

600159

! " ! # # \$



' ( S \* + , - . /

\] > ^

\_` a \* + \_bQc N def g 2024 \*

+ , - . / h i j k l ' 5 m l c N i n o p q r

s

( S \* + , - t u

v ( w x y z { | } > ~ | } H •

1.z { | } € •

2024 i , f ~ „ o ... t j ‡ „ ^ % Š R H <

Œ • Ž z { i • • ' ' " F " i • - ' — " ~ ™ š > œ Š •

ž Ÿ | i € £ ¤ ¥ i | § " Ž ©<sup>a</sup> « Š ¬ 1 - ® -

¿ ± ² s • ³ ´ i ! μ ¶ · ¸ ¹ º » ~ » - ( ¼ ½ ¾ i

¿ 9 \$ ~ À Á j • Â Š Ã Ä 9 \$

i . ÷Æ ŠRH Ú i B €£i  
Ø „ £ Š ÿx S ê i VWS  
ÿ Š

2. ~|}€•

2024 <f ~ê f : sË" ° Ú  
: 6 i ® , Ú ÷ ! i " ] # ÷ 6

Š f \$ % 4 Ç & ' ´ ( i 2024 i <f

100,280) i ² \* s • 10.6%+, èi æ- 76,040) i  
s • 10.5%Š 2024 i . / , Ú 733,247

01 2 3i ² \* s • 12.7%Š, èi æ- / , Ú 513,330 0

1 2 3i s • 13.1%Š . ® , Ú 73,893 01 2 3i s •

234ø 23.0%Š, èi æ- ® , Ú 53,660 01 2 3i s • 23.0%Š

. 4, Ú 73,743 01 2 3i s • 27.7%Š, èi æ- 4,

Ú 53,741 01 2 3i s • 27.4%Š

2024 i ® 5ÿ 6 ° Ú 97,385 01 2 3i ² \* s

• 12.9%i , èæ- ° Ú s • 14.1%Š ® 5ÿ 6 ° 7

1744ø 96,750) i s • 17.1%i , èæ- ° 7 s • 17.6%Š 2024

8 i ÿ 6 9° Ú 75,327 01 2 3i ² \* 8 € ÿ

10.6%Š, èi æ- 9° Ú € ÿ 16.2%Š

2024 i " Šú

32) i s • 26.7%+ => # 37,746) i s • 11.6%+  
¼# > J ? ; 33,571) i s • 23.0%+ @XAB: ; 15,661  
) i s • 27.9%Š

2024 12 \$ i CDÕ&Û 92.78Š

3E F ê G•

2024 i \* + H T I 1 J K ñ i L M % > J < Ç  
\ R N S \ H O " < o P , Q R \* S S T U V i W » X Y  
Z [ % T I 1 5 \ S | § W ° [ %] t ; : ± ^ i É ( \_ ` ™

Æ W a P i 5 â p R b c ! 1 i d î T R e f 5 \ i < Ú g  
S J p F § h i S j ê l i j Æ W ! 1 k l © É Š

. / m p i B W 5 [ % 1 [ i W 5 n 5 o Ú

54,390.53 1 2 3 i p 4 # 7 Û 10,194.18 O Š

. / m p i B q 4 S j ° # 7 13,854.76

O i ° Ú 16,018.27 1 2 3 i S j a x ? Ý # 7 9,939.72

O i a x Ú 12,576.63 1 2 3 i . / m 8 9 a x Ú

3,736.38 1 2 3 Š

. / m p i 5 o / , r Y @ W / [ % 4 [ i W / Ú

40.51 O 1 2 3 i 4 , [ % 20 [ i 4 , # 7 3,526.77 O i ®

s t [ % 32 [ i s t # 7 16,819.82 O Š

u – ¶ X Û I « W v i T Y w ù 3 X x y z { X x

: | } Š . / m p i ~ ? 2 • € T É Ý V W • i É ( \_

, f VW• : f „ eaPŠ

pRbc2Úi deÿi Ocĭ Å...OVj ħ [ O†i ^ » áe' áe'

A ^ ` àpb=%„ pbN4, - i ŠS< " kpb5\, - ...

