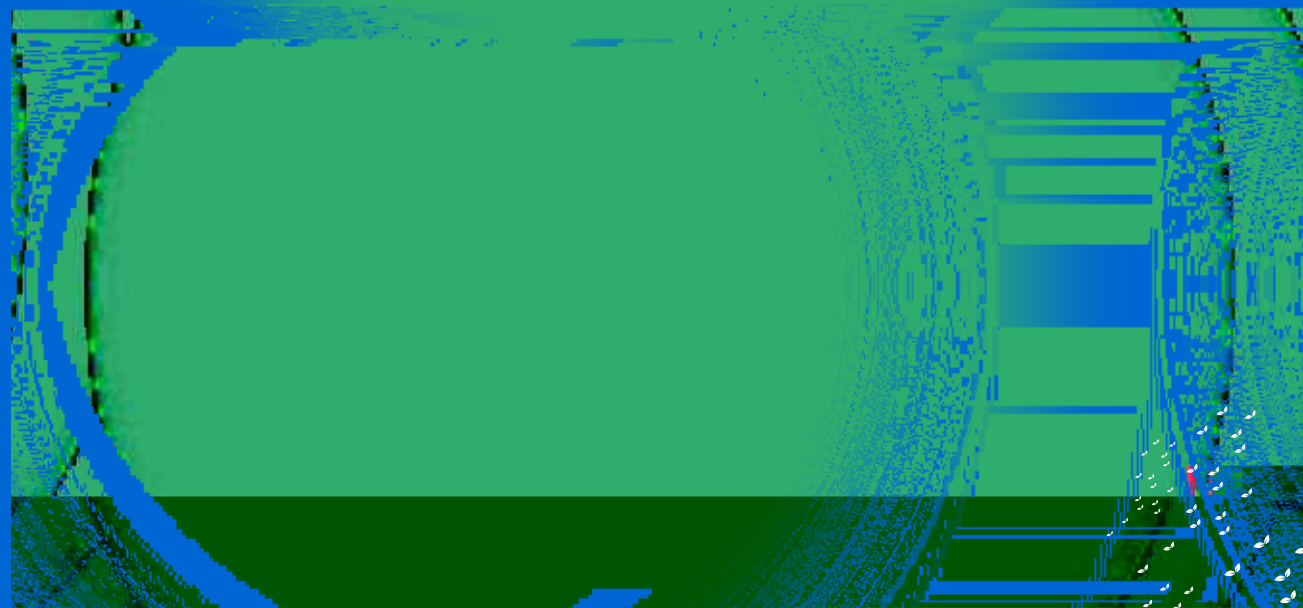


# 环境 社会和治理 ESG 报告

*Environmental, Social and  
Governance Report*

2023



股票代 :601677

# INDEX



01  
02  
03  
10

01  
02  
03  
04  
05

13  
14  
15  
16  
17  
18

01  
02  
03

29  
30  
31  
33

---

19

01  
02  
03

20  
21  
22

---

24

01  
02  
03

25  
26  
27



About the Report

ESG

2023  
2023



2023 1 1 2023 12

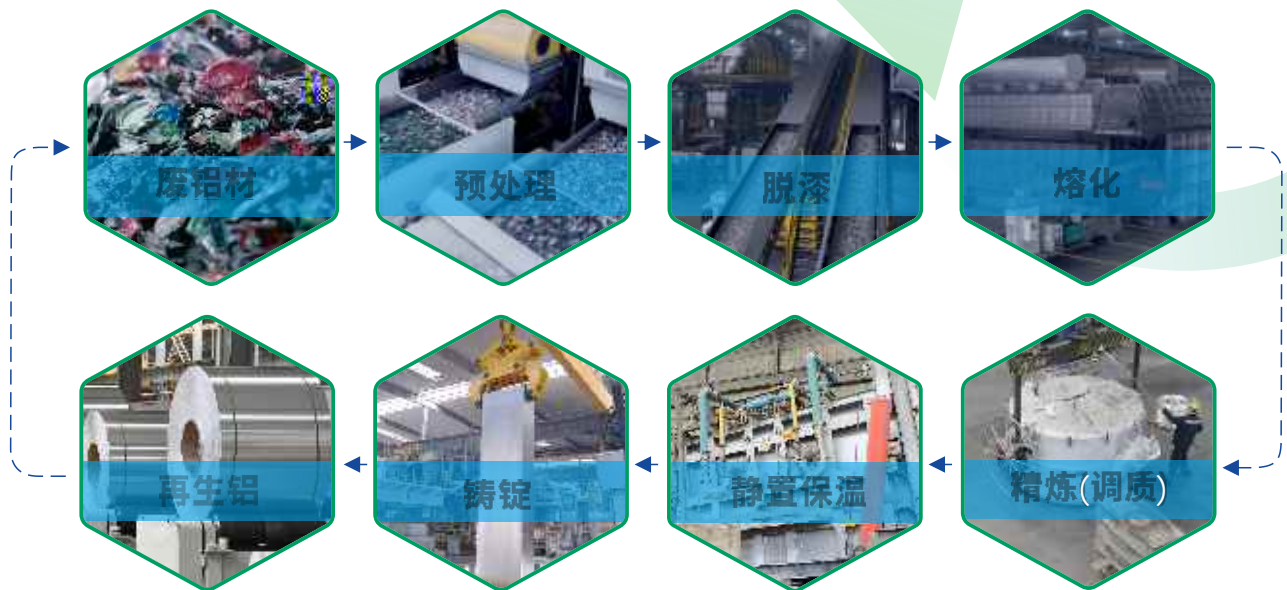
31

” “ “ ” “ ”

2023

[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)  
[www.hngymt.com](http://www.hngymt.com)





