前言

“ ESG ”

2023 1 1 2023 12 31

1 - “

”

GRI (GRI Standards)

5.0 (CASS-ESG 5.0)

“ ” “ ” “ ”

https://www.gigadevice.com.cn/sustainability

https://www.gigadevice.com/sustainability

2023

2023

2023

2.0

2023

2023

2023

ESG

ESG STILL “ ”

ESG

“ ”

ESG

2023 10.67 60

2023

ISO 26262:2018 ASIL D

董事长：朱一明

持续优化管理，稳健发展

2.1

2.2

2.3

2.4

UN SDGs

2.1

9 4 1

2023

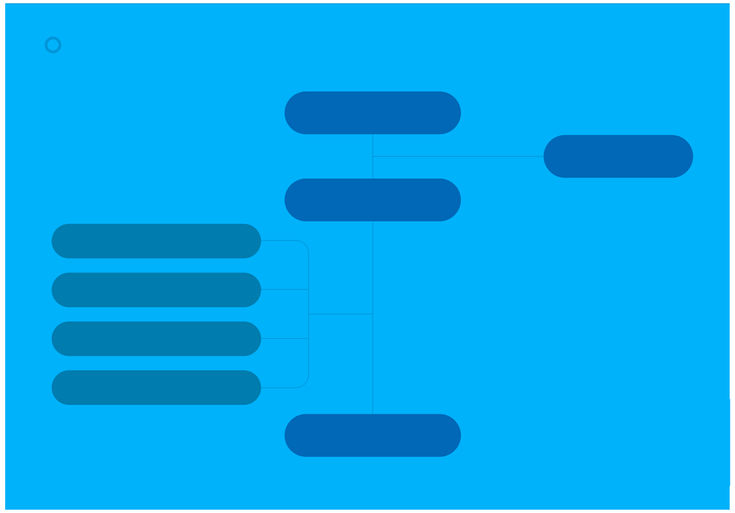
3 7

6

2023

ESG 2022

ESG ESG



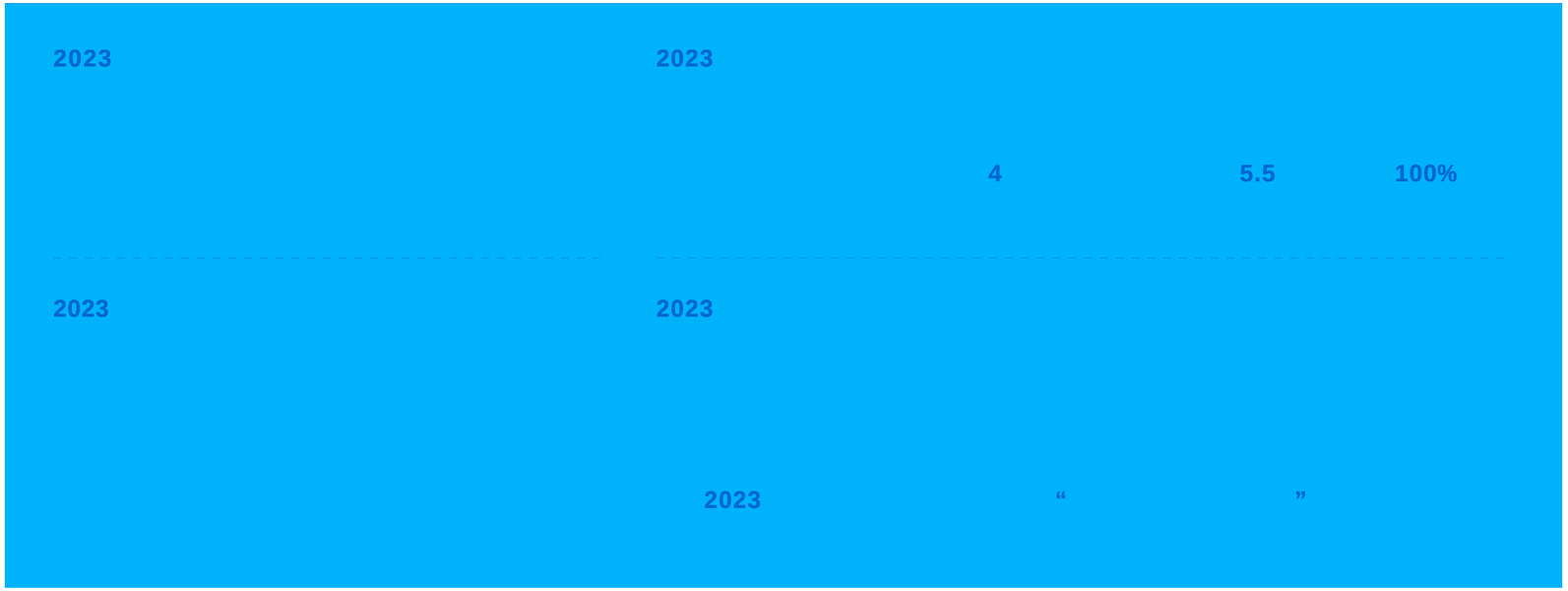
2.2

ISO 37301:2021

GB/T 35770-2022

AEO

2023 3



2.3

2023

2023

2023

2023

(86)10 82881666-1166

woodpecker@gigadevice.com

2.4

ESG

ESG ESG

ESG ESG “

ESG ”

ESG “

ESG ”

ESG ESG

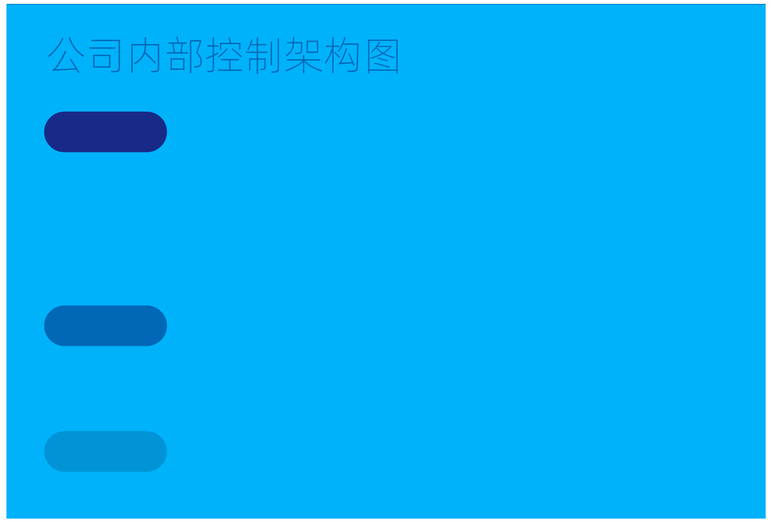
ESG

2023

ESG

ESG

ESG



