

2023

\ œ (:“ » J ú ~ f :“ » Añ \ œ z µ é = ^ X + ...<Š wAàE- ãB , WLxF
F65Gý WF±%? È |) | µ é , ´ - O Î W ã ö.ž W ¼ ¼ □ W Í# ¯ ð# »CS + Ä

Gý?± µ é /j Ö

L€ f W6Ñ~ N´+%, Ö2024 □ 11 8 14

L€ f W6Ñ~ N´+%, Gÿ Ö111 76ÑÄB3 □ > È ; < ÅÈ4Ö• 9v0 °6Ñ
- 9L€ œ (Ä ;1°0 œ (Å } œ (6Ñ \ kNÍ 27,832.0842 76Ñ,´ 0.3988% Ä

6Ñ s%ð á é ? Ö1\ ¼2«L€ f W6Ñ~

œ (É2023 □L€ f W6Ñ~%ð áAÑ BÄ9y x ÅË ;1°0 É%ð áAÑ B Ê Å
?ô Ê,´L€ f W6Ñ~ N´+%, ´ & "4ÿ @ a È i ž œ (2023 □1\ !Q d &6Ñ L W
J , s È œ (¾ 2024 □ 11 8 14 0 1\ ¼ z:“ » J1\ • !Q JAP ú1\ ¼ z- »
J1\ • !Q JAP È ÑAPFJE÷ ¶ É £ ¾œ (A 2023 □L€ f W6Ñ~%ð áAÑ B%ð á)B'
, , N´+%G 6€ f W6Ñ~ ,´AP x ÊËž Ê 2024 □ 11 8 14 j N´+%, È É€

) 0û ??ñ Ä

< È œ (01\ 0 z- » J1\ q 3 !Q JAP È ÑAPFJE÷ ¶ É £ ¾ œ (2023
œL€ f W6Ñ/‰đ áAÑ B Ä9y x Å> ú | ^?±,´AP x Ě £ ¾ œ (Ñ/‰đ áAÑy x Å

-(£ »N©,´Aþ x Ê £ ¾ œ (A 2023 ¢L€ f W6Ñ/˜%ð áAÑ B%ð á)B´OÆ!Q , ,L€
f W6Ñ/˜,´Aþ x ÊÄ œ () 0û:“ ») }F »N© >~ ¶ < ?,´) 0û ??ñ È- » J)
}F »N©F >| h î! >~ ¶ h ??ñ Ä

7 Ä2024 ¢ 11 8 14 È œ (01\ ¼ z:“ » J1\ •!Q JAP >1\ ¼ z- » J
1\ • !Q JAP È ÑAPFJE÷ ¶ Ê £ ¾B3 ¢ œ (2023 ¢L€ f W6Ñ/˜%ð áAÑ B-(£ »N©
,´Aþ x Ê £ ¾ œ (A 2023 ¢L€ f W6Ñ/˜%ð áAÑ B%ð á)B´ , ,N´+%oG 6L€ f W
6Ñ/˜,´Aþ x ÊÄ- » J) }F »N©F >| h î! >~ ¶ >.ž ??ñ Ä

Ä ¼ Å:“ » J £ ¾1V 8 , , ‘ &´B\$ > È- » J >~´ >.ž ??ñ

1 Ä:“ » J) \!Q , , _ V% Cã ‘ &´-(£B\$ >

i žÉ%ð áAÑ B Ê] , , ‘ &´?ô Ê È%ð á)B´9ç ,L€ f W6Ñ/˜M0 < &% Cã
² ; ‘ & Ö

Ä1 Å œ (Z +O ² ; + 0 ð ´ Ö

7 0F 0 Z JAÑ ¢ ÖCR Ñ JAÑ Õ z>Û# ¼ JAÑ 8 * § V Ê ??ñ F65 # >~
/j ??ñ,´ ÑAÑ Õ z ×

8 0F 0 Z JAÑ ¢ ÖCR Ñ Õ z µG × f>Û# ¼ JAÑ 8 * § V Ê ??ñ F65
>~/j ??ñ,´ ÑAÑ Õ z ×

9 : 2 > 0F 36 Z 8 µ *)àE÷ Z 9# »# ?ô Ä œ (1 0; Ä œ 0 ¯B*F >| Y
#Ö 6G},´ ð ´ ×

: # »# ?ô?ô Ê = Ç Î>|6Ñ s%ð á,´ ×

;] -Añ- JAÔ Ê,´ ! ð ´ Ä

Ä2 Å%ð á)B´ Z +O ² ; + 0 ð ´ Ö

7 0F 12 Z 8 µ>ÛAñ h Ô C pAÔ Ê j =F2 f êF9 ×

8 0F 12 Z 8 µ>Û] -Añ- J ú !#n * j ´AÔ Ê j =F2 f êF9 ×

9 0F 12 Z 8 µ Gý WF # F ?ô>| j>Û] -Añ- J ú !#n * j ´>| o 45Š
F65G÷ 2 j/± • Ú í ×

: § 9 É] ~ ê " A ¡ ¼ -

.ž Ê Œ (¼ % đ á) B ' w Z *) à : F + 0 ð ' È Ö
\\ % đ á A Ñ B , ' , K • Û R a B # O ñ , ,

