



中诚信

言信
CO

信用评级报告

启通环境

科

受贵公司委托，我们对贵公司发行的“绿色公司债券”进行了综合分析。综合来看，贵公司主体信用等级为AA+。

特此通告。

委

“

债

中

为

评级

报告

公告

日期

编号

说明

说明书

夏景
会开
进行了
公司
等级





分析

邮

唐

Te

Fa

ww

201



中国石化集团(香港)有限公司

应
况
研
究

项
2
现
94
T
况

收
上
20
第

37

业
策
预
策
策
业
债
平

32

务
当
模

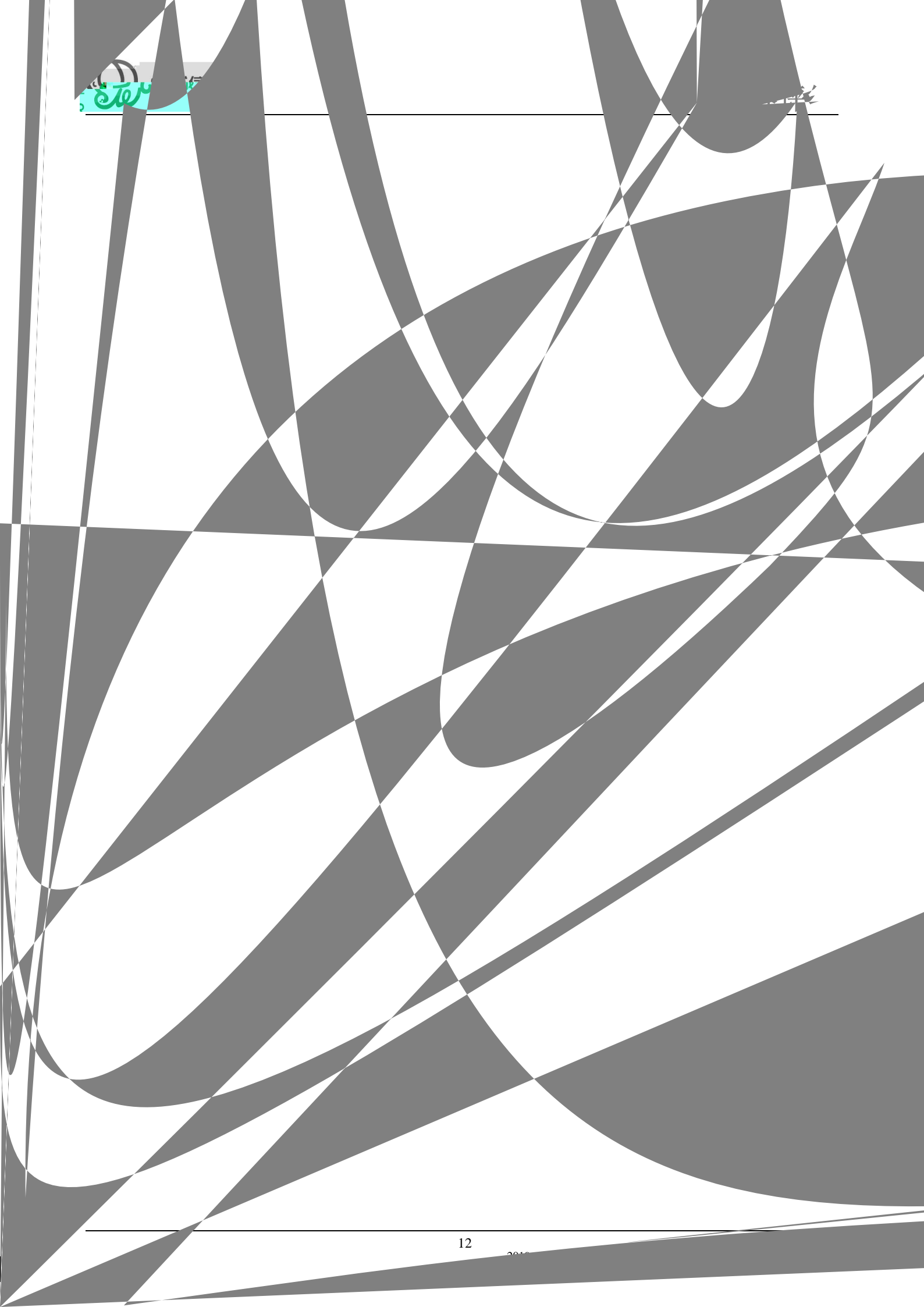
大
化
位
年

直
和
金





債務



			EPC	
	EPC		2019	3
	EPC	2		6.45
		6.90		EPC
4	2019	3		EPC

	BOT	1,000	/	28,676.00	19,573.77	2020.7
	PPP	-		134,697.87	32,887.39	2020.3
	BOT	2,250	/	23,193.07	15,901.11	2019.6
	BOT	600	/	30,717.00	29,563.06	2018.5
	BOT	800	/	8,104.10	45,302.78	2019.5
/	PPP	1,500	/	93,500.00	54,770.61	2019.11
	PPP	800	/	40,000.00	17,494.05	2020.6
	PPP	-		44,000.00	37,046.99	2020.5
	PPP	-		281,179.34	48,395.65	-
	BOT	800	/	40,655.14	19,152.03	2020.7
	BOT	800	/	44,000.00	15,683.78	2020.12
	BOT	300	/	22,390.00	20,772.02	2019.6
	-	-	-	959,641.06	469,079.91	-