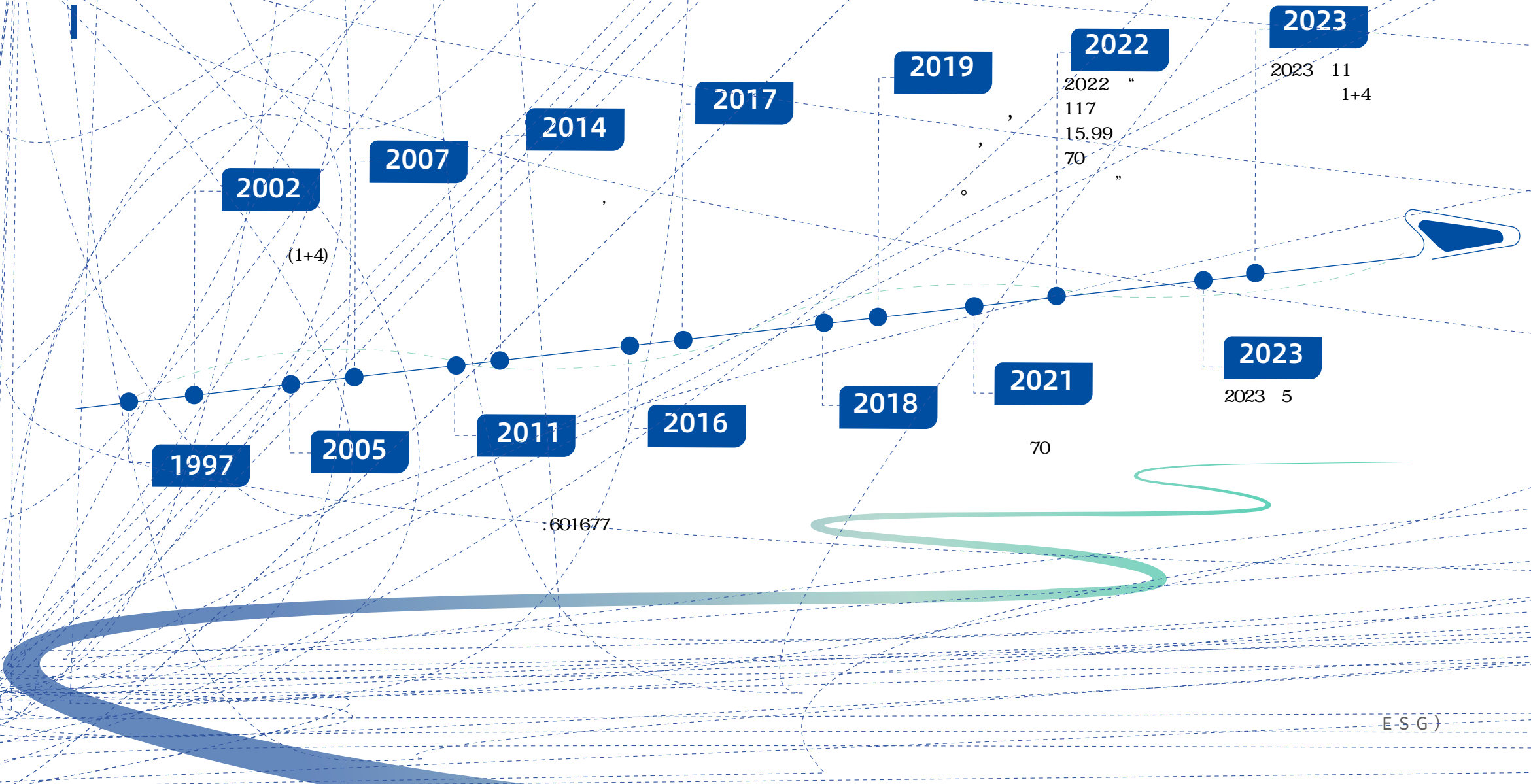
100

绿色驱动未来



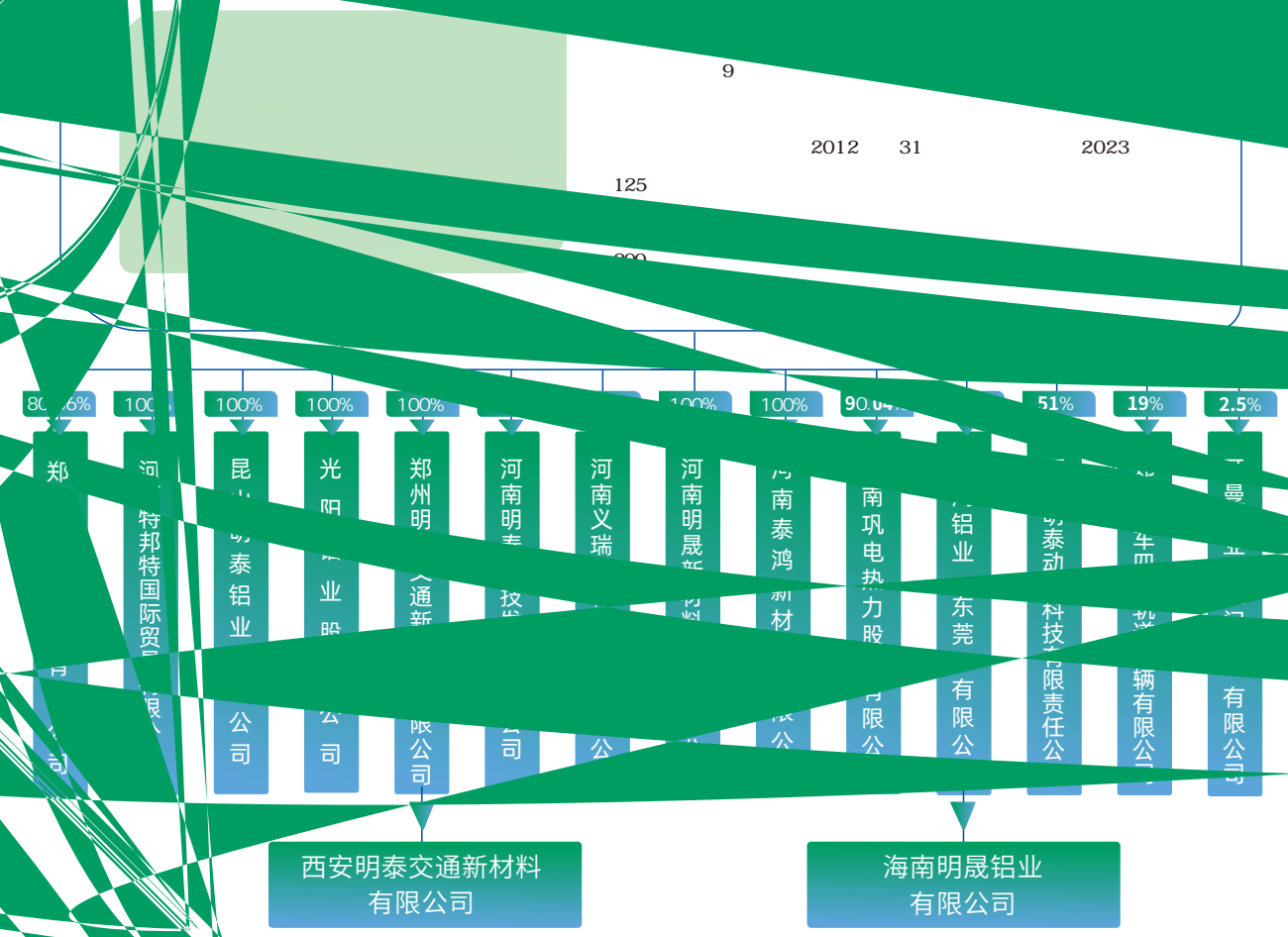
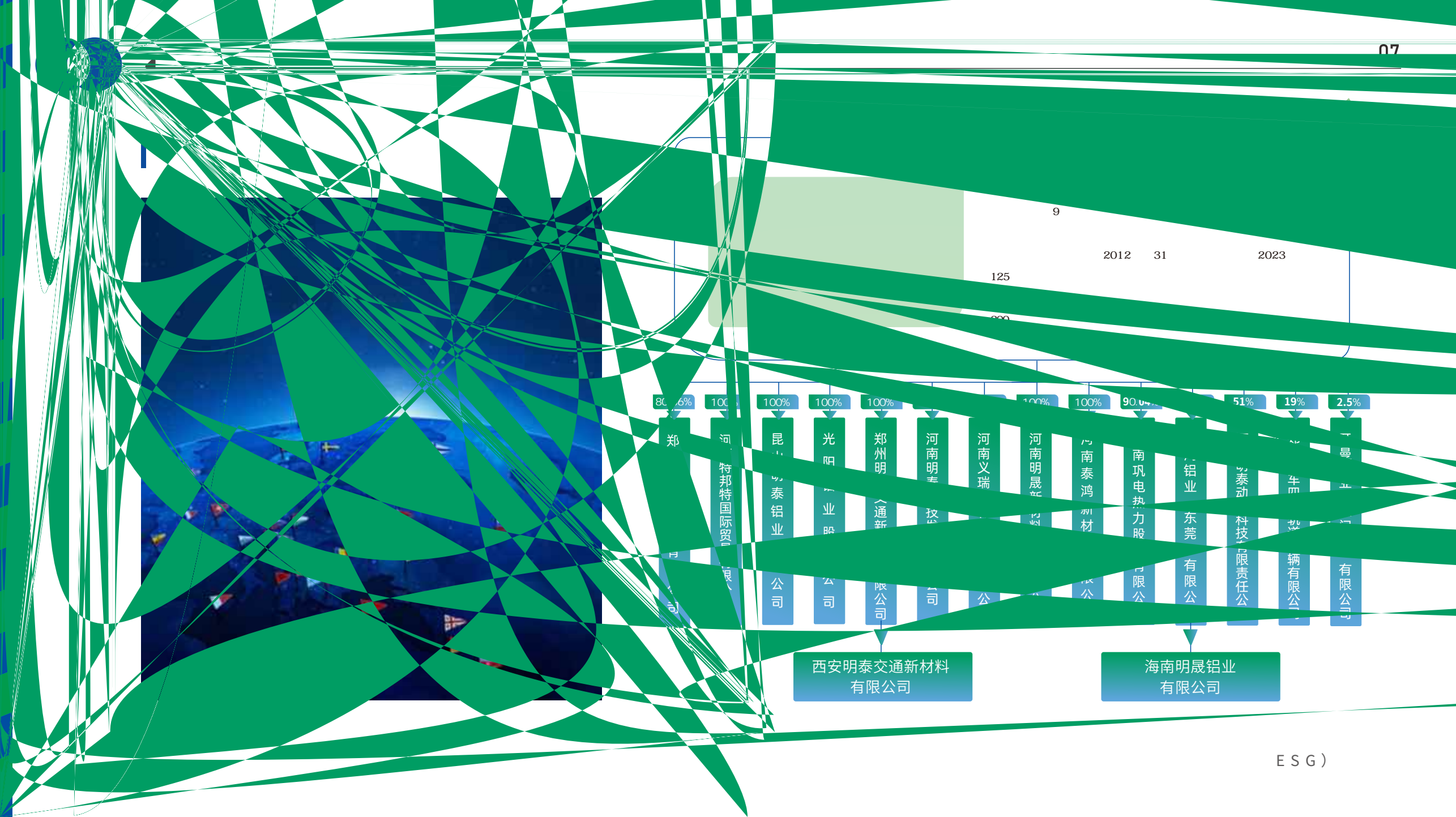
“ ” 1997 2011 “ 601677” 27  
 100 140  
 5G

