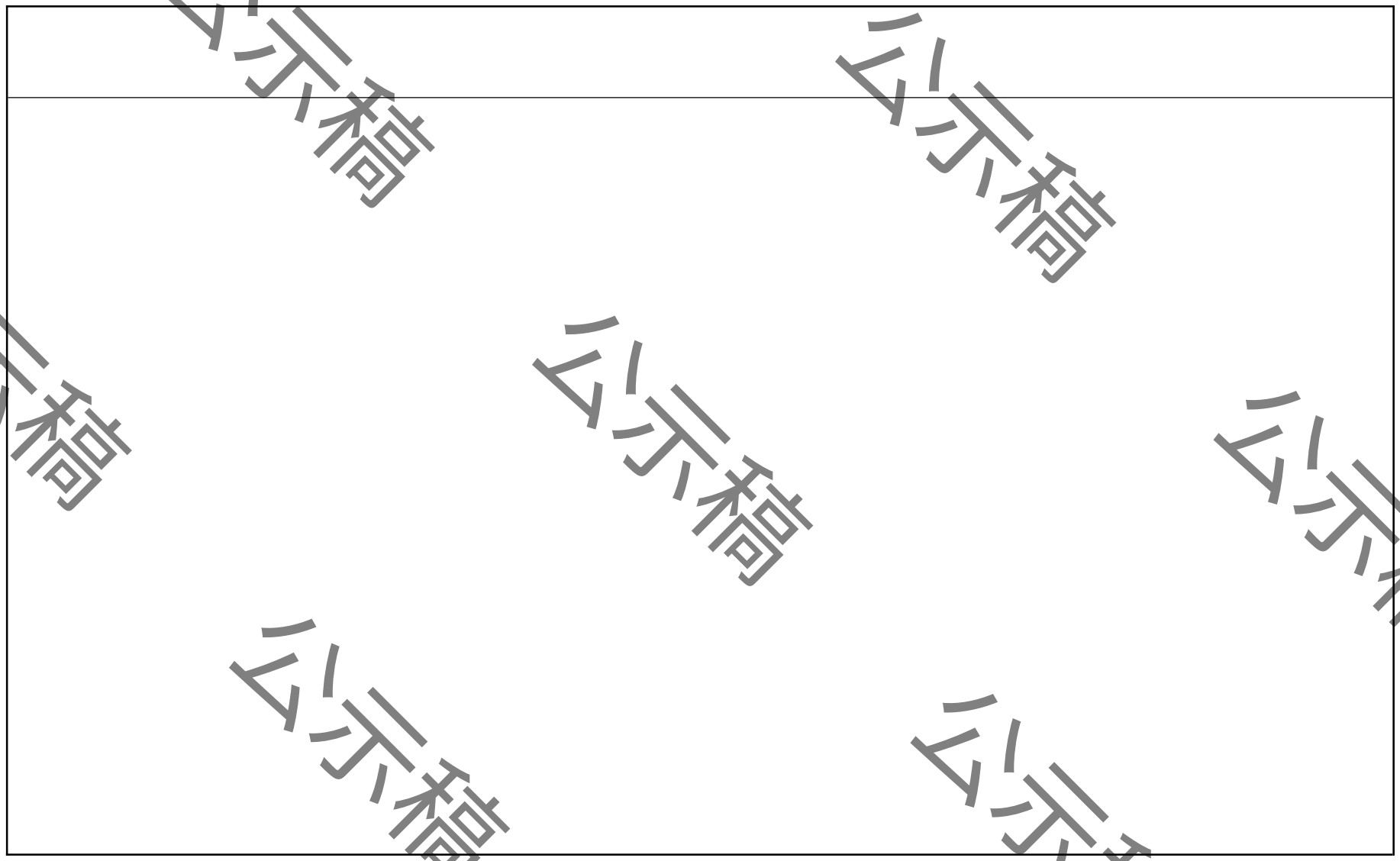
公示稿

2025 1

公示稿

公示稿

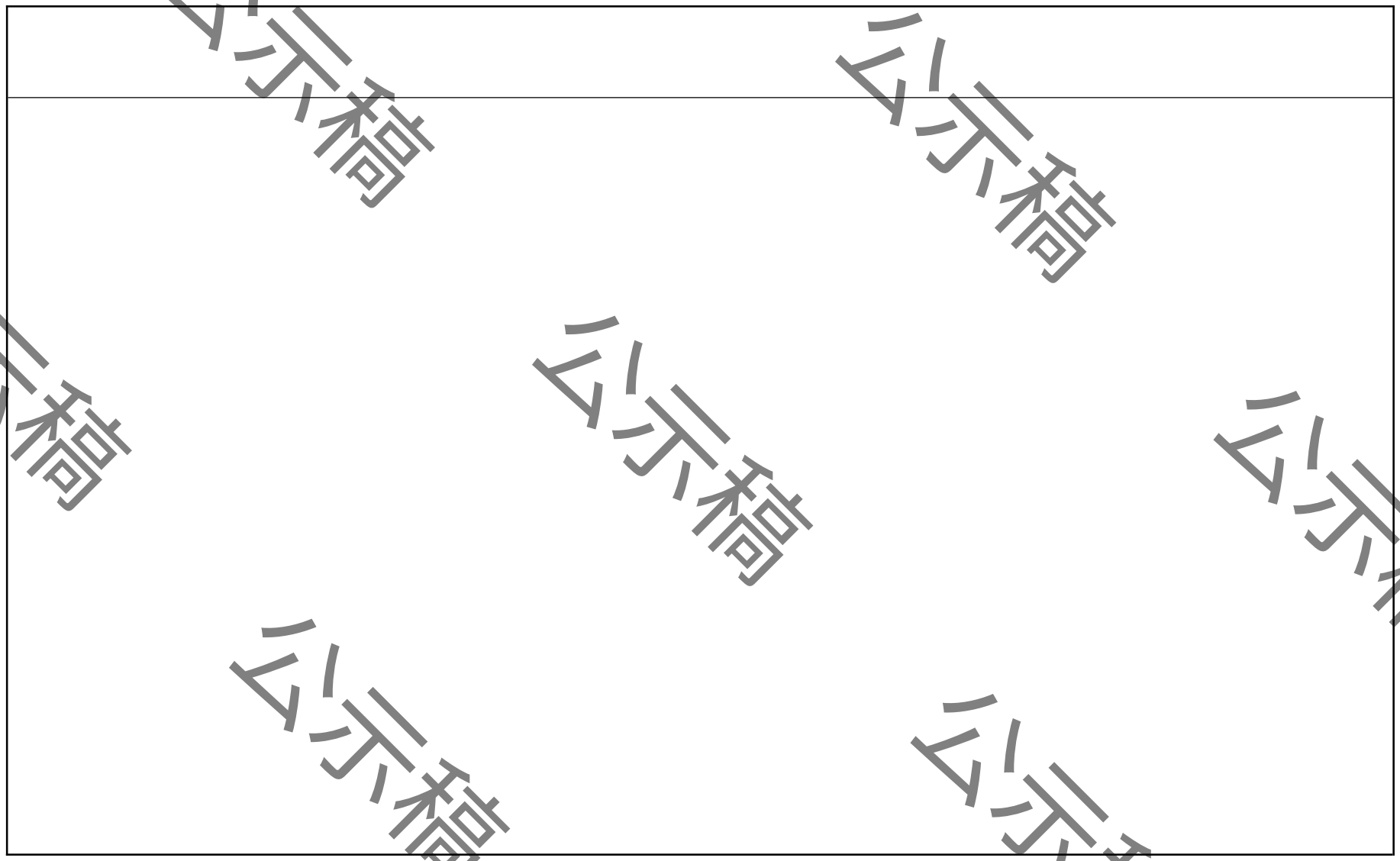


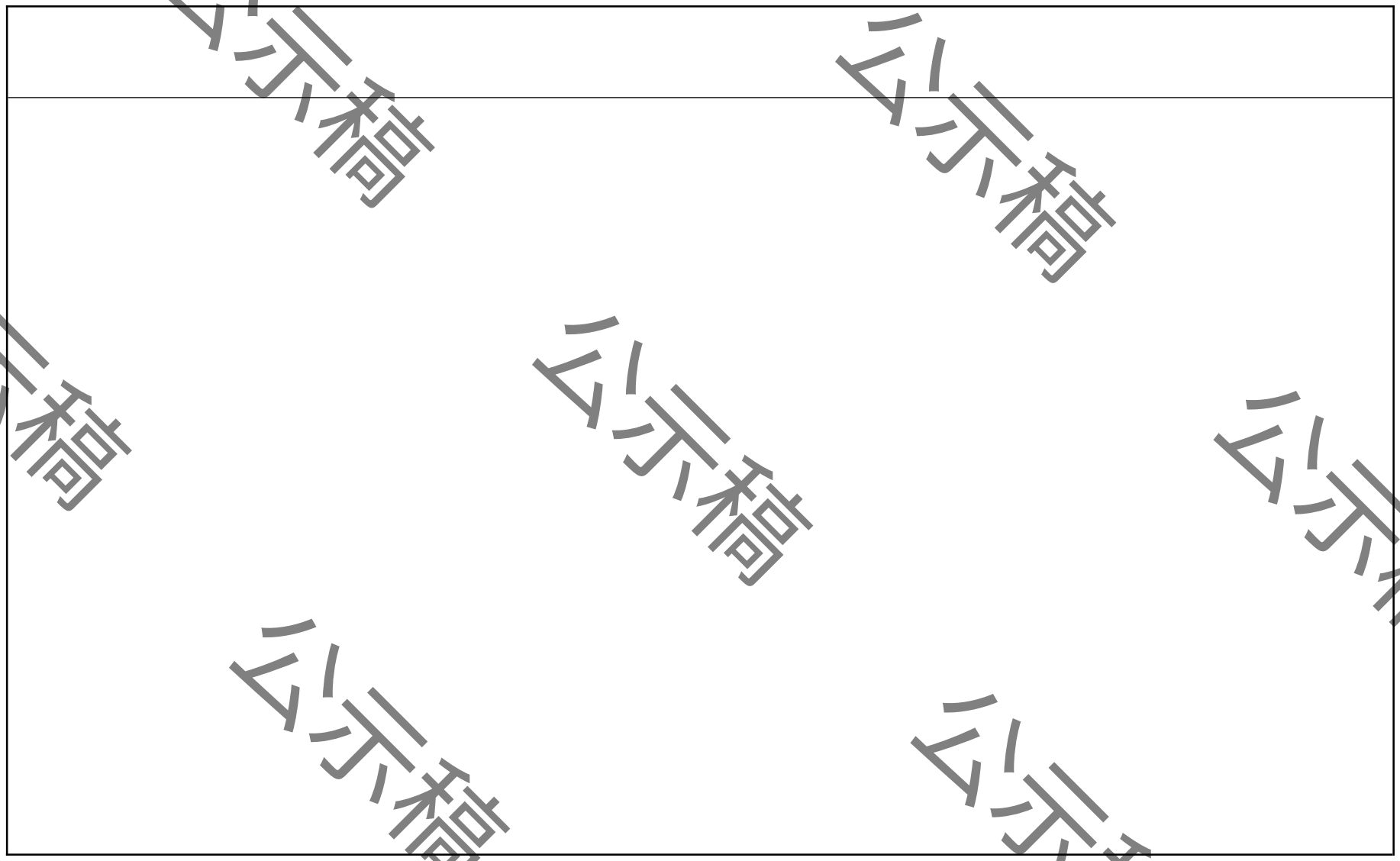

公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

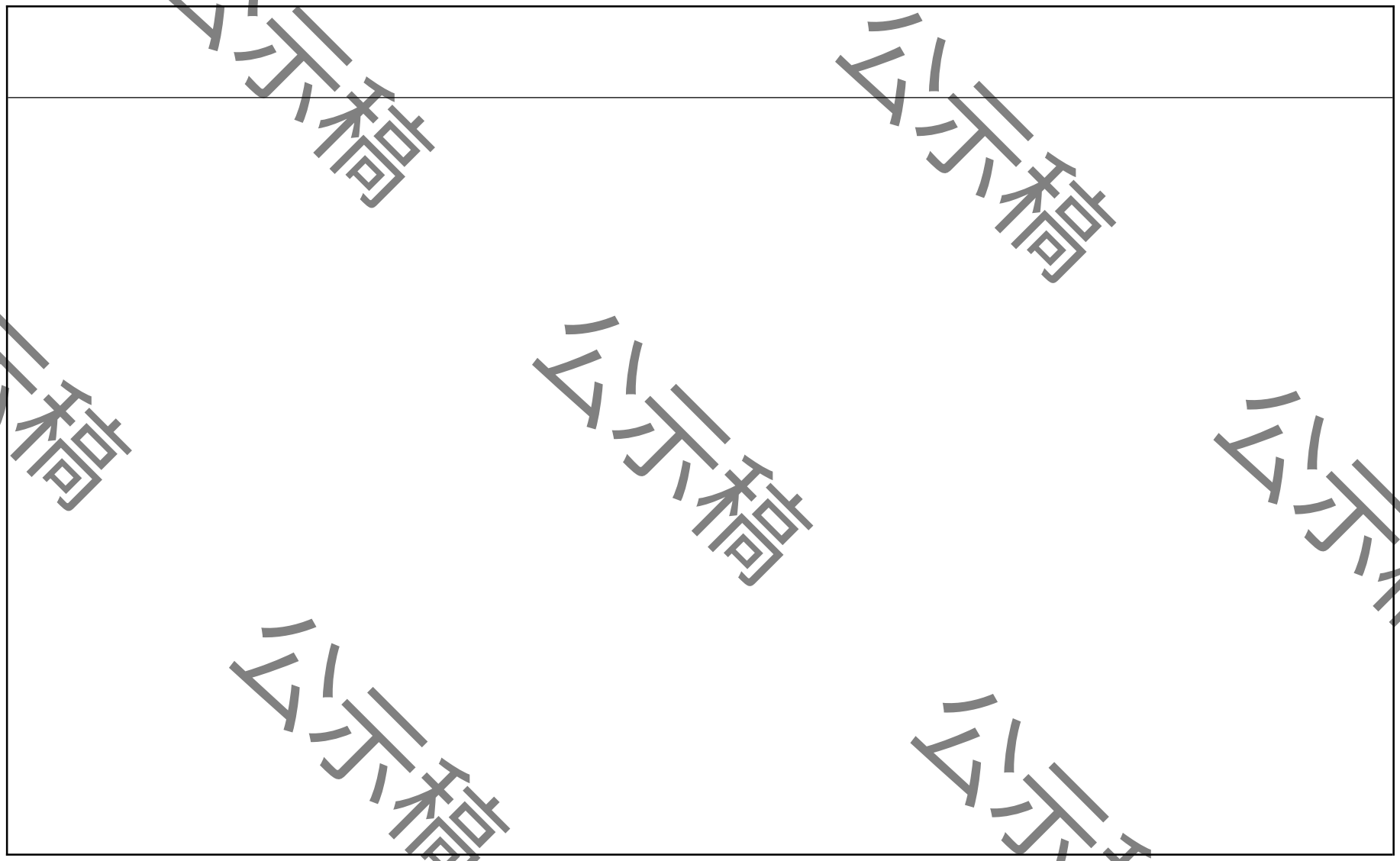
»

