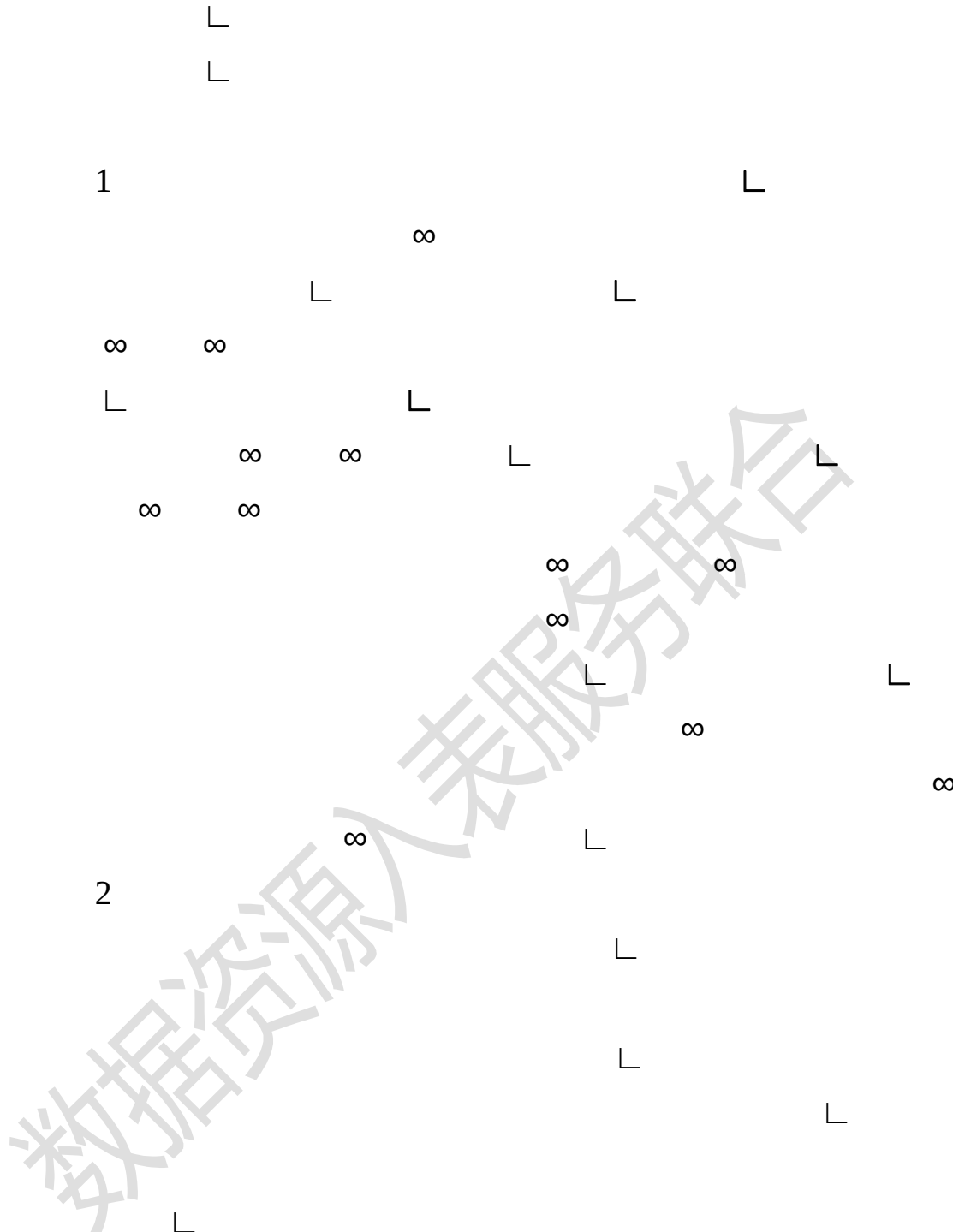
8.1.5

8.2“ ”

8.2.1

2022 12 $\geq$ $\triangle$ ∞

∞ ∞ “ ”



8.2.2

50%

L

L

∞

L

联合体

数据源入表

8.2.4

$\perp$

∞

∞

∞

∞

$\perp$

$\perp$

$\perp$

8.2.5

$\perp$

$\perp$

∞

∞

∞

∞

$\perp$

∞

$\perp$

∞

∞

$\perp$

8.3

8.3.1

$\geq$

$\triangle$

∞

∞

L

L

8.3.2

L

表服务联合体

据资源

L

∞

∞

L

L

L

L

∞

数据资源入表服务联合体

8 L



8

数据资源入表

9.