BOT 11,300 / 3,513 /

970 / 20 /

1,800 /

BOT PPP 300 /

1,250 /

2019 3 2018 407.43

BOT/TOT/PPP 39 76.58% 2016~2018

26 4 2019 1~3

7 1.19 1.59 3.65 1.43

2

2019 3 45,140 / 12,200 /

15,803 /

6 2019 3

	350	/	600	/
	303	/	5	/
			600	/
	300	/	1,200	/
			100	/
			200	/
	5	/	200	/
	5	/	600	/
	5	/	800	/
	500	/	100	/
	200	/	600	/
	400	/	800	/

/ 78.49% 72.57%
63.73% 72.77%

2019 3
5
“ ”

36.00 / 10.00
/ 1.50 / 6.00 / 17.20 /
1.63 / 2.83
/ 1.84 / 2.62 / 1.55 /
2019 3
70.70 /

M3	-	17.20	17.20	17.20
M3	-	3.40		

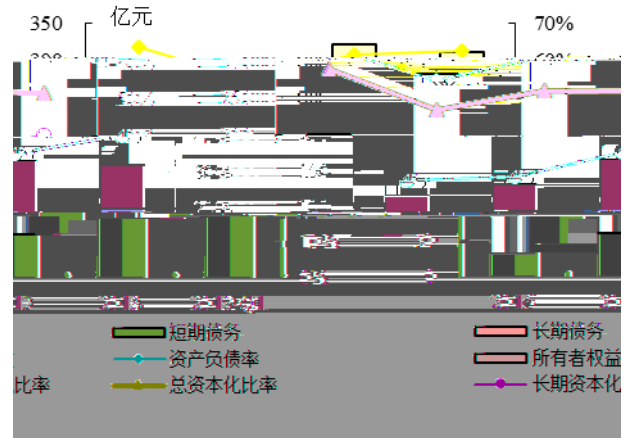
9

3