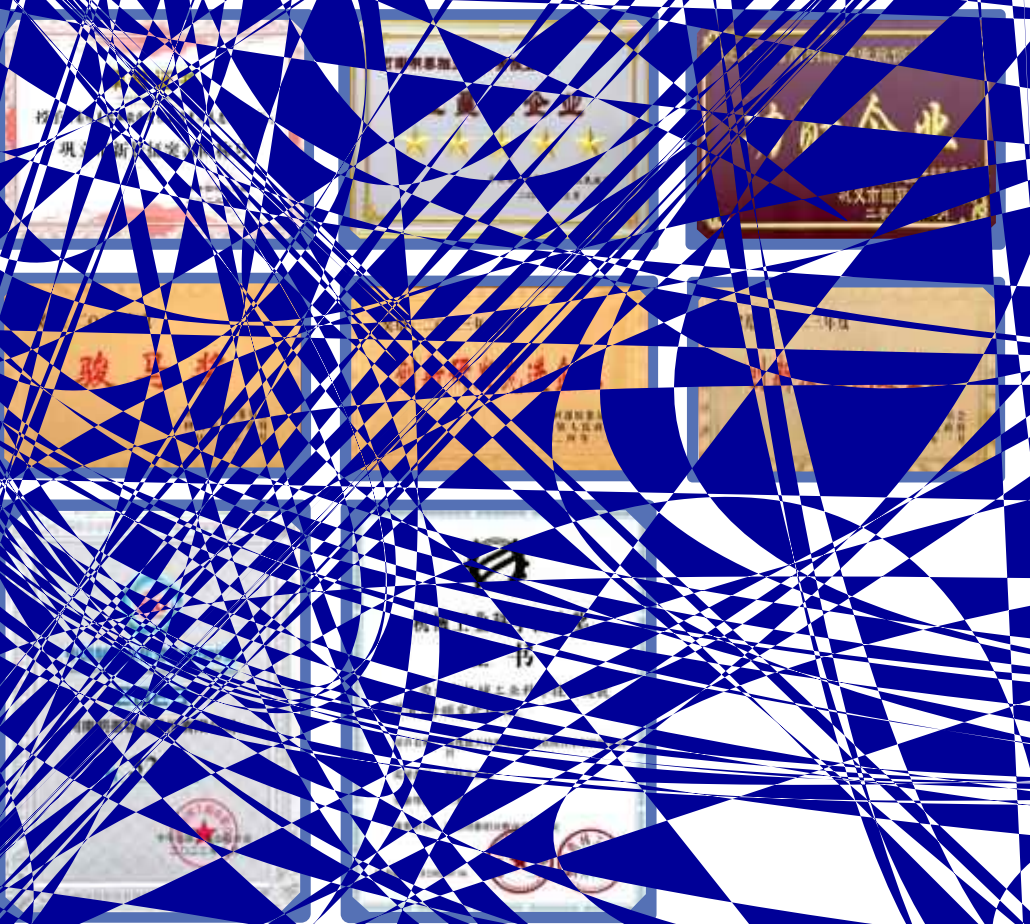
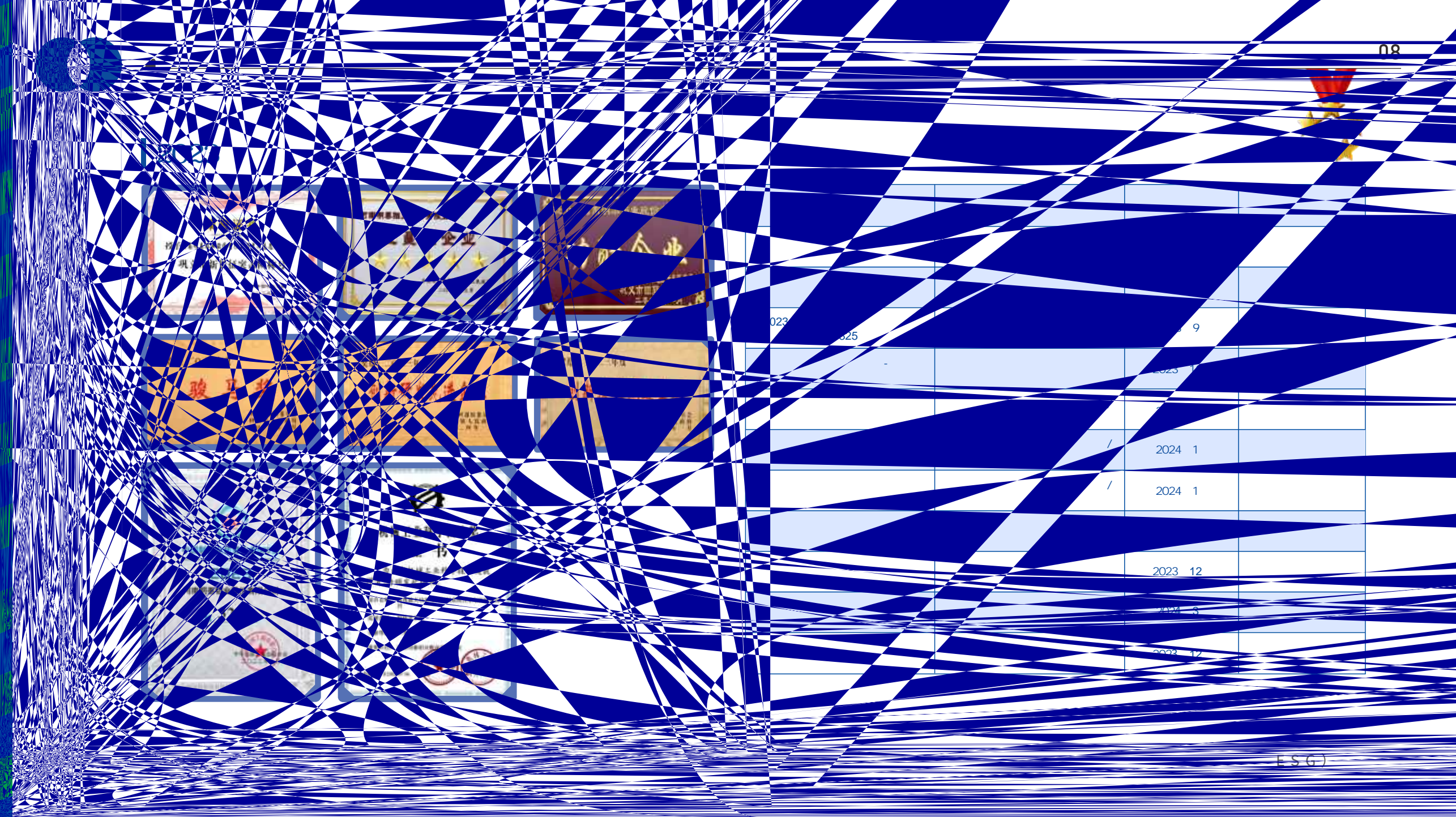