ø



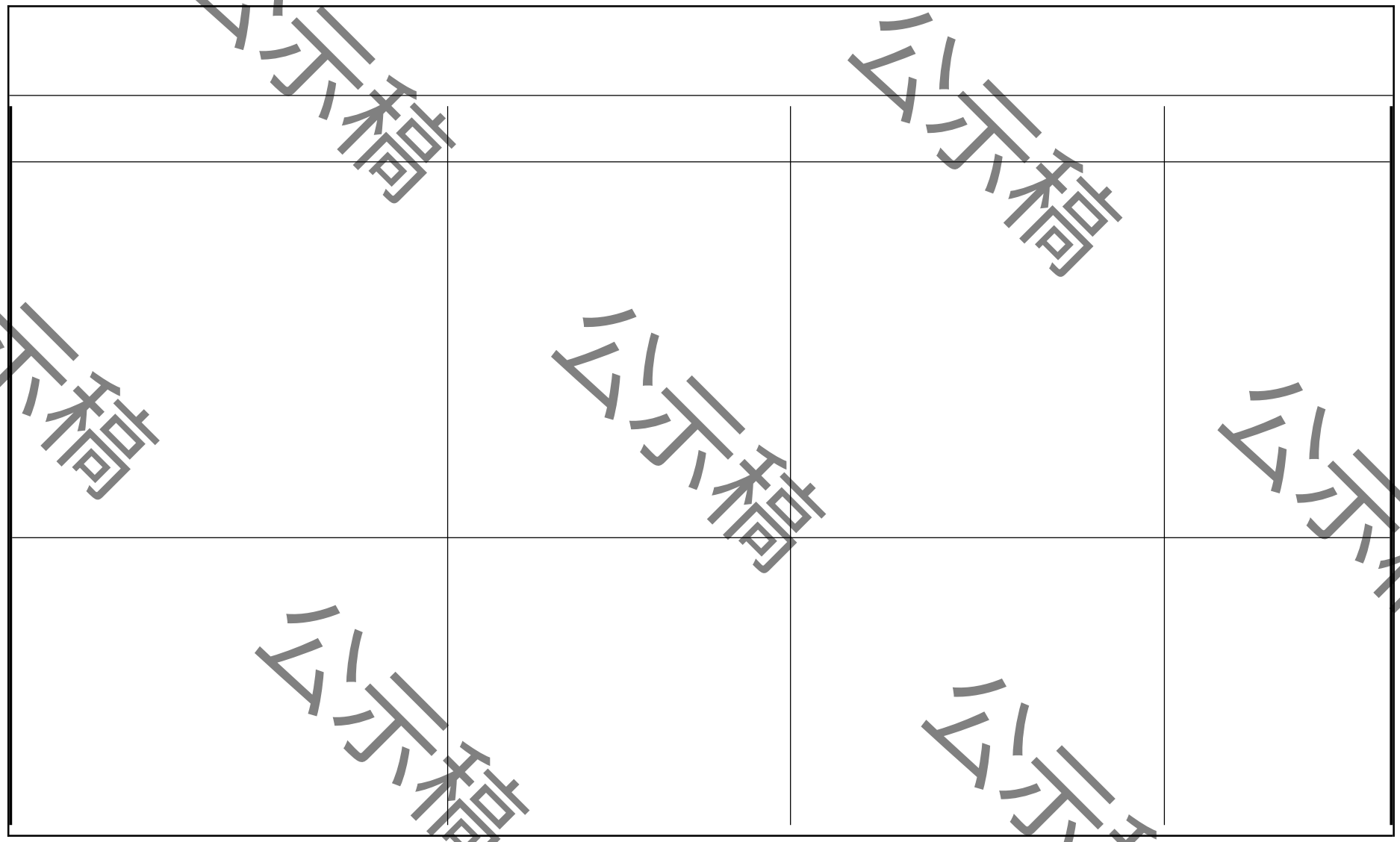

公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

4		2022-2035
	1-2	

公示稿


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

5	2021-2035
6	

公示稿

1

1-3

km

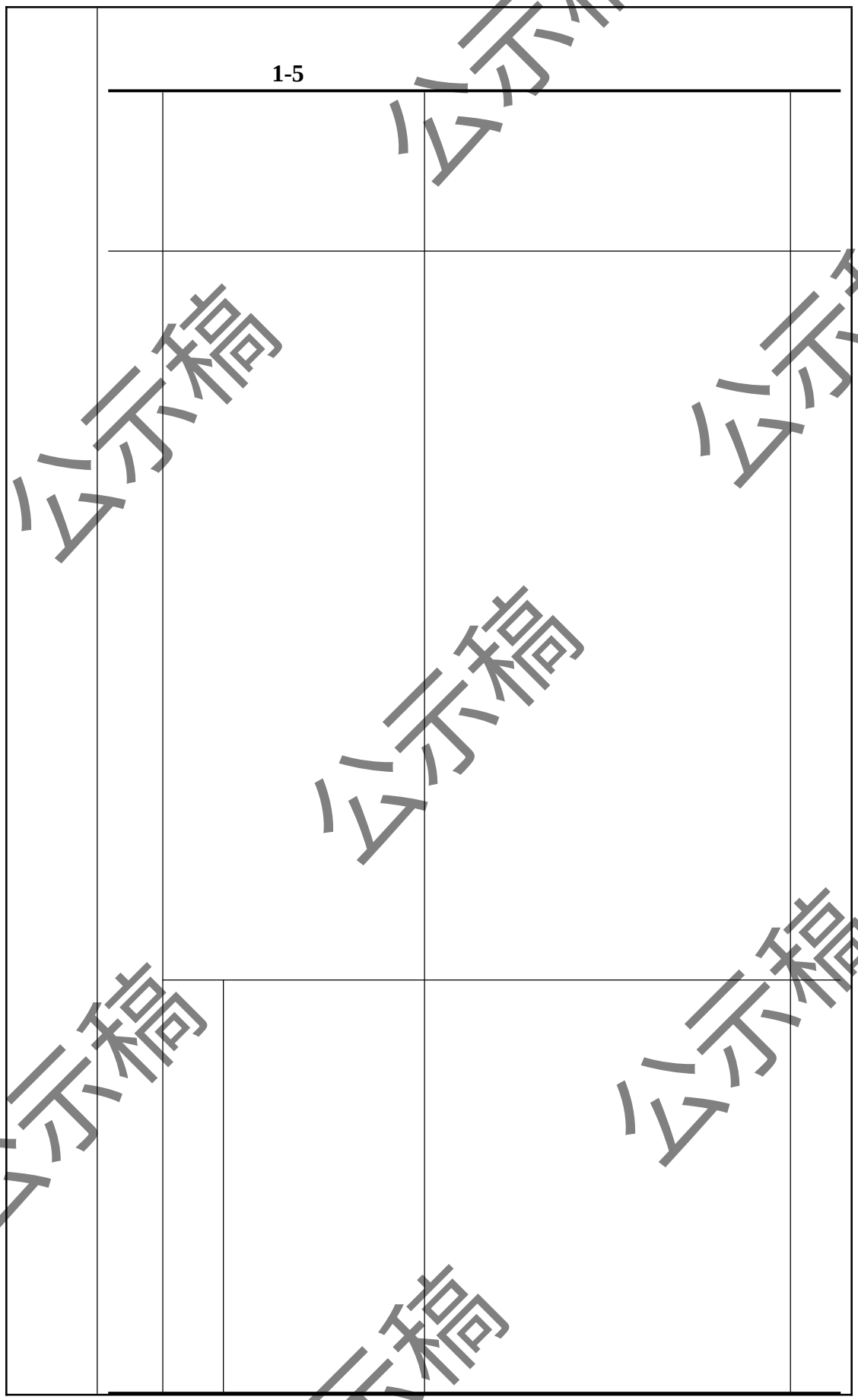


				km	

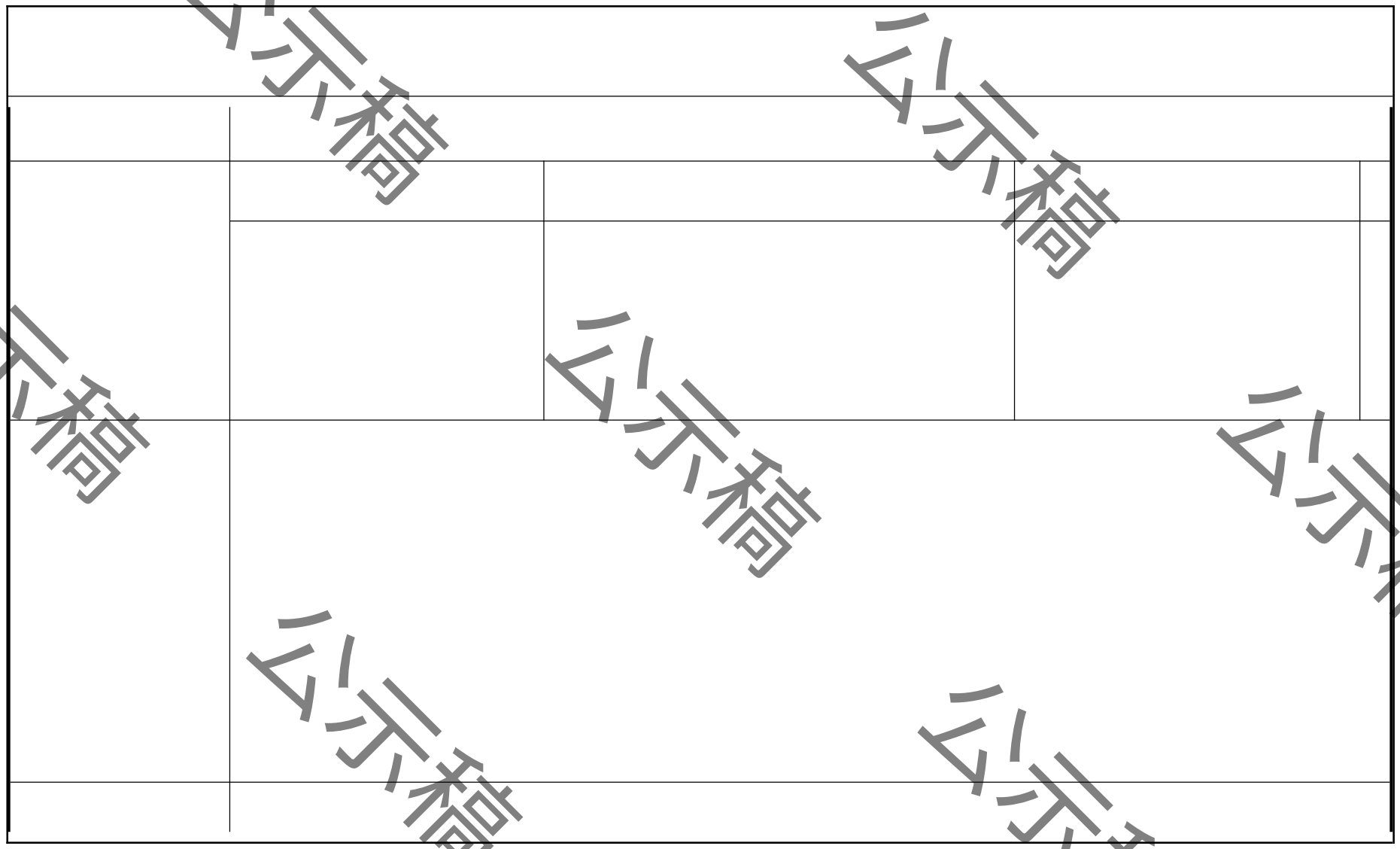
公示稿

T

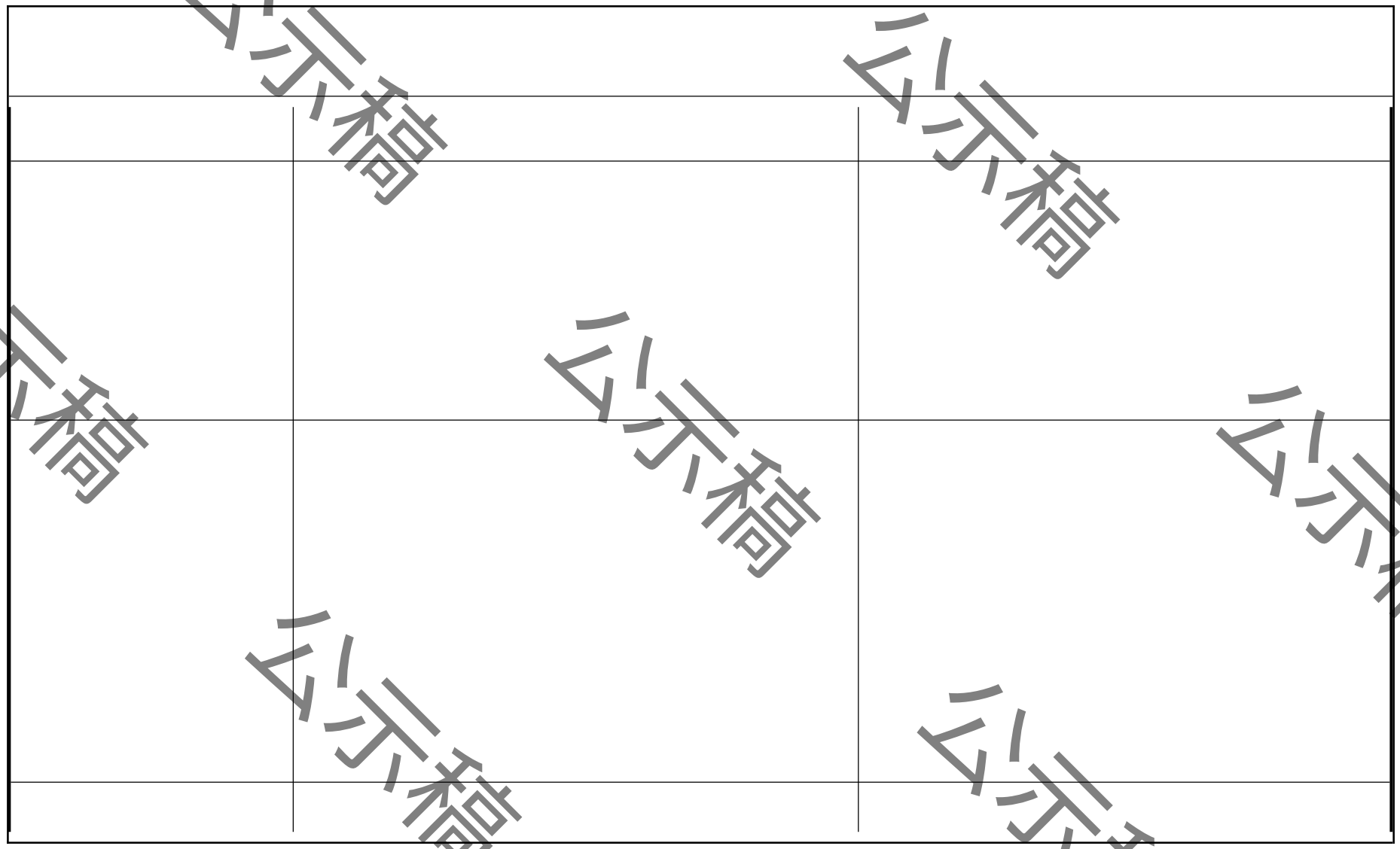
K P"# " P ? P

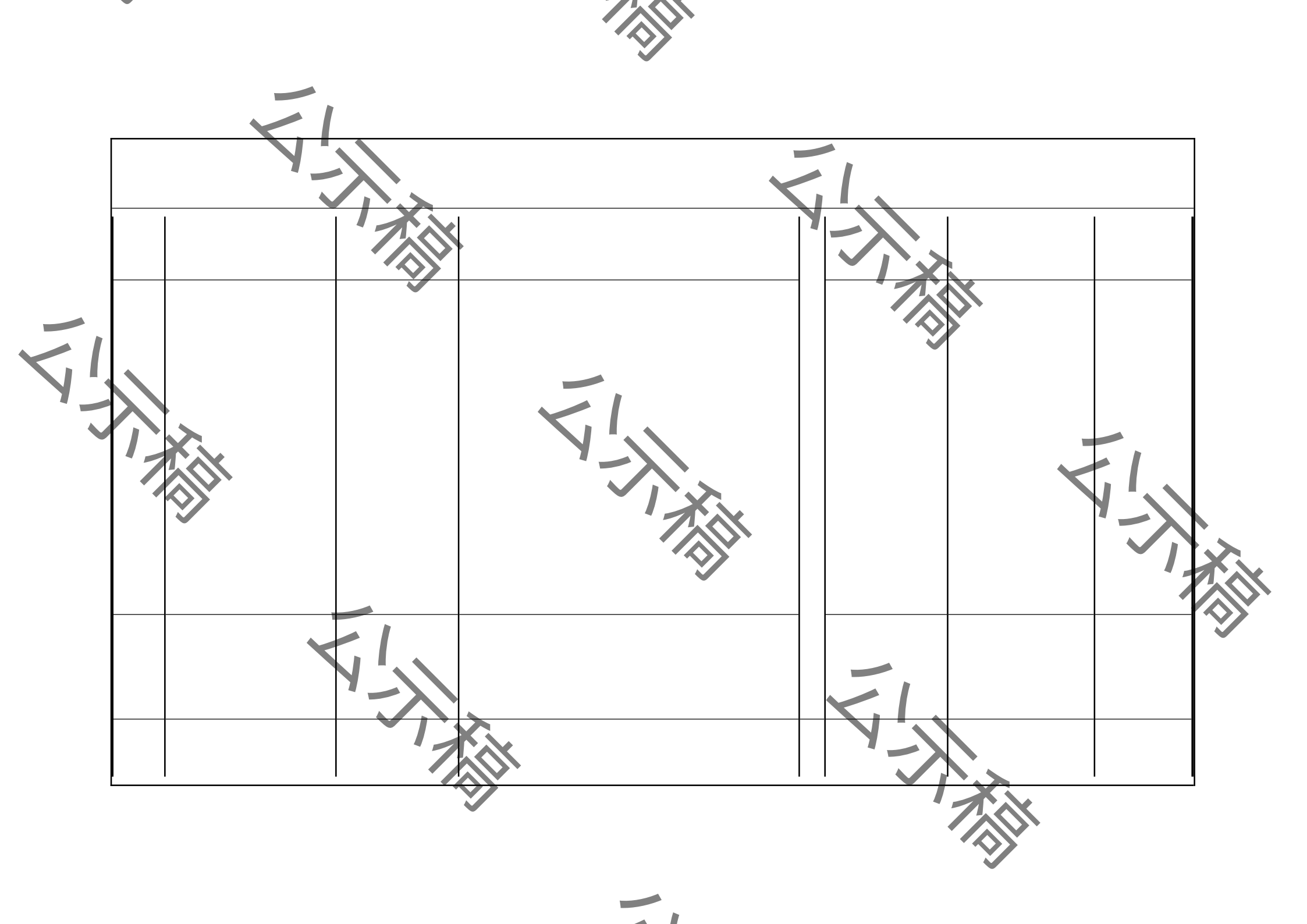


公示稿



公示稿

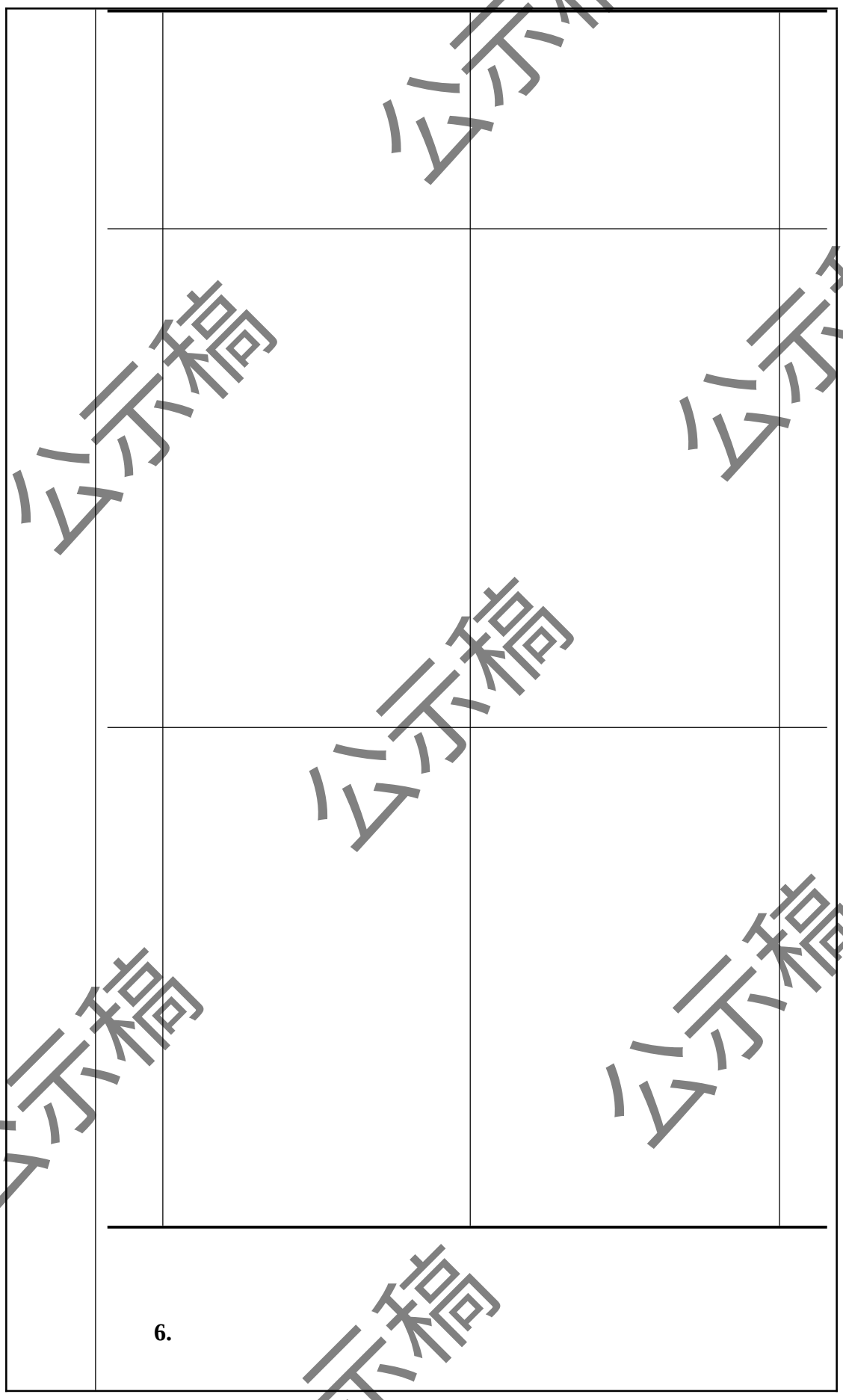

公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

5 **2023**

1-7

公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿

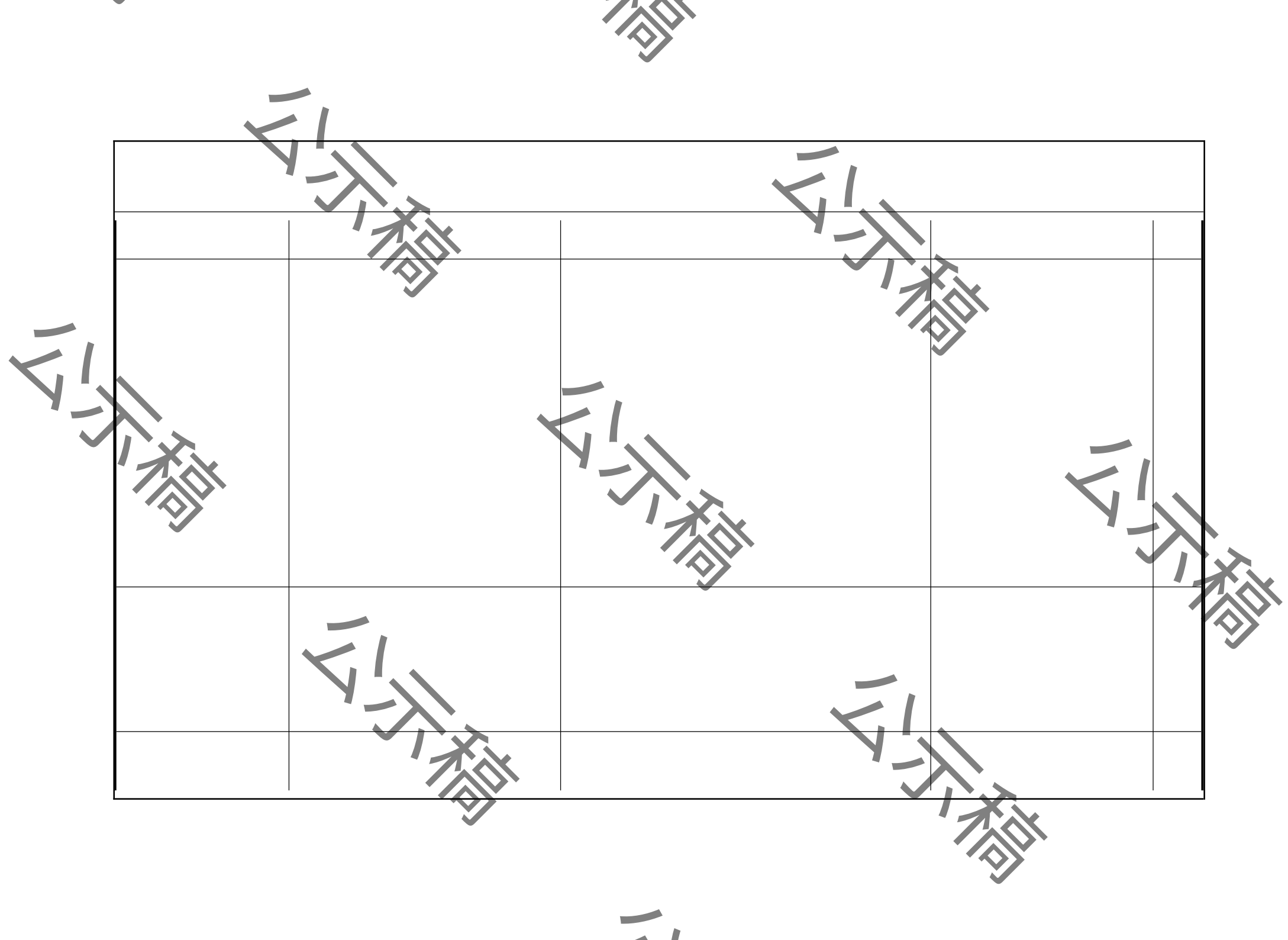


6.