∞

∞

L

∞

L

∞

Ñ

ñ

L

9.1

L

∞

∞

L

∞

L

∞

∞

∞

L

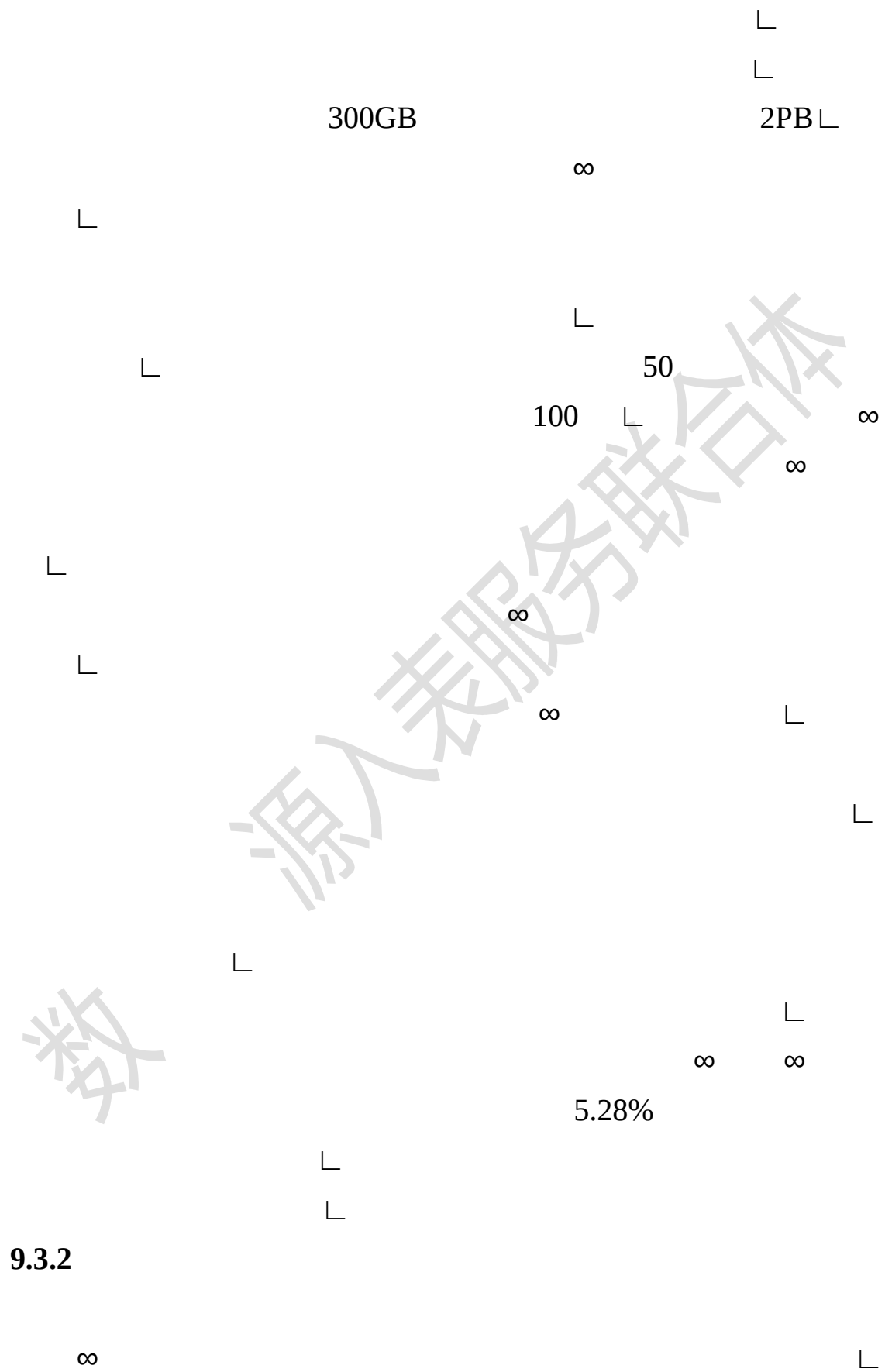