:601677

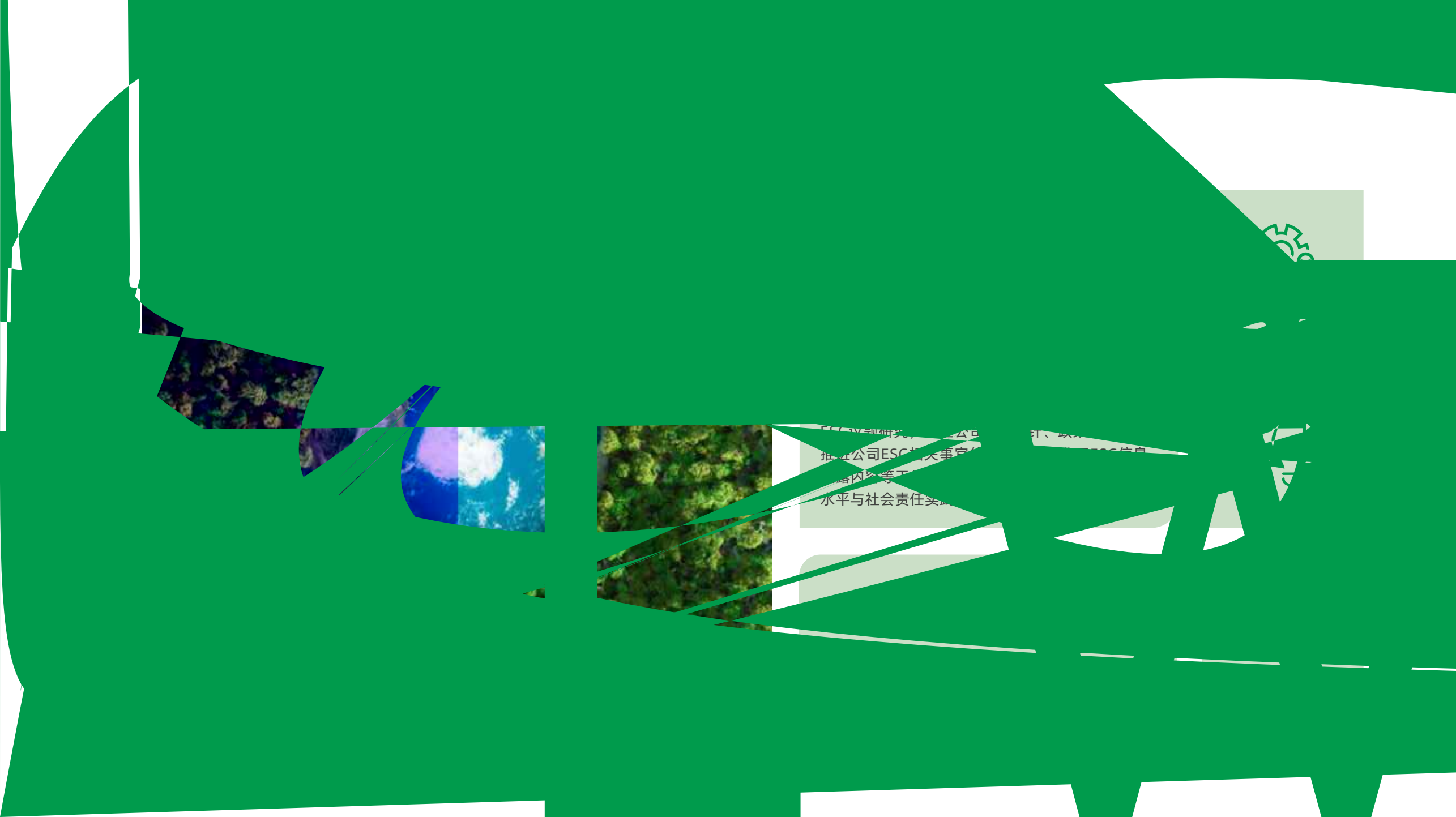






2023	2025	9
2023		
/	2024	1
/	2024	1
	2023	12
	2024	3
	2023	12





ESG议题研究，结合公司  
推进公司ESG相关事宜  
路内容等工  
水平与社会责任实践

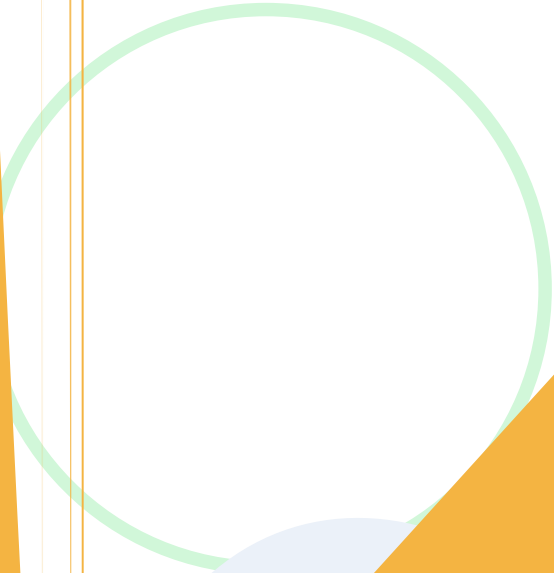


’  
,

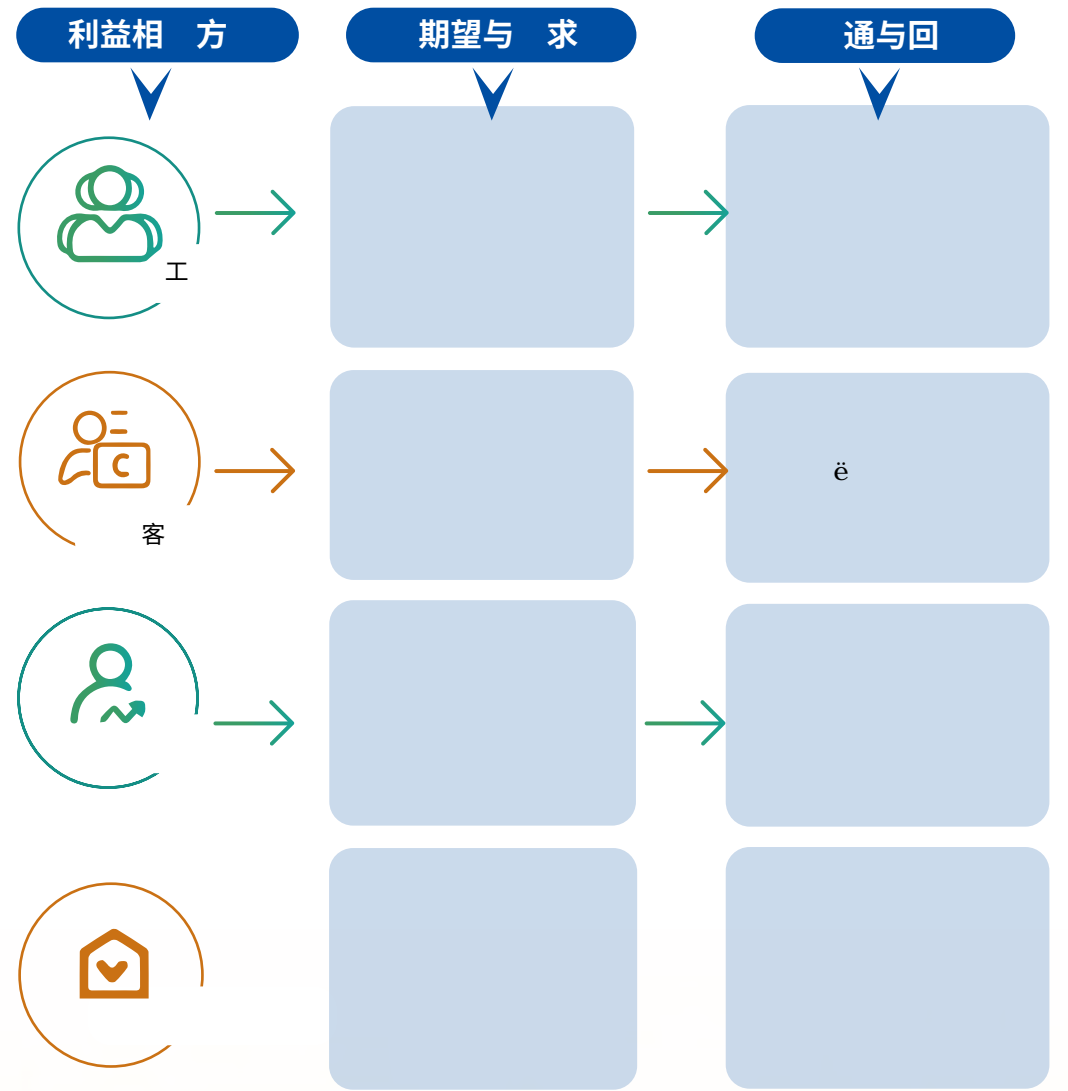