推进ESG治理，长期发展

3.1 ESG

3.2 ESG

3.3

3.4

3.5

UN SDGs

3.1

ESG

ESG

ESG ESG ESG

ESG “ ESG

ESG ESG

” ESG “

” “ ESG

”

ESG

2023-2025 ESG ESG ESG

ESG ESG

ESG ESG

2023-2025 ESG

ESG | ESG | ESG | ESG

3.1

ESG

ESG

ESG 11 ESG

ESG 1000

1.5 2024

ESG ESG

2023

3.2

ESG

2023

ESG

ESG ESG ESG ESG

ESG

ESG ESG ESG ESG

ESG

ESG

ESG

ESG STILL

ESG			
		2024	/
	ESG	2025 2021	2023 2021
		2025 ESG	
		2025 20% 25% 50%	
		2024 100%	2023 DE&I

3.2

ESG

ESG			
		2024 100%	
		2025 I	
		2027 100% I	
		2025 I	2023
		2030 90% I	
		2023	
		2023	
		2030 100%	
		2030 2021 50%	
		2060	
		2060	

3.2

ESG

ESG			
		2030 60%	
		2030 100%	
		2060 100%	
		2060 100%	
	ESG	2023 100%	
		3TG	2023
		2023 100% ESG	
	RBA	2030 50% RBA	
		2050 100% RBA	