L

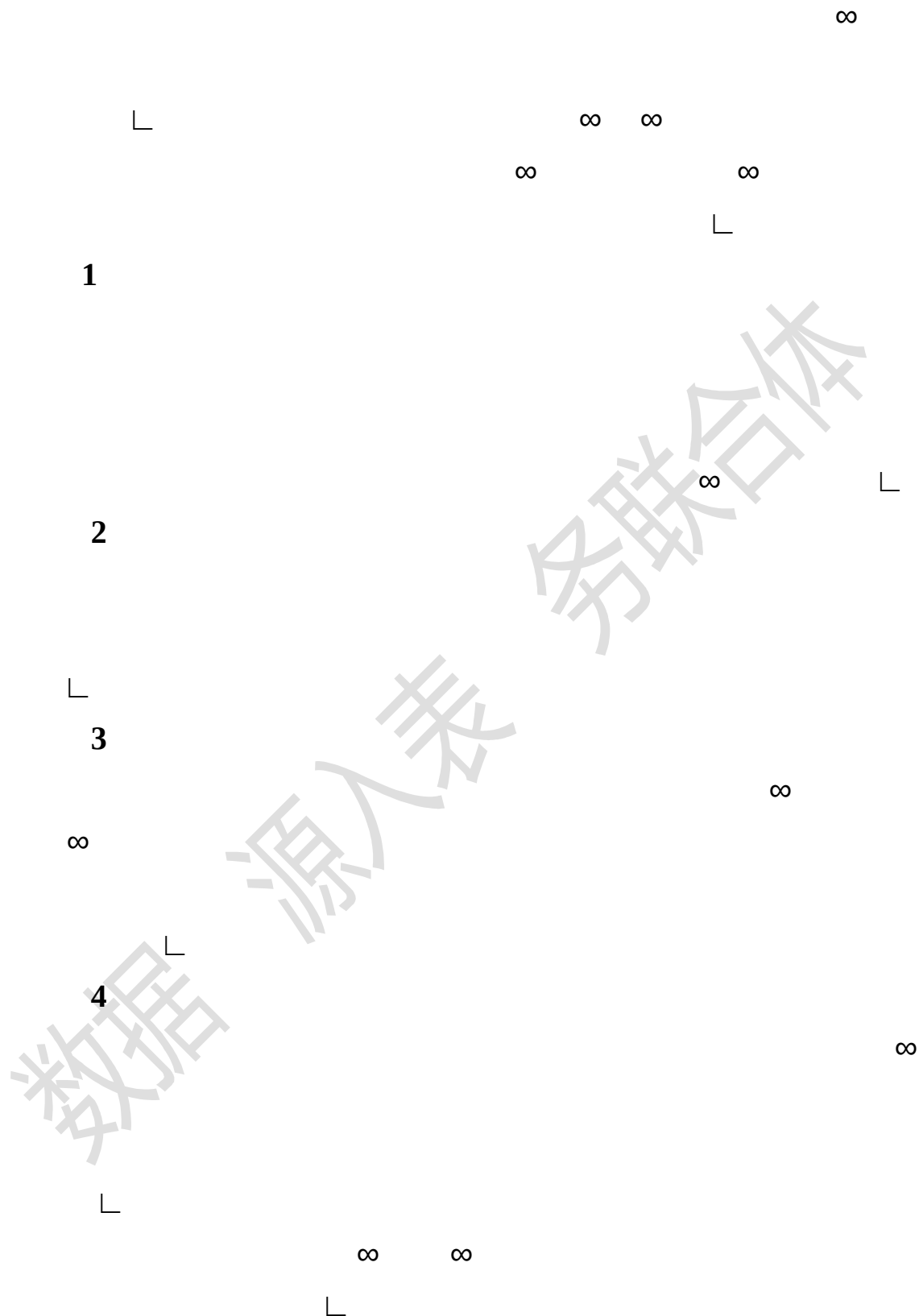
L

L

∞

∞





∞

∞

L

数、

源入表服务联合体

10.