公示稿

		2022	

公示稿

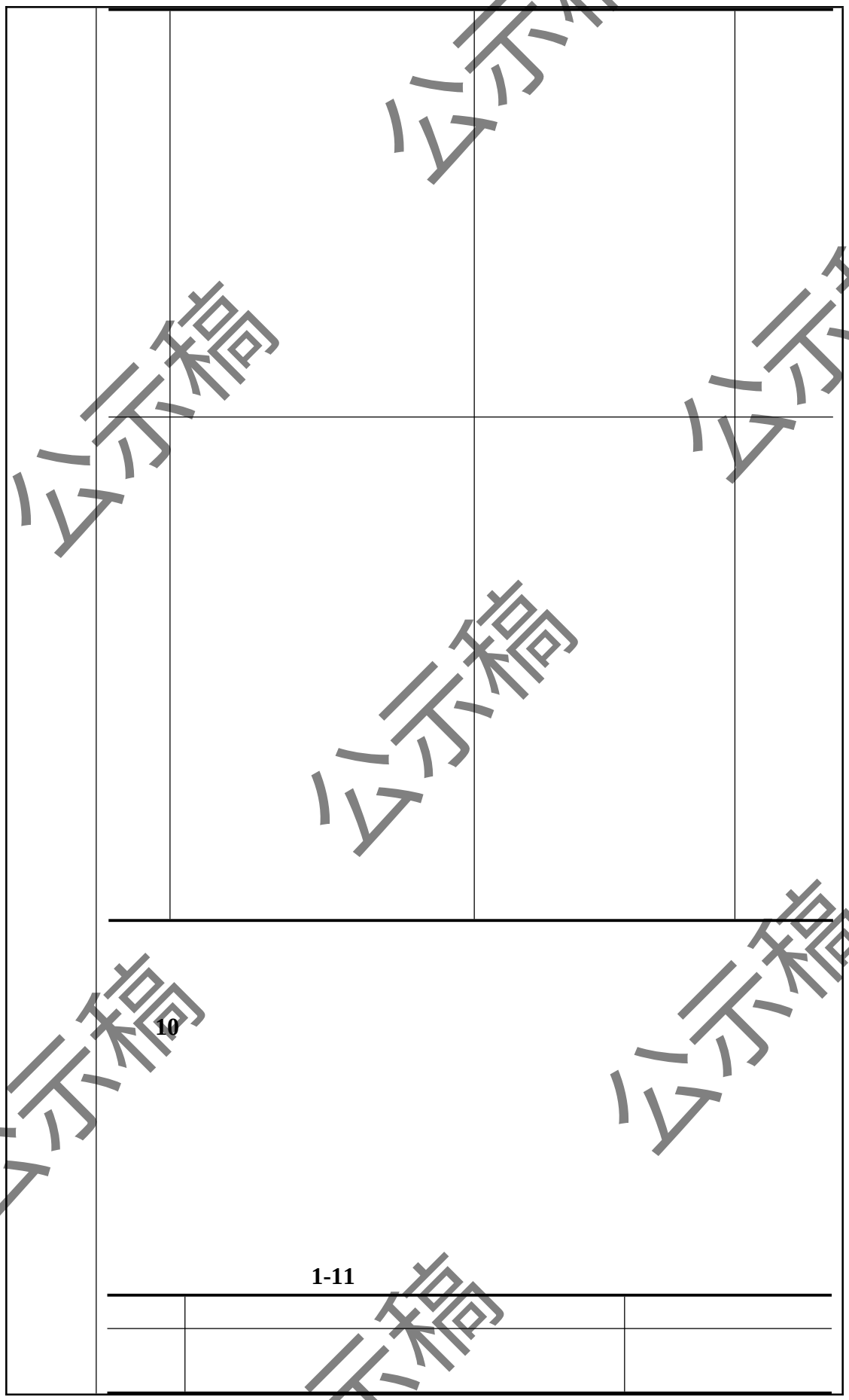

公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

公示稿

公示稿

1-10 2021 45

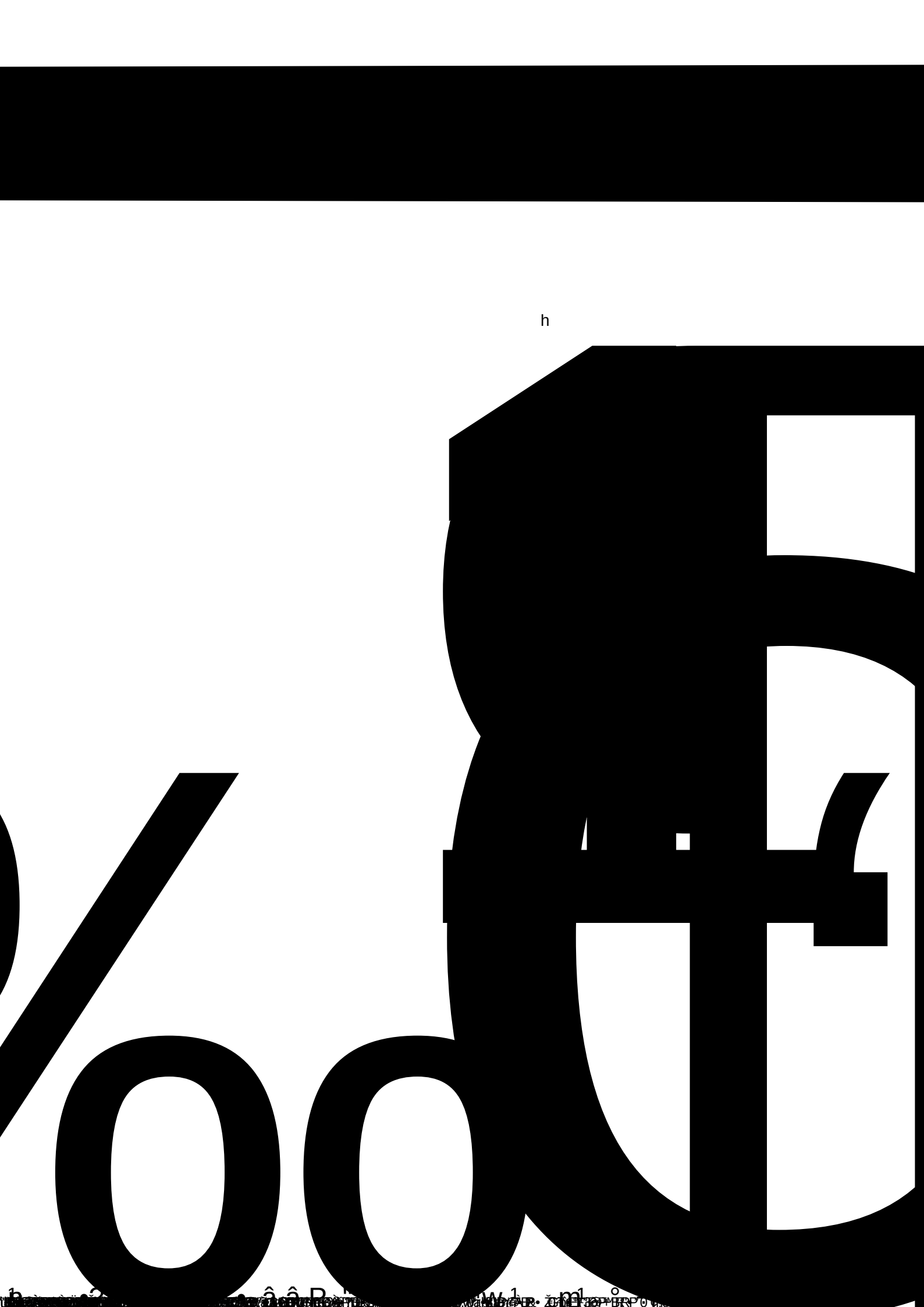
公示稿



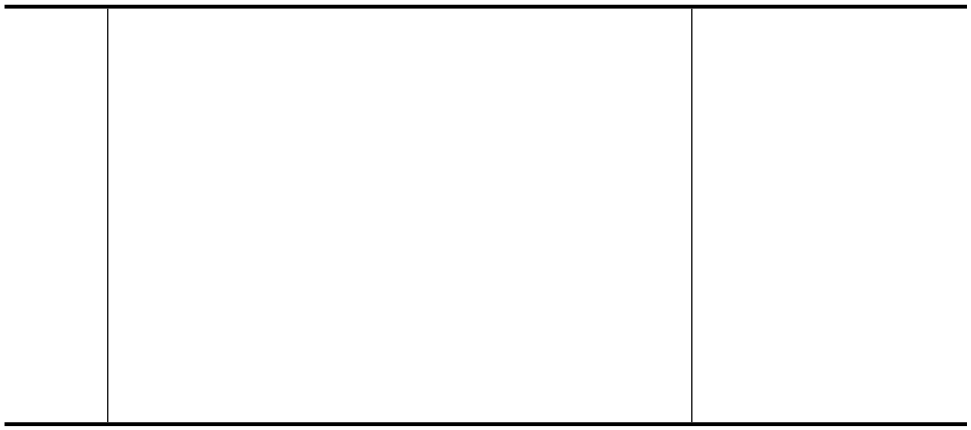
1-11

公示稿

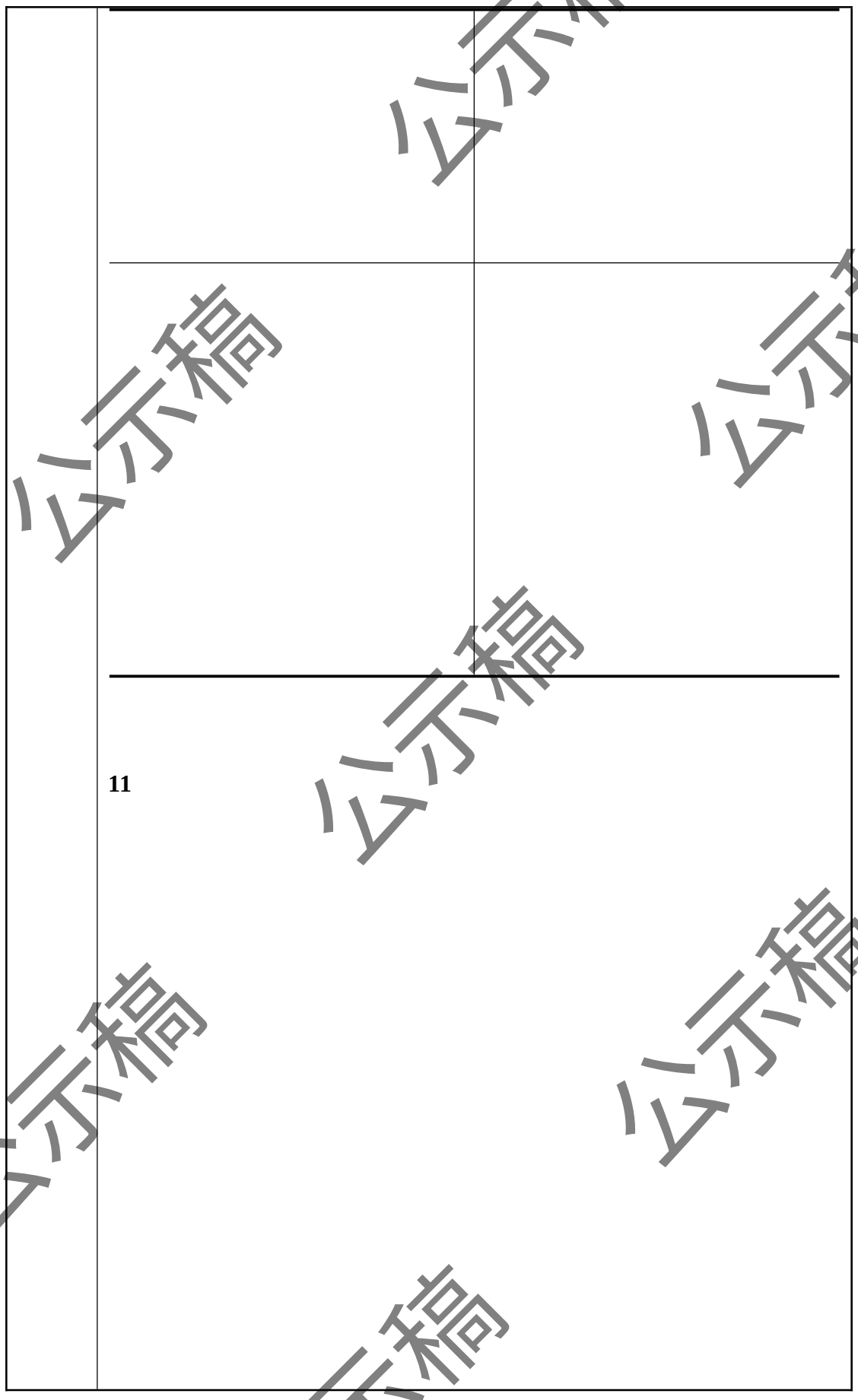
h







€ 4@ ¿ F ø$ 957H$



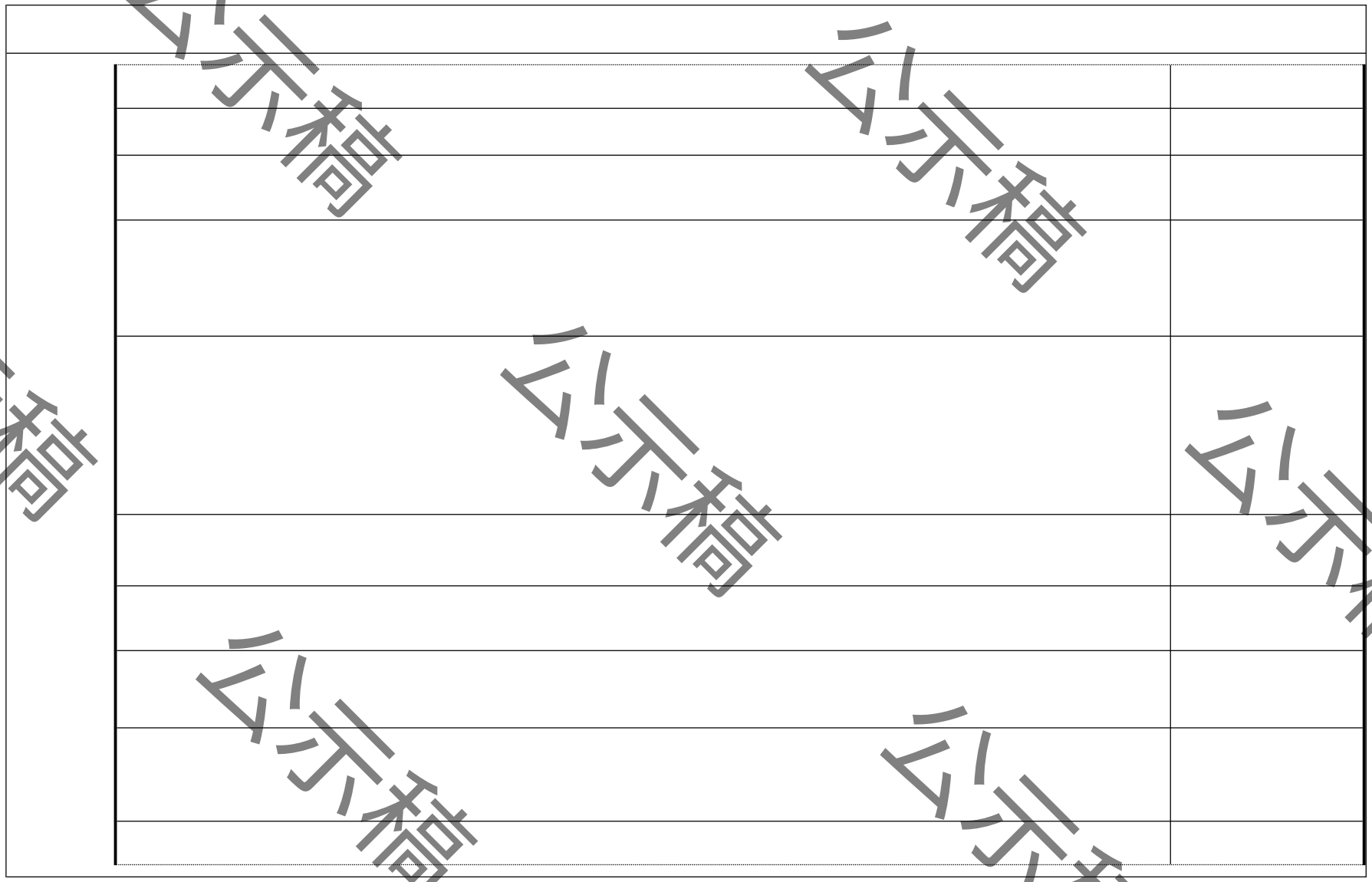
公示稿

公示稿

公示稿

2.1

Ó


公示稿

2.2.2

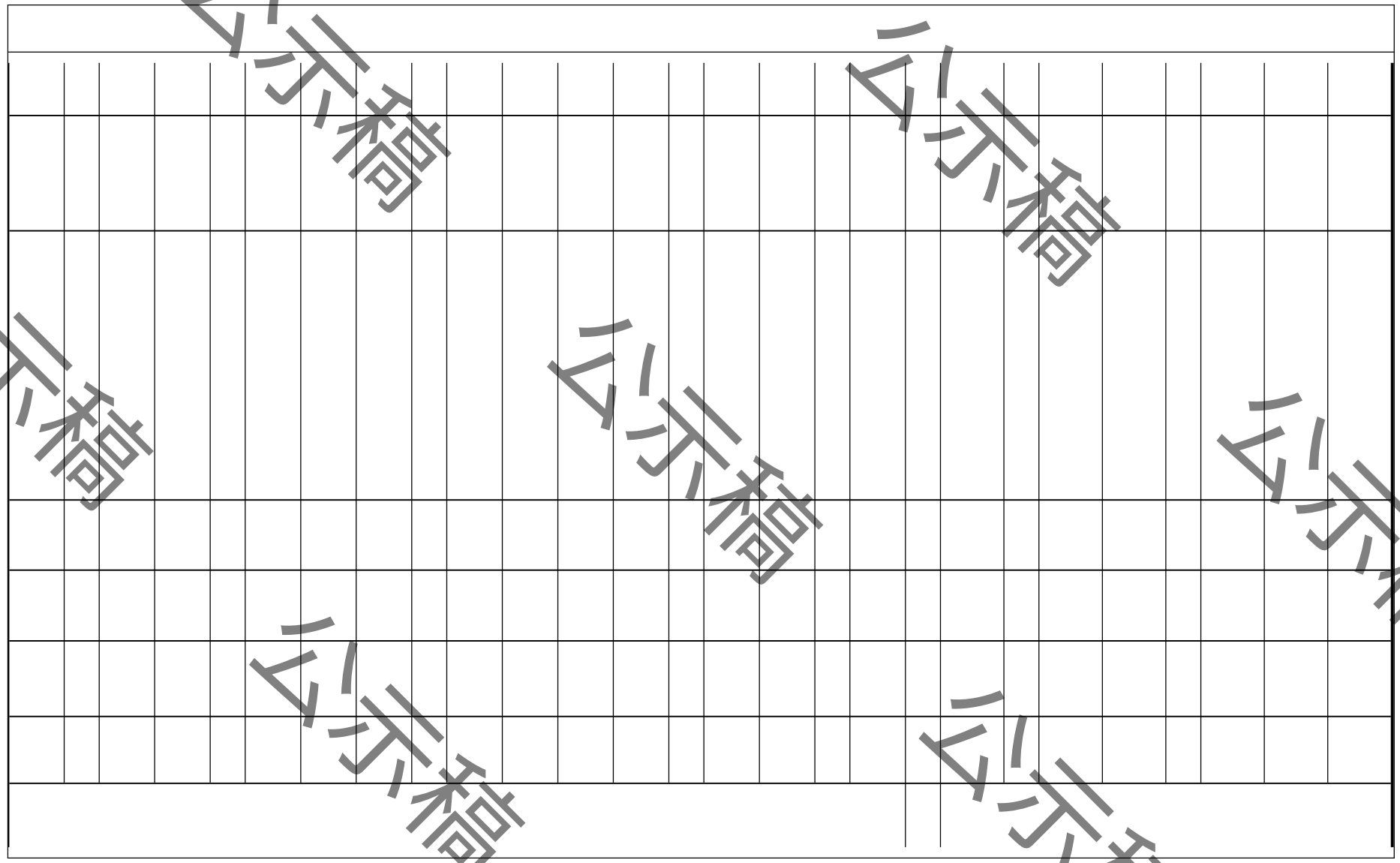
2-2

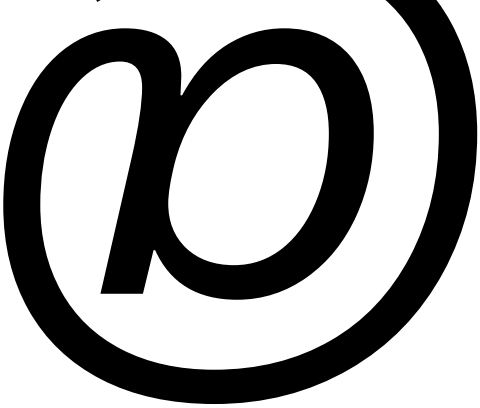
2.2.3

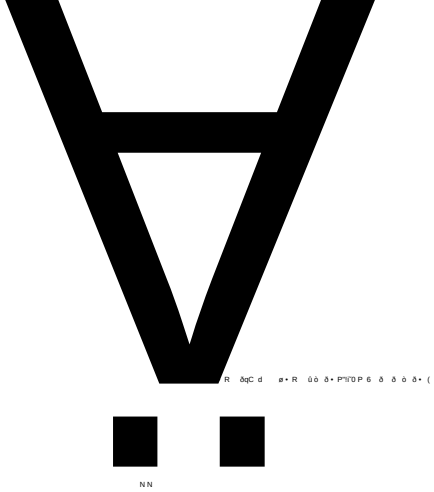
2-3

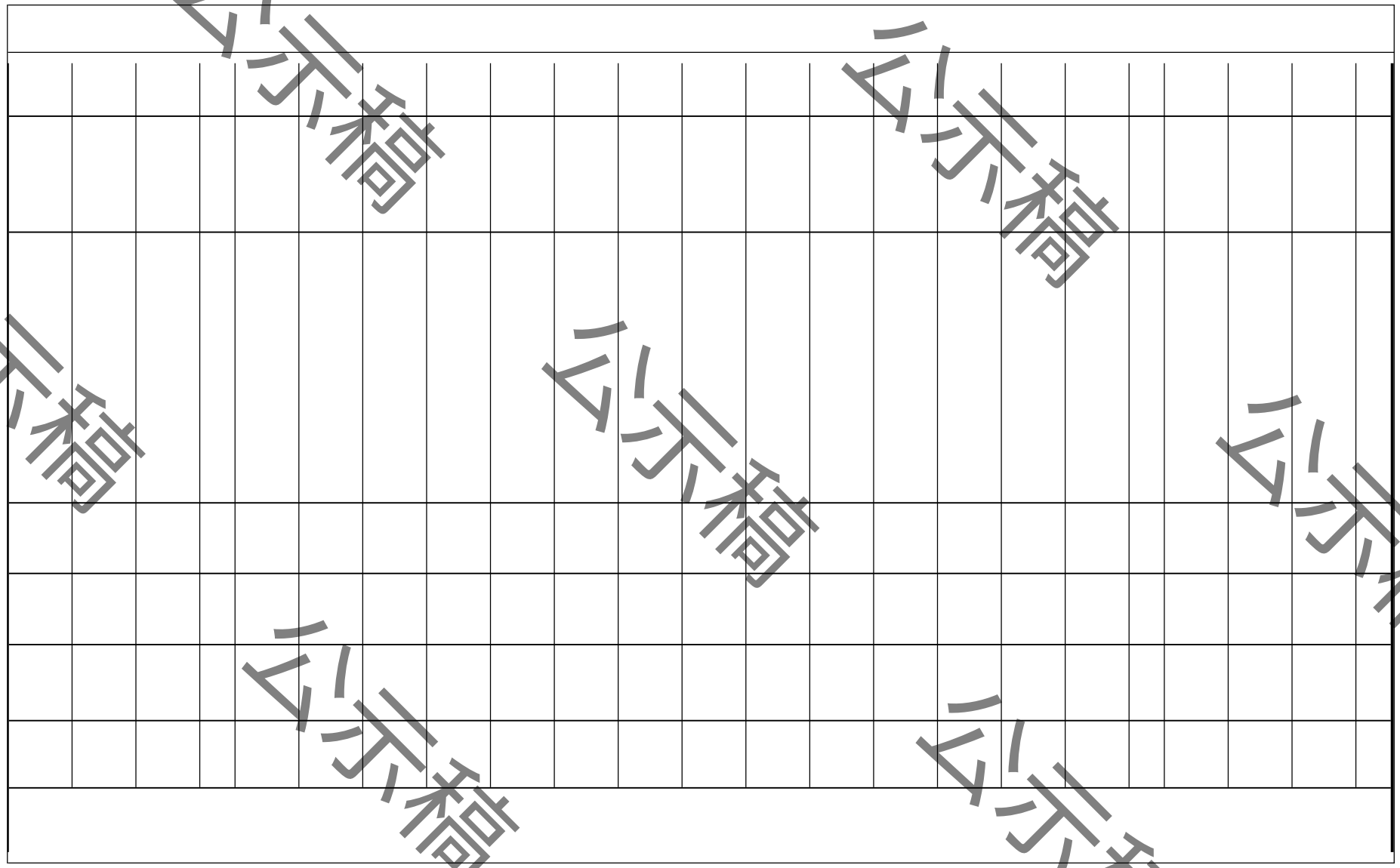
			/				

公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿






公示稿

			mm	**mm**	

2.2.3

2-6

t/a

t/a*

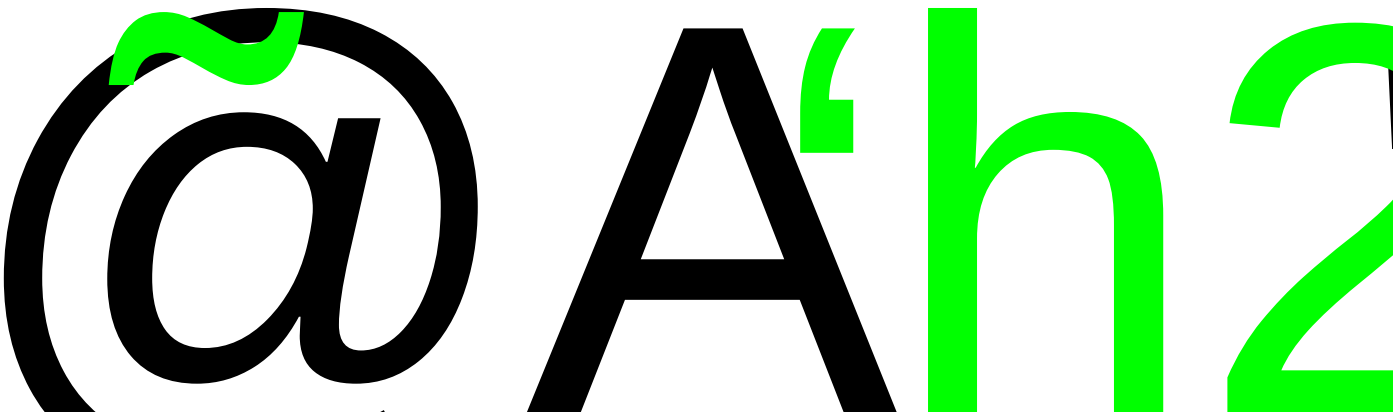
P 0

					/		
					/		
					/		
					/		
					/		
					/		
					/		

公示稿

公示稿

:



2.2.4

2-8

½



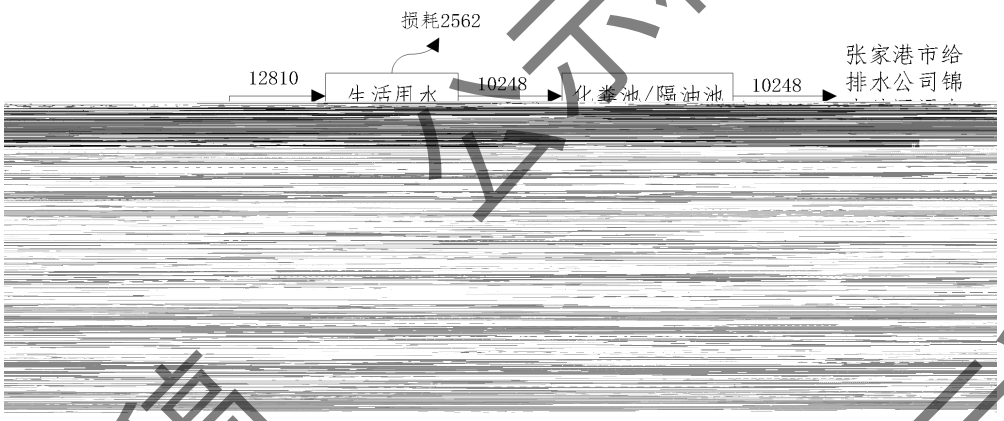
3 3

公示稿

2.2.5

2-1 **t/a**

公示稿



2-2

公示稿

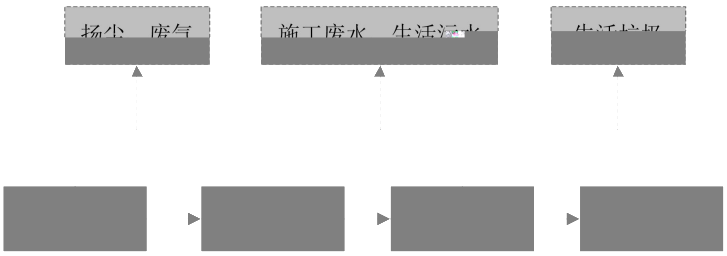
2.2.6

2.2.7

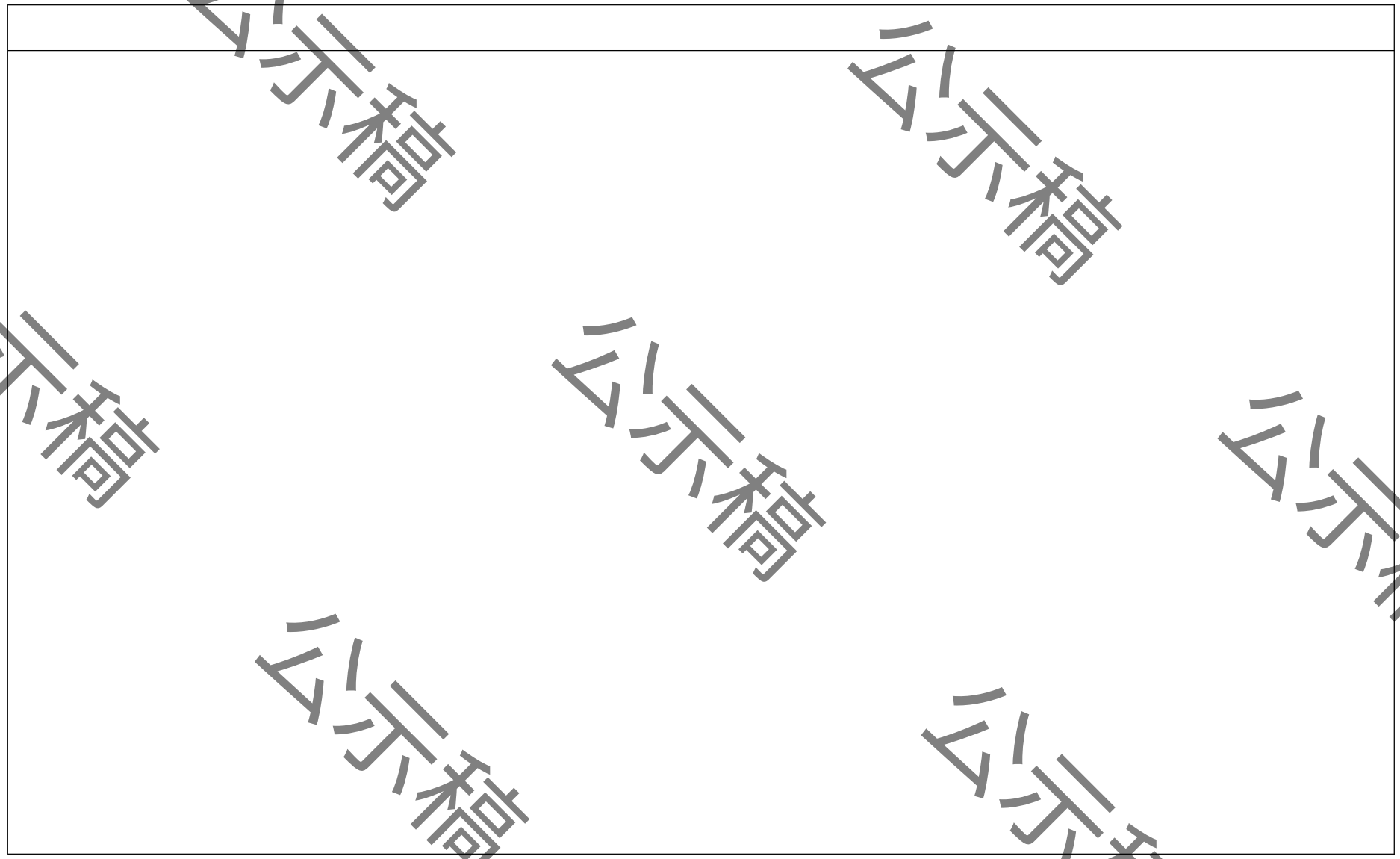
公示稿

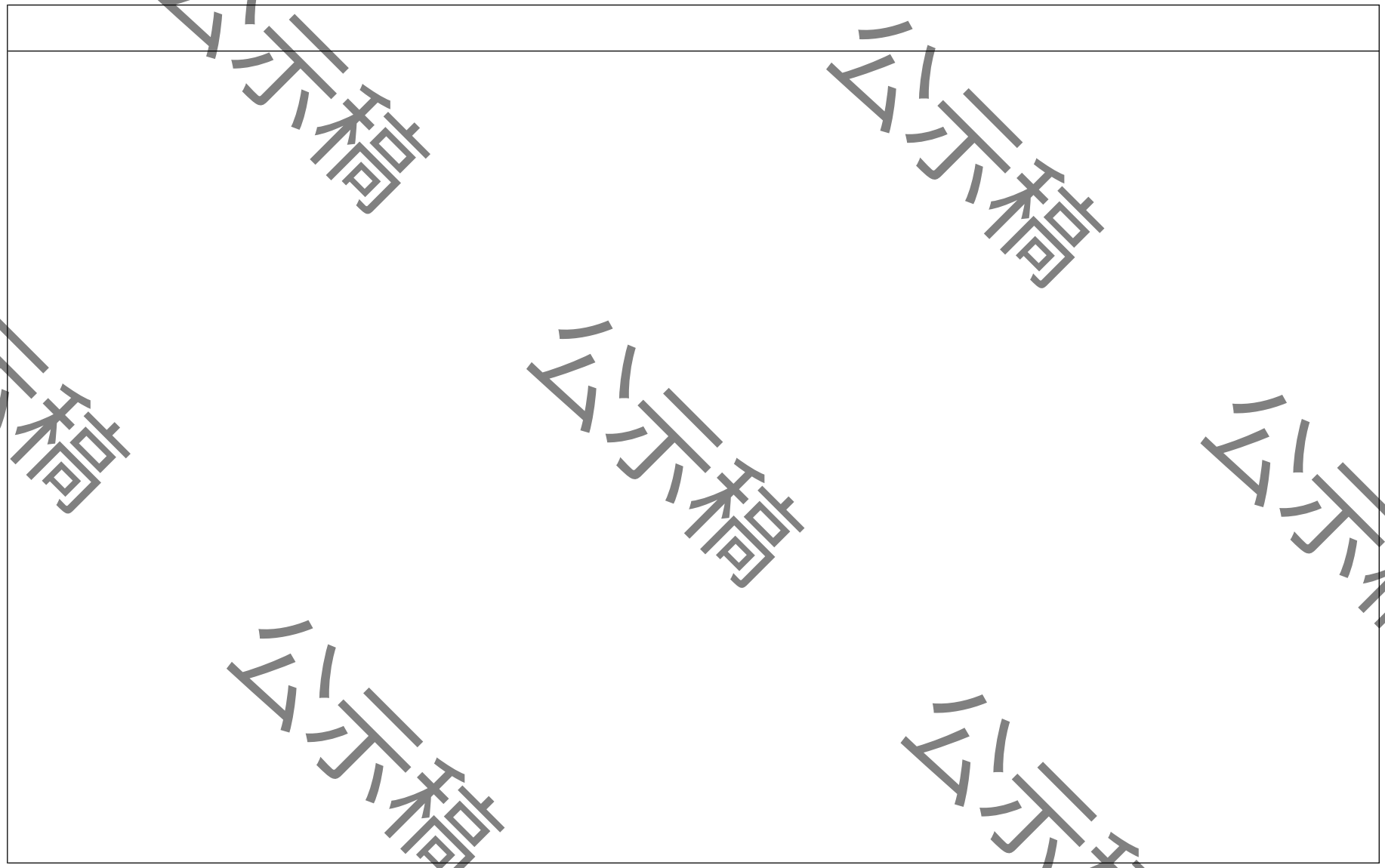
2.3

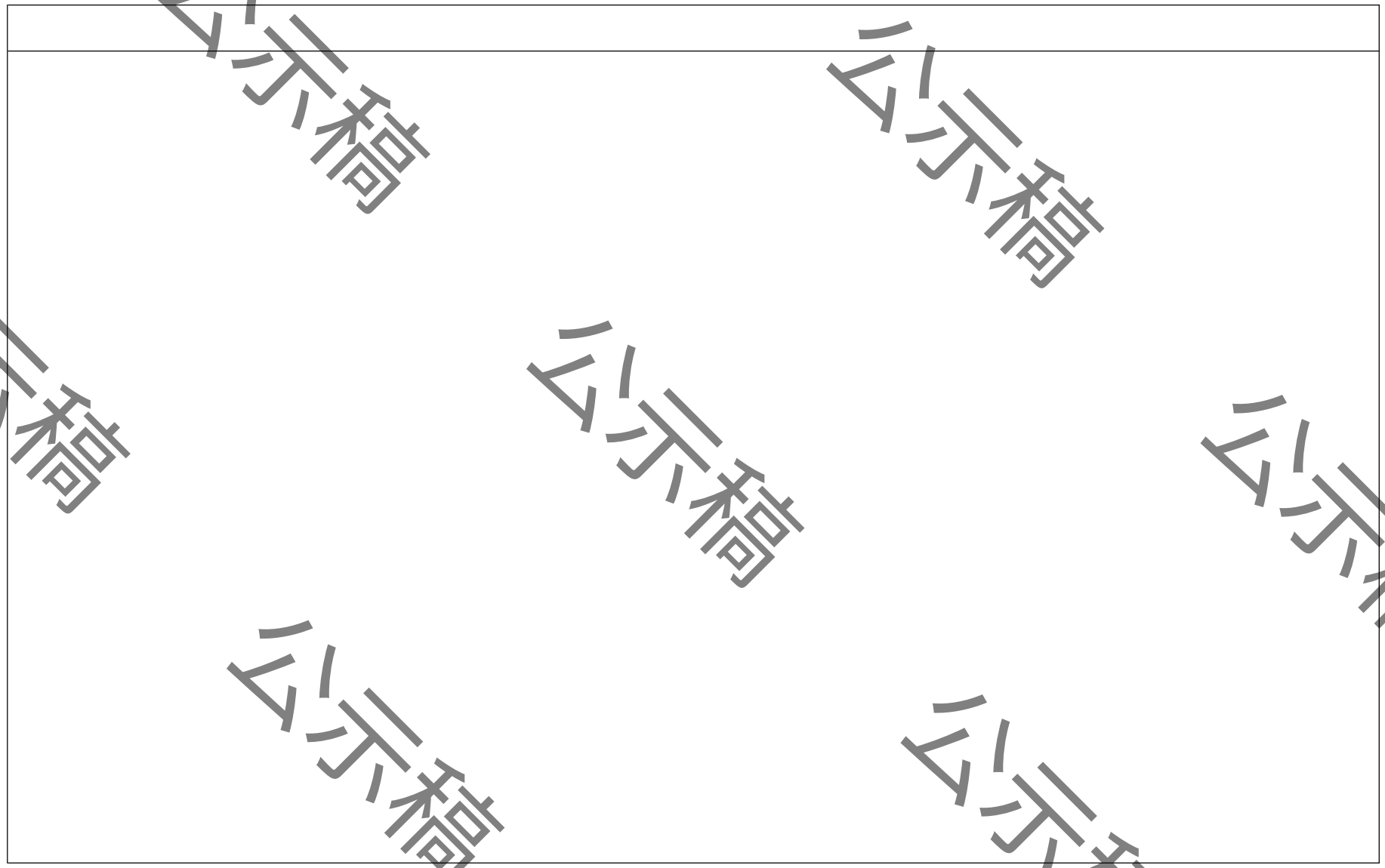
2.3.1

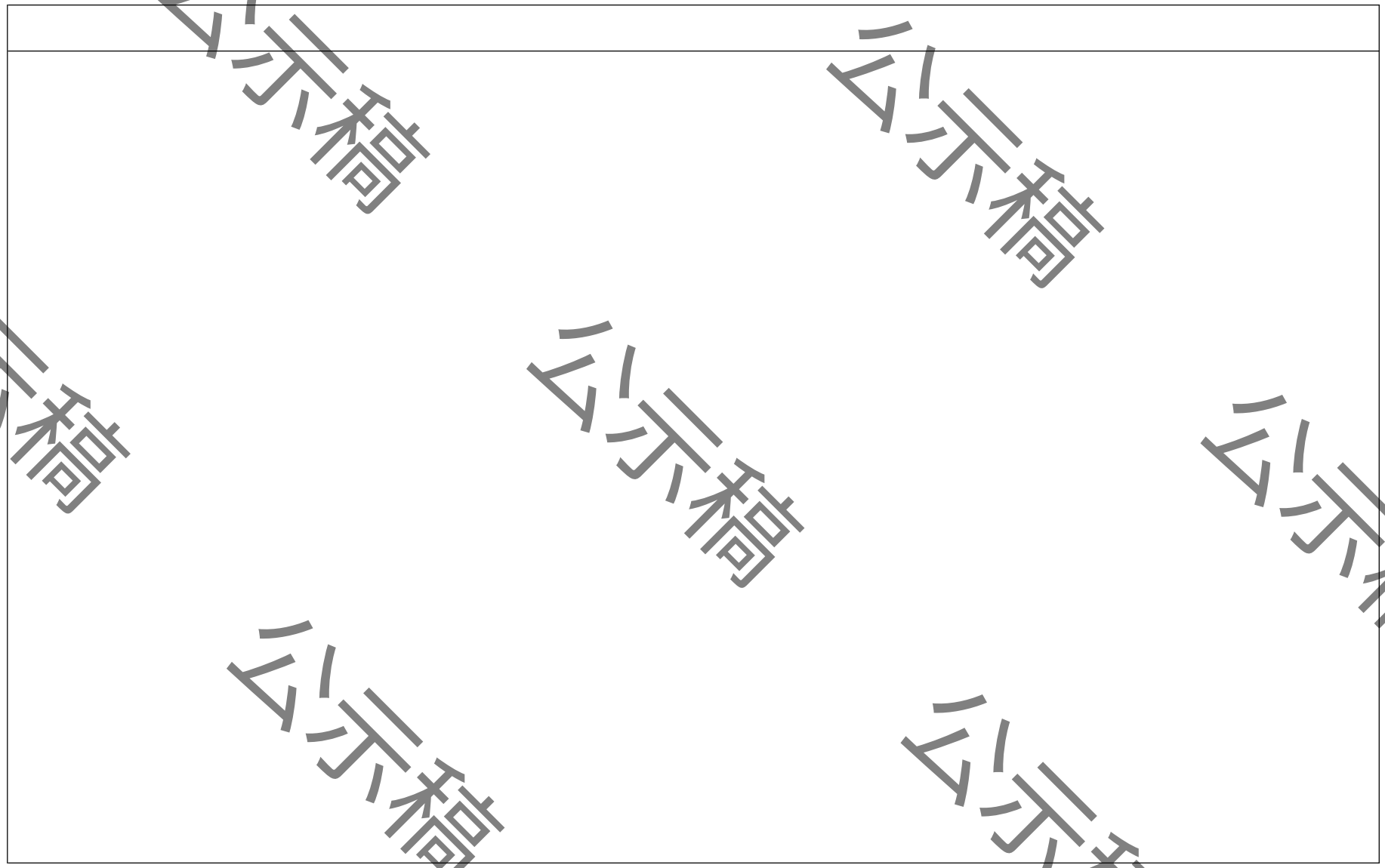


2-3


公示稿


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

2.3.3

2-11

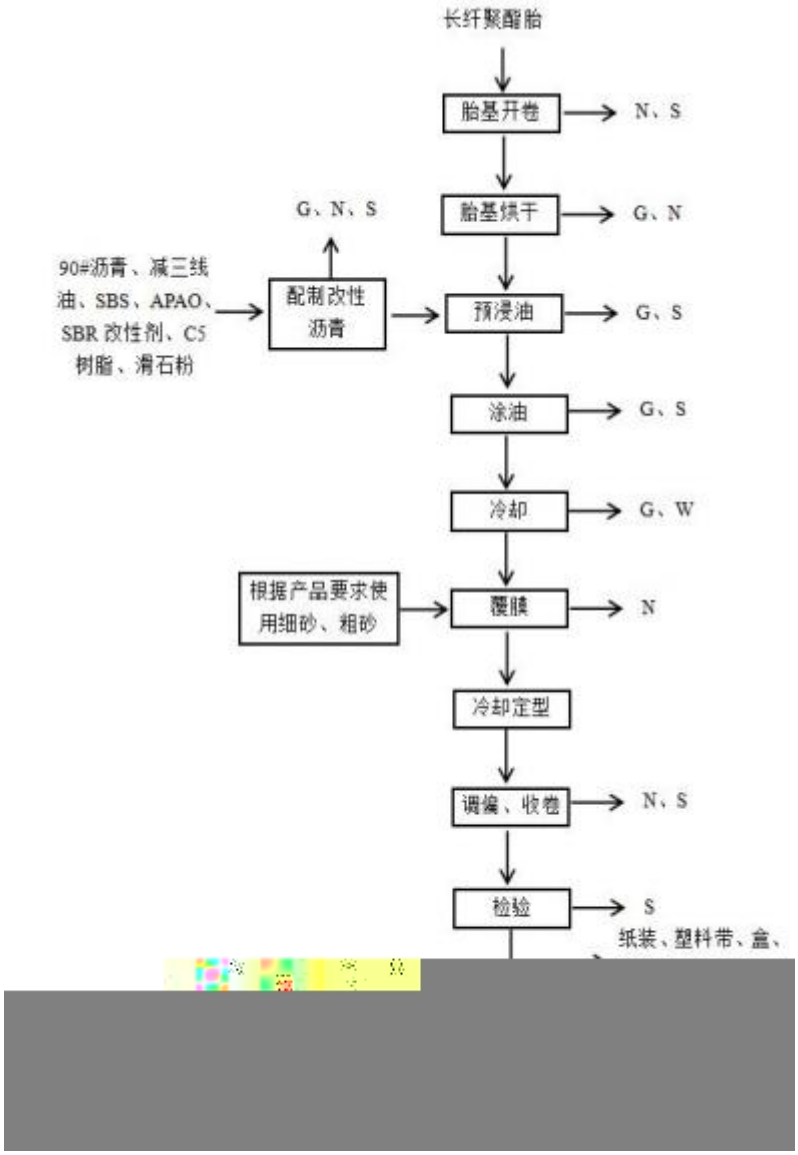
公示稿

2.4

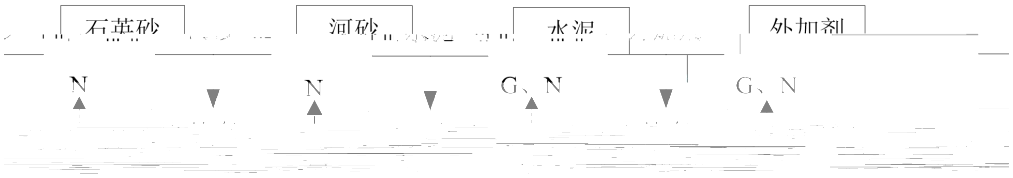
2.4.1



2.4.2

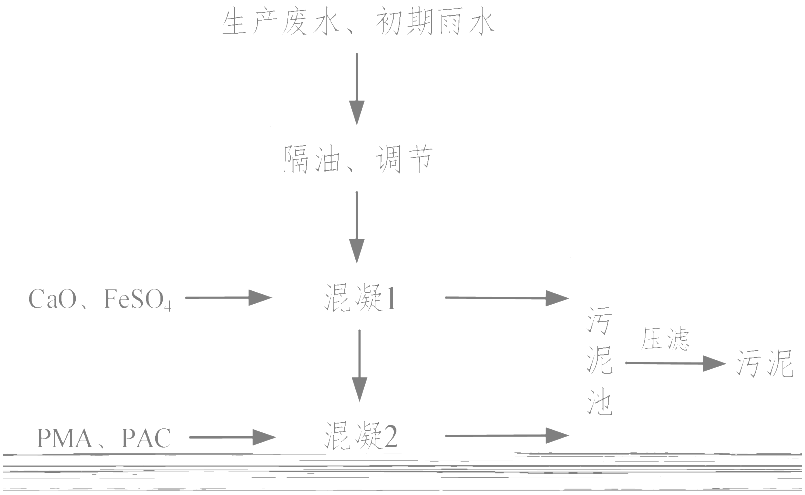

长纤聚酯胎
胎基开卷
N、S
胎基烘干
G、N
G、N、S
90#沥青、减三线油、SBS、APAO、SBR 改性剂、C5 树脂、滑石粉
配制改性沥青
预浸油
G、S
涂油
G、S
冷却
G、W
根据产品要求使用细砂、粗砂
覆膜
N
冷却定型
调偏、收卷
N、S
检验
S
纸装、塑料带、盒、