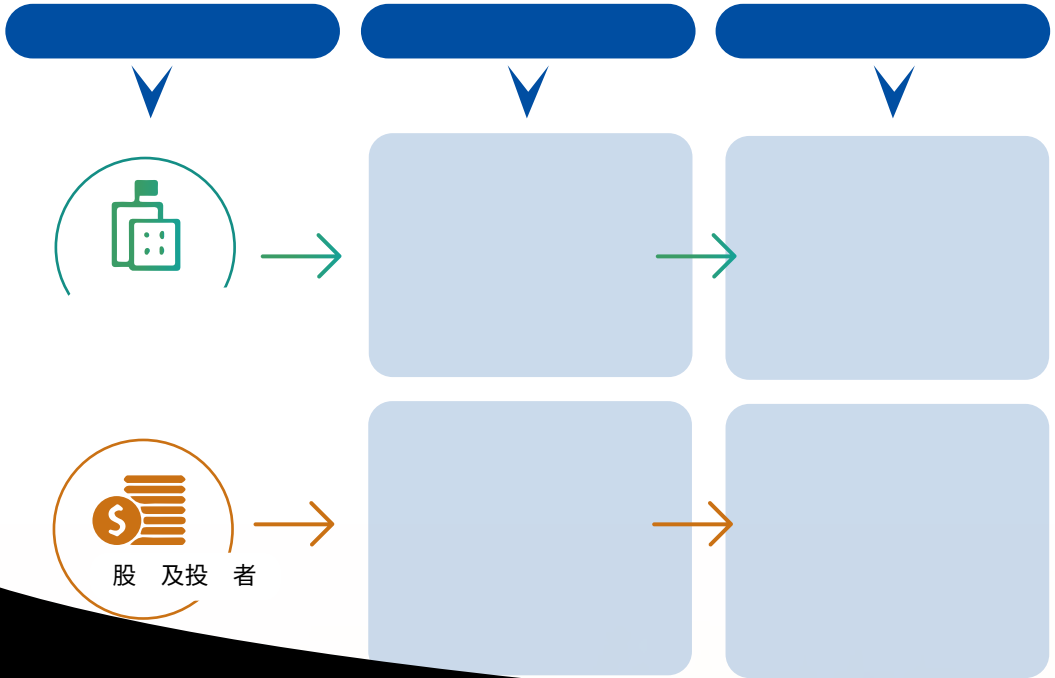
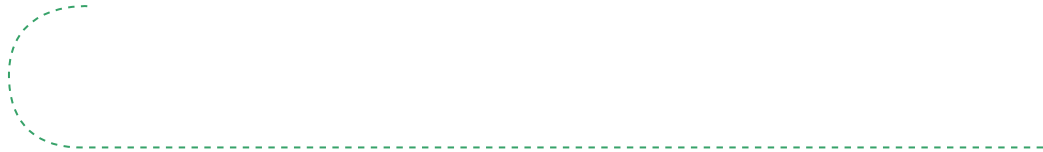


- 
- 

’  
,  
S



\$



~ f h > 9 ÿ

- 
- 
- 
- 
- 





1

2



2 100%

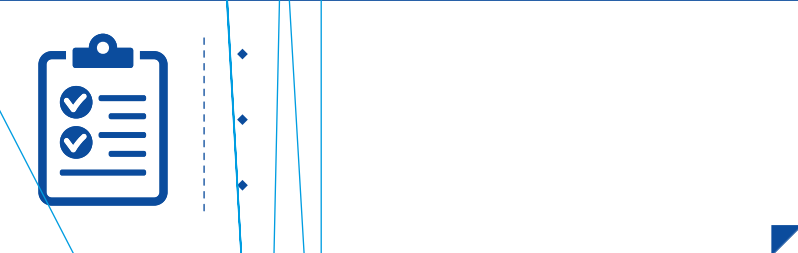
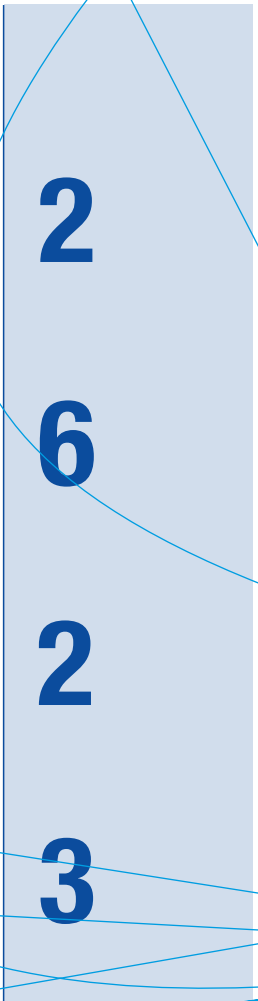