≥

△

“

”

└

∞

└

∞

∞

└

10.1

└

└

10.1.1

└

∞

∞

└

└

└

└

└

10.1.2

└

∞

└

└

└

10.1.3

∞

L

10.2.2

L

∞

∞

L

L

∞

L

10.2.3

L

∞

∞

∞

∞

∞

L

L

10.3

2020

3

≥

△

∞

∞

∞

L

2023

8

21

≥

△

L

L

L

10.4.2

9



9

数据资源入表服务联

11.

L

∞

∞

L

L

11.1

∞

L

∞

∞

11.2

∞

∞

∞

L

11.2.1

∞

/

L

∞ ∞ ∞
∞ L

11.2.2

∞ ∞
L

L

L

11.2.3

L

∞

L

11.2.4

L

L

∞

L

∞

L

L

∞

L

11.2.5

11.3

11.4

11.4.1

1.

2.

3.

11.4.2

∞ ()

1. $\infty : \infty$
2. $\infty : \infty$
3. $(\infty) : (\infty)$
4. $\infty : \infty$
5. $\infty : \infty$

11.4.3

11.4.4

3.

L

据资源入表服务联合体

数据资源入表 务联 体



10

2.

∞

L

∞

∞

∞

L

L

∞

L

L

L

∞

∞

L

L

∞

L

3.

L

L

$$P = \sum_{t=1}^n \frac{F_t \times k}{(1+i)^t}$$

P

Ft

t

k

t

t

i

4.

∞

∞

∞

L

∞

∞

∞

∞

L

12.2

A

L

L

A

20x3

9

30

≥

△

A

1 ∞

A

1

2

∞

A

3

A

L

≥

—

△

“

”

∞

∞

2

3

2 ∞

L

3 ∞

L

A

20x3

9

30

500 10
0 4.17
11L

2021年1-6月模拟利润表（万元）			
项目	入表前	入表后	差异
收入	30,000.00	30,000.00	-
成本	25,000.00	25,000.00	-
研发费用	2,000.00	1,504.17	- 495.83
其他费用	2,400.00	2,400.00	-
利润总额	600.00	1,095.83	495.83