2-5



2-6

公示稿

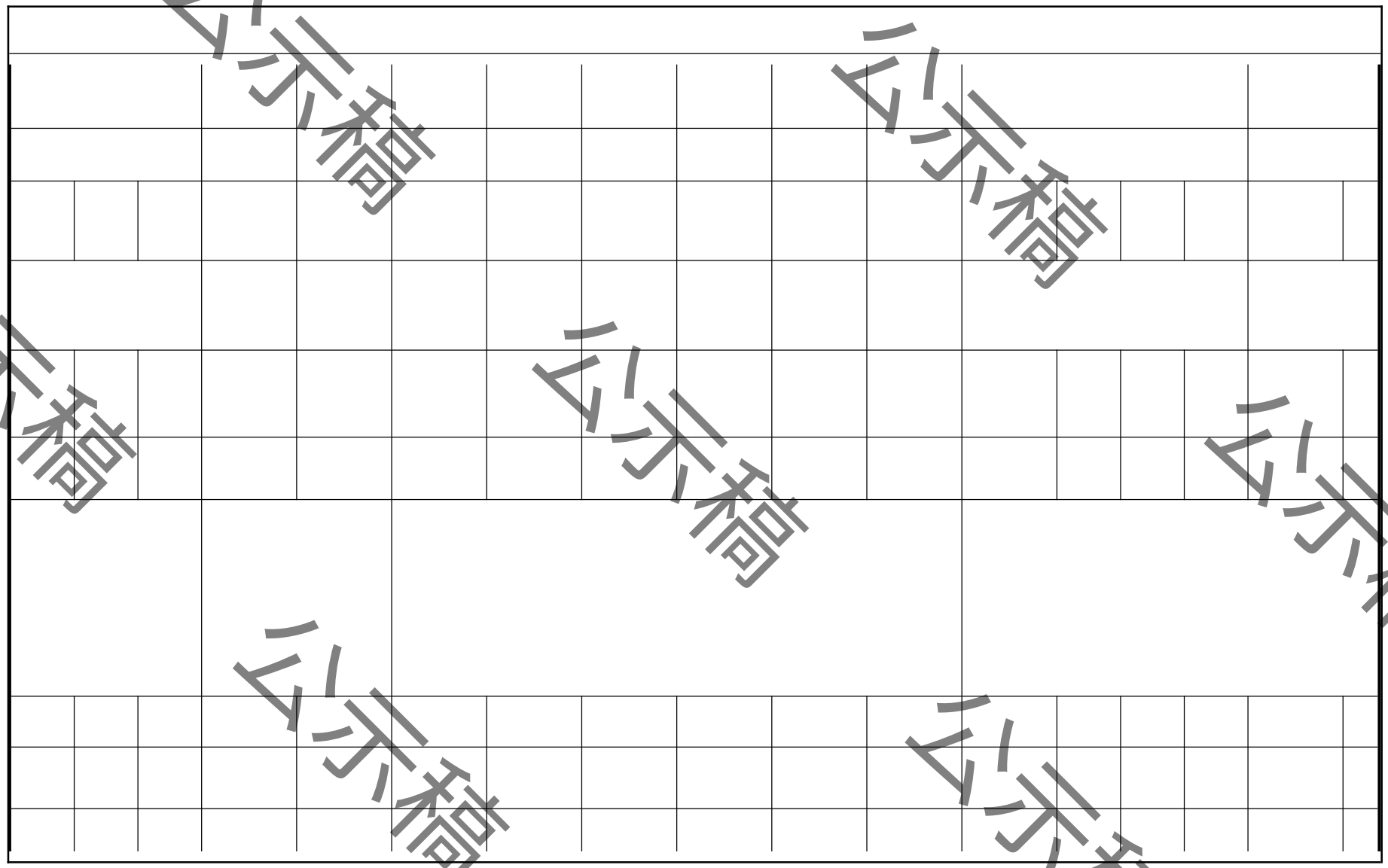


2-7

2-15

/

3


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

2-17

			mg/m^3			**mg/m^3**

2-18

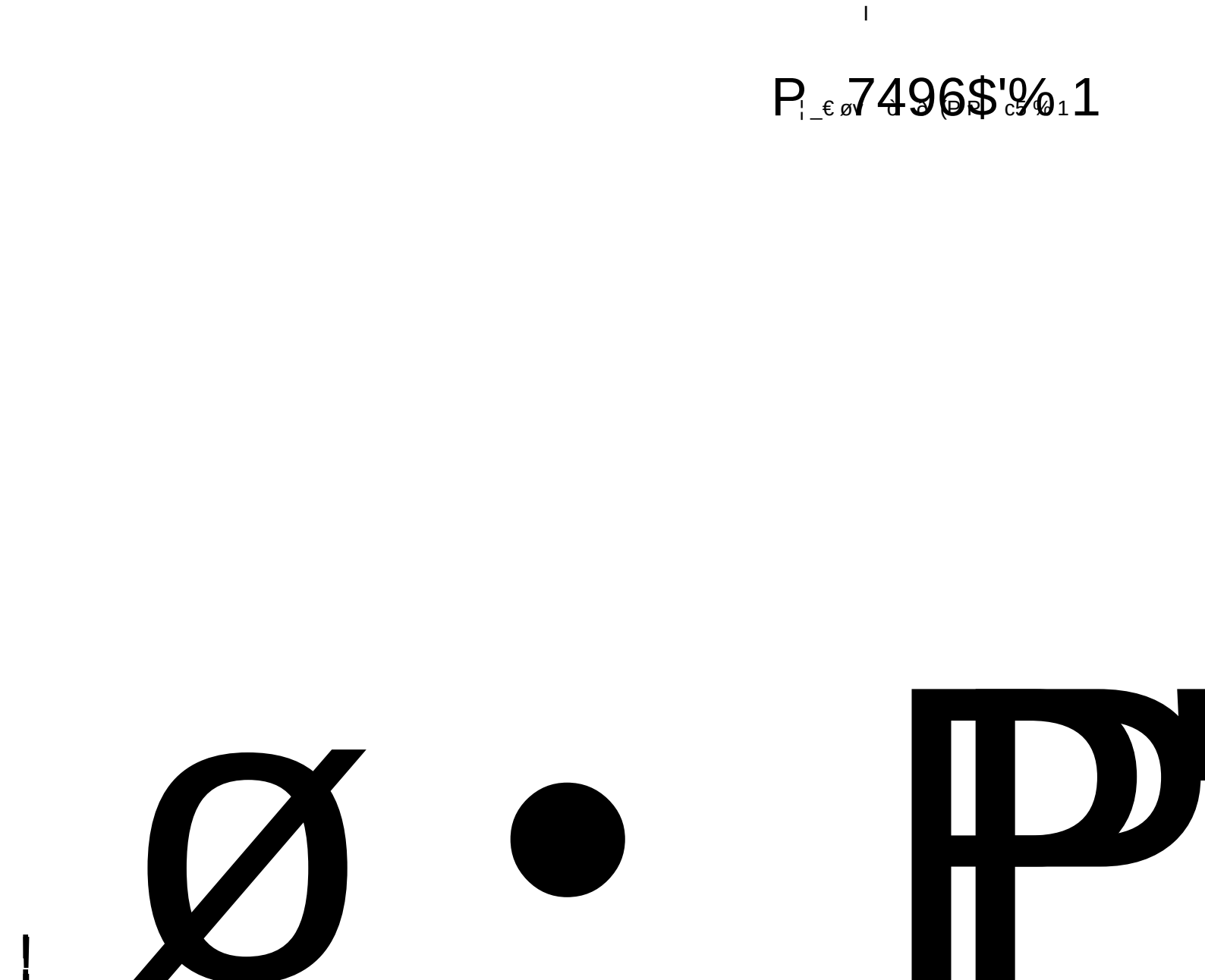
2-19

			mg/m³		mg/m³	

2-20

			dB A		dB A		

2.4.5



d P tu• c ` @ ô7B… ’ % 6 F ° x

‘

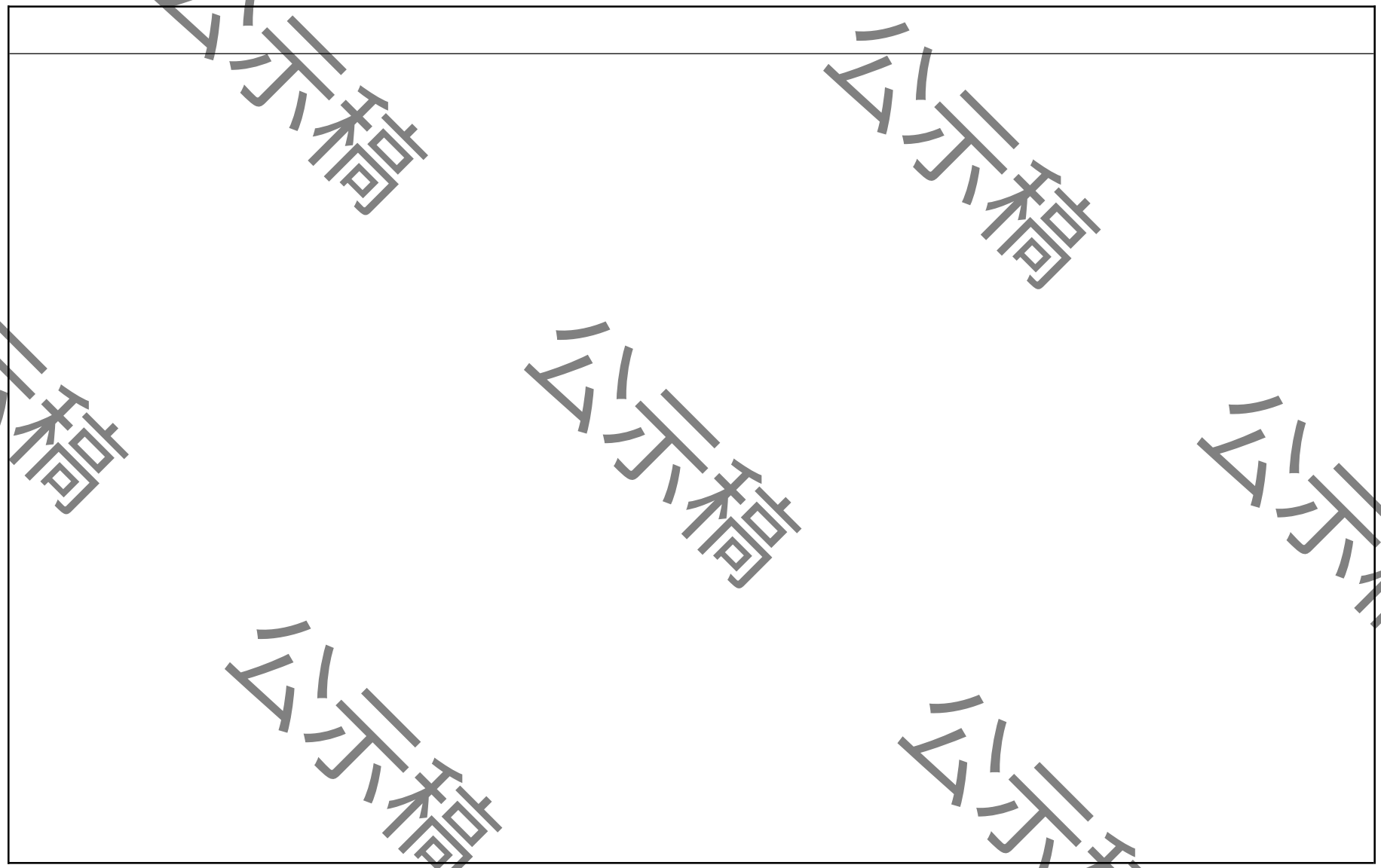
Âñð

µ 57b0)€ ãPWY4'pv

Ð






公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

3.1

3.1.1

3-1　2023

		μg/m³	**μg/m³**	

公示稿

3-2

		/m UTM							
		X	**Y**		**ug/m^3)**	**ug/m^3)**	**%**		

3.1.2

3-3

			pH	COD_{Cr} mg/L	BOD_5 mg/L	mg/L	mg/L	mg/L

3-4

		pH	COD_{Cr} mg/L	SS mg/L	mg/L	mg/L	mg/L

3.1.3

3.1.4

3.1.5

3.1.6

3.2

3-5

	UTM						
	X	**Y**					**m**

3.3

公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿

3-6

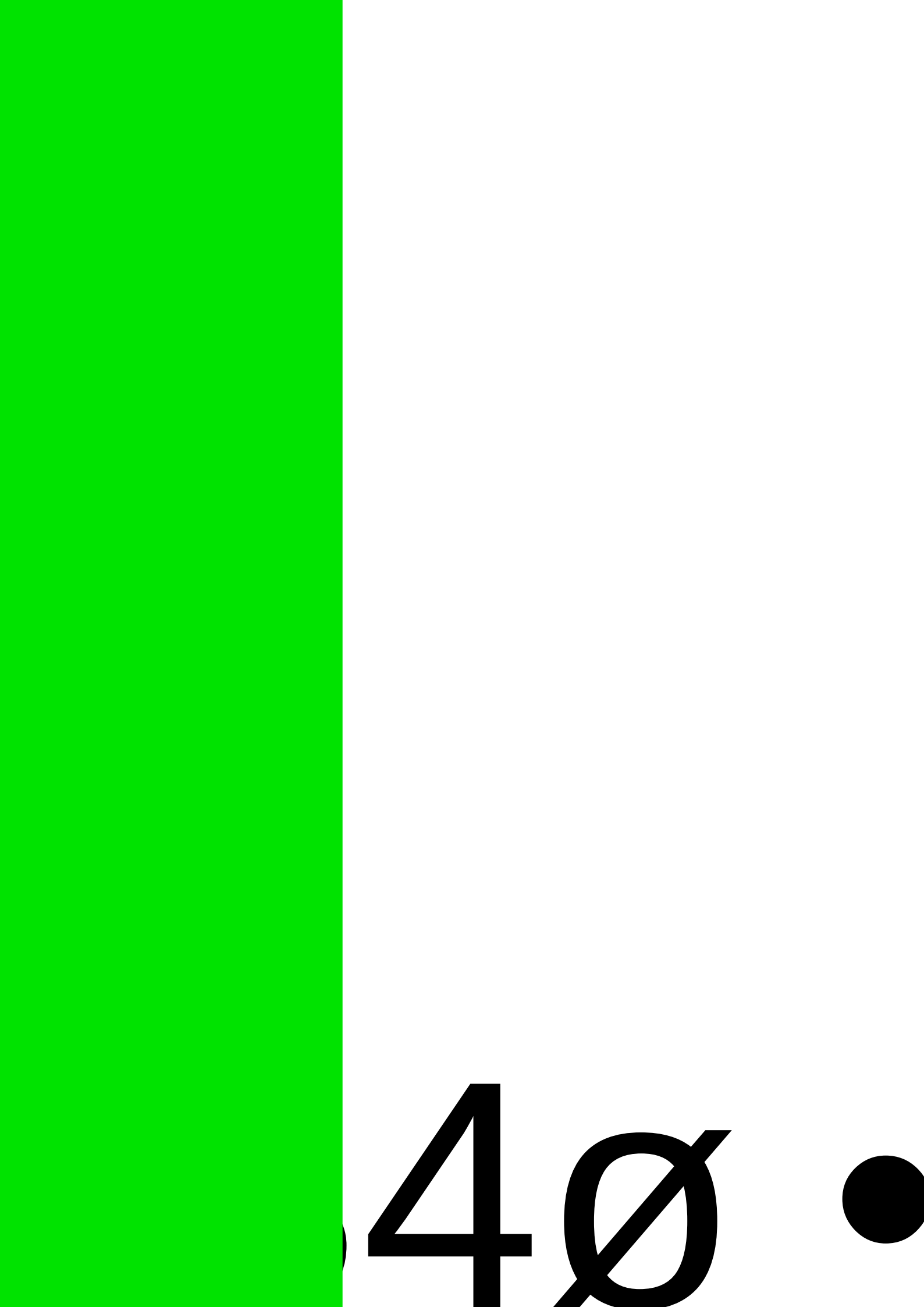
		mg/Nm³	kg/h		mg/Nm³)	

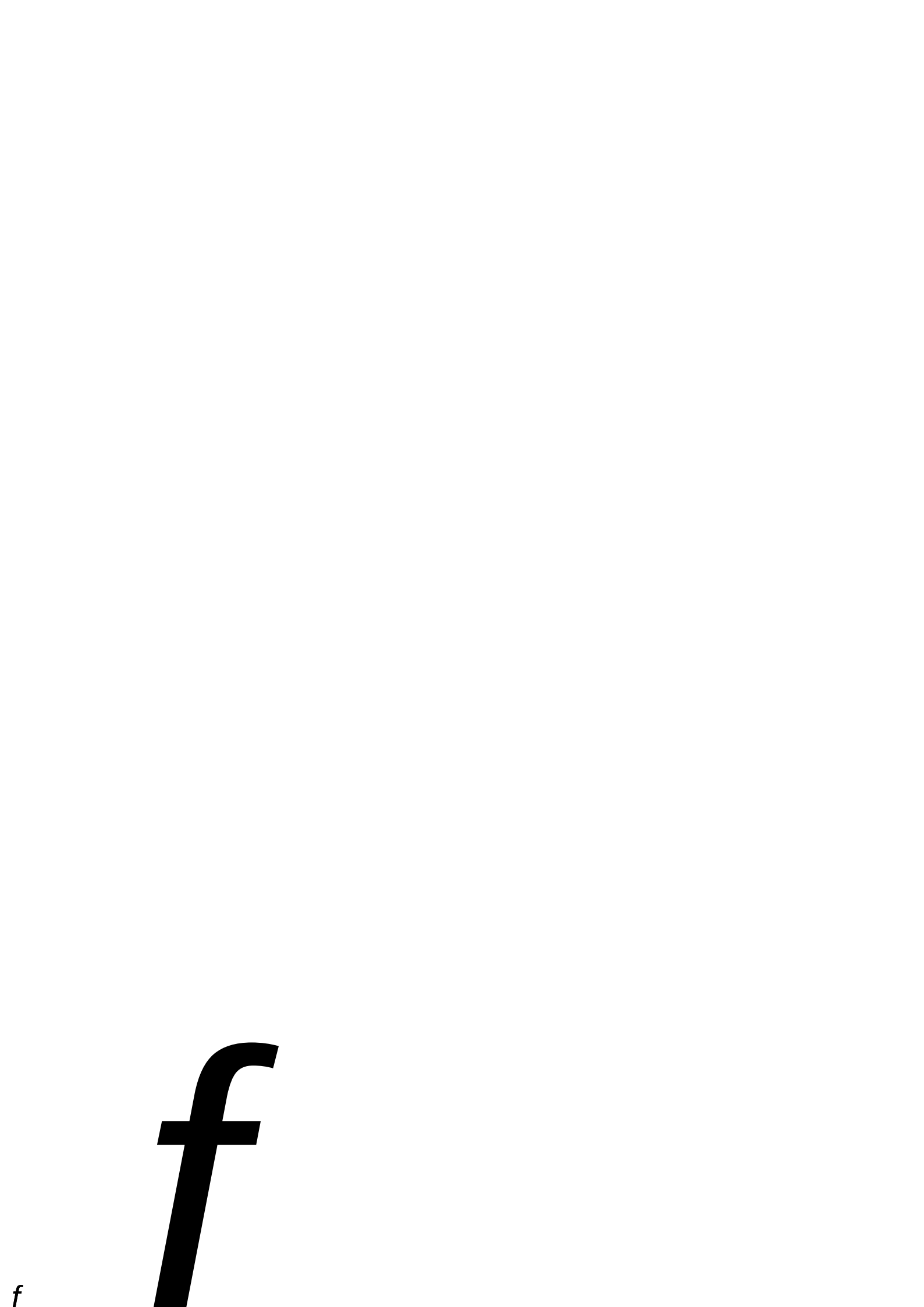
公示稿

公示稿
公示稿

ò Ø P




4ø •

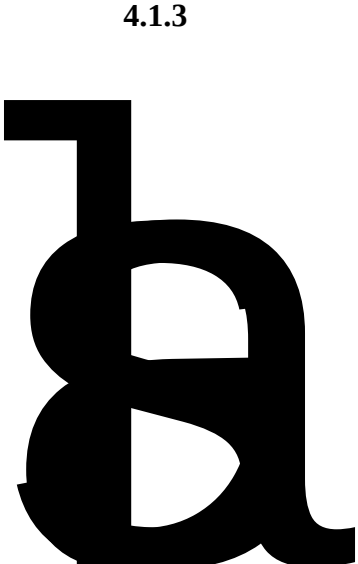

f

4.1

4.1.1

4.1.2

4.1.3



4.1.4

公示稿

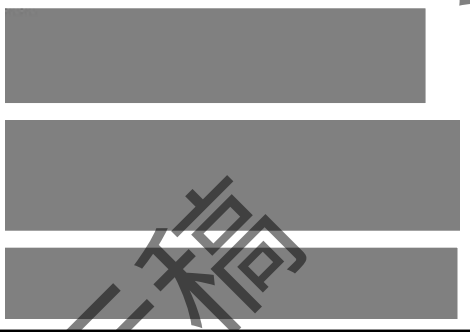
4.2

4.2.1

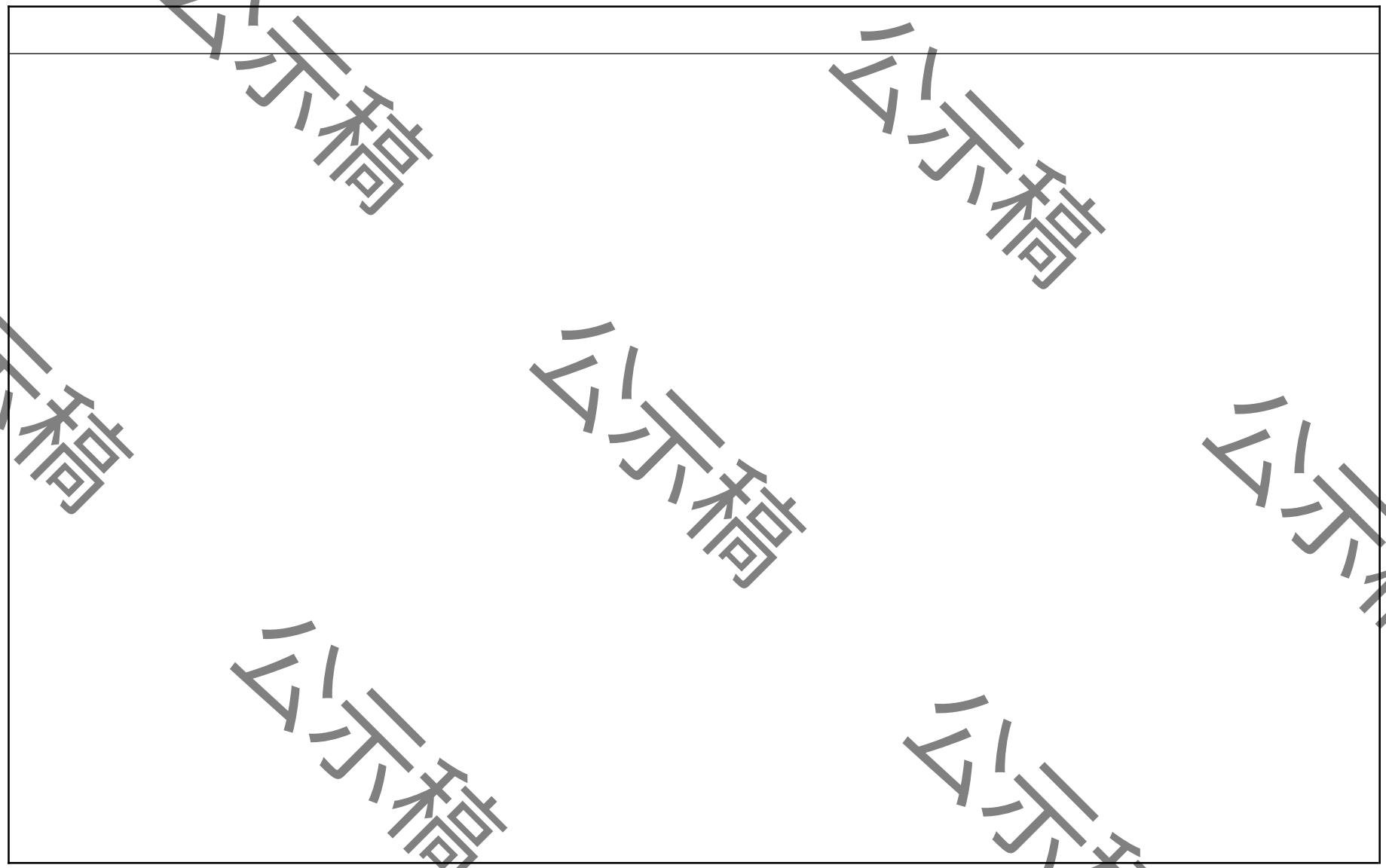
4.2.2

1

$$Q_e = K_{ZF} \cdot \Delta t \cdot Q$$

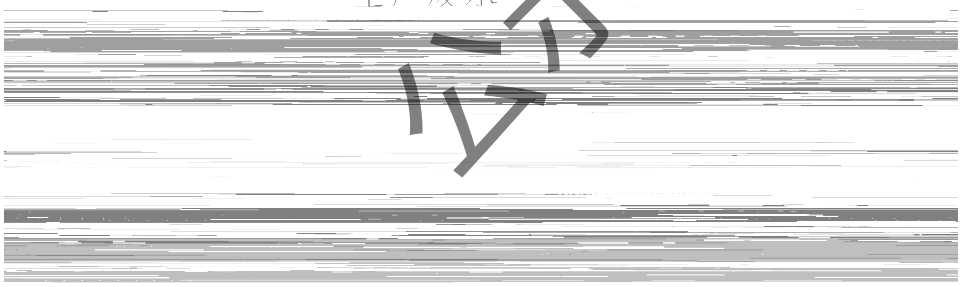


公示稿


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿

生产废水



公示稿

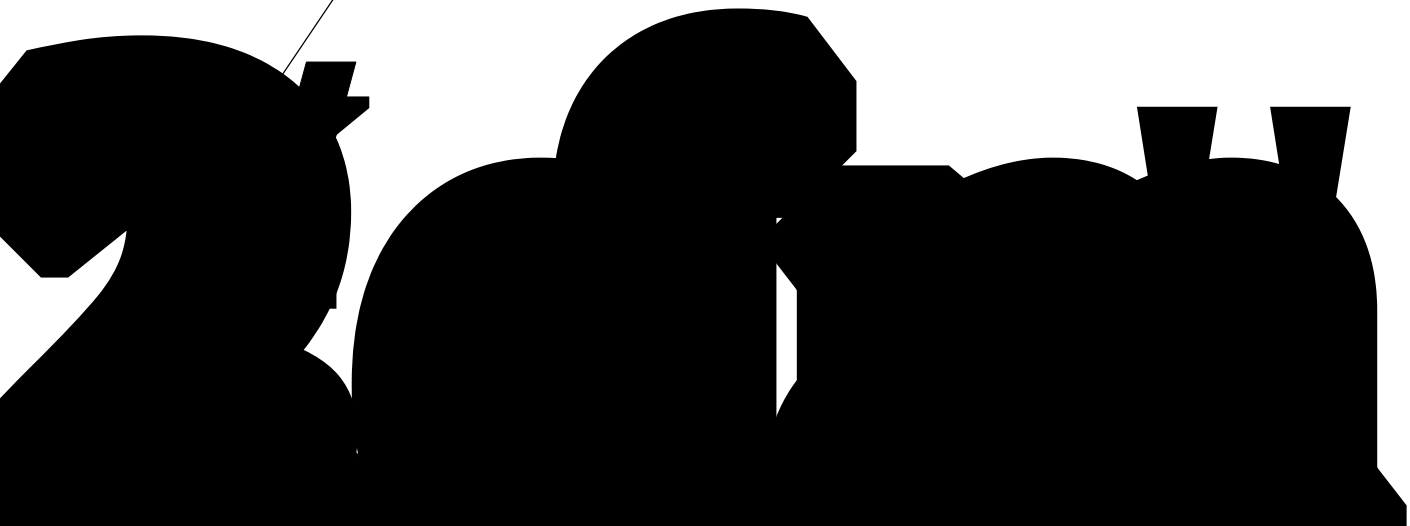
4-2

	pH	COD mg/L	SS mg/L	 mg/L

4-3

pH **COD** **SS**

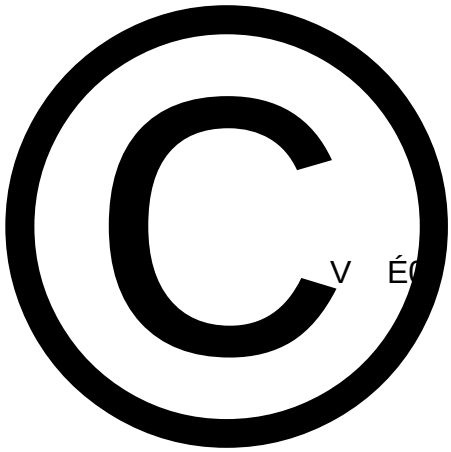
G / V /



4-4

3

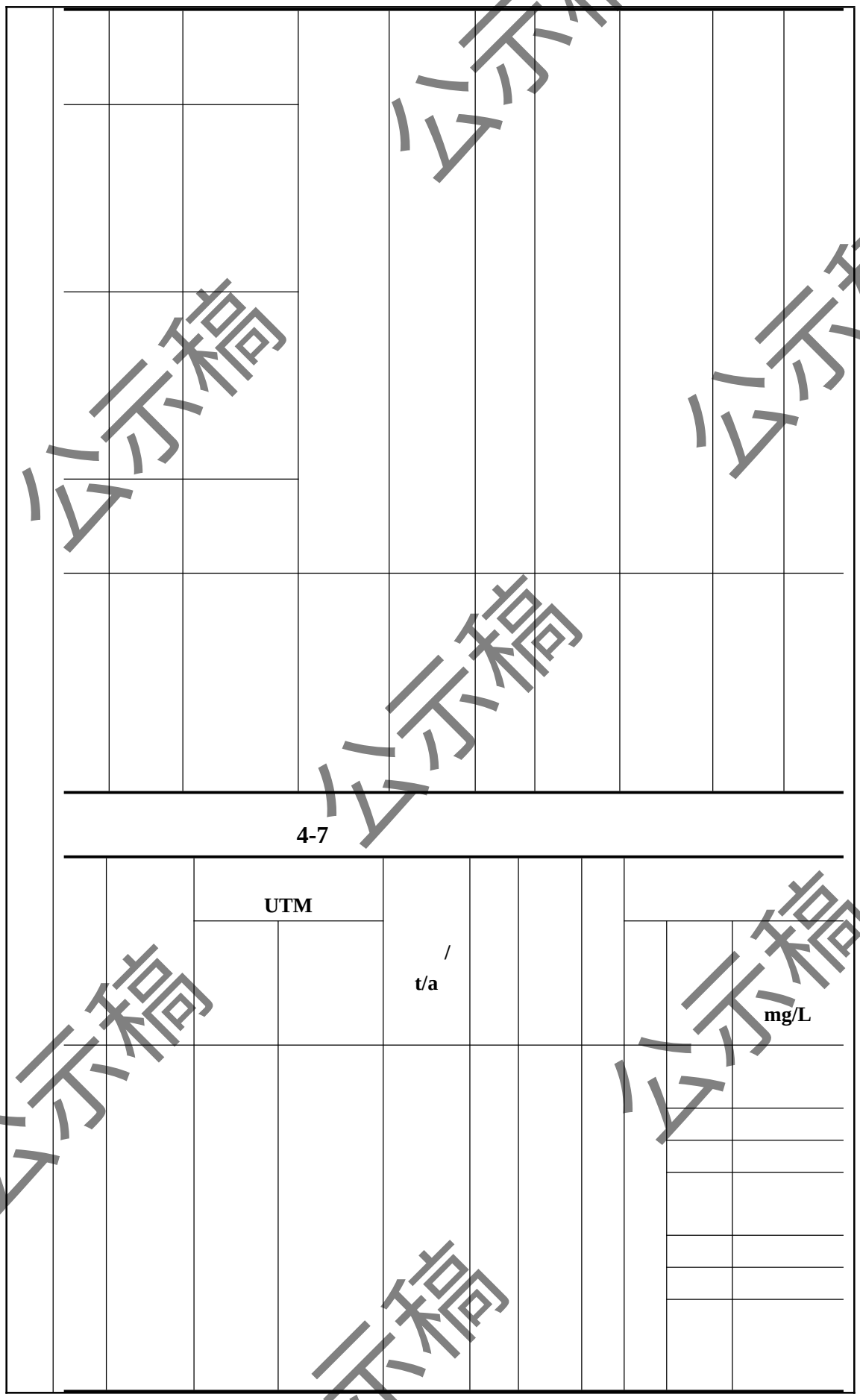
公示稿



V É

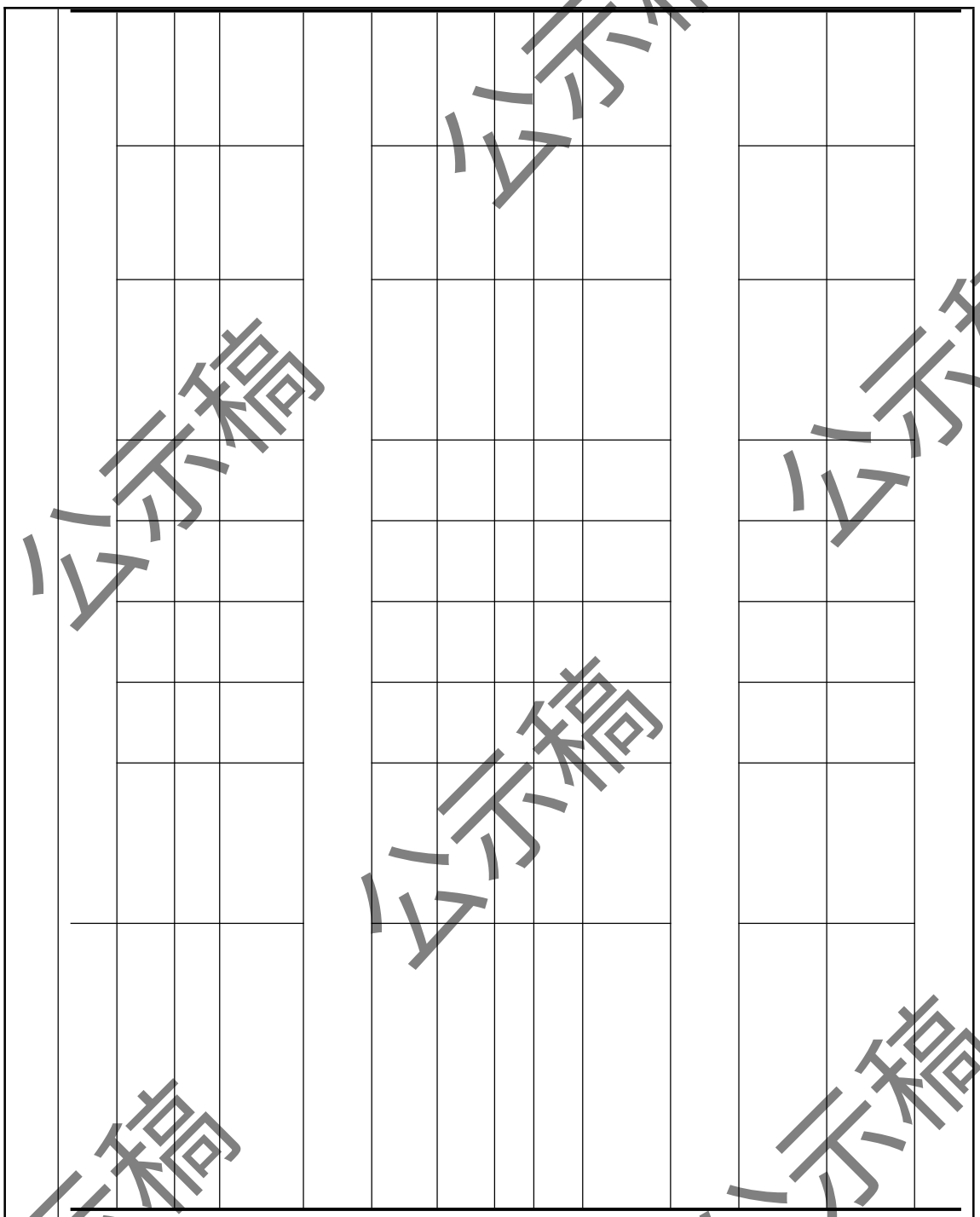
,

4


4-7
UTM
/
t/a
mg/L

		/	/dB(A)		/m			/m	/dB(A)		/dB(A)	/dB(A)		
					X	Y	Z							

公示稿



4-11

		/	/m			/dB(A)		
			X	Y	Z			

公示稿

4-12

			/

4-13 **dB(A)**

3

4-14

4.2.4

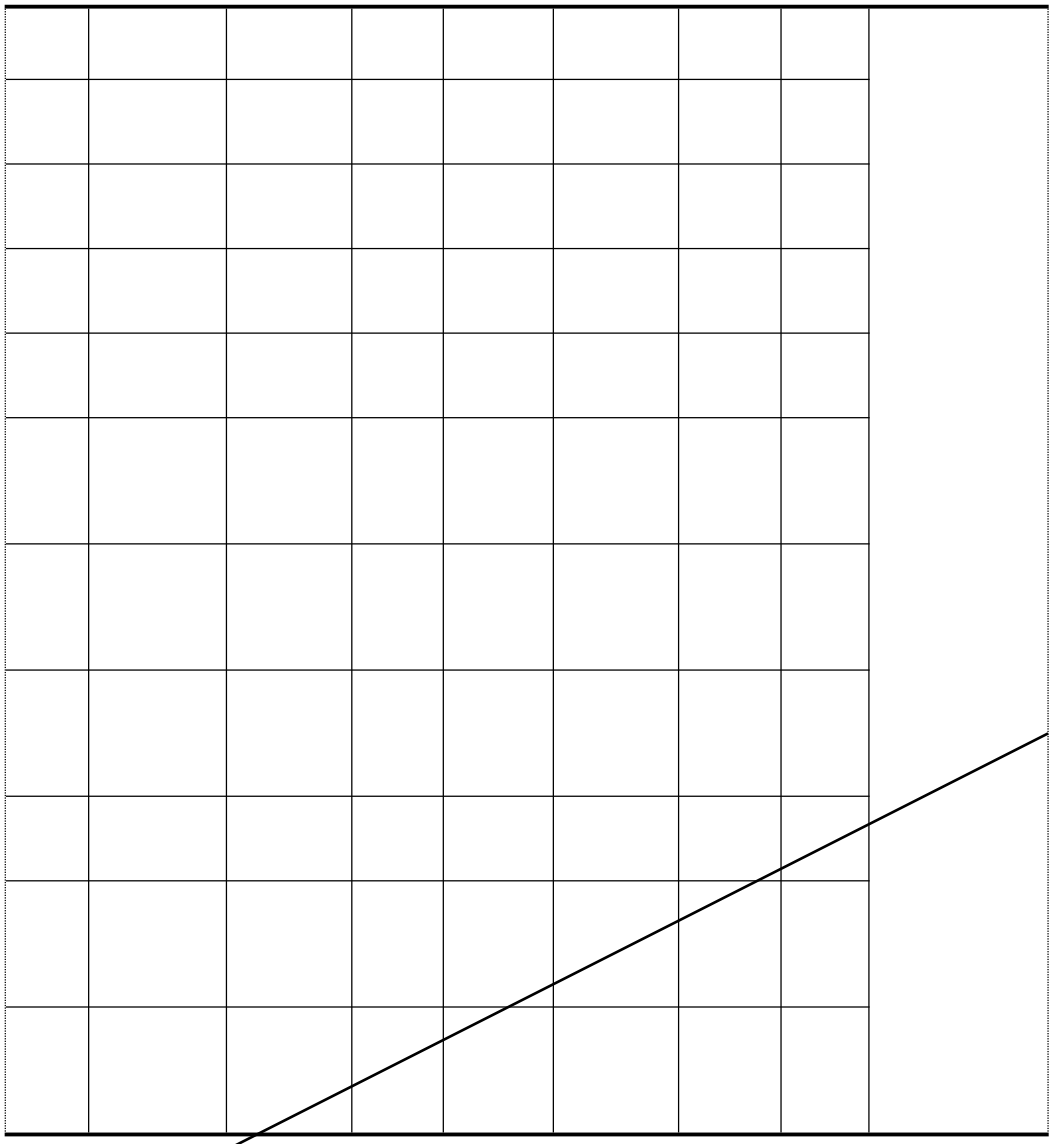
公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿

公示稿

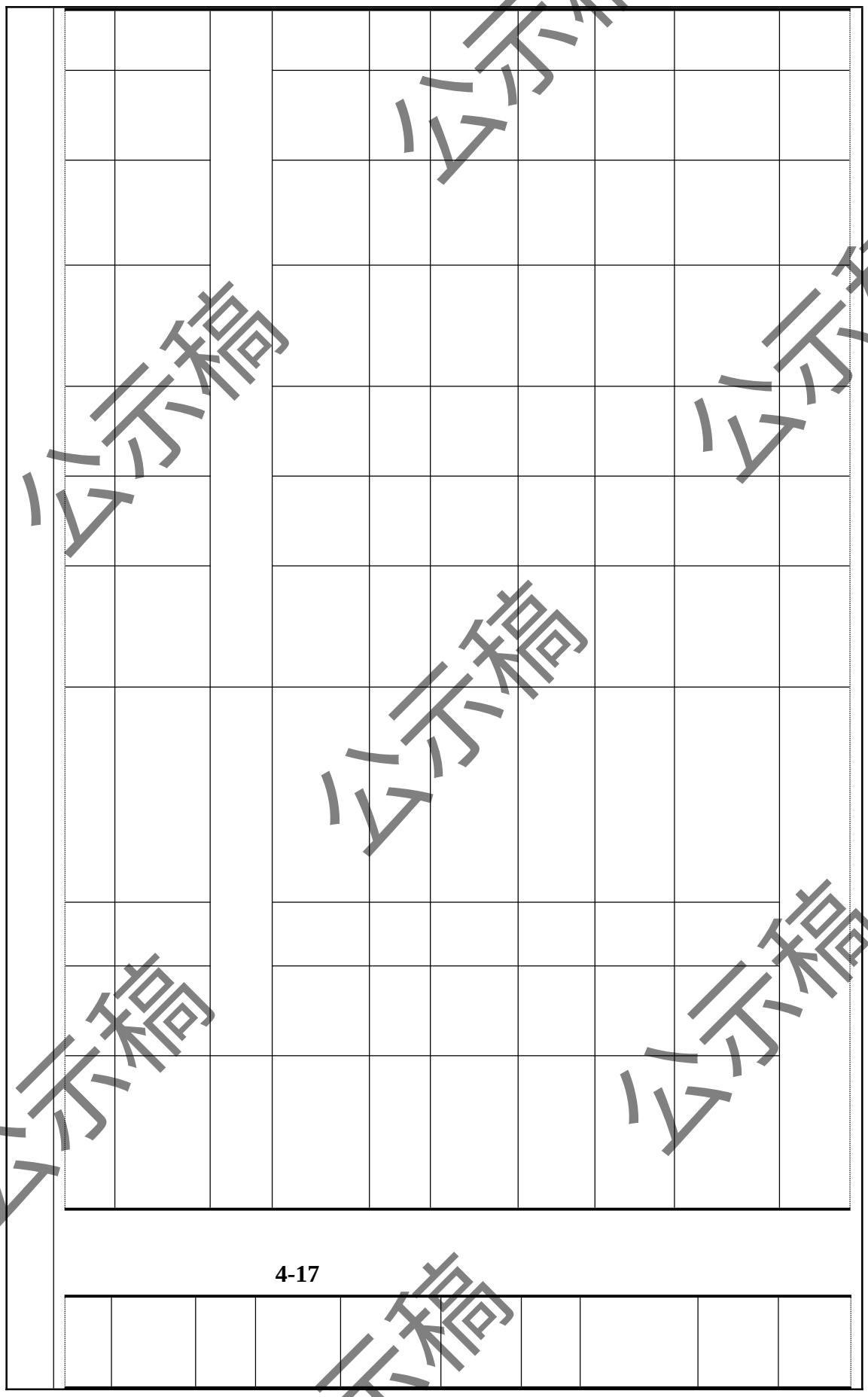
公示稿

4-15

					t/a			



ò Ò P @



公示稿

公示稿

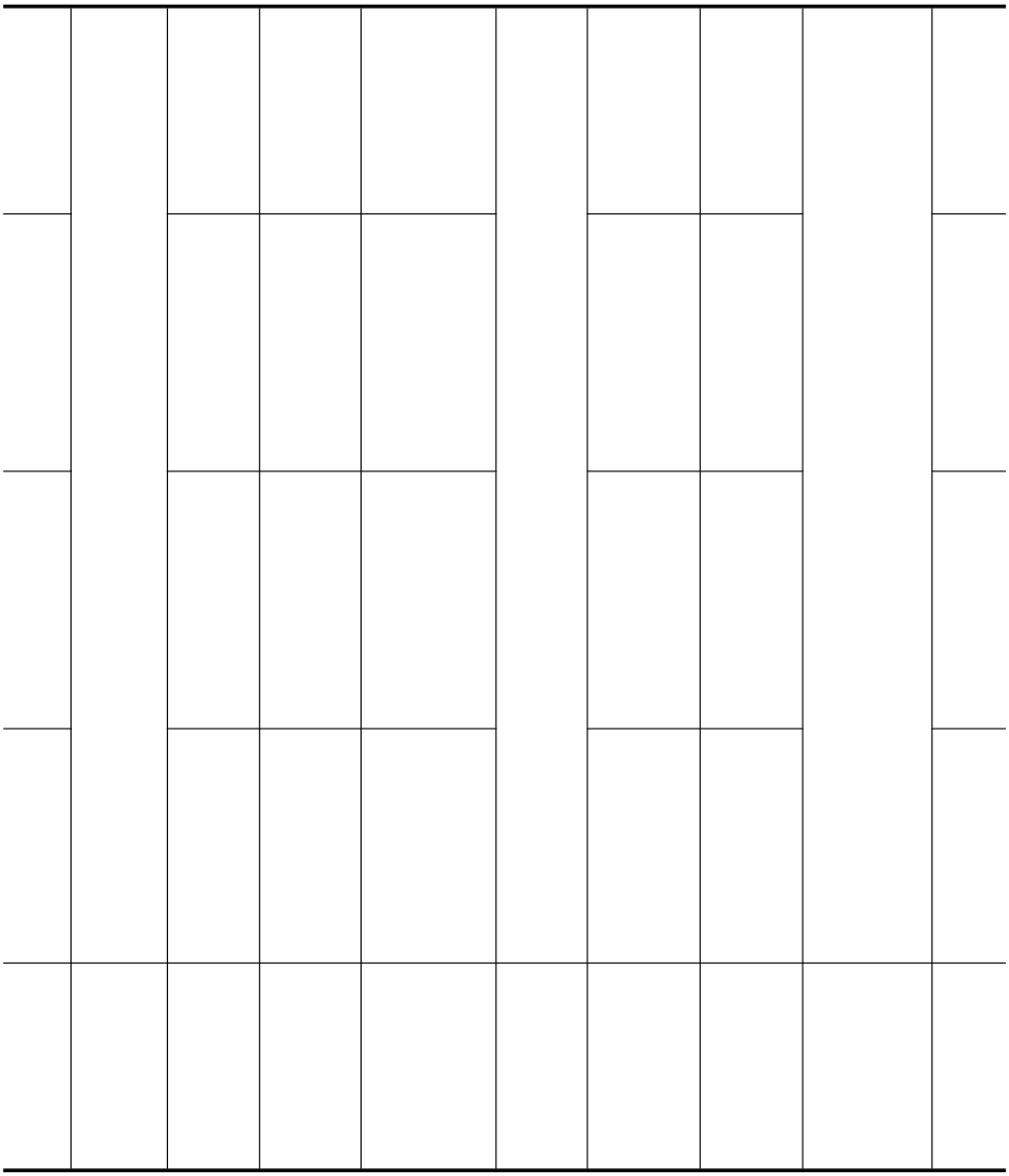
4-18

t

m^2 /a

0

8€ "



2

a

公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

公示稿

4.2.6

4.2.7

1

$$Q = \frac{q_1}{Q_1} + \frac{q_2}{Q_2} + \ldots \frac{q_n}{Q_n}$$

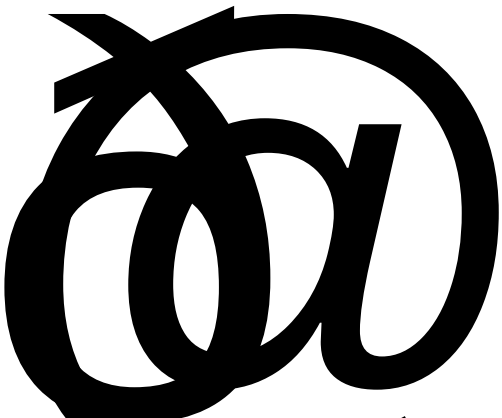
4-20

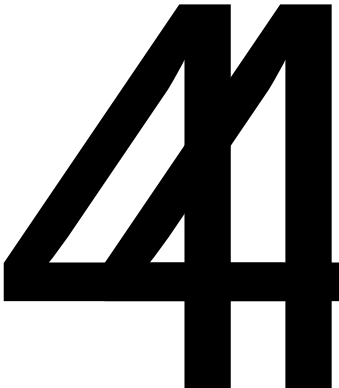
CAS **t** **q/Q**

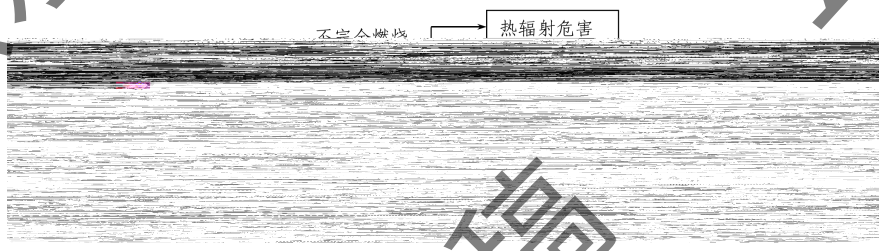
t

¢

2







4-2

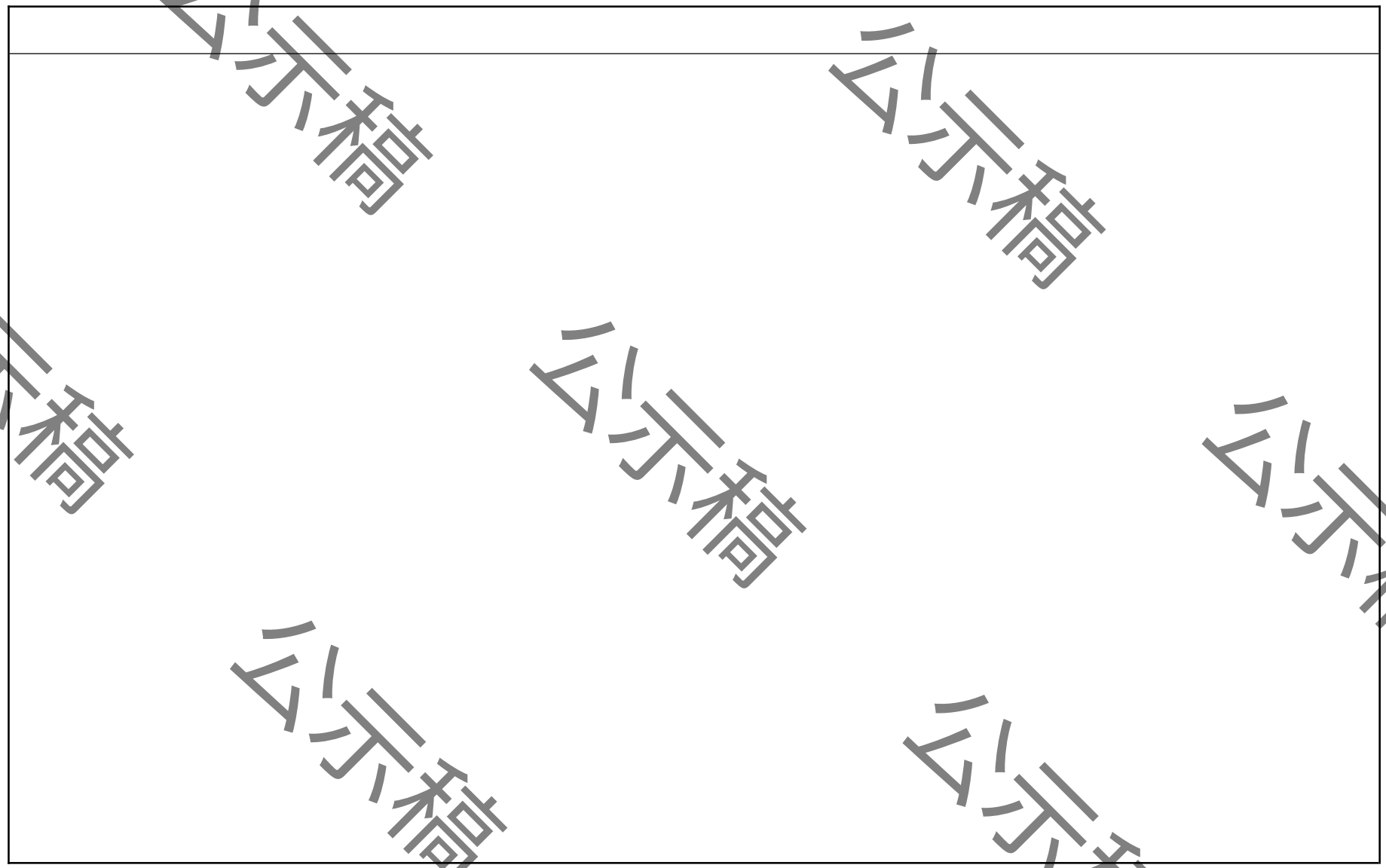
4-22

4-23

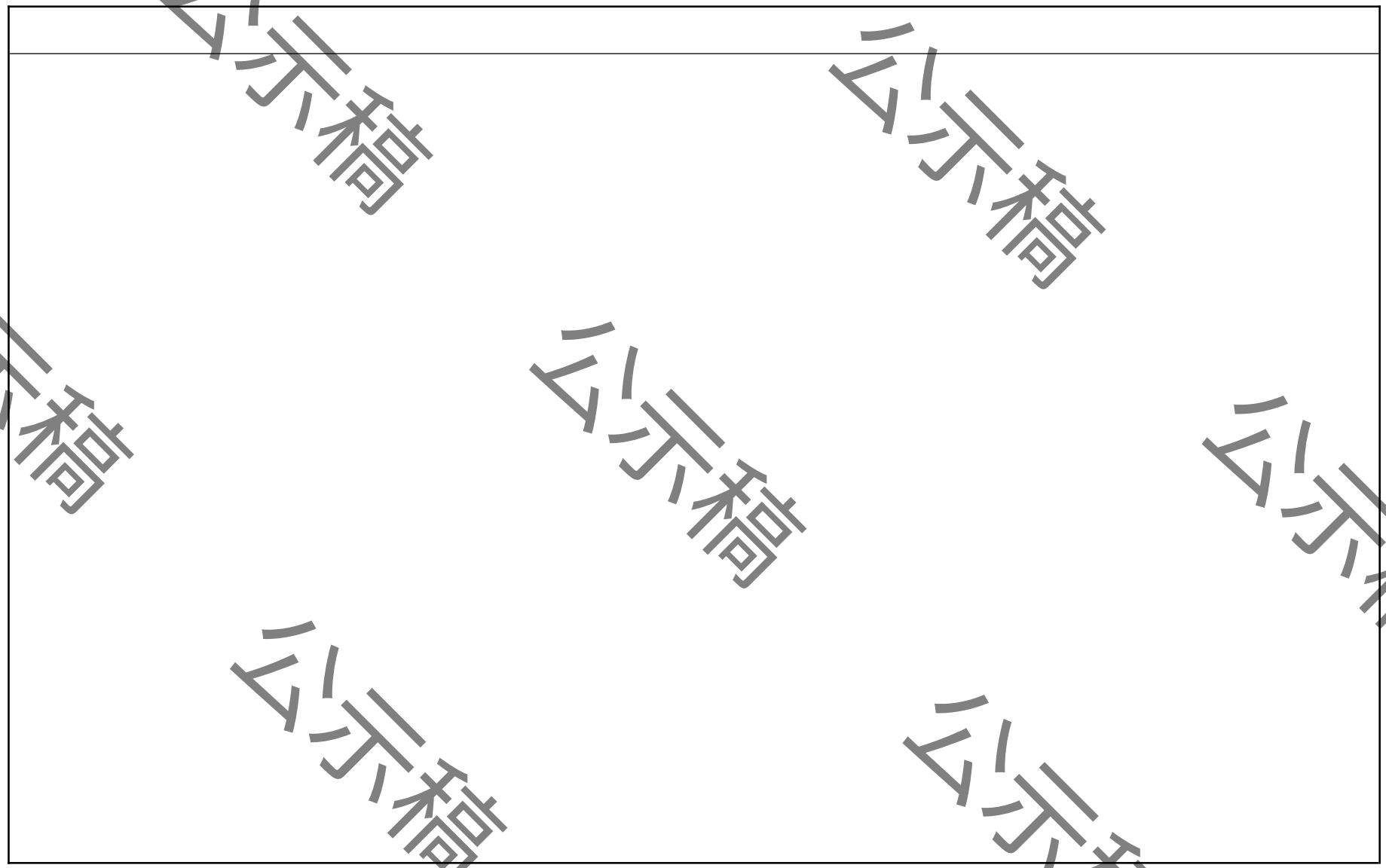
4

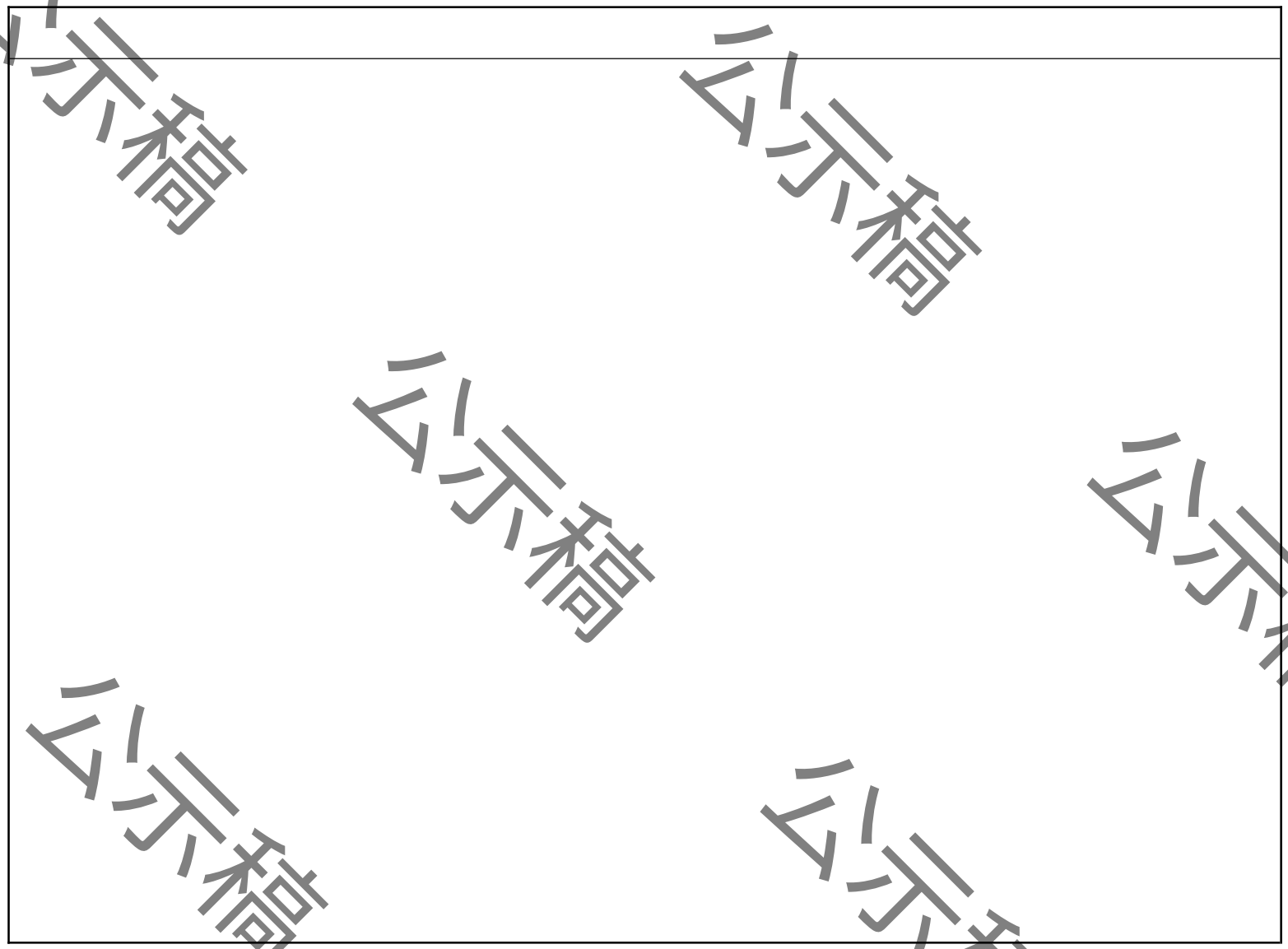
b.

公示稿


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿


公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

/

/



公示稿

公示稿

公示稿

= + + - = -

公示稿

公示稿

2024 12

1. .....
1.1. .....
1.2. .....
1.3. ..
1.4.
1.5. .....
2. .....
2.1. .....
2.2. .....
2.3. .....
2.4. .....
2.5. .....
2.6. .....
2.7. .....
3. .....
3.1. .....
3.2. .....
4. .....
4.1. .....
4.2. .....

1.

1.1.

2021 07 2021 9

2022 3 14

2022 82 0034

5400 50 2023 10 23

4

1 54000

4

90# 200#

1.2.

1.2.1.

1 2014.4.24

2 2021.3.1

3 2018.10.26

4 2018.12.29

5 2017.7.16

6 2021

7 2024

8 2021

11 2

9

2014 197

10

2016 150

11 2024.7.1

12 2021.3.1

13 < 2022 >

2022 7

1.2.2.

1 6 5

2 2018.11.23

3 < 2022 >

2022 55

4 1997
122
5 <
> 2018 24
6 2016
185
7
2019 36
8 2013
2013 2013
323
9 2022
2022 5
10
2022 1 24
11 2022
33

1.2.3.

1 HJ2.1-2016
2 HJ2.2-2018
3 HJ884-2018
4 HJ819-2017
5 HJ942-2018
6 HJ954-2018
7 HJ820-2017

1.2.4.

1 2023 966

2

1.3.

1.3.1.

1.3.2. 602

1-1

1-1

	SO_2 NO_2 PM_{10} $PM_{2.5}$ CO O_3 [a]	PM_{10} $PM_{2.5}$ SO_2 NO_x NMHC [a]	NOx SO_2	[a]

1.4.

1.4.1.

HJ2.2-2018

P_i i i

10% D10% P_i

P_i (C_i/C_{0i}) 100%

P_i i %

C_i i 1h

mg/m^3

C_{0i} i mg/m^3

C_{0i} GB 3095 1h

5.2 1h

8h

2 3 6 1h

1-2

1-2

	Pmax≥10%
	1%≤Pmax 10%
	Pmax 1%

1-3

1-3

/	
/	40.9
/	-14.2
/m	90
/km	/
/°	/

6 2

[a] SO_2 NO_X

1-4~ 1-5

公示稿

1-4

	DA002											
	PM_{10}		$PM_{2.5}$		[a]							
	/(μg/m^3)	/%	/(μg/m^3)	/%	/(μg/m^3)	/%	/(μg/m^3)	/%	/(μg/m^3)	/%	/(μg/m^3)	/%
	0.3572	0.08	0.1429	0.06	4.96E-07	0.01	1.1965	0.06	0.0396	0.01	1.3930	0.56
D10%/m	/		/		/		/		/		/	
	DA006											
	PM_{10}		$PM_{2.5}$									
	/(μg/m^3)	/%	/(μg/m^3)	/%								
	2.8192	0.63	1.1082	0.49	/							

公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿

D10% /m	/		/									
	DA008											
	PM_{10}		$PM_{2.5}$									
	/(μg/m³)	/%	/(μg/m³)	/%								
	2.8192	0.63	1.1082	0.49								
D10% /m	/		/									
	DA009											
	PM_{10}		$PM_{2.5}$		[a]							
	/(μg/m³)	/%	/(μg/m³)	/%	/(μg/m³)	/%	/(μg/m³)	/%	/(μg/m³)	/%	/(μg/m³)	/%

	0.3572	0.08	0.1409	0.06	7.09E-07	0.01	0.8215	0.04	0.0209	0	0.1964	0.08
D10% /m	/		/		/		/		/		/	
	DA010											
	PM_{10}		$PM_{2.5}$		[a]							
	/(μg/m^3)	/%	/(μg/m^3)	/%	/(μg/m^3)	/%	/(μg/m^3)	/%	/(μg/m^3)	/%	/(μg/m^3)	/%
	0.3572	0.08	0.1409	0.06	7.08E-07	0.01	0.8215	0.04	0.0209	0	0.1964	0.08
D10%	/		/		/		/		/		/	

公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿

/m								
	DA0							
	PM_{10}		$PM_{2.5}$					
	/(μg/m³)	/%	/(μg/m³)	/%	/(μg/m³)			
	0.7576	0.17	0.3009	0.13	0.0601	0	0.39	
D10% /m	/		/		/			

1-5

PM_{10} PM [a]

/(μg/m³) /% /(μg/m³)

0 CFñx @ ™™8U '™™

	PM_{10}		$PM_{2.5}$		[a]			
	/(μg/m³)	/%	/(μg/m³)	/%	/(μg/m³)	/%	/(μg/m³)	/%
	20.516	4.56	8.2604	3.65	1.66E-05	0.22	19.4902	0.97
D10% /m	/		/		/		/	

1-4~ 1-5 PM_{10} 8.85%

HJ2.2-2018

5km

1.4.2.

5km

1.4.3.

		UTM /m X	Y			m
21		558702	13404660		SW	2388
22		558745	13406124		SW	1554
23		558958	13405245		SW	2358
24		559043	13405837		SW	2269
25		559122	13406374		SW	2427
26		557897	13404896		W	1942
27		558558	13404314		SW	2091
28		558169	13404199		SW	2381
29		559205	13405591		SW	2775
30		558519	13407493		S	871
31		558503	13406819		S	1185
32		558532	13407122		S	1037
33		558652	13406705		S	1525
34		558813	13406704		S	1679
35		558696	13407037		S	1475
36		558735	13407703		SE	1489
37		558891	13407901		SE	1750
38		558712	13408184		SE	1629
39		558863	13409882		SE	1469
40	1	559071	13408553		SE	2373
41		559132	13409618		SE	2982
42		558691	13408799		SE	1491
43		558782	13408965		SE	2132
44	1	558979	13409095		SE	2420
45		559158	13410023		SE	3248
46		558938	13409668		SE	2563
47		558863	13409882	õ	SE	2576
48		558549	13409633		SE	1360
49	õ	558278	13408550		SE	1161
50		558528	13409633		SE	179

ñE D YTa• 1B ‡ " P C4@ !• B

		/m UTM					
		X	Y				m
55		557979	13409321			E	1278
56		557811	13409589			E	1646
57		557955	13410118			E	2362
58		557392	13409304			NE	1568
59		557421	13409820			NE	2030
60		557583	13410613			NE	2250

1.5.

1.5.1.

SO_2 NO_2

PM_{10} $PM_{2.5}$ CO O_3 [a] GB3095-2012

1-7

1-7

SO_2		60	μg/m³	GB3095-2012
	24	150		
	1	500		
NO_2		50		
	24	100		
	1	250		
NO_2		40		
	24	80		
	1	200		
PM_{10}		70		
	24	150		
$PM_{2.5}$		35		
	24	75		
CO	24	4	mg/m³	
	1	10		
O_3	8	160	μg/m³	
	1	200		
[a]		0.001	μg/m³	

	24	0.0025		
	1	2.0	mg/m^3	

1.5.2.

1

DB32/4437-2022

1-8

1-8

	μg/m^3
TSP[a]	500
PM_{10}[b]	80
a. TSP 15min HJ633 AQI 200~300 PM_{10} $PM_{2.5}$ TSP 200μg/m^3	
b PM_{10} 15min PM_{10} PM_{10}	

2

DB32/4385-2022 1

[a]

DB32/4041-2021 1

GB14554-93 1 RTO SO_2 NOx

DB32/4041-2021 1

[a]

DB32/4041-2021 2 3

GB14554-93 2 1-9

1-9

		mg/Nm³	**kg/h**		**mg/Nm³)**	
					4.0	
		60	3		1h 6 20	DB32/4041-2021 1 2 3
	[a]	0.0003	0.000009		0.000008	DB32/4041-2021 1 3
DA001 DA002 DA009 DA010		20	0.11			DB32/4041-2021 1 3
		20	1		0.5	DB32/4041-2021 1 3
		15000	/		20	GB14554-93 1 2
		200	/	/	/	DB32/4041-2021 1
		200	/	/	/	DB32/4041-2021 1
DA006 DA008		20	1		0.5	DB32/4041-2021 1 3
DA011*		10	/	/	/	DB32/4385-2022 1

		35	/	/	/	DB32/4385-2022 1
		50	/	/	/	DB32/4385-2022 1
		1	/	/	/	DB32/4385-2022 1

DA001 DA002 DA009 DA010 VOCs

DA011 3.5%

VOCs

2.

2.1.

30000 1500

67192.35

173117.08 16718.8

220 50

300 3 8h

7200h

2.2.

2.2.1.

4

1

5400

4

2.2.2.

2-1 2-2

2-1

		7631.36m² 4	1	7631.36m² 4 1	/
		/	17067.76m² 4	17067.76m² 4	/
		4252.16m² 5	/	4252.16m² 5	

90#

200# 2-2

2-2

							h/a	
		10m; 1m 3mm/4mm	GB18242-2008	5400 /	5400 /	0	7200	

5400 +5400

/

/

/

2-3

1

82.32m^2 2 350

1

1

		67333t/a	69326t/a	86577.1t/a	/
			8448t/a 1800t/a	8448t/a 1800t/a	/
		1121.03 /	1015.52 /	2136.55 /	/
		47.4m³/min 32.6m³/min	31.6m³/min	47.4m³/min 32.6m³/min 31.6m³/min	/
		1 700m³/h	2 350m³/h	1 700m³/h 2 350m³/h	/
		31441.51	4031.54	35473.05	/
		DA006 28.7m		DA006 28.7m	
		2 + + +RTO DA001 30m DA002 30m	1 + + +RTO DA002 30m	2 + + +RTO DA001 30m DA002 30m	

				2 + + +RTO DA001 30m DA002 30m	
			/	DA008 28.7m	DA008 28.7m
			/	2 + + +RTO DA009 30m DA0010 30m	2 + + +RTO DA009 30m DA0010 30m
			DA003 27m DA004 30m DA005 30m	/	DA003 27m DA004 30m DA005 30m
					/

公示稿

			DA007 18m	DA0011 18m	DA007 18m DA0011 18m
			+ + +		
			267m^2		267m^2 /
			599.76m^2		599.76m^2 /
			432m^3		432m^3 /
			425.2m^3	/	425.2m^3 /

2.4.

2.4.1.

2-4

			t/a			t/a*		
90#		6500m^3	131732	263464	+131732	19500		
	98%	500m^3	7000	14000	+7000	500		
	3%							
SBS	-	25kg/	22950	45900	+22950	800		
	-							
APAO		20kg/	7056	14112	+7056	3		
SBR		20kg/	3764	7528	+3764	60		
C5		20kg/	3098	6169	+3098	30		
		/	688	1376	+688	/		
		100m^3	28228	56456	+28228	/		
200	/	100kg/	2868	5736	+2868	/		
250	/	100kg/	1720	3440	+1720	/		
	/	20~70 10~20 500kg/	25	50	+25	5		

			t/a			t/a*		
200#		500m^3	0	20000	+20000	500		
		500m^3	0	6252	+6252	500		
SBS	- -	25kg/	0	4000	+4000	800		
APAO		20kg/	0	3000	+3000	3		
SBR		20kg/	0	3000	+3000	60		
C5		20kg/	0	2000	+2000	30		
		/	0	35	+35	/		
		100m^3 0.075-0.085mm	0	1500	+1500	/		
200	/	100kg/	0	145	+145	/		
250	/	100kg/	0	85	+85	/		
	/	20~70 10~20 500kg/	0	5	+5	5		
1	/	60-120	20000	20000	0	60		

			t/a			t/a*		
2	/	200	37500	37500	0	60		
3	/	20-40	37500	37500	0	60		
4	/	40-80	17500	17500	0	60		
1	/	40-80	37500	37500	0	200		
2	/	70-140	37500	37500	0	/		
	/	/	32500	32500	0	/		
32.5	/		32500	32500	0	/		
42.5	/		32500	32500	0	/		
	/		20000	20000	0	/		
	/		17500	17500	0	60		
	/	325-400	42500	42500	0	/		
1	/	200	42500	42500	0	90		
2	/	400	42500	42500	0	90		
	/	800	12500	12500	0	30		
	/	/	37500	37500	0	30		
		/	30	60	+30	60		
			243.81 m³/	423.81 m³/	+180 m³/	/	/	
		170kg/	0.1	0.2	+0.1	0.1		

	t/a	t/a*
C H O P		

	60 100 15.0mm²/s 50.0mm²/s		
SBS	- - SBS SBS 0.92~0.95 SBS SBS SBS SBS SBS SBS		
SBR	1.5-4 ×10⁵ 2-10 ×10⁵ 40±1 pH3~5 0.99		
C5	3 1000~2500 0.97-1.07 70~140 1.512 I C9 SBR		
	α- 280 ~380		
	Mg₃	/	/

Si_4O_{10} (OH)

2-6

			\ /				
1		RDI—A22925-00	4	5	+1		
2		RDI—A12992-03	4	5	+1		
3		RDI—A20453-01	4	5	+1		
4		RDI—A20454	4	5	+1		
5		RDI--E44072-00	4	5	+1		
6		DP-30	4	5	+1		
7		RDI--E44008-00	4	5	+1		
8		Q=20m/h P=1.0MPa n=136r/min 190	12	15	+3		
9	1#	RDI-E28293	4	5	+1		
10		RDI-A18206	4	5	+1		
11	1#	RDI-A20348-02	4	5	+1		
12	1#	RDI-A20363	4	5	+1		
13		RDI-A20567	4	5	+1		
14	2#	RDI-A20361	4	5	+1		
15		RDI-44127	4	5	+1		
16	1#	HDZQ-00	4	5	+1		
17	2#	HDYT-00	4	5	+1		
18	3#	HDFM-00	4	5	+1		

			/				
41		YZ55-16t	4	4	0		
42		630	0	8	+8		
43		YH-2010/HP	1	1	0		
44		LS250*250	2	4	+2		
45		LS250*6000	0	2	+2		
46		GL300	0	6	+6		
47		HDSJJ1.0-00	0	1	+1		
48		TD250*11950	2	2	0		
49		LS250*14000	3	3	0		
50		CDI-90	1	1	0		
51		LS250*16000	3	3	0		
52		300m³/h 70m	1	1	0		
53		9-26NO5.6A	1	1	0		
54		NX-YR-40	1	1	0		
55		0.32MPa	1	1	0		
56		ISW200-400	2	2	0		
57		150ZW180-38	2	2	0		
58		700m³/h	1	1	0		
59		15.8m³/min	2 1	2 1	0		
60		LY-D150AC	2	2	0		

公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿

/

61	YH01Z03	0	1	+1	
62	NYP220	0	1	+1	
63	CD-2T	0	2	+2	
64	16T	0	2	+2	
65	Φ400	0	1	+1	

1	20t/h	1	1	0	/	
2	20t/h	1	1	0	/	
3	/	20	20	0	/	
4	/	22	22	0	/	
5	/	2	2	0	/	
6	FJD3000	1	1	0	/	
7	FJD2000	4	4	0	/	
8	/	2	2	0	/	/
9	200~300 /h/	7	7	0	/	
10	VFSL7300	2	2	0	/	
11	/	2	2	0	/	
12	/	1	1	0	/	
13	16.3Nm3/min	1 1 1 1		0	/	
	/	1	1	0	/	
15	/	1	1	0	/	

V=

			/				
2		630mm	5	5	0		
3		6500m³	3	3	0		
4		1200m³*3;100m³*3;300m³*1	7	7	0		
5		500m³	1	1	0		
6		500m³	1	1	0		
7		RCB-60/1.0	1	1	0		
8		W6.4ZK-90ZIM1W73	4	4	0		
9		W6.4ZK62Z1M1W73	3	3	0		
10		W4.2Z70Z1MbW81	7	7	0		
11		RCB-38/1.0	1	1	0		
12		RCB-38/1.0	4	4	0		
1		RDI—A22925-00	0	4	+4		
2		RDI—A12992-03	0	4	+4		
3		RDI—A20453-01	0	4	+4		

公示稿

			/				
4		RDI—A20454	0	4	+4		
5		RDI--E44072-00	0	4	+4		
6		DP-30	0	4	+4		
7		RDI--E44008-00	0	4	+4		
8		Q=20m/h P=1.0MPa n=136r/min 190	0	9	+9		
9	1#	RDI-E28293	0	4	+4		
10		RDI-A18206	0	4	+4		
11	1#	RDI-A20348-02	0	4	+4		
12	1#	RDI-A20363	0	4	+4		
13		RDI-A20567	0	4	+4		
14	2#	RDI-A20361	0	4	+4		
15		RDI-44127	0	4	+4		
16	1#	HDZQ-00	0	4	+4		
17	2#	HDYT-00	0	4	+4		
18	3#	HDFM-00	0	4	+4		
19	2#	HDSC-00	0	4	+4		
20	4#	HDFM-00	0	4	+4		
21	2#	TD160*8.5	0	4	+4		
22		A19300-01	0	4	+4		
23	SBS	HFY-HP10A21	0	4	+4		

公示稿

				/	
24		HFY-HP10A21	0	4	+4
25		RDI-A20461-01	0	4	+4
26	2#	R107DV132M4/V	0	4	+4
27		RDI-A20461	0	4	+4
28		C			

			/				
45		LS250*14000	0	3	+3		
46		250*250mm	0	9	+9		
47		CDI-90	0	1	+1		
48		100m3	0	2	+2		
49		250*250mm	0	1	+1		
50		LS250*16000	0	1	+1		
51		300m³/h 70m	0	2	+2		
52		7185m3/h	0	1	+1		
53		NX-YR-40	0	1	+1		
54		0.32MPa	0	1	+1		
55		10m³	0	1	+1		
56		6m³	0	1	+1		
57		ISW200-400	0	4	+4		
58		150ZW180-38	0	4	+4		
59		350m³/h	0	2	+2		
60		15.8m³/min	0	2	+2		
61		10m³	0	1	+1		
62		26m³/min	0	2	+2		
63		26m³/min	0	2	+2		
64		26m³/min	0	2	+2		
65		14.5m³/min	0	2	+2		

公示稿

			/				
66		SCS-150	0	1	+1		
67		40STD-290WSI3	0	1	+1		
68		50m³ 0.32MPa	0	2	+2		
69		35m³ 0.20MPa	0	2	+2		
70		3000mm*3000mm*2000mm	0	1	+1		
71		YZ55-14t	0	6	+6		
72		YZ55-14t	0	2	+2		
1		350	1 1	2 2	+1 1		/

1

2.6.

公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿
公示稿

2-7

2-7

			G1	
			G2 G3 G4 G5	[a]
			G6	
		RTO	G7	SO_2 NO_X
			G8	[a]
			G9	

2.7.

2.7.1.

G1

G2 G3 G4 G5 G6 G7

G8

G1

1

2 2

4 4

AP-42

1t 0.23kg

28228t/a

20t/h

1411.4

DA006

98%

+ + +RTO 30m

4 2

+ + +RTO 2

35000m^3/h 30m DA009 30m

DA010 1

+ + +RTO

30m DA002

+ + +RTO 90%

354

0.025kg/h DA009 DA010

2322 0.164kg/h DA002

1161 0.082kg/h

G7

RTO

800

RTO 500m^3 300

RTO 15 m^3 2 RTO

30 m^3 300

1 150 m^3

SO_2 NOx

RTO SO_2

NOx

2-9

2-10

2-9

		SO_2	NO_X	
kg/ m^3		0.02S 2	3.03	2.4
	RTO	0.02S 2	18.7	2.86
			100mg/m^3 S=100	

2-10

		kg/h	**t/a**
RTO 15 m^3	SO_2	0.004	0.030
	NO_X	0.039	0.281
		0.006	0.043
150 m^3	SO_2	0.042	0.300
	NO_X	0.063	0.455
		0.050	0.360

18m DA011

RTO RTO DA009

DA010

G6

ï

RTO DA001/DA002

30m

公示稿

2-11

				t/a		**(t/a)**	**(t/a)**
		G1		6.492	99%	6.427	0.065
		G2 G3 G4 G5 G6		9.516	98%	9.326	0.190
			[a]	2.10E-05		2.058E-05	4.2E-07
				24.131		23.648	0.483
	RTO	/	SO_2	0.06	100%	0.06	0
			NO_X	0.562		0.562	0
				0.086		0.086	0
		G1		0.345	99%	0.342	0.003
		G2 G3 G4 G5 G6		2.379	98%	2.331	0.048
			[a]	5.25E-06		5.145E-06	1.05E-07
				6.032		5.911	0.121
		/	SO_2	0.03	100%	0.03	0
			NO_X	0.455		0.455	0
				0.36		0.36	0

2-12

2-12

			11.824	1.642	46.921	+			1.182	0.164	4.692	60			
			/	/	/	+RTO	/		/	/	2322	15000			
	RTO	SO_2	0.030	0.004	0.119	/	/		0.030	0.004	0.119	200			
		NO_X	0.281	0.039	1.115				0.281	0.039	1.115	200			
			0.043	0.006	0.171				0.043	0.006	0.171	20			
			0.342	4.554	910.800		99	5000	0.003	0.046	9.108	20	H=28.7m T=25 D=0.3m		DA006
			2.331	0.324	9.252	+	90	35000	0.233	0.032	0.925	20	H=30m T=140 D=1m		DA002
		[a]	5.15E-06	7.15E-07	2.04E-05				5.15E-07	7.15E-08	2.04E-06	0.0003			
			5.911	0.821	23.458	+			0.591	0.082	2.346	60			
			/	/	/	+RTO	/		/	/	1161	15000			
		SO_2	0.030	0.004	0.521	/	0	8000	0.030	0.004	0.521	35	H=18m T=100 D=0.5m		DA011
		NO_X	0.455	0.063	7.899				0.455	0.063	7.899	50			
			0.360	0.050	6.250				0.360	0.050	6.250	10			

: DA001 DA001

公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿

DA001 DA002

DA006 2-13

2-13

		Nm^3/h			**mg/m^3**	**kg/h**	**t/a**	**mg/m^3**	**kg/h**	
DA001		35000	+ + +RTO		1.794	0.063	0.452	20	0.11	H=30m T=140 D=1m
				[a]	3.97E-06	1.39E-07	1.00E-06	0.0003	0.000009	
					4.548	0.159	1.146	60	3	
				SO_2	0.238	0.008	0.06	200	/	
				NO_X	1.115	0.039	0.281	200	/	
				*	1.937	0.068	0.488	20	1	
					2251	/	/	15000	/	
DA002		35000	+ + +RTO		1.922	0.067	0.484	20	0.11	H=30m T=140 D=1m
				[a]	6.01E-06	2.10E-07	1.51E-06	0.0003	0.000009	
					6.893	0.241	1.737	60	3	
				SO_2	0.238	0.008	0.06	200	/	
				NO_X	1.115	0.039	0.281	200	/	

				*	2.065	0.072	0.52	20	1	
					3412	/	/	15000		
DA003		20000			8.465	0.169	1.219	10	/	H=27m T=25 D=0.3m
DA004		15000			2.315	0.035	0.25	10	/	H=27m T=25 D=0.6m
DA005		15000			3.519	0.053	0.38	10	/	H=27m T=25 D=0.6m
DA006		5000			9.073	0.046	0.067	20	1	H=28.7m T=25 D=0.3m
DA007		8000	/	SO_2	14.653	0.117	0.844	35	/	H=18m T=100 D=0.5m
				NO_X	25.000	0.200	1.44	50	/	
					8.802	0.070	0.507	10	/	
DA008		5000			9.110	0.046	0.064	20	1	H=28.7m T=25 D=0.3m
DA009		35000	+		1.850	0.065	0.466	20	0.11	H=30m

公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿 公示稿

			+	[a]	4.08E-06	1.43E-07	1.03E-06	0.0003	0.000009	T=140 D=1m
					4.692	0.164	1.182	60	3	
			+RTO	SO_2	0.119	0.0042	0.030	200	/	
				NO_X	1.115	0.039	0.281	200	/	
				*	2.021	0.071	0.509	20	1	
					2322	/	/	15000	/	
DA010		35000	+		1.850	0.065	0.466	20	0.11	H=30m T=140 D=1m
				[a]	4.08E-06	1.43E-07	1.03E-06	0.0003	0.000009	
					4.692	0.164	1.182	60	3	
			+	SO_2	0.119	0.0042	0.030	200	/	
				NO_X	1.115	0.039	0.281	200	/	
			+RTO	*	2.02	0.071	0.509	20	1	
					2322	/	/	15000	/	
DA011		8000	/	SO_2	0.521	0.004	0.03	35	/	H=18m T=100 D=0.5m
				NO_X	7.899	0.063	0.455	50	/	
					6.250	0.050	0.36	10	/	

DA001 DA002 DA009 DA010

2.7.2.

2-14

2-14

					m²	**m**
			t/a	**kg/h**		
			0.003	0.046	7631.36	14
			0.048	0.007		
		[a]	1.05E-07	1.46E-08		
			0.121	0.017		
			0.065	0.046	17067.76	14
			0.190	0.026		
		[a]	4.20E-07	5.83E-08		
			0.483	0.067		
		H_2S	0.001	0.000139		
			10	/		

2-15

					m²	**m**
			t/a	**kg/h**		
			0.003	0.046	7631.36	14
			0.524	0.073		
		[a]	1.105E-06	1.53E-07		
			1.328	0.184		
			0.065	0.046	17067.76	14
			0.190	0.026		
		[a]	4.2E-07	5.83E-08		
			0.483	0.067		
			1.300	0.18	4251.16	14

2.7.3.

0

30

2-16

		/	/		
		mg/m³	**kg/h**	**/h**	**/**
		9.252	0.324		
DA002	[a]. ×N	2.04E-05	7.15E-07		
		23.458	0.821		
DA006		910.80			
				0.5	0.1

3.

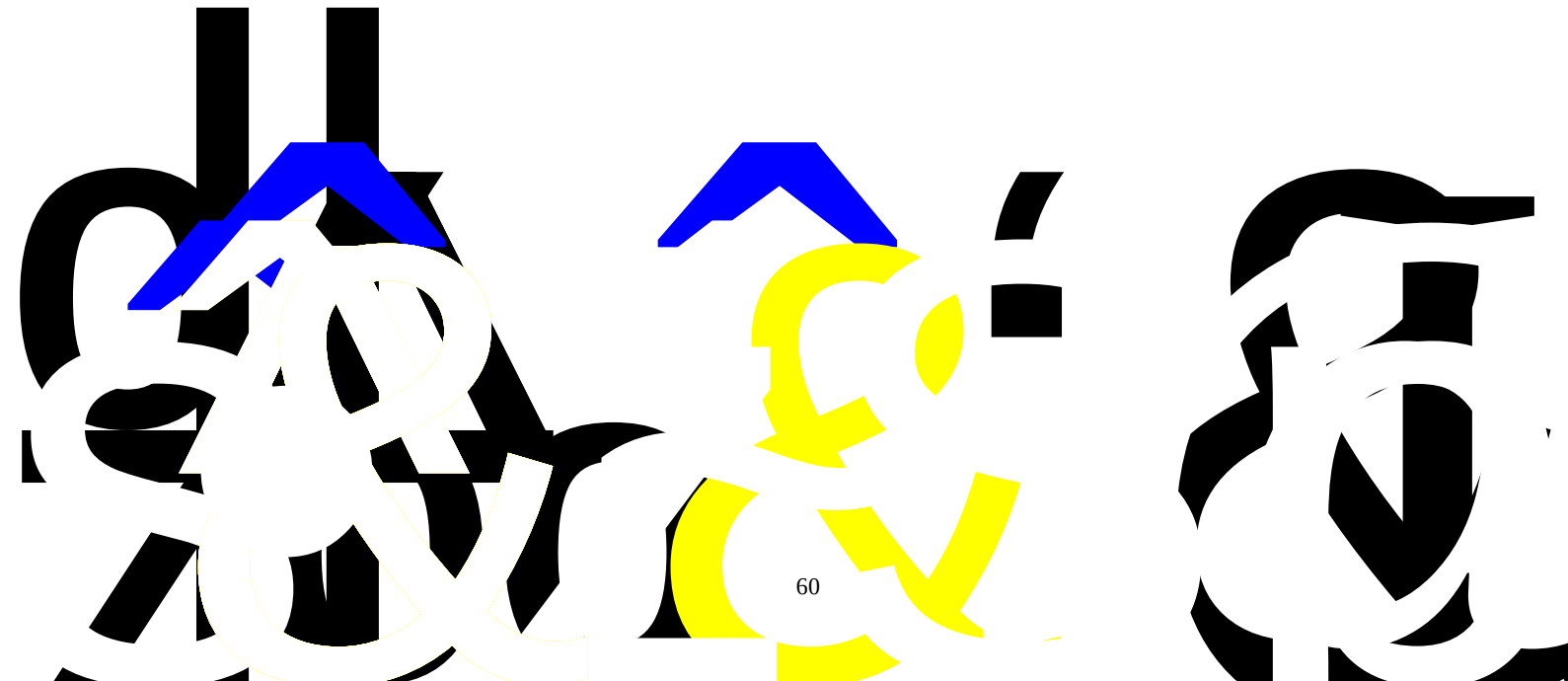
3.1.

1996 133

GB3095-2012 2023

2023 ô ^^^^^^^^^^^^^^9E•(P" P" P QK ó •

€ P #ƒBc P w`h•/10" " P € P Dcƒ6



1 VOCs

2020 10%

3.2.

2022-2035 [a]

	[a]				0.0025	ND ($1*10^{-4}$)	/	0	

ND

[a] [a]

[a] GB3095-2012

公示稿

4.

4.1.

4-1

4-2 4-3

公示稿

4-1

		/m UTM		/m	/m	/m	m/s	/	/h		(kg/h)					
		X	Y								PM_{10}	$PM_{2.5}$	[a]			
1	DA002	557913	13407516	4	30	1	12.385	140	7200		0.072	0.0288	2.10E-07	0.241	0.008	0.039
2	DA006	557935	13407433	4	28.7	0.3	19.659	25	1468		0.046	0.0184	/	/	/	/
3	DA008	557797	13407416	5	28.7	0.3	19.659	25	1411		0.046	0.0184	/	/	/	/
4	DA009	557764	13407444	5	30	1	12.385	140	7200		0.071	0.0284	1.43E-07	0.164	0.0042	0.039
5	DA010	557772	13407522	5	30	1	12.385	140	7200		0.071	0.0284	1.43E-07	0.164	0.0042	0.039
6	DA011	557878	13407517	5	18	0.5	11.323	100	7200		0.05	0.02	/	/	0.004	0.063

PM_{10} $PM_{2.5}$ 40%

4-2

	/m(UTM)		/m	/m	/m	/°	/m	/h		(kg/h)			
	X	Y								PM_{10}	$PM_{2.5}$	[a]	
	557958	13407417	4	108.4	70.4	10	13	7200		0.119	0.0476	1.53E-07	0.184
	557880	13407358	5	223.4	76.4	10	13	7200		0.072	0.0288	5.83E-08	0.067

PM_{10} $PM_{2.5}$ 40%

4-3

			/ mg/m³	/ kg/h	/h	/	
DA002				0.324	0.5	0.1	
		[a]	[a]	7.15E-07			
				0.821			
DA006				4.554			
DA008				4.555			
DA009				0.648			
		[a]	[a]	1.43E-06			
				1.642			
		SO_2	SO_2	0.004			
		NO_X	NO_X	0.039			
			*	0.645			
DA010				0.648			
		[a]	[a]	1.43E-06			
				1.642			

		SO_2	SO_2	0.004			
		NO_X	NO_X	0.039			
			*	0.645			
DA011		SO_2	SO_2	0.004			
		NO_X	NO_X	0.063			
				0.050			

DA009 DA010

公示稿

4.2.

4.2.1.

(HJ2.2-2018)

4.2.2.

GBT39499-2020

4-7

4-7

kg/h	**(m^2)**	**(m)**	**m**

6

4-8 6

0	
1	
2	
3	
4	
5	

ù GB14554-93 1

20

380m

4.2.4.

4-9

4-9

=

☑

☑

☑

[a]

/ /

-

SO_2 (0.09)t/a	NOx	(1.017)t/a		(1.984)t/a	VOCs (3.559)t/a

5.

5.1.

1 G1

28.7m DA006

2 28.7m DA008

99% 99%

2 G2 G3 G4 G5

G6 G8

98% +

+ +RTO 30m

4 2 +

+ +RTO 2

35000m^3/h 30m DA009 30m DA010

1

+ + +RTO 30m

DA002

+

+ +RTO 30m DA001/DA002

90%

3 G7

18m DA011

RTO RTO DA009 DA010

5-1



5-1

5.2.

1

5# 6# 7# 8#

28.7m DA006

28.7m

DA002

d



1

2023 9 16 17 DA006

89%~90%

2

+ +RTO

6# + + +RTO

30m DA009 7# 8#

RTO

RTO

95%

RTO 12

5 5 1 1

12

RTO VOCs

RTO

RTO

10

2 + + +RTO

90%

HJ1093-2020

RTO

5-2

	GB50019 HJ2000		

		4.7 + +	RTO
	/		
	HG/T20642		
	0.75s 760		RTO
		2205 ≥1.2s	760~950
	750J/(kg·K) 1200 40000h 2m/s		

公示稿

	GB/T 19839		
	25% GB/T13347 GB15930 60 60 SGBZ-0805 GB50160 GB/T19839 4Ω GB50057	25% RTO FID	

+ +

5-3

1		35000m³/h
2		95%
3		1.2s
4		760 ~950
5		2h
6		≤5000pa
7		170Kw

RTO

RTO

[2020]101

RTO

3# 4#

+ + +RTO 30m

DA002

3# 4#

2 20000m³/h

35000m³/h RTO 1.2s

1

RTO 1.2s

+ + +RTO

2023 9 14 ~17 DA001 DA006

VOCs		VOCs	VOCs	
		VOCs VOCs	VOCs	
		27.6kPa <76.6kPa 75m3		
VOCs		a b GB16297 80% c d	27.6kPa <76.6kPa 75m3 + + +RTO 90%	
VOCs		VOCs VOCs	VOCs	
		VOCs	VOCs	
VOCs		VOCs 10% VOCs VOCs	VOCs + + +RTO	

公示稿

		VOCs		
VOCs		VOCs VOCs	VOCs VOCs	
		GB/T16758	GB/T16758	
		VOCs GB 16297	DB32/4041-2021	
		NMHC ≥3kg/h VOCs 80% NMHC ≥2kg/h VOCs 80% VOCs	90%	

GB37822-2019

5.2.3.

5-5

5-5

		m	**m^3/h**	**m/s**
DA002	30m	1	35000	12.385
DA006	28.7m	0.3	5000	19.659
DA008	28.7m	0.3	5000	19.659
DA009	30m	1	35000	12.385
DA010	30m	1	35000	12.385

		m	m^3/h	m/s
DA011	18m	0.5	8000	11.323

DA002 DA006 DA008 DA009 DA010

(DB32/441-2021) 1 DA011

DB32/4385-2022 1

HJ2000-2010

15m/s

20m/s~25m/s

30m/s

15~25m/s

11.323m/s~19.659m/s

DB32/4041-2021

25m 15m

DA002 DA009 DA010 30m DA006 DA008

28.7m

DB324385-2022 8m

DA011 18m

5.2[illegible]20™“ € X4ƒBS 6V™@ ð y ——#ep p ` P 4 _1(ð" bã%1 ei” • Pó • ð

[illegible]

6.

6.1.

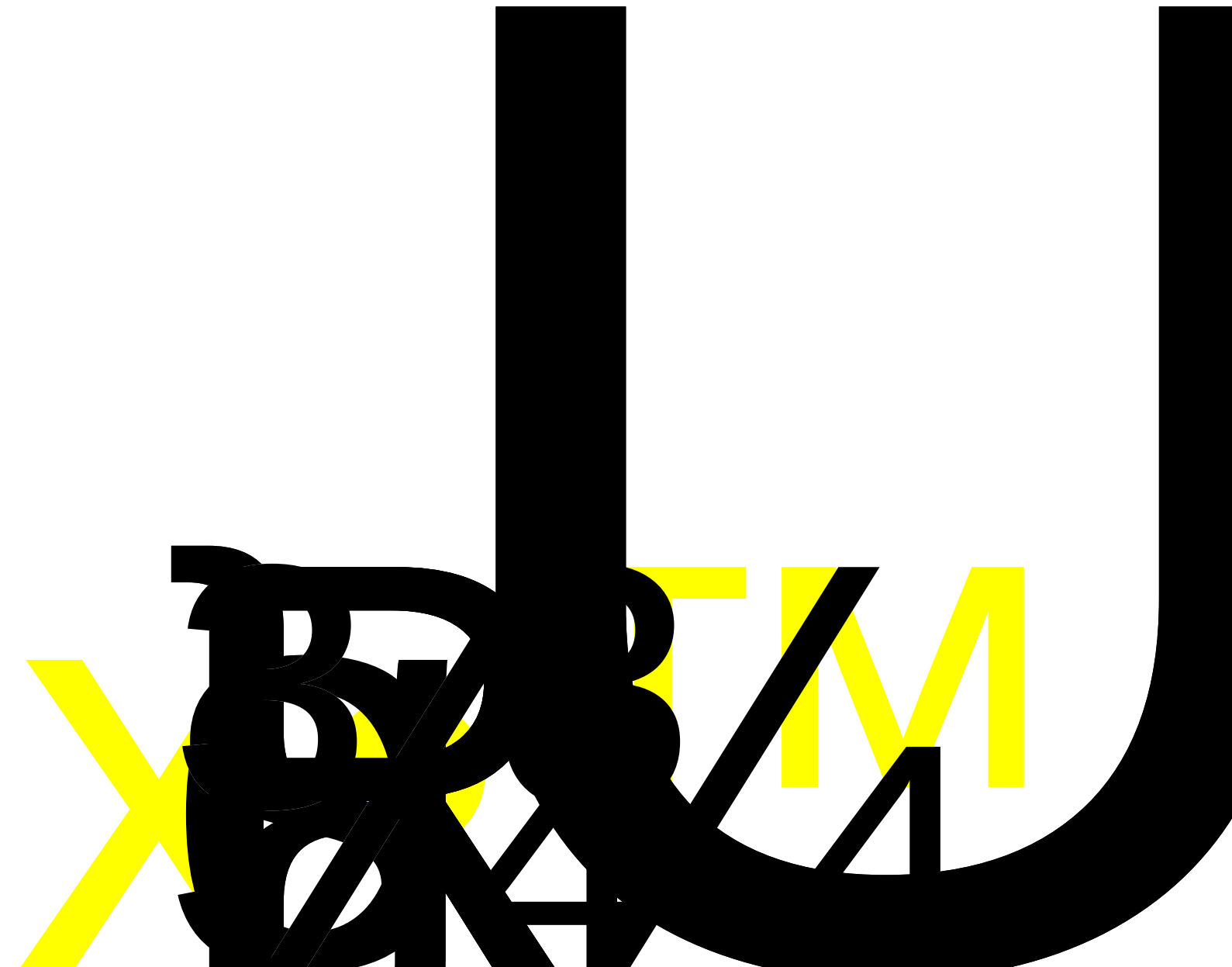
1

2

公示稿

VOCs

6.2.



			1 /	
	DA010	[a]	1 /	
			1 /	
	DA011		1 /	
			1 /	DB32/4385-2022
			1 /	
		[a]	1 /	DB32/4041-2021
			1 /	GB14554-93

公示稿

公示稿