100% 6 2023 2 6



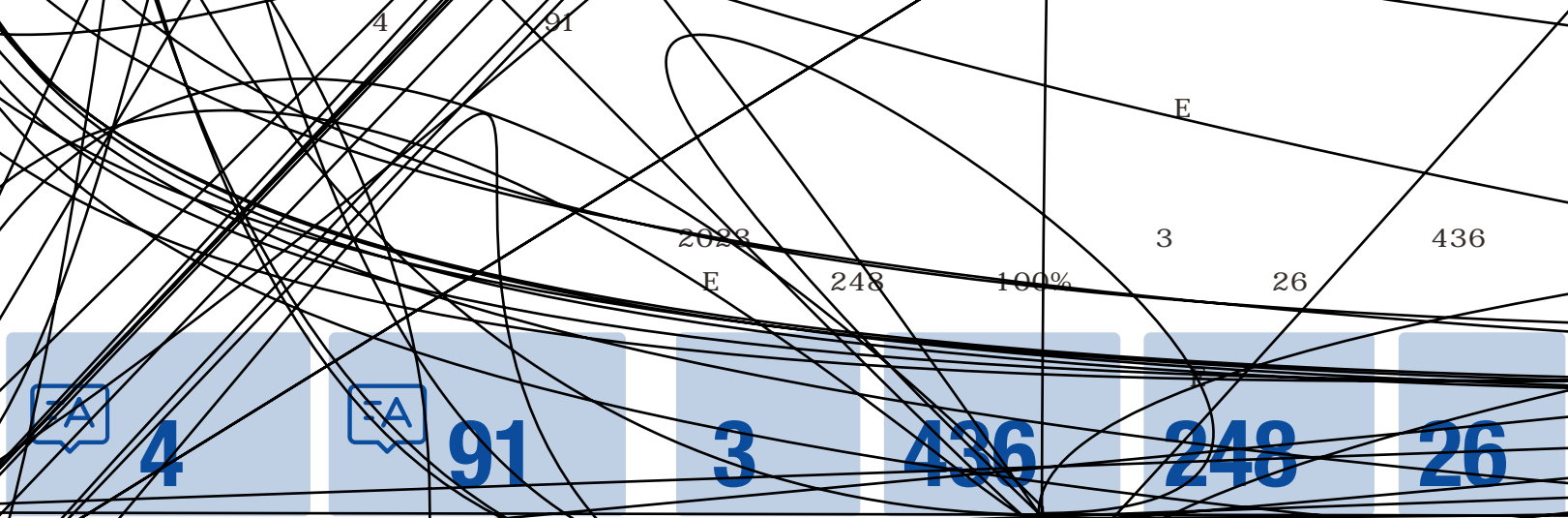
3 2

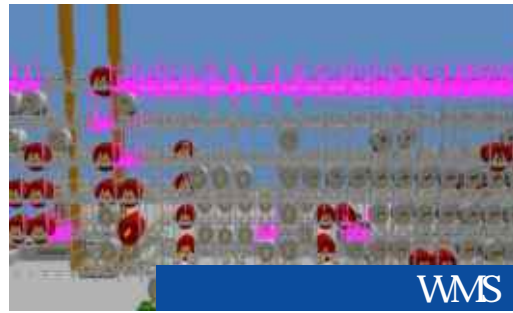
4 100%





200





“ ”



158

182  
8

28  
150

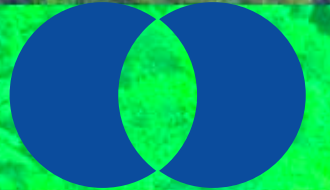
154



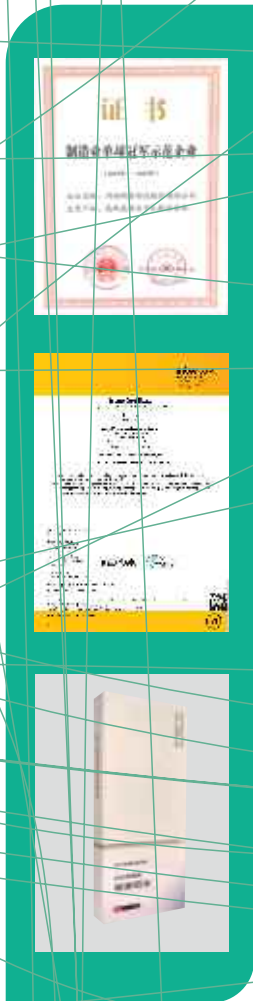
“ ”

3

“ ”



1



“ ”

2017

100

140

70%

GRS4.0

GRS4.0

GRS

“ GRS ”

GRS

4.0

2023 ESG

2023 12 27

“ ESG ”

“ ESG ”

5%

3.4

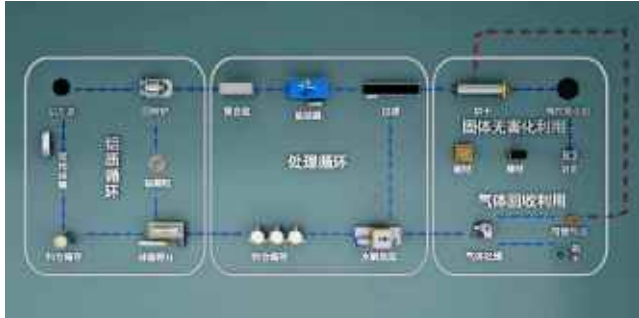
14

1

20

ESG)

2



2021



## 国内第一条铝渣转化盐渣绿色生态资源化利用生产线

三个百分百

100%  
100%  
100%

两个零排放

三个再利用

” 100%

100%

100%

“

2023

90239

3



1

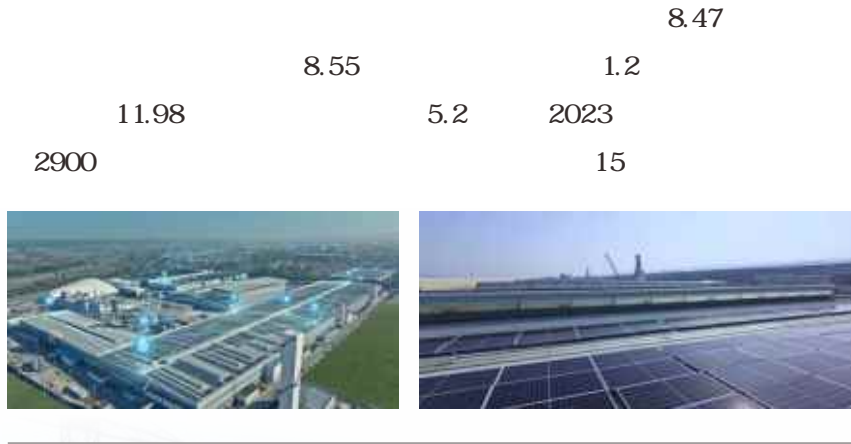
ISO14001: 2015

2

“ ”

2023年污染物排放检测					
		10mg/Nm <sup>3</sup>		GH-60E / HDYQ-007/HDYQ-008/HDYQ-014 AUW120D /HDYQ-003	
		50mg/Nm <sup>3</sup>		GH-60E / HDYQ-007/HDYQ-008/HDYQ-014	
		100mg/Nm <sup>3</sup>		GH-60E / HDYQ-007/HDYQ-008/HDYQ-014	
	VOCS	120mg/Nm <sup>3</sup>		GH-60E /HDYQ-007/ HDYQ-008/HDYQ-014 BR-1500 A91 /HDYQ-013	
		40mg/L		/	22mg/L
		(4-11 3mg/L 12-3 5mg/L)		/HDYQ-001	1.56mg/L
		12mg/L		/HDYQ-001	3.79mg/L
		10mg/L		AUW220 /HDYQ-072	8mg/L
		1mg/L		JC-OIL-6 /HDYQ-011	0.43mg/L
		65dB(A)		AWA6228+ /HDYQ-038 AWA6221A /HDYQ-019	54.6dB(A)
		55dB(A)	GB12348-2008		43dB(A)