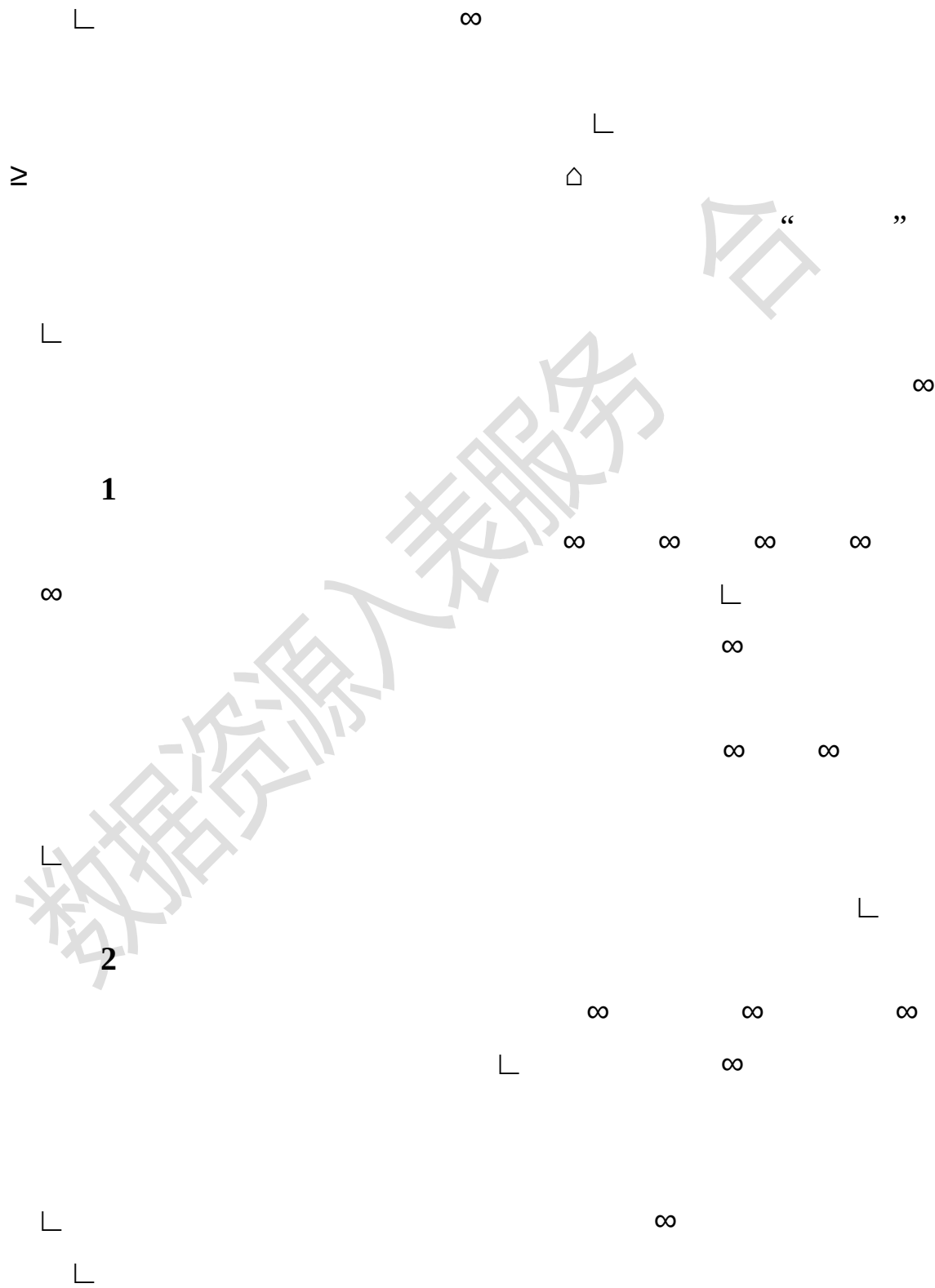
部分关键财务指标			

11. A

A
 L
 800 L
 A 20X3
 E
 20x3 12 31

源入表服务联合体

13.



3

”

 ∞ ∞ ∞ ∞ ∞ ∞

- [1] . 1
?[EB/OL]https://www.sgpjbg.com/baogao/137371.html.2023.
- [2] , , .
[J]. , 2022, 40 (02): 220-229.
- [3] , , .
[J]. , 2023, 43 (09): 183-190.
- [4] , , .
[J]. , 2022, 42 (18): 182-189.
- [5] , , .
[J]. , 2022, 39 (22): 1-8.
- [6] , , .
[J]. , 2022, (08): 89-99.
- [7] , .
[J]. , 2023, 31 (10): 20-26.
- [8] , , .
[J/OL]. , 1-16.
- [9] , “ — — ”
[J]. , 2023, (03): 123-130.
- [10] .
[J]. , 2023, 17 (05): 146-160.
- [11] . “ ”
[J]. , 2023, (04): 26-48.
- [12] , . ∞ [J].
 , 2023, 45 (03): 54-72.
- [13] , , .
[J]. , 2023, 9 (02): 5-15

- [14] . “ ” [J]. , 2022, (07): 99-113. DOI:10.15984/j.cnki.1005-9512.2022.07.010
- [15] . [J]. , 2021, 33 (06): 1561-1580.
- [16] . [J]. , 2019, 41 (05): 3-24.
- [17] . “ ” [J]. (), 2019, 40 (02): 77-84. DOI:10.19525/j.issn1008-407x.2019.02.010
- [18] . [J]. , 2018, (05): 55-62. DOI:10.19404/j.cnki.dffx.2018.05.006
- [19] . [J]. , 2018, (03): 50-63. DOI:10.19404/j.cnki.dffx.2018.03.006
- [20] . [J]. (), 2017, 34 (06): 15-27.
- [21] . [J]. , 2017, 35 (04): 63-77.
- [22] . [EB/OL]. <http://www.cas.org.cn/ggl/427dfd5fec684686bc25f9802f0e7188.htm>. 2023,17.
- [23] . - “ ” [EB/OL]. <https://mp.weixin.qq.com/s/530OykpcSArsAXZJd-4w8g>.2023.