3.3

ESG

3.4

ESG

ESG

ESG

2023

2023 ESG

3.5

UN SDGs

3.5

创新产品和服务，追求卓越

4.1

4.2

4.3

4.4

4.5

UN SDGs

PC

4.1

“ ” Flash DRAM 32 MCU

4.1

512Kb 2Gb 1.2V 1.8V 3V
1.65V 3.6V SPI NOR Flash®
Ÿ ๛

4.1

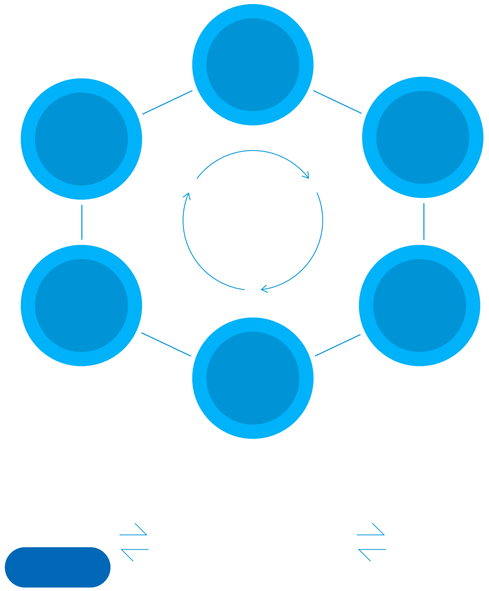
4.2

2023

1

2

3



4.2

2023 10

CCB Change Control Board

2023 1

CCB

2

CCB

3

DCC

系统化 改善提升

CEO 授权与监督

质量部VP 主导项目运行

全公司 参与

100% 成功

4.3

centralmarketing@gigadevice.com

2023

100% 100% Flash

8D 8D

RMA[4]

PFA

CQE RMA

2023 RMA

RMA

[4]RMA Return Material Authorization

4.4

4.5

2023

2023 60 , 2023

982 151 49 46 12

2023

“ 2023 ”

坚守以人为本，共同成长

5.1

5.2

5.3

5.4

UN SDGs

5.1

2023

,

2023

2023 12 31

100%

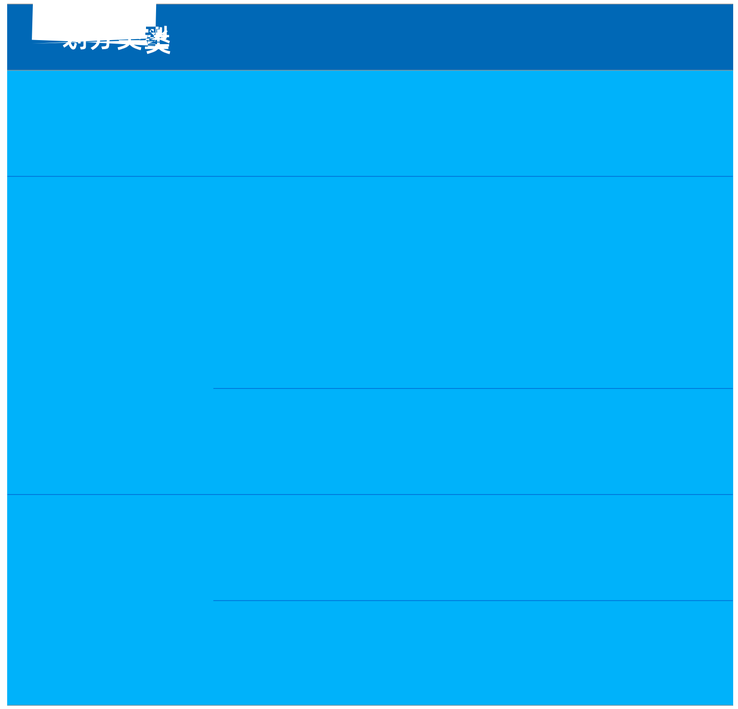
100%

2023

DE&I

2023 DE&I

5.1



5.2

2023

2023

/

“

”

2023

2023

IT

2.0

5.2

2023

“ ” “ ”

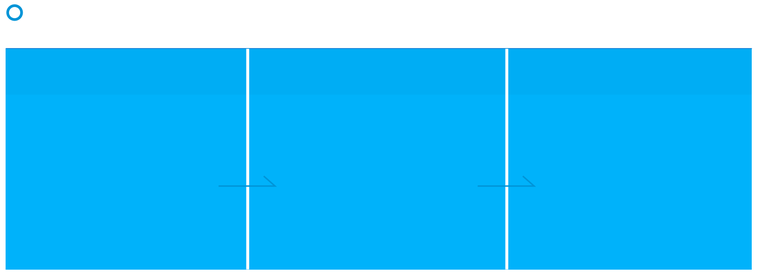
“ ”

“ ”

“ ” “ ”

/

6



6 10% 1,000

%Ê/W%C-Ç

7"%Ê/W)k]

7"%Ê/W"×Q¾0‡-n
#•T!] #„

|. ^¶9®] P5

3ò8¡`à]
Î Œ>³K}%<4y-n

Q¾ ŒN’^š] P5

-•1œ"ïNm#‰
PE8ö$ˆ1•Pf
ïëH`M Ex

"¸7…#•7""ÚF‘%ï%Ú8‘ ,3¿)k]]pK} ÅNm

5.2

¬5 $ P6P96ºRo5B$¹ l"¸7…#•7"aJ- 8‘0r-Ç"åf . ¿]8#•%< ,3¿HJB+/W Î lc? B+]6 ¢9ª15%<7"* . ¿Gö ,3¿^¶@ b¿Pà la,?,,þ&ö. ¿^¶^š%<RN mRo$ M Ex ¾

",7…#•7"c?[8 ,3¿:!g‘0l]0 l ¬%Ê/W5Ÿ0l ø*Œ"µ$ˆ7½$¹ ½_a ¾"Þ%j"÷bZ#¨- ø ‰7½$¹8¬#¨ Š ‰ ,3¿)k"í €%C-Ç[6#„ ŠL»[6LR#¨0 l W"Þ/å »a•7€Gö% #‹ l ¬%Ê/W 5Ÿ0lQ¾ Œ%C-ÇM Ex%< … Œ%>aŒaÅ_a0ö l ¬%C4—%Ê/W Š$1%þ@Î$ 5B! ø/ñg†Gö3,fñK} gf ¾ /æ l"Þ%j?c$ˆU¯- ‰"Þ%j. ¿Q¾P ÅNmM Ex#¨0 Š lKC,ØM Ex ,3¿Göa{ FšR$FË l[6Tu"Þ%j. ¿%þQ¾P M Ex^¶^š W%<Ro$ 9y#8 l5BlJ ,. $«b¿=¦/å ¾"Þ%j-| c?/èaç1 ,3¿%C-Ç[60ý l0 Fš ±7½$¹#xP M Ex ¡6ºDù ¢ ² ± ,3¿b¿Pà ¡6ºRo ¢ ² ±[6#„ ,3¿PE8ö ¡j@gÛ ¢ ²Gö7½$¹% #‹ l4sP_,þ&ö"Þ%jGöa{ ,Fš ,#¨0 ¾3ƒ ^]0Pà ø … Œ7½$¹%þM Ex7½$¹ –K?7½$¹aŒaÅ l/èeú-k •%~-´P %Ê/W]0Pà ø ±S\B¨7½$¹ ² ±4[Š7½$¹ ² ±]6- 7½$¹ ²L»[6#‹ l ¬%Ê/W%C-Ç5B! *Œ"µ$ˆ?’aÅ l •7 A2%C/è5B$¹ %Ê/WGöKa8ó1™ »/W Î i!®2‘ €3,-£2‘ ¾%~7h l3ƒ ^! 4àP6P9- [4"Þ<ÕGöQu]6PE9 l aŒa9 … Œ Q¾ Œ?c0 »ië H`^“D »M ExQ¾^•%þ^“D »iø-n$ 0ã&?$ »6ù$ˆ i!®[4L» - [4KC,ØGö]6- Pf0 lF£ ,3¿]6- +F%Ê Œ]6- a{4F#l%viø)Q …-((ý ,3¿%þ8{@Î$ Gö ŸlJ-´M Ex/äbZ l"ã%~5 aM"Þ%j3ŠF×%C-ÇH`9yU¯(¢3ÙY¾ ¾

(ša9%-Gö {/æ Ÿ l"¸7…#•7"8œ%CF‘a9c?*™1™Z3%Ê¾

○ %Ê/W7½$¹[6#‹

S\B¨7½$¹(RN’ 4[Š7½$¹(RN’]6- 7½$¹(RN’

,3¿PE8ö
,3¿:!g‘
,3¿Ro$

… Œ3ò8¡
ië H`*»D
,3¿PE8ö
,3¿Ro$

Œ$ %C-Ç
ië H`*»D
3ò8¡#•7"
P6P9%C-Ç

○ 7½$¹aŒaÅ

… Œ7½$¹ M Ex7½$¹

]6- a{4F#l%viø)Q …-((ý , 3¿ l3Åa’"Þ%jI†%C3ò8¡%<Hj "å … Œiø)Q ± …-(=Ò ²

]6- a{4FRN mGö »8{@Î$ Gö Gö ŸlJ-´M Ex/äbZ l5B$¹M Ex6ºRo l*¡- "Þ%jM Ex:!g‘

⁶c?*™1™Z3%Ê j0ã&? Gö%Ê/W3ˆ %• W |%Ê/WGöZ3%Ê ¾

%Ê/W)k]

s Œ Ÿ ŠK2Gö ,3¿7¡"Þ%j4sP_#•7"Gö@ >;%þ$ $ ¾"¸7…=A/æ4sP_ Š$ˆ%þ!`] ‰)k] M Ex[6- Š l Ka8ó)k"í"÷bZ ,3¿ l3Åa’"÷bZ ,3¿! 0 fp ÅNm l • 7 ,þ&ö"÷*ˆbZ,Ø Ò%C-ÇGöF‘1sNmPQ l Š$ˆ8¬#¨%þM Ex>³K} l4sP_)Ãa’,Ø Ò(ýP6P96ù$ˆ l W@S_%P6P93, fñ%þ ,3¿%C-ÇGöhr=´ ¾

b¿%z"Þ%j3ŠF×fñ8‘%<l_8‘H`9yGöU¯(¢ l3ƒ ^5B !“0l]0,Ø Ò(ýP6P9 l0lL=)l 3ŠF×%< ,3¿%C-ÇGö)k]]pK} ÅNm l/è WP1 |)k] »P1 })k] HjPE%zGö0Ô 0• l"Ú7+ ¿ »*ŒPf0 ^½Ro/W Î3òRo »?c4ˆ@Î$ W%< 5B$¹iø-n$ » … Œ$ »aŒFš$ L»*Œ7+hÔRo$ l ¬-E" s ŒlJ^ščA%C-Ç*Ò- ø(Ì- Gö ,3¿)ll² ¾

&3#•7"

"Þ%j &3 W ±lJ1™Ro » À$ Q‰ ²UÉKb l9ª15 &3P1$w4^,Ê" 'Ú ¡) O D V K » ' 5 $ 0 ¢ » ¿aŒFš(ý 0 & 8 »7ìRo ,8¬ ’2‘'Ú » ;“4Q &3%<6æ Å[U#%7+9º ¾

&3#•7"

"Þ%j &3 W ±lJ1™Ro » À$ Q‰ ²UÉKb l9ª15 &3P1$w4^,Ê" 'Ú ¡) O D V K » ' 5 $ 0 ¢ » ¿aŒFš(ý 0 & 8 »7ìRo ,8¬ ’2‘‘Ú » ;“4Q &3%<6æ Å[U#%7+9º ¾