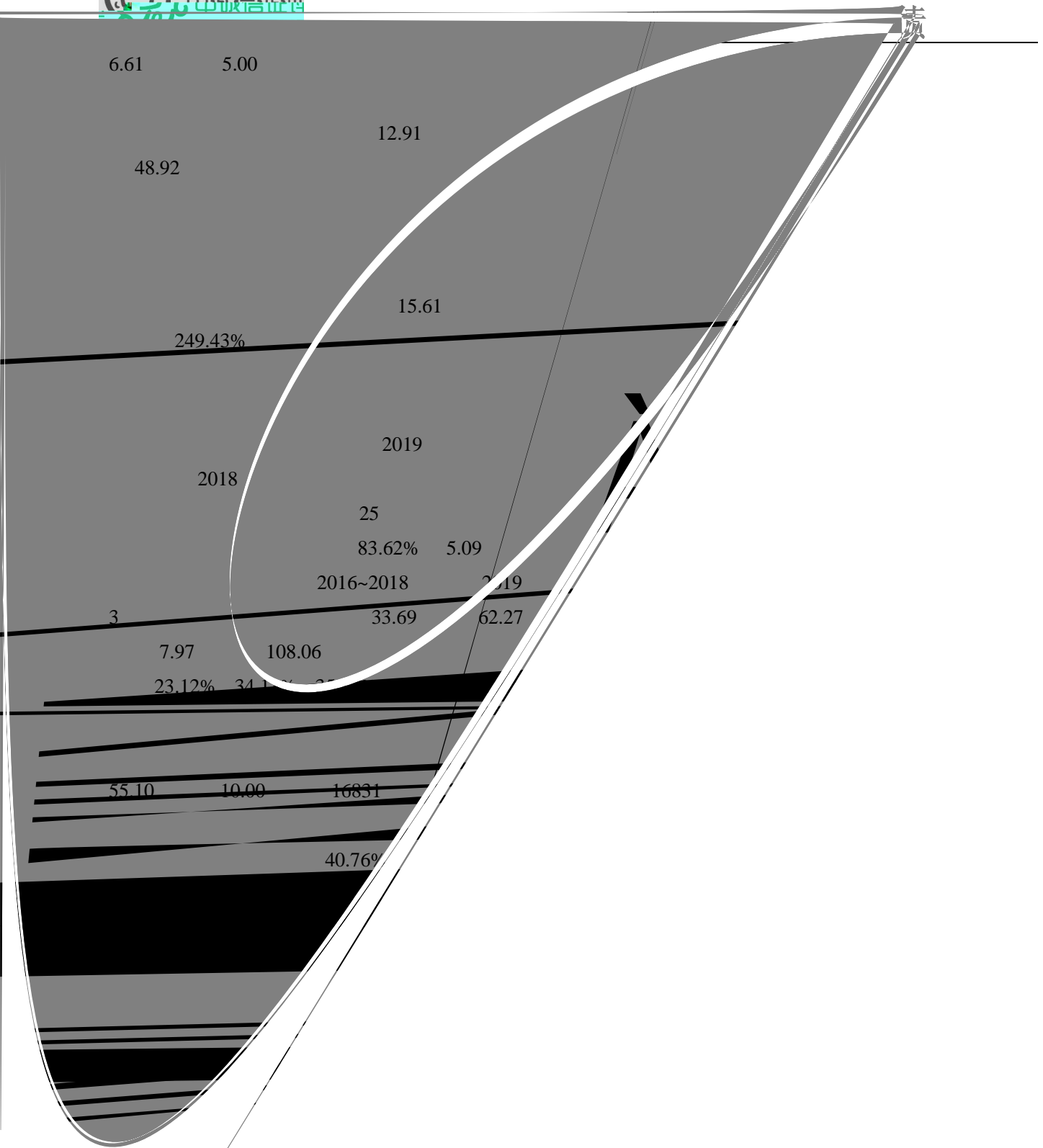
2018

2019

2 2016~2019.Q1



		2016~2018	
2019	3	229.44	
	333.16	399.53	401.07
		2016	2017
			10
		2017	8
	45.89		
2016~2018	2019	3	
	83.71	150.69	



2018

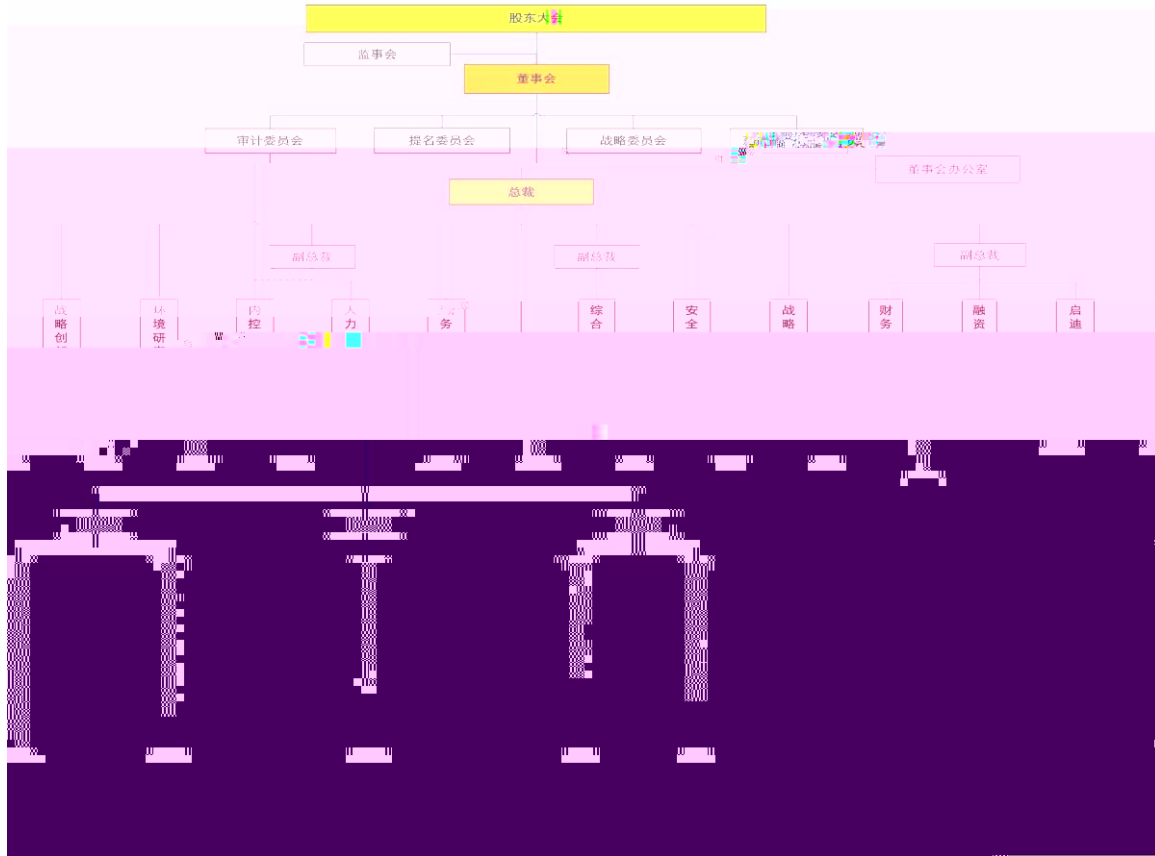
		2016~2018	2019	1~3
		0.12	0.14	
2.65	0.00	2018		
				0.00
	0.67	0.76	0.32	
	0.97	0.61	0.19	
	2017			
		“	”	
		2016~2018	2019	
1~3		10.84	12.69	
	6.89	1.91		

15 2016~2019.Q1

	2016	2017	2018	2019.Q1
	116.13	132.29	166.89	162.65
	84.41	72.76	83.42	

2019 3 31

启迪桑德环境资源股份有限公司组织结构图（2019）



A-1

A-2

A-3

B

C

D

“+” “-”