3



4



郑州明泰交通新材料有限公司

# 国家绿色工厂

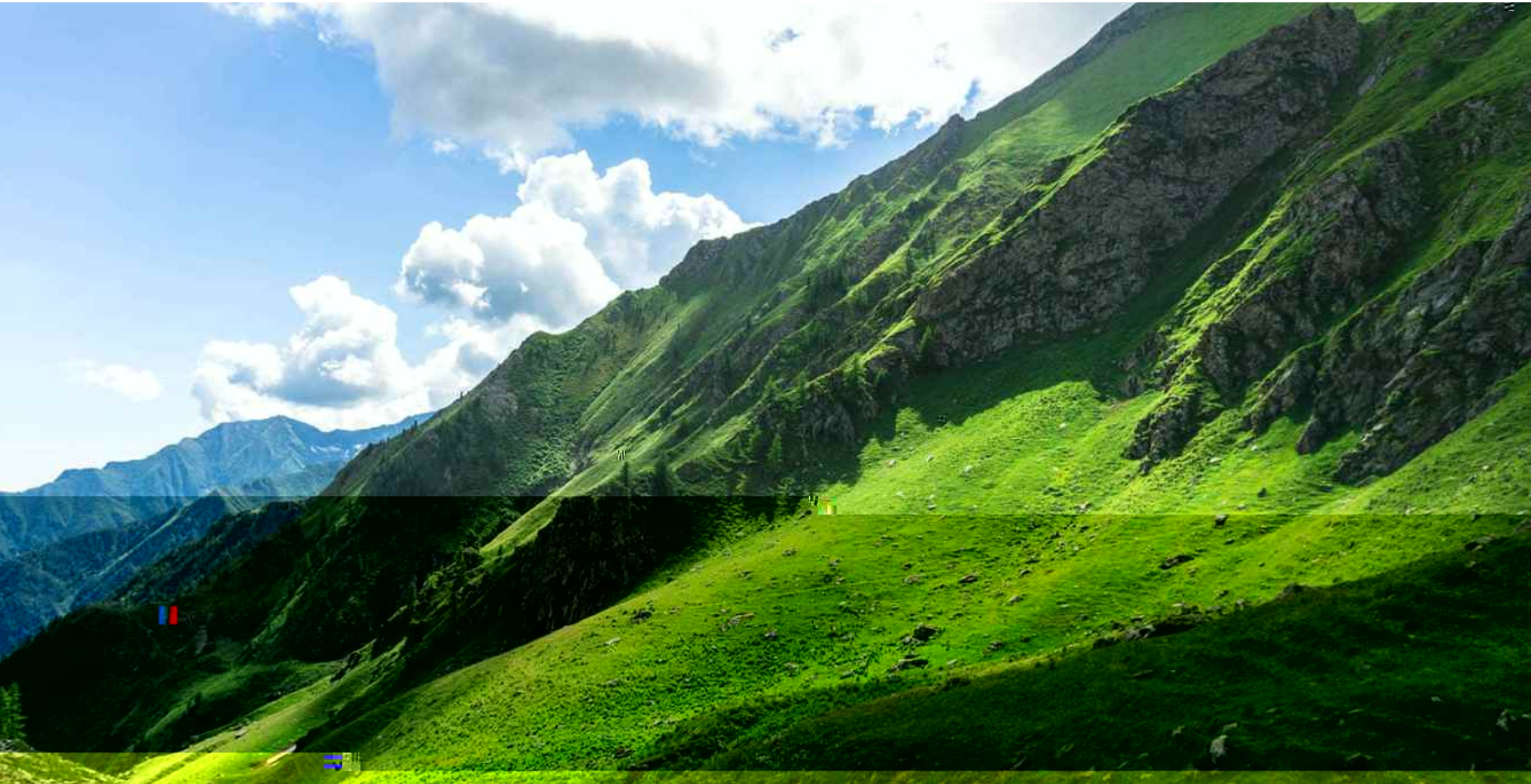
工业和信息化部  
二〇二三年三月二十二日

郑州市第一批绿色低碳工厂名单

序号	工厂名称	备注
1	河南天球新材料股份有限公司	河南省
2	河南明泰交通新材料有限公司	河南省
3	河南西工集团有限公司	河南省
4	河南豫联重工科技股份有限公司	河南省
5	河南豫联重工科技股份有限公司	河南省
6	河南中煤装备制造有限公司	河南省
7	河南中煤装备制造有限公司	河南省
8	河南中煤装备制造有限公司	河南省
9	河南中煤装备制造有限公司	河南省
10	河南中煤装备制造有限公司	河南省
11	河南中煤装备制造有限公司	河南省
12	河南中煤装备制造有限公司	河南省

河南省第二批国家级及2017年省级绿色制造体系建设示范名单

国家级绿色工厂名单		
序号	工厂名称	行业
1	郑州宇通客车股份有限公司	汽车
2	中林工业装备制造有限公司	机械
3	中铝郑州（郑州）有限公司	有色
4	河南明泰交通新材料有限公司	有色
5	洛阳中孚食品有限责任公司	食品
6	河南中孚食品有限责任公司	食品
7	河南中孚食品有限责任公司	食品
8	河南中孚食品有限责任公司	食品
9	河南中孚食品有限责任公司	食品
10	河南中孚食品有限责任公司	食品







2



GB/T19001-2016/I

-SO9001:2015

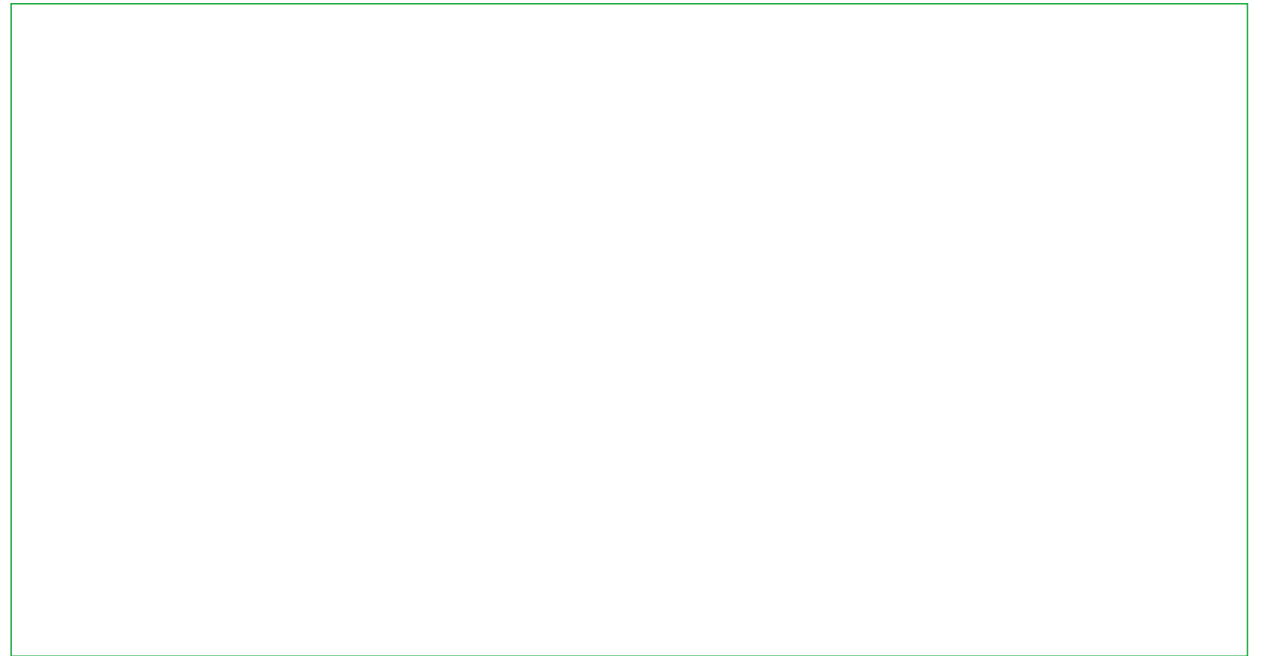
QCC

5052

8011

IATF16949







“ ” “ ”