^ Š

. /mpi Sj ? Ý 75,210.26 O i ² \* ±m

70,927.20 O € £)6.04%+ F Gn 7 -18,497.79 O i p \*

± m -30,314.18 O € £ 11,816.39 O + Sj • F

G-20,051.10 O i p \* ± m-32,860.68 O € £ 12,809.58

O + Ž • • • F G -19,944.03 O i p \* ±

m-33,079.26 O € £ 13,135.23 O + Ž • 3 \* :

' ' " ê ... " • - : • F G -20,059.58 O i ± ² € £

13,634.82 O Š) . /

—~ 2024 12 \$ 31 Åi n7 Ū 33.45) i p ™

34.71) € 1.26) +š n7 15.43) i p ™ 14.67

) € £ 0.76) +• 18.03) i p ™ 20.03) €

2.00) i , è Ž • 3 • : x > œ- Ū 17.27) i p

™ 19.27) € 2.00) + š " Ū 46.11%i p ™ \*

â 3.83 @• HZ Š

v! w\* + Å...



v; w ÆW€•

ÐΒÚäAÏ g ï hg ï hg\* à m¥x  
Ë\* ½Ôh" g\* ÆW8Ôh = á@œi â ã 5T  
ÆW! 1i i ÈÉ ½" ä - " Ì å J Š. / mpi  
ùpbc ÉØf <ÚæWi a ®g ï h: 2½¼i  
®ϕç`™pbc 25 [ ŠêãÈi ÆWSè€• j èf  
O éê: g\* ÆW8Ôh: @œâ ôWSI " èi Š  
! S , - J í

2025 i k ¶ [ %5\ Ûã Þî µi %> | É [ %ï  
õS 5\ S° t; 2ñ | òi ó pRVW~ ôj õ®  
öš i <Ú5âê | i i Û . 7- L ¶ h Š

1.ï W5 [ %< ÷ mVWŠ ¶ | 1 SÉ Sà | Sø < S  
| » Ûã ÞVbÐ i `™ [ %< ùÑpRbc oúi , / ,  
Ó8j O‡Oci ^ » [ %Ti | ÉS» | m' Š

2.£ ° t; j ~üûŠ

üý p\ÿ . [ %5 µL WŠ

è a ý ~> œi õ® - j -

i 5â [ %ùŠ" j t; Š

Î ý ó±ý ~µî i de 8¼] j èi

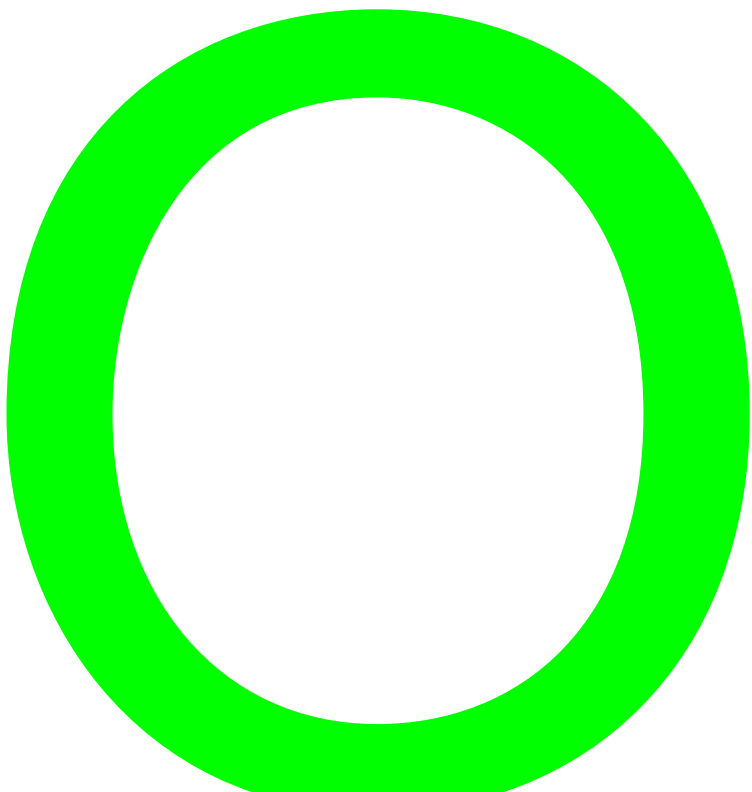
- { » i £ ô¹ [ %° Š

3.N J [ % 9Š - ý > è

~§^i    ãP< , l    i de 8¿Àj    %o i

O j    i ,    9aPŠ

4. 5o/,    . 7Š®HFí - ü ~ p: /,



' ! S O+ , - . /

\] > ^

\_` aO+ \_b; c N def g2024 O

+ , - . /hi j kl ' 5ml c N i nopqr

s

(SO+ , - €•

v( w. /mp qž f 6cO+ i A\ O+

+ ½Ô ½¼@œi ù < : ¼m. /SY C{

" ABCD€• ÉØf N Š

v! w \* + > i <Úf "

f Å...ê €• i i Ø<sup>a</sup> f O‡PhŠ

v1wNÈf : AB€• ŠI d šÒ: ^ i N

f : AB. ^" 4 +Bx5m: N4. /Š

v; wW<Úf " Å...ê €• : Ù \* i 1 Ì

gO+ + ½Ôhù 1 ï ä - S ABS2ǻm¥Sp

RbcSFGHI 2Ú½" ä - €• ÉØf O‡i ®H ^f

ÇHÃÃŠ

v # wİ † i î = 5\Š O+ £f

2024 \* a : \* \* +SO+ | Š

deM | i <Úf " f O ù\* : ½" VW

@œi i 5Tf O+ = ØØO‡PÒ: hî Š

! S. /mpù 2+[ : ÇHÃÃ

. /mpi O+ <Ú S f >b O

: F Sê €•i ÕÖxÒ: J, -i ^r sÇHÃÃ

v(wO+ ù 1 Ĩ ä - €• : ÇHÃÃ

. /mpi S\* + Úä 1 Ĩ f\$ 2Ĩ SĨ

½" gĐÑhØ<sup>a</sup> Pœi ØØüBŠ c S\* +

: ž Sž S ^ CSC C{ Ñ á Ĩ Ĩ ½ ø2

½¼Š. /mpi å <f pRbcc i » f : ø<

" i <sup>a</sup> í i \* + C{ Ñ LMS Ĩ S i i C{ LM "

K ! 1É( \_5TŠ \* +SêW>TUVWXYÊØ

PB ^ hŞ ÕÖxÒi « j Ĩ SĨ ½" ĐÑ:

ØÛi À« • F- : ØÛŠ

v! wO+ ù È AB€• : ÇHÃÃ

I O+ È



' 1 S 2 3 : ' 4 5 6 7 8 9

\ ] > ^

))) \_ ` a \* + \_ b Q c N d e f g 2 3 2024

4 5 6 7 8 9 : ' h i j k l ' 5 m l c N i n o  
p q r s

( S I c 4 5 6 7 8 9 € •

Û S S S 8 ^ — Ê 2024 12 \$ 31 Å :

G • " ê à i ' g 4 8 Ô h : ø 2 ½ ¼ i Û 3

" Ó Ô i > © . ^ " © p O ù \ [ É Ø f < Ú

È " 6 7 i © ê f # / - 4 % 0 D T B X " , y 8 d

q ½

w N ¼ , 2024



> pT> ^ ¼Š ? t # 7: 4<sup>1</sup> a ^ 3 i : ?  
t # 7 • 3, Ú. 7: i û V k : Ú. 76 ~ ? t  
# 7 i 6 : # 7 ^ Û 67 • i 4 Ý V m • - i ± ^ 4  
5øû: 6789Š)

v 1 w ' g 48Ô\_22Ò # , n ^ " 4<sup>1</sup> h  
ù 3 ¶ à l 4<sup>1</sup> : # > ¶ . 7 4<sup>1</sup> , § 4 Ý  
, ? - : û ? ; [ i ¶ J m Ñ í • Û Û ^ •  
89Š

1SI c 456789: no <sup>3</sup>

v ( w Ñ í 6789

ê i 2024 45 Ñ í 6789 5,508.52 O ,, è:û  
? ; 45 89 5,545.40 O i , û ? ; x t 89  
36.88 O Š

v ! w 6789

ê i 2024 45 6789 12,516.11 O i , è  
ô 45 Ě . 89 10,532.37 O i ± " " VO @ à p ö ÷

' ; S . / < = > ? @

\ ] > ^

2024 . / < = > ? @ ê e \_ ` a \* +

\_ b Q c N d e i < = > ? @ 3 2025 4 \$ 19 Å W \* à

m ¥ x http://www.sse.com.cn \* i ? @ 3 ± Å W

g è f . h g \* à . h \* ¢ £ Š

N Š

' # S ABCD. /

\ ] > ^  
\_ ` a \* + \_ b Qc N def g 2024 A  
BCD. / hi j kl ' 5ml c N i nopqrs

( SAB. / : " © " Ê Ø : 4c

1.. / " © AB. /

v • w > , b : v -

2 99.88%wS - 5o, Ñ v - 2

98.26%wS è v - 2

99.88%wS è É v - 2 99.88%wS è

É v - 2 99.88%wS OL

v - 2 41.47%wS - 5o,

Ñ Òj v - 2 98.26%w¶ > ü \ 4x

v - 2 98.26%wi © ù 9\$ Ê Ø f . ^ © Š

2. Ê Ø Az Ré è : ® 48ÔSúí Õ S Í /

® ½¼ i ¶ - Û 4 i ¶ X Û I ] Š

! SABG • > ê € •

ABG • > ê € • i ê f è 4 + Bxvy

d wN4i © Ánf Ó8 » Â Ñ N4. / Š

v ( wABG •

1. € •

2024 8i ©n Û 3,345,492,020.91 i ² \* 8  
6 3.61%i , è  
v 1w # 506,032,930.76 wi # \* 86 767%+)  
v 2wû? È ' 3,234,630.00 i K@Óò ÛI m? " Ø  
È +  
v 3wû? ; 447,629,303.03 i p \* 8ç £

2.š €•

2024 8i ©š n7 1,542,542,447.80 i p\* 8  
€ £ 5.12%i , è

v 1wû' ; 641,299,755.64 i p\* 8€ £ 19.19%+

v 2wJ ? ; [ 7,807,272.49 i p\* 8€ £ 62.21%i K@

Óò Ûl . / mpJ ? # € £ +

v 3w ±š 115,841,248.45 i p\* 86 15.01%+

v 4wû' P, Z [ 6,920,788.31 i p\* 8€ £ 17.86%+

v 5wûm 4,149,451.40 i p\* 8€ £ 139.83%i K@

Óò Ûl . / mp 45: ûm € £ +

v 6w, û' ; 710,806,765.09 i p\* 86 f 1.41%+

v 7w, ùšš 55,358,633.98 i p\* 86 7.18%+)

v 8w ɔš 274,352.70i K@Óò Û l . / mp Ý .

5o i à ɔš Š

3.x > œ- €•

2024 8i ©Ä Ž • 3 • x > œ- 4 Û  
1,727,200,165.42 i p\* 86 10.35%Š & œ- Û

75,749,407.69 i p\* 86 1.39%Š

4.j # ù¹ €•

2024 i ©j # >j # • • € £ 7 -3,339,892.81 i  
, è

v 1wê ½ Š j # ù Ý 740,502,097.07 i j # ù Á

740,435,165.57 i j # ù¹ • 7 66,931.50 +

v 2w ½§j # ù Ý 7,200.00 i j # ù Á 306,524.34 i  
j # ù<sup>1</sup> • 7 -299,324.34 +)

v 3w> ½§j # ù Ý 100,000.00 i j # ù Á 3,007,499.97  
i j # ù<sup>1</sup> • 7 -3,107,499.97 Š)

v! w ê €•

1. ? Ý

2024 i © ? Ý Û 752,102,562.26 i <sup>2</sup> 2023

€ £ 6.04%Š

2. à l

2024 i © à l Û 683,129,946.12 i <sup>2</sup> 2023

€ £ 9.59%Š

3. # > £

2024 i # > £ 15,841,326.25 i p 2023 6

13.34%Š

4.m í

2024 i m í v ° í SVW í SAB

í wn 7 59,438,860.20 i p 2023 6 1,184,217.83 ,±<sup>2</sup>

6 1.95%Š

5. • F G

2024 i S j Ž • 3 • x > : • F

G-199,440,273.33 i <sup>2</sup> 2023 6 € 131,352,284.54 i K @

Ó ò Û l . / m 4 5 Ñ í 6 7 • > 6 7 • <sup>2</sup> \* ± m 6

135,945,785.85 Š & • - -1,070,700.30 ,<sup>2</sup> 2023 6

3,256,494.86 , K @ Ó ò Û I . / m p b OL

& • - -343,182.18 i \* ± m OL & • -

2,877,786.84 Š

v 1 wK @ A B Ő Ó )

1. Š "

' ES FGHI J '

\ ] > ^

ê f è 4 + Bx (y d ) N4i 2024

Sj Ž • 3 • : • F G -199,440,273.33 i — ~

2024 8 | HI : F G 513,338,885.83 Š

3 2024 Sj Ž • 3 • : • F G Ū š i '

g Đ Ñ h : 2½¼i a %-ê S è € • i Ū » X

ß J : j # > @i 2024 â É Ø F G H I i â

É Ø I # x ¢ I " , : H I Š

N Š

' KS23LM

N4OP

:

\] > ^

fè 4 +Bxvy d wÛ ÉØf

2024 N4, - ŠW . /N4m i ^j Áf T: †

l " Bhî i í î ` àf 2024 : N4, - Š

LM fè 4 +Bxvy d wÛ 5|

2025 AB. ^N4" pRbcN4 Bi ABN4

í 50O i pRbcN4 í 20O v +â N4

XYæ Së í wŠ—~ l . /m8i 4 +Bx

Ûl 5| f 1 N4 BŠ

N Š

' QS23RH\* +SO+STUVWXY  
Z[ : ' ^

\ ] > ^

\_ ` a\* + \_bQc N defg23RH\* +S  
O+STUVWXY 2024 Z[ : ' hijkl ' 5m  
l c N i nopqrs )

•	PB	. /mpï ð: . [ n7vO wv -w
=	* +ÿ	0
2	* +v i w	0
	* +	0
à	* +v i w	0
¨ M	* +SnêW	31.24
	* +SABnOSn 4 v i w	22.88
ý	* +S nêW	31.03
	* +S* +	25.46
#d	ÇH* +	6.32
ï	ÇH* +	6.32
ö	ÇH* +	6.32
à³	O+ K	0
2	nêW	31.03
	nêW	31.03

H	nêW	31.24
	n, Ñ	27.90
O	ABnO	9.36
à	P, O+	26.09
#	O+v i w	0
#	O+	0
4	/	286.22

Ü

- $$* + \ddot{Y} = F_i * + 2 F_v \quad | \quad wS \quad FS$$

$$\grave{a} F_v \quad | \quad w_i O+ K \quad \grave{a}^3 FS \quad O+ \# \quad F$$

$$v \quad | \quad wSO+ \# \quad W2 \times 2 \quad b \quad \grave{a}. [ \check{S}$$
- $$ABnO \quad O \quad 3 \ 2024 \quad 7 \$ 17 \text{Å} \quad \check{z} \quad \_ \ ` \ a * +$$

$$\_b(c \quad N \ deg 23 M_i ABnO: \quad ' \ h \ddot{A} \quad | \quad P \check{S} W \quad | \quad P$$

$$\_i \quad O \quad W2 \times 2 \quad b \quad | \quad P \text{©} \quad \grave{a}. [ \check{S} W$$

$$| \quad P \ddot{A} \ i \ \hat{a} \ i \ W2 \times 2 \quad | \quad P'' \quad \grave{a}. [ \check{S}$$

N Š