É É1Ñ*6
Å # ? ô ¼ ? ô 93 W · & ? ô Ê , ' / ± ! ' Î í 6 Ñ s % đ á A Ñ B , ' ð ' È è À ¢ €
\\ ! Q % đ á A Ñ B , ' % đ á) B ' § 7 ž Œ (# Ê 1 y
1 V 8 É 1 Ñ * 6 Î # Ê ú É : # § A ñ h Ô C p

1 V 8 è À

L € f W 6 Ñ /

9 x Ä Œ (. ž
É 1 Ñ * 6 Î # Ê ú É Ä 9 y x Â Ê ú | ^ ? ± E Ñ Ó • z 1 × €

- » J < ? Œ (6 Ñ / ~ % đ á A Ñ B , ' , j
? , ' , K € R q æ À ¢

, K , Ê @ § f ð å

G y Ö

(6 Ñ \ k N Í

5 Ã6Ñ~•\$À Ö œ (A%ď á)B' Ê A >| œ (A 6Ñ ŽFJ6Ñ6Ñ~Ä

6 Ã%ď áAÑ B, ' 9 x O Ã , Ž OL€¼, Ž ¹ Â

Ä1 Å A%ď á)B' N'+%ğ , , ' L€ f W6Ñ~ 9 x O 8 , , { C\$8# %ď á)B'9ç
, ' L€ f W6Ñ~ ~G , Ž F Æ İ a x { !' È 0K¯ =CμE÷ 54 Z 8 Ä

Ä2 Å\%ď áAÑ BA%ď á)B' , , , 'L€ f W6Ñ~8 N'+%ğ , { C\$ 18 Z 8 > È
D%ď á)B'% Cã-(Ä , Ž ' & > 6 94Ö Ê" » 6!Q , Ž È , Ž õN« j \%ď áAÑ
B 9 x O μ, ' Ô C È v = Ç X ; G OL\$ μ , Ž Ö

7 œ (¢ Ö Õ z Ãz ¢ Ö Õ z œ z } 9 q μ È (©!° Ĩ ØF œ z O, ' È
8 ĨN´4Ö œ z } 9 q C\$1Ç È8# œ z } 0 ×

8 œ (“ Ö Õ z Ã J5 N´ z Ã J5 Õ œ z } q μ ×

98 7-) \ œ (Añ h ú !>)+O ñ/ý Ô C ' l x+OE³ W ĩ ý, 'Gý W » &
+O { F X ã1†E÷0;] È8# Í# ÛMb { μ ×

:] -Añ- J ú :#SAñ h Ô C p?ô Ê, ' | OL\$ Ä

:F Gý W » & j œ (Í Ž É : 2?ô l Ê´?ô Ê Ä f ÛMb, ' Ô C F ĩ Gý
W »N© Ä

\%ď áAÑ BN'+%ğ , , 'L€ f W6Ñ~, ' , Ž OL€¼, Ž ¹ Â § f ² ; Ö

, Ž ¹ Â	, Ž &L\$	, Ž s,ú Gÿ • , , s,ú kGÿ, ' " »
N'+%ğ , 'L€ f W 6Ñ~1\0 Z , Ž O N'+%ğ , 'L€ f W 6Ñ~	8 N'+%ğ , { C\$ 18 Z 8 >, 'OÆ Z Ô C C\$8#N' +%ğ , { C\$ 30 Z 8 μ, ' 0 > 0 Z Ô C f !'	40%

0 ÅQ 4x1Ñ*6 ê^ Ã h ó ° _ê^					
Lx à,ú	] -	Ÿ k4ÿ*6 Ã h ó ° _ê^	0.35	0.3153%	0.0013%
± * £	] -	Ÿ k4ÿ*6 Ã h ó ° _ê^	0.35	0.3153%	0.0013%
(< à £	] -	Ÿ k4ÿ*6 Ã h ó ° _ê^	0.35	0.3153%	0.0013%
AèUÉ	] -				

3 Ã\%đ áAÑ BN´+%o , , %đ á)B' = ... ê ^1V 8É œ (# Ě] ~ ê"A i ¼ -
Añ h# Ê1y# » Ã# ?ô ¼?ô93 W · & ú É 9v0 °6Ñ - 9L€ œ (1 0; Ê Ä ;
1°0 É œ (1 0; ÊÄ ?ô Ê,´ +6|Ct l È1V 8 É 1Ñ*6 î# Ě : 2?ô l Ê1y# » Ã
?ô ¼?ô93 W · &?ô Ê,´%đ á)B' ' & ĚV 8 É%đ áAÑ BĚ Ê,´%đ á)B' ' & Ä

5, : È » J < ? œ (\ %đ áAÑ B , , ,´%đ á)B' = ... È < ? œ (\ %đ áAÑ
N´+%o , j 2024 □ 11 8 14 È | < ? , , ' l ê"A 1 94.36 s/6Ñ A
214 =%đ á)B' , , 111 76ÑL€ f W6Ñ~ Ä

9 Ã %đ á)B' j:« » ÃQ 4×1Ñ*6 ê ^,´ È XL€ f W6Ñ~ , , } 6 Z 8 †

\%đ áAÑ BN´+%oG 6 , € œ (:« » ò > Äò > \%đ áAÑ B,´Q 4×1Ñ*6 ê ^
6 Z 8 ^ X † œ (6Ñ~,´>| j È§ f B ?ñ
œ (¾ 2024 □ 6 8 22 ÛMb,´É6Ñ L ú:«- Q Lö j1 ' ÿ 16Ñ -AÑ B œ z Ê Ä œ
z5F ' :2024-043 Å ¼2024 □ 10 8 15 ÛMb,´ É6Ñ L ú:«- Q Lö j1 ' ÿ 16Ñ
-5 ì œ z Ê Ä œ z5F ' :2024-051 ÄÄ | ò > \%đ áAÑ BN´+%oG 6 , , ,´Q 4×
1Ñ*6 ê ^ X , , } 6 Z 8 = ^ X † œ (6Ñ~,´>| j Ä

Ã L€ f W6Ñ~,´ JAÑ 4*6 é# > J5 i ý # {1Ç

Ä 0 ÅL€ f W6Ñ~,´ œ q ' l ú.ž Ê é#

ò—] ~ ê"A i ¼ -CR oG JAÑ (É6Ñ - _ ö l Ä+X x » - , , L€ f W6Ñ

11 ' ü ü 6Ñ - _ Ê¼É 1 J JAÑ ö l l \ 22 ' ü ü H =½ §.žAÔ ¼AÑ
Black-Scholes Q »AÑ1Ç1\ ¼2«L€ f W6Ñ~,´ œ q '
□ 8 14 111 76Ñ1\ ¼2«L€ f W6Ñ~

1 Ã 7,´6Ñ ' Ö 6Ñ Ä2024 □ 11 8 14 f- ' Å

2 Ã 9 x O 6 [j Ö Z 8 Ä 30 Z 8 Ä Z 8 Ä1\ ¼2«L€ f W6Ñ~,´ , , {

ü ü 6Ñ s%đ á Ÿ ŮMbẼ ;1°0 É- 1Ñ 7 ‡ ÊÅ É œ (1 0; Ê¼É%đ áAÑ B Ê
,´-(£?ô Ê Ä

Ä ¼ Å \!QB3 ¢1V 8 É1Ñ*6 î# Ě- 1Ñ 7 ‡ Ě œ (1 0; Ê¼É%đ áAÑ B Ê
,´-(£?ô Ê Ä

Ä 9 Å \!Q , , ´ , , ¼%đ á)B'1V 8 É1Ñ*6 î# Ě : 2?ô | Ě œ (1
0; Ê¼É%đ áAÑ B Ê,´-(£?ô Ê È Z8## » ??ñ – * § { Ě%đ áAÑ B Ê?ô Ê
,´\!Q , ,]%đ á)B'9ç , s,ú,´ ' & "4ÿ @ a Ä

• Ä) 0ûCR ÑN®L ??ñ

:#§9"! 1 J ØB = ÑÄLö Å 6Ñ - 9L€ œ (Ą j) 0ûCR ÑN®L AÔ jÖZ8#
Õ z * § È œ (\%đ áAÑ BN´+%₹ , -(£ »N©" Ç ¶ õ?±,´ © ö > , s ×œ
(= ^ X =1V 8 \ %đ áAÑ B?ô Ê,´ , , ' & ,´ õ ' ×\!QL€ f W6ÑŒ , , Ä,
, ' | Ä , ,)B' Ä , , Gÿ1y,´.ž Ê1V 8 É1Ñ*6 î# Ě : 2?ô | Ê 1y# »#
?ô ¼?ô93 W · & ,´?ô Ê Ä

3 Ä :5• œ zLt &

Ä 0 ÅÉ2023 ¢L€ f W6ÑŒ%đ áAÑ BN´+%₹ , %đ á)B' = ... Ê×

Ä ¼ Å