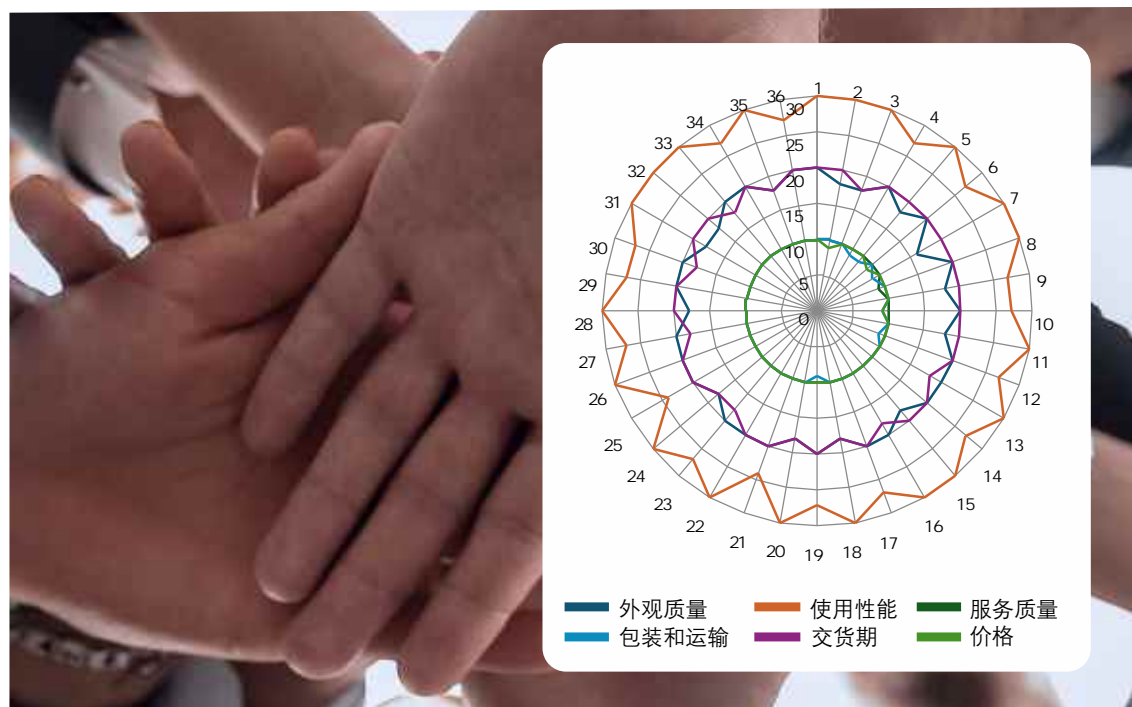
40  
2:3:1:1:2:1

14

15  
96.7

67

2023





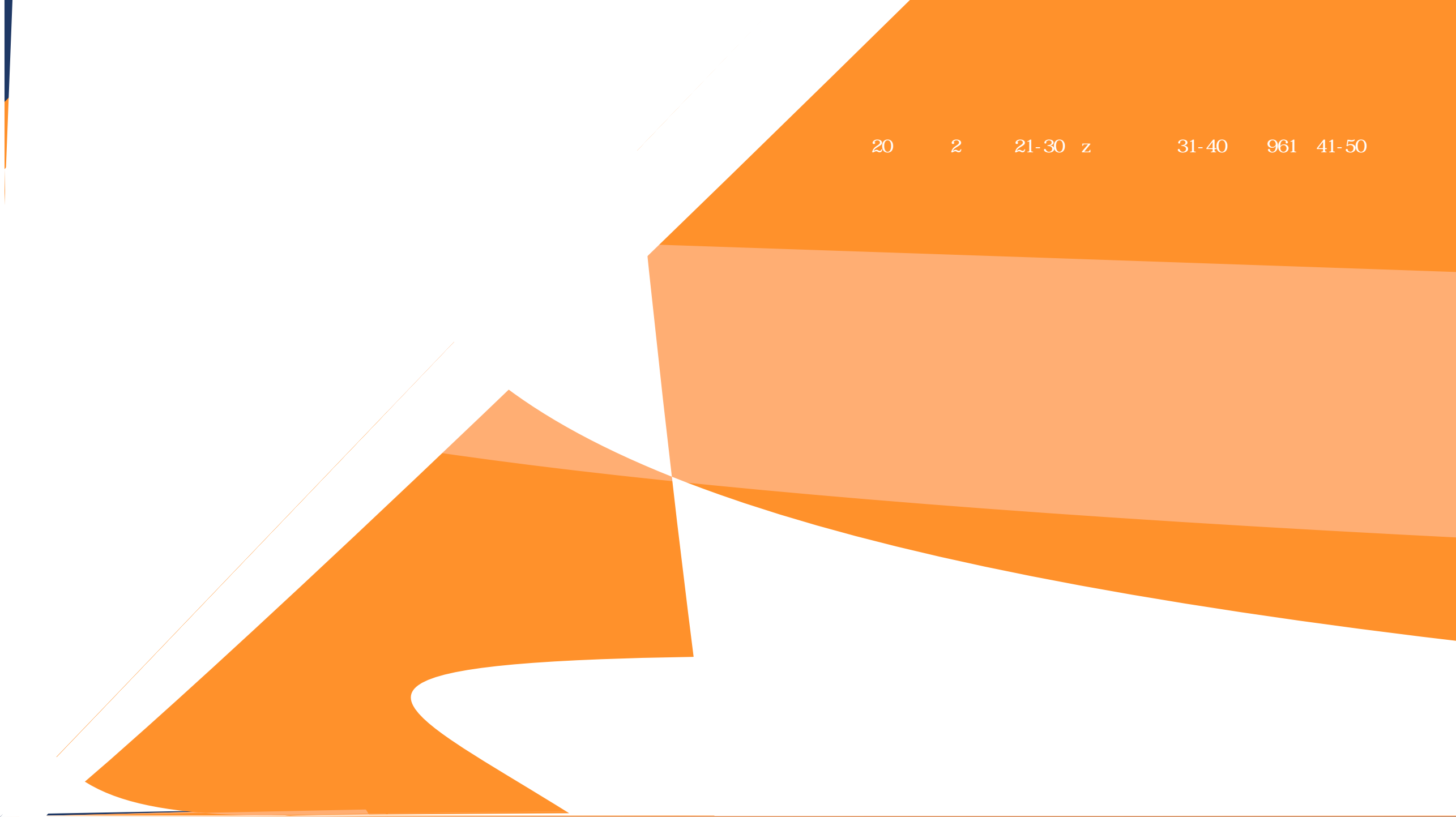
20

2

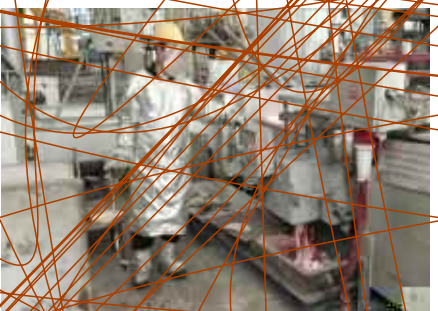
21-30 z

31-40

961 41-50



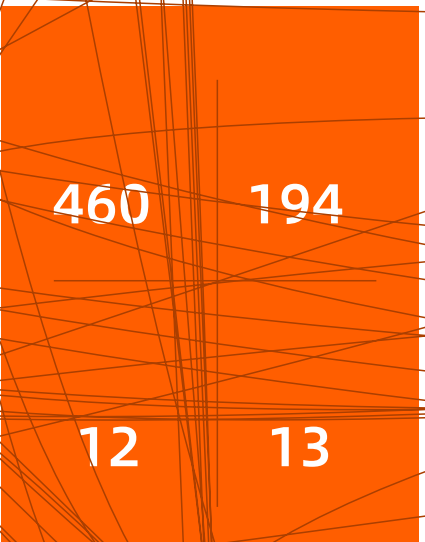
2



2



GB/T45001-2020/ISO14001:2018

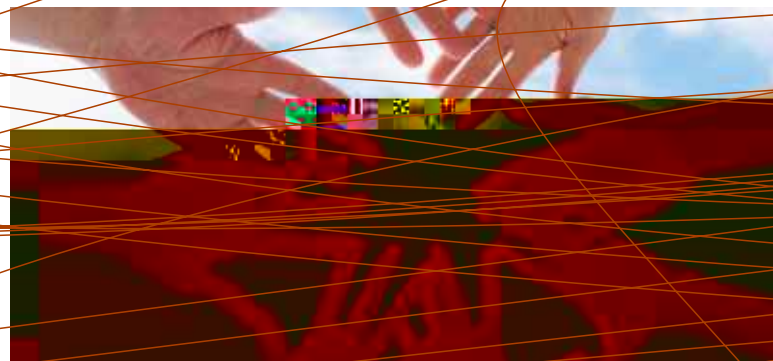


460

194

12

13





2200



3



0023

ESC

o

s

s

o

o

6571-67898155

me.09601677@2011

110

11

ESC)



Henan Mingtai Al.Industrial Co.,Ltd.



mtzqb601677@126.com



0371-67898155



0371-67898155



: