Chinasoft International Limited
中軟國際有限公司 *

於開曼群島註冊成立之有限公司
股份代號：0354

* 僅供識別

1

®! Ø 2

ô © S 3

8 ? 6

M# 4 À ~ ± 29

† 8 M7 S 39

è + 6 S 54

¤ e _ 6 ¿ M7 S 68

è + ¿ ÷ t M# [p 5 Ý 79

ù m è p ª S 84

] ¥ & B ¿ I ü Œ& × B Œ 89

] ¥ Ì K 1 Œ 91

] ¥ ÆB Œ 93

] ¥ $ – t Ž Œ 94

] ¥ Ì Œ• W 96

Ì Ü 180

è + 6

B è +

Ó Á Î ù { *€ ô © ¿ / © B œ•*

e È ü ù {

¢ B è +

u - Ï ù {

÷ W‹ [

Samuel Thomas Goodner ‹ [

ù m¢ B è +

€ ˜ ‹ [

Ñ Q , ù {

` H ò ù {

Z G ‰p 6

Ñ Q , ù { *€ ô © •*

Ó Á Î ù {

€ ˜ ‹ [

` H ò ù {

2 è ‰p 6

Ñ Q , ù { *€ ô © •*

€ ˜ ‹ [

` H ò ù {

d ¤ ‰p 6

Ñ Q , ù { *€ ô © •*

Ó Á Î ù {

€ ˜ ‹ [

` H ò ù {

®! d ã

Ñ ~ {

¬ Æþ Œ

Ó Á Î ù {

Ñ ~ {

è p ª

C Ï t ë » Ó Ù 6 ª

c g

www.chinasofti.com

p C Ü î

0 ¥ L t Ô p C Ü î j 0354

W l + ˆ

Cricket Square
Hutchins Drive, P.O.Box 2681
Grand Cayman, KY1-1111
Cayman Islands

ô p …@Ò î ¾ ˆ

Royal Bank of Canada Trust Company (Cayman) Limited
4th Floor, Royal Bank House
24 Shedden Road, George Town
Grand Cayman, KY1-1110
Cayman Islands

0 ¥ p …@Ò î ¾ ˆ

0 ¥ • / Ç N î ¾ Þ " ®!

0 ¥

D ú

¬ § } 8 183 î

¥ q • Ð46 }

ô » 8 Õ

• 7 Õ € 0 ¥ • Þ " ®!

@i. Õ € • 7 • Þ " ®!

€ é Õ € • 7 • Þ " ®!

• 7 ˆ Õ p …Þ " ®!

• 7 £ Õ p …Þ " ®!

Ý Õ p …Þ " ®!

< l + ˆ ¿ • 7 ô 8 ® Ã

• 7 / 9 E

Å ª ë Ì) 2 î

D Å Ã • ÐC -

H12 4

€ ‰Ü j 100190 •

0 ¥ ô 8 ® Ã

0 ¥

¬ § } 8 • 183 î

• Ã } 46 } 4607- 4608

¢ ³ k j

2017 Ë d ® ! ¼ $ Y j 9 ø 8 ¹ ƒ K14 Ë Y # —d Š ¾ Ó ‰ 7 « ð } Y ´ • † 8 f

]] ¼ Y ® ! Å } 6 2 k˜ Á e § USe Sç ™Y Ëd • • ½ › Y˜ ô ¿ ~ ± . d Ó ‰ Œ " ¦ ¹ ¦ " ï ™ † 8 ™ê 2026 Ë ¼ $ [O Æ 1000 ˜ ƒ f z ™Y ô { f˜ Á e § USe Sç ™Y Ëd ¢ A ¯ 2014 Ë d @d J æ Á ® ! ï • ˜ ž u Ð ™Y f ¦ Âd ® ! Š ¾ Q Y [O Æ 100 • | d M ¯ ƒ 9 ¢ A Y • —, f z Î † d µ H Ë { » ² q @² Y d Þ S H ™ ø # e © õ : 5 e › , ª ç q ® j Y Ù , 8 ' 3 ¢ A Y ¡ Ý ® d ¢ q M # Ÿ • + M ¯ " Ùª f e ¼ 5 d 5 ƒ ˜ S u ¡ - Q µ ™Y f

S , « d ¢ A ð } † • Þ g j

Se £ 9 ô † ¸ Y Ù £ d 1 ...É N ® Ù A † 9

2017 Ë d ® ! ð } Y × ¡ ˜ S J Œ7 9 A † 9 Y 1 ...É N d µ S É N ‰ ® ! ¯ • 7 9 Y Á Ó " › Y ? þ f Â U È j z d • ´ 7 ç J H Þ } Ò $ Ì Y ® ! d } Ò « • ÷ f ¢ A _ { • 7 9 Y Á Ó d 1 @² ¯ 9 9 Þ } Ó f ˜ £ r x • d £ 9 ô † ¸ Y Ù £ ™ Ð ® ! } 4 Ü š • £ ¢ ® V / þ Œ ˆ d Š ¾ ¯ Œ7 Y19 H 9 Þ Y A † 8 Å f 7 Ü ~ 6 ‰ ® ¦ Ç K S H • • ö · + ¥ * « X D ø d ¢ A Œ & e a W ® ~ 6 ‰ ¢ ® þ Œ ˆ Á z d • w N ~ 6 ‰ V / › S Î ˆ * d ª f 6 ‰ ´ ø Y V / û d (– Ó Y H Þ • ´ 7 ç $ Y Ù , d ± ® 9 e ± ï 9 B ¿ z Ö f 2018 Ë d ¢ A Z ; \ ¯ Œ7 Í Y 1 ...d Œ & ª † 9 A † 9 8 f

Ze 1˜ • • ö ™ + ¥ * , d £ ó î 9 6 ? ®

, « d s Ó 6 ‰ • • ö d ó î ª ® j ´ • ä û U ; (d ¯ ¡ ¥ e Ì / e Äe e ¥ me E 15 Hì 9 Ý ® d ? b ...® A ´ § 5 I ®IT † 8 d s « ´ • [Ò d d º ...® ´ • * 8 Ö • d Õ _ Â U † 8 7 è º t q ô - ï • f ® j ´ • ä Ó ‰ ó î ¯ ¢ H ´ • ¤ ì q $ ´ • ¤ ì Þ h Þ j D ¥ Y 1 d ó î ã • I ® 6 Ÿ d £ Y ' Š ´ • ¤ ì Y 9 6 ? ® f

Â U † 8 7 è d ´ • † 8 } Y 7 è Î f ? õ 6 ‰ ´ • š ï ® d ® ! š ï ” • 4 ã Y ® d 4 • ´ • ä • Y ´ • † 8 } ISV€ ù m ´ • 6 Ð • £ CSV€ ® ´ • 6 Ð • 7 è d 9 « Y ´ • † 8 _ ä p ~ ó î – Ó Y » } Y á Ì f

Â U † 8 7 è d ê ´ ˜ • 7 ¡ ¿ 2025 ™ Ý & Ú > d ? b ¡ ¿ 8 Y G · D ¥ q 7 è º t f S , « d ® ! s Ó 6 ‰ L ¥ ï 1˜ } ¿ ® ™ Ô Ù é d Š ¯ ú † e ± È e E ® Ý ® f ? õ ó î 9 6 ? ® d 8 ® Ô Ù é Ô IT I ” ; E e G · D ¥ ”] Y * Z d + ” • • | Y † 8 . a • u Þ / Ž YIT f ¯ f z 9 d ¢ A ' A ´ S Î £ } ¿ ¼ ú ë Ð 4 • • Ð d } d 6 ˆ 8 b Ù] Ó d • w N H À † 8 d F M C ß Q † 8 Y ê Ë f · @ Á 9 « Y ¡ ¿ † 8 å ...d ì ½ † 8 ¦ ¹ · û d 6 ” • Y j æ Á õ t Y ² ˜ † 8 d ¢ A \ • ´ 7 ç v } Y Ð \ š ï M # • b Í ? Ò p ¿ · 7 è d (? b I * 8 • L c Y † Œ q ï • i æ Á ; Q ; d Y † 8 d ¢ A ; \ ...® ® j ´ • ä ; (q « [Ò d d 6 w I YIT i æ Á w ¬ t Ÿ • | » ƒ Y † 8 d ¢ A · @ ó î ‰ l d 6 p ¿ ä U f

· @ ¡ ¿ † 8 } ¦ ¹ · Q ¦ ¹ · e Q ~ ˆ 8 · D ¥ e Ž Q } • ¡ ¿ q ˆ 8 • L c Y Æ H @ û d • ´ 7 ç Z ; \ ó î ; (q « [Ò Ó ‰ • 7 ¡ ¿ 2025 Y è Ð « Ó f

g e ø ó î ‰ ? þ B ¿ A ´ ´ • ® ..˜ • L c + ™ t ø ; (

S , « d ó î Š ¾ Ò s t @ 30 ¬ ¤ ˆ û ª e • 1 ¬ • e 30,000 µ • ï † 8 d ï – X t @ [O Æ 13 © f ¢ A Á õ ó î Y © Æ q 8 £ d p ¯ ” Ù · e Æ f ó î ð ‹ J & £ ˜ ó ™ Š ï k þ £ Y d 8 ª Y 6 p | Ì Ù ¯ ˜ ó ™ 6 Ð d $ ¯ ¶ 8 d I ¼ ì I ” J ˜ ó ™ Ù d + € z Y ` Ù ˜ µ ž » ² ™ ® . a ð » Ì • ø â YIT f Þ á õ ä d ¢ A ¯ 8 | Ì j † Y - Y “ d (_ { Y É N j ó î ~ Ì / 9 A ´ ¦ Ç · + ¥ * X D d Z \ ž Ë Û œ £ S H ? õ • L c Y A ´ ´ • ® ...; (d Ò s 100 ¬ ˆ û ª d * [[O Æ 1000 Þ j t ø X d C1+100+1000 d ´ • q Y t ø Z Œ & Á Ÿ e K E ó î f

¢ ³ k d Ë ¢ A ¯ Ä Õ I Y / £˜ Œ" û • p · ™d ô Z J˜ Coding the Future ™f ¦ Ë J K Z £ d ¢ A ª ô Z › ‰ Coding the Society ™d J 8 _ 6 J û • Y _ 6 d Ì • 7 p ¿ ¾ ö µ } e µ v d Ç J _ ´ • e _ Ü û e _ Q , ¨ Y ¾ ö d Ç J _ 600 ¬ • 7 Y û • p e 30000 • ô ´ • † 8 8 £ Y ¾ ö f ó î ´ ¦ û • Y b Ž d û • p Y b Ž d Ó ‰• 7 p ¿ ¾ ö ï • Y ; (• : b Ž I ¢ A Y) d Š ¾ s s 1 f

2017 Ë d ® ! ® Q e ó î - 8 Š ¾ Þ Y 0 » # —d ×] t @[O Æ10 d - 3 8 Š ¾ â 0 V ¼ f 2018 Ë d ¢ A 6 Z - 3 8 ×] ù • j d Œü ¢ A Á - 3 8 Y ¦ Ð f

7 • ˆ 8 q ¦ ¹ · Å d C w t ´ • † 8 d * ‰K S H Q : [O Æ100 Ä Y ´ • † 8 d ¢ A … " + I µ H f z p ~ ¢ A˜ \ 8 Ë Û œ Q [O Æ1000 ™Y Ã { • Œ• ŒS ç f w • | Y † 8 ¯ Œ" • ° † Ã d d˜ d ± Â h ™@ Z 6 Þ ¢ A Y S © ˜ ® I

¯ [O Æ1000 Vision Y 8 ¬ h d ¼ $ 2021 Ë ×] [O Æ300 J ¢ A …Ã Y ¸ : Ä f ¸ : · ˜ Z 2 k ø h ¬ H Ù & • š j º t } Ò 8 d Ó ‰} ÒADM€ Ð \ š ï M # • qTT€ K E ~ 7 è • Y Œ& · + « i v · } Ò Y 8 • b Ð à q i d ; \ A ´ ª † p ¿ ¾ ö ï • Y Ý & Ú > d ¼ $ ó î Y Á Ó i ô ® ! ? þ ® q * 8 ® ; (d ¼ $ 6 ‰® • • ö ¥ * Á Ó i { Q 7 • q ´ ë Å˜ Y ¦ , d Ó ‰7 • Ÿ i £ & £ Õ _ [O Æ1000 • | 8 ï • Y t ûIT û U i £ Õ _ g) († Y Ö · e Å e [b U û f

¢ ³ k d ¹ Ð } ® ! Ó —S) Þ † f ¢ A M \ " u õ d e " ù õ H J Y § ø Z Z d S É S H Ô ™8 ¼ ˆ * f˜ Þ Ð à e Y 8 e Ñ 7 è e J Y • e f ; (e \ [Ò ™ë˜ µ ž » ² ® Ð \ š ï d ¬ • ´ 7 ç e j ó î I ™J • ´ 7 ç Á Ò Y Ü Ð Õ U d M ¯ 8 ¬ ¢ A Ê S Â Y 8 ¼ 5 f

¯ ® ! (@[O Æ100 Y - Î Ã d] ‰Y è Ð = H d ¢ A » ½ › ˜ F À Î h m › Þ) h § ø ‰I h Ó 1 Òh ô ¿ ± . h • • Ó —™Y Ö · # Â d 1 J ¢ A " Ù Ã † e S ÷ Y ì I , I ¢ A @Z : › e : Ôe : 5 ï n ˆ } ˜ d F _ ¢ A Y " Ù † É d } ÷ ; £ » } Y ÷ ; f

è + …ô ©
Ó Á Î
2018 Ë F

I) ®! · +

1. A † 8 j 1 ...É N ® Ù A † 9 d ¼ $ • 7 9 Ó

®! Ó m • 20 Ë d Š ¾ Ó ‰ 7 « ð } Y ´ • † 8 d 8 ô 8 6 ‰ e Ò . e ´ eGE } Òq – D e e ¦ e • L c } 8 d ¯ A ´ e ¡ ¿ 9 Š ¾ Þ Y — , 1 ...f

‰ ¼ $ ® ! • —, · + f z d ® ! - 2 V 8 | Ì d ½ › • 7 9 Œ & Ó d @ ² ¯ ® Ù 9 9 É N d ¯ A ´ q † 8 9 Þ Ô Ó f

¥ ® ! · + ¿ 8 $ Ã d ® ! } 4 Ü ...š • £ ¢ ® V / þ Œ ˆ d f Ã Š ¾ ¯ Œ 7 19 H 9 Þ Y A † 8 Å d * ‰ ® ! & £ A † 9 ¯ 7 « ¢ 9 - mY V / \ dA † 8 Å ª ¡ ¿ ® e ® j ´ • ä e } p ½ ¢ ° 8 Y V / 8 6 _ { 9 † • f

• Û d ® ! 7 Ü ~ 6 ‰ ® ¦ Ç K S H • • ö · + ¥ * « X D ø d Þ Ú 6 • w N ~ 6 ‰ V / › S Î ˆ * d ª f 6 ‰ ´ ø Y V / û d ® ! ´ µ S 3 Ú 6 d B ¿ H Þ • ´ 7 ç $ Y V / û d – Ó Á * ¼ D Y Ù , d (¯ ” • ® 9 d ” • ï 9 B ¿ z Öf J 8 d ® ! Z ; \ ¯ Œ 7 Í Y 1 ...d Œ & ª † 9 A † 9 8 f

2. ó î j s ¥ ð ´ * 8 [Ò Ud 1 Ö ® j ´ • ä Ý ® 9 9

ó î ; (M Ì \ G Ë d * Ü ” Ù þ ´ · d 8 | Ì º t d _ t ø) – d ª 6 p S f ; (Š ¾ Ò s t @ 30 ¬ ¤ ˆ û ª e • 1 ¬ • d 30,000 µ • ï † 8 d ï – X t @ [O Æ 13 © f - ª Y ® j ´ • ä Ó ¯ ¡ ¥ e Ì / e Ä e e ¥ m e E µ H ì 9 j Þ • Û d ~ 6 ‰ š ï ® ¯ Ü Ð e 9 z e V / û – Ó S Y • • ö Y ¥ * « ë · d ~ 6 ‰ L ¥ ª Y • ´ 7 ç Ñ 6 ‰ ® L ¥ ô - • Ð ¯ Ì / ´ • Ý ® ¼ D f 1 ® 9 8 ¶ d ó î [Ò U Š ¼ $ Á 23 H ´ • ì 9 ¿ Ô ¯ ² ...Y Œ ' Š d ¯ Ì / e ¡ ¥ e / e j e Ä e } ¹ e Ó Ç e e ? È e - 18 H ´ • Ã ì 9 m ? ® ; (Ú ô d ø • w N Ÿ C 9 « ´ • † 8 d { ...® A ´ A q – j Y } b Õ 5 d (mY 9 [Òf

® j ´ • ä ø ó î : ; (‰ 1 d ¯ ä ï • - * 8 e d 6 - e Ï † - ¦ ” q - Ù , d – Ó - | Ì d B ¿ ä - Y) F b f - * 8 C ø ´ • ¦ ¹ q ˜ • L c + ™ m d ï • ä ® Q * 8 d ª Â U * 8 7 è º t i - C ¯ ä ï • ® q : d Í ? ä m ; (· Y – Òi - ¦ ” C Ï † 6 ‰

½ š ï eDevOps e / Ž M# ‹ † Ù , e ˆ H q ¦ ” d (• ä † 8 ž º – Ó ? õ ® ; (Y ¦ ” ´ Ði - | Ì C · @Ò2O † ; (· 6 d · @• . e a # ÙÌ d ¢ É ª † ä † 8 Y 9 q ¼ï 8 ¯ ® j • Ó f

¯ 8 | Ì j † ô - “ d ó î ~ Ì / 9 A ´ ¦ Ç · + ¥ * X Dd \ ž Ë Û œ £ S H ? õ • L c Y A ´ ® ...; (d Œ& Ò s * 8 Ud – Ó • | ¾ ö d ä | Ì Z 6 ¯ Œ7 ª ? f

3. ® Q j s Ó 6 ‰d • • ö d ª ® ! SaaS 7 è d B ¿ • ´ 7 ç ® Ü Ð d • ® [Ò ‡ 9 lT ¦ ” Y ” Ù † É d • L c * 8 û É ï • d p ¿ ¾ ö • | 5 ƒ # —d k Q2020 Ë p ¿ ¾ ö Z & ½ Œ " GDP Y25% f ® Q * ‰† 8 p ¿ · † û • Y ¦ ” d ª Y † 8 ~ M# | Ì j Y ' d } 7 % - Y † 8 Y 6 Ó I d d ÷ Y † 8 Y M# Ö f Ä Œ¢ › Y p ¿ · 6 ‰† 8 7 è m8 e ÷ Öe 3 z Y Ô Ù é f

« 2013 Ë Î ç b õ ® 8 d £ – Ó S Õ • 3000 [Y • | · ¦ ” Ÿ f « , « ï 1˜ } ¿ ® ™ è ˜ ¼ Å ® ™ 8 Ô Ù é d Ó 7 è SaaS 8 f « Ó ô ø ® T e ® K E e ® 6 j q ® C Å ‰? þ Y ® M# • b d – Ó † 8 ® Ð \ * Ü Ô Ù é d B ¿ • ´ 7 ç ® Ü Ð f

* ‰K S • _ { 6 ‰CSSP€ ® Ù £ • © Ç / Y † 8 d 2017 Ë « ~ 6 ‰M Ì ¦ Ç / • • • ö ¥ * « X Dd (ò 6 ‰˜ ð 3 ® [Ò « ™¤ f « s Ó 6 ‰L ¥ ï 1˜ } ¿ ® ™ Ô Ù é d · @} • ¡ ¿ ® ; (Y £ ~ 6 d ¼$ ¡ ¿ 8 £ p ¿ · e c · q } • · • † d ª ¡ ¿ † 8 £˜ } ¿ ™7 è f « ˜ } ¿ ® ™ ¯ ú † e E _ { É N Ì † • d J 83 Ë Z º ª 7 « ¡ ¿ † 8 Y } • º t d 9 Ã { ? ª f « é h Catapult Systems • ® ! Ó ¼$ Ô Ù é C 7 è d } a 8 Y q ×] | Ì Ó Y q a ÿ ¥ ×] | Ì d ï 1 * ÜFuse e Launch 5 ƒ _ { 9 Ó f ¯ ´ ® • ® [Ò • ò 12 ° – Ð ¿2 ° Õ Ð f

J 8 d « Z 1 ƒ : › ® ø 6 ‰* ‰® · + ¥ * « d 5 ƒ B ¿ ® 8 è Ð) F b d ~ 6 ‰• ® [Ò d : 5 ® 8 7 è f

4. } p ½j É N p ½ = ' • d [^ } • Û þ Y p ½ ^ ˜

7 ç p ½ ® ! (IDC) k » d Q2020 Ë } p ½ q ± ¦ ” 9 d Z } 2016 Ë Y1,301 Õ © # 2030 Õ © f † 8 Á p ½ \ Ì Ë Y d ÷ d [^ } • e ï á - S þ ¦ ” Y $ ~ ï • d ø ¿ p ½ ¨ Ô m 8 Y Ö · 7 d Ç 1 ƒ P ç 9 9 Á } p ½ q ± ¦ ” Y ê Ë f 2016 Ë d « ž º m Î ù $ Y (8 } p ½ • b ´ Ð d < j m Y S Õ Š T e ¼ D e š ï d ´ / Y 8 ¼ Y } p ½ Ÿ d • | t @1,000 [d ¯ 7 « • 8 • / ¡ S 8 i Ð à Y S • ‹ † Y } p ½ * M # ô ´ • ; (q (8 Y T q ¼ D Ù , e L Q L Ô Ù é q ¦ ” • b d ø Í ? Ò • Œ q £ Å ª ¥ # Y } p ½ Æ V ô d Þ â ” n Y ¼ $ p ½ Y D ¥ • . š ó e ¼ $ Z _ V q M # Z Z · e d º 6 , ^ M › • b f « p ½ 8 ¯ – D ï 9 5 ƒ - 5 ´ Ð Y ? þ j d ¯ • 7 Õ e - ^ e Ç N 9 Y p ½ 7 # q } p ½ ; (e ø p ½ T • b X • 6 ‰ ¦ ” d ¯ • U e t · e ® Ä e } F ì 9 8 Y } p ½ ; (ï 9 _ { Y µ Ã ë Ÿ Ì É N d (Ó] o 2017 Ë • 7 } p ½ õ v f ~ õ • L c ï ¬ † 8 m · + ¥ * ë · d (Š š •] “ 6 \ } p ½ e] Æ ¡ Å e [^ } • ¦ ” Í ? – D 8 Ò ¼ $ } • } p ½ , › f J 8 d « p ½ 8 Z ¯ – D 9 M e Õ e - ^ e Ç N ø ¿ t · e J t e • U e ¡ ¿ e ® Ä e < [e & d ø ¿ A ´ q ÷ - ä e 8 ô M Å ˜ ï 9 5 ƒ ï b d ¯ > µ 8 Y Î 8 Y] e ˜ Þ Ö Y 8 q ¦ ” C Å û e • Æ Y } p ½ * Ü û q 8 Ô Ù é d ‰ Ò d 6 Œ Ù & Y p ½ q Ô Õ 5 d Í ? Ò ô : ¼ Y † 8 t p ½ ? þ £ D d ¯ † 8 p ¿ · q [^ } • Û þ { - p ½ Î ; f } p ½ 8 Ó ‰ ® ! - Y # — Ï × f

5. 7 ç · j >˜ S m S) ™ , d m Œ " I T Y • 7 B ¤ b

˜ S m S) ™ } ï • · + I / j J • 7 $ ì 9 · ¾ Y û U Ì º t q i d J ? þ £ e ì 9 6 e – D Õ _ e [‘ 6 e Å ¦ ô - e Ö · D ¥ µ H ï 9 (ª Y } · + Ú > f µ S û U Ì º t Y ? þ J ICT€ ¦ ¹ q · Ã • ¦ ” Y ? 9 4 \ d ø Í ? 6 Þ 7 ¼ $ (s Ì Y ï • f + ¼ j d ˜ S m S) ™ 6 Þ 7 • ; ÷ Ç d Y I 7 Y p ¿ · 7 • Œ d (ø ä Æ ¥ e m q ª † ¢ 7 Y ì 9 · † û f p ¿ ˜ S m S) ™ d Þ i ˜ p ¿ • 7 ™ Y] ¥ Ô Ù é Y 6 } Ú f

« $ —, ¹ Þ 6 ‰ e Ò . e ´ e G E S - ð ¢ 500 v Ò d Š ¾ ‰ Œ " 32 H 7 • Y Ò d 6 ¦ ¹ ¦ ” d] Y } Ž ‰ 7 ç Ò Y ¾ f > p ¿ ˜ S m S) ™ , d « Z ¥ ~ 6 ‰ Y * Ü ¥ * q 8 ¥ * d ž . 1 ...É } d J 8 Œ Z ¯ ¶ ¯ v e ¯ õ 5 - e ^ i £ Œ " • Ð d v Š ¾ Ó Y Õ 7 e Ú I e ™ e õ 8 - e – ë ; • Ð d ø ® ¨ p ¿ · 7 è • Ó Œ " Œ ? I 1 ...d Ó ‰ ð ¢ t I T S † 8 d m Œ " I T Y • 7 B ¤ b f

II) 8 Í

« › J d 6] ¥ Ì ´ • ~ ¦ ¹ d C˜ L Q L ™¥IT d < j T e ¦ ” e . q C Å f ¦ ” ô ¿ Ô Ù é d . <ITO eBPO eEPO f « Y Ò ô ± 1 ¯ H ÞIT ÷ Ó —‘ b Y 8 d ½– D e e ¦ e A ´ e ¡ ¿ e ÷ Å ¦ f Ò A 1 • 7 e Õ 7 e „ r e - Ä 7 • q ® f « ¹ Þ300 µ ° ´ • 9 * Æ¿ µ ° Y ; d ½‰ 8 Ô Ù é d 6 Ð \ Õ _ YSOA • œ • ; (* ÜResourceOne€ H R1 • e Õ 5 Ž ¦ ¹ t l Y ´ • ; (* ÜTopLink e ¼$ S g Ì } p ½ { š ï Y } p ½ • œ • * Ü(Ark) e Í ? † 8 £ ® 7 è Y † 8 ® µ e † 8 ® · ¦ * Ü Ô Ù é f

i. ¦ ” q « (TPG) j

1. ´ • ; (
2. · + q 8 T ¿ ¦ ¹ · T
3. } p ½ * Ü ¿
4. 8 ¿ · \ Ð \ ´ • q Ô Ù é ¼ ï
5. E • L c ¿ ^ L * Ü š ï
6. * Ü ^ û ·
7. Ð \ š ï ¿ M #
8. † 8 Ð \
9. û U « Ó ~
10. 8 t û . e ^ û t û . q] Æt û .

ii. • L c IT « (IIG)

1. JointForce ; (
2. ® K E q 6 j
3. ® T q SaaS › S ·
4. ® • œ • (PaaS) * Ü q
5. ® Ô Ù é
6. C Å 8

1. « 8 \

   i. TPG 8 § W

   TPG J P | Ì 8 ô Y K S H˜ C • ™d ô J } Òq } 8 d µ ê « Y Ó ž Y ° f M # ¦ • q [b U • b d ê [e $ › Uf 6 ‰8 q Õ – D 8 J TPG Y Ã ˜ 8 f

   « µ Ë 8 : 5 T ¨ Y 8 | Ì d ø ô ¼ï Y ´ • ; (* Ü ‰? þ d b Õ ø 8 ‰• Ð d ø ´ ‹ ‰ ÒY Ó þ § ø Y # Â d d 6 T Ù , ~ ¦ ¹ ¦ ” ¼5 ´ ¥ Y L Q L Y 8 d C n Y } - 8 Y • d (~ Ò mY • ; • J Y q S 8 ¤ d H Þ ÷ Y 9 b q ÒÀ d Þ Ö " › Y « • 7 Ô Ù é ï 9 ï † 8 Y ® f « ‰Œ" Òd 6 Œ& Y e A Ì Y e Ò• Y e ÷ / Ž YIT . f ¹ Þ . , Y M # ¾ q ¦ ” Y • d « • D G Ð (” Ù · Y 8 q ¦ ” ¤ f

   t ´ • ; (* Ü

   « f Ã Š ¹ ÞResourceOne q TopLink/TSA+ G } û • • Œ ô] Æ* ÆY ´ • ; (* Üd « Z˜ * Ü C d C * Ü ™Y # Â D] ÆH * Ü V ô d 4 A J « õ 8 ¦ ¹ · Y ; œe 8 Ô Ù é Y ? þ ; (d p + « ¯ ¢ › Ì ~ µ Y 9 ê Ë ˜ œ¬ Q Y ; E f « Z B Ë Z d 5 *ƒ* d µ Ë · † ´ • ; (* Üd 4 * Ü Y ¦ ” G \ Ì e ‹ † Ì ” Ù d º d ø ä 8 ” Ù ª Ò å ; q z _ Y d º f

   « Y } p ½• œ• * Ü(Ark) J ® ! ¯ } p ½ï 9 Ä b B ¿ Y S g Ì } p ½ { š ï ; (d Y …Ã ô t Y } p ½¦ ” ê V Y ¦ ” Z · (7 ½Hive d Hbase d HDFS d Spark) d ; (ø Í ? † 8 \ Òø V · Y Ù Ì ž º ô } p ½^ # t û d Í ? † 8 Z $ Þ p ½ž º K E } p ½¦ ” û (ò • D . a Q } p ½¦ ” ‰p ½^ # m 8 Y Œ- · f • ÛARK ø = } Y %- † 8 \ Òª f 4 \ } p ½¦ ” Y Ó I d (ò ‰† 8 } p ½Ð \ q j • d 6 Y ÷ Y S ç Ì e 3 z Ì q \ Ì d 4 † 8 \ Ò ø À f Y ë 7 ¯ p ½Y q d ï ¢ p ½• Y ‘ ¯ = f

t · + q 8 T ¿ ¦ ¹ · T

T J « 8 = á Y ² ˜ f · @d 6 · + T q 8 T d Í ? « ª e Ò 8 I / d [e Ò F ¼ ê Ë d Þ Ö d º Y Y 8 · å ; d ¼ $ ~ Ò ˝ • Ó — ™ Y 8 f z f « d 6 Y ¦ ¹ · T Y ! õ Í ? Ò ¯ 8 ¨ q lT ê Ë Y • • { » } Y = f « Y T * Ü ¿ Ç J ? õ ø q ˜ Þ Ö Y Å ª Ù , q ê V f ¯ 8 t û e ¦ ” q . Ù & d « ¯ Á $ Þ ¤ † ± ¼ ú ~ Y Y ? þ j d ½ › ´ · Ú 6 d ‰ Ò d 6 • D 9 · Ò Ó I (d ÷ [* b Y · + ï •) Þ f

t } p ½ * Ü ¿

« ‰ A ´ e – D Ú ô q ¢ 8 Y } • è † 8 d 6 } p ½ T e ¼ D q 6 d < } p ½ V ô • Œ e p ½ ; (e p ½ 7 # e p ½ ± L Q L Y p ½ ¦ ” q } p ½ ô - f Y ! õ ¼ ï G ¥ - Û þ 7 ‹ Y A ´ ~ † 8 } p ½ Ð \ q ¦ ” Ô Ù é d Í ? Ò • Œ q £ Å ª ¥ # e (• 8 p ¿ · q [ˆ } • Y } p ½ Æ V ô d ¼ $ † 8 ÷ Ö Ä Œ Y p ½ • . š ó d } þ d º Z Z · M # å ; e v , ˆ M › • b d ô 8 } • · ? þ d ? b A ´ ô - A M # | Ì d ? b 8 † 8 q – D Ú ô ¼ $ ¯ p ¿ ¾ ö h Y 7 è º t f

« } p ½ • b ' Š p ½ ¯ † 8 ¦ ¹ · @û • [v „ , Y ê Ë d C p ½ Y D ¥ e M # q Ð \ d ¯ p ½ D ¥ Ù & d ¢ A d 6 † 8 t p ½ V ô e T • Œ e p ½ Q « ø ¿ } p ½ ; (¼ D Œ & Ó ž Y † 8 t ? þ p ½ ; (Ô Ù é i ¯ p ½ M › 7 # Ù & d ¢ A d 6 8 t p ½ 7 # q p ½ z _ T ¼ D e p ½ M › ; (e p ½ / Ž M # e © p ½ M # e p ½ Ä Œ M # e p ½ * Y q = M # Œ & i ¯ p ½ Ð \ Ù & d ¢ A ì ½ Ò ” • Y 8 q M # { d £ 8 d Ö e Ò V e , ˆ # › e 9 M ¥ • e] Æ M # e Ì M # e 6 Ö M # e Ó I M # µ G † 8 t } p ½ Ð \ d (Í ? Ò m G Ð µ G – Ì e µ 4 t Y p ½ û f

t 8 ¿ · \ Ð \ ´ • q Ô Ù é ¼ ï

« ‰ µ H 8 Ò d 6 < 8 ¿ · \ Ð \ ´ • q Ô Ù é Y Œ @ û f « ; \ ResourceOne Ð \ Õ _ ; (« È˜ • ŒÑ < £ Ñ š ï Ñ < « Ó Ñ 6 j ™Ÿ Æ H ˆ û „ , d (« Ä Y • ´ 7 ç Y « Ó Ù , d < j

² • Œ£ Û œd « ã Ä ´ Ð Y 8 ¥ * q ¥ • £ ª] Ò 8 ê Ë d 1 ¢ ¦ ¹ · ð 3 ¼ 5 d – Ó • D 4 \ R1 ; (\ Y 8 ô • ® ¡ q « Ó 8 V ô f

² • | · š ï q » l d « $ Ÿ Ó p 6 ~ Ò a W ¥ * d ¿ Û Ò ê Ë · f « Z } Ž Y š ï q » ˆ * E t QJave q.net ø ¿ ® Q q E ” • Y 8 • b ï 9 Y Y s d t • Ð(COE) † f COE 4 \ R1 ; (Y š ï ˆ H d ¯ - Ç Y U S Y ¦ ” V ô q / Ž Y • Û Þ Ö d ÷ B \ ø ¿ %- š ï Û œq Ó l f

² Ð \ « Ó l d « Y ¼ D ˆ û ª Ð \ ResourceOne « Ó Ù , q o e $ 5 ¿ Ò • Y ; (ˆ H d Z O Y 8 Ð \ \ • ± 4 t † « Ó » ¿ ã Æ ¥ f

² Ð \ 6 j l d « Y ; (e Ð \ ´ • ¿ Ô Ù é Š Ð \ Q Œ 7 Í « Y ð • · + 8 d « • É ¯ • 7 ¢ Ã 9 • Ó Y Y 8 · Y 6 j Ÿ Y 1 ...f

¾ @ µ Ë Y @ b ¿ } Ž ° f Y Ó ¼ 5 d « Š ¾ H ê Y » Y 8 • b e Ò • b e 9 • b ¿ } ° f • b f 1 ÖR1 ; (d « ¯ š ï q M # j ø @ û › S ‰ ô d • Û m C / Ž › S û ISO9001 e ISO20000 e ISO27001 ~ CMMI Y z _ Ë d ± - Ç Y / Ž q t ù Û œf

iv. *e ¦ ¿ • L c 8*

« J • 7 ð Ø Y Ì Þ • L c ; (£ e š ï ¿ 6 ˜ S d • Û p J • 7 ð } Y Y 8 Ó Ú Ò L Ð \ š ï ¿ G ã d 6 f * ‰ • 7 e ¦ 6 e · Ã £ ê ¡ ¿ ¿ « . ^ L @ = { ¦ ` Y ¥ * « « ‰ e ¦ 8 Ò d 6 E Õ ù e E ¼ Û · Ã e E *ƒ* e † 8 ù e E Ð \ ì e S Ÿ · € Ó Ú Á z • e 2] Ì í Ž œ e E ? S ; (# = 8 * Ü £ š ï ¿ 6 ª ? f · @ • E - ¦ * Ü £ " › ? þ d ? b • E D ¥ · ¦ · + f

« —, ‰] ¤ Y • L c I T † 8 d 6 d ~ Ò ¥ * d (m • b • Ð d Ö " Ù d º f ¯ ¼ É] • L c 8 ¾ Y ? þ j d ¼ $ • L c 8 µ • • | } Ò Y É N d Ð à 8 Ô Ù é d ‰ Ò d 6 ˜ L Q L ™ d 8 ® ¢ x f « • L c 8 ô Ò < \ Ã e › " e õ f « ~ \ Ã ® ¦ · + ¥ * X D d Ó ‰ ð ÷ t 9 Y ¬ 8 ¥ * « f « ~ õ ¦ Ç · + ¥ * X D d ¯ [^ } • ï 9 š Œ & ¥ * d • • ª ¢ ¢ 8 Y } • · º t f

v. *¡ ¿ t · ¿ } • ¡ ¿ ®*

« µ Ë ¯ ¡ ¿ ~ t · 8 Z • Z * d ¹ Þ µ ° ô] Æ * Æ Y ´ • d ½ [* B û U(MES) e J t 6 * M # û U(LES) d ‰ Ò d 6 Ó ž Y } µ 4 · û U Q ß 4 Ô Õ 5 û U d } ^ @ Ð \ Q « M › d } M # T Q I T • Œ Q û U š ï e I T 6 j Y ˜ L Q L ™ d & ½ Y ï ‹ ® f 8 ' Š g £ e Ú Û £ ê ¡ ¿ e Û e { › e < ¹ e ™ O e ¿ w ï 9 f I • d * ‰ g £ 8 ¦ ¹ · + ¥ * « d H ê ª e ˆ Ð e ¦ ¹ ï ‹ q • b Œ & è Ð ´ Ð d ~ m 8 Ð \ z _ d ¼ $ 1 0 0 ' Š • 7 œ g Ü Ð 1 0 0 v d (* ‰ 8 ; (Æ ¥ ¢ • Ð \ i M E S 8 • | 5 *ƒ* Ò } d 9 & Þ K S d • Û d · @ - ã M # Ð \ d m Y † 8 Ä Œ • Í Y [* ¤ d Z _ Y J Ø ' 3 ~ Û Q d d ÷ Y † 8 Y Z B M # å ; i · @ 8 } p ½ ° f d † S É ¼ $ } p ½ • b d º ~] (Ð \ Q » µ 8 i ‰ G Ð - ¦ ” ¤ h Y I T M › Ë d 8 Ä Œ 6 j S · M › û U Y £ d – Ó Y ? õ ® Q Y ¦ ¹ · Ä Œ 6 j S · M › Ô Ù é d (· @ 8 U S ; (€ ® ; (• Y £ d 5 *ƒ* £ ® « Ó • b q ® ; (¡ š ï • b d X • 6 ‰ • • ª Y ÿ ¥ ® L ¥ Ô Ù é (Ó Ð \ ¯ µ H 8 f

} • ¡ ¿ ®d ô õ } F ^ @z _ | è ? þ ˜ j d øSaaS Y Ù Ì õ A ´ ¿ * 8 e ¡ ¿ † 8 e _ 6 ¿ l k g } Ù £ d J – Ó Õ _ ì 9 * 8 ¿ † 8 ï • Ÿ˜ } F ^ 8 Đ \ « ¥ ™ ø ® † * 8 º t 7 è d d º † 8˜ = $ ™ b d † þ d º * 8 Æ) F b ‰ƒ z d ô } F ^ 8 [Ò û d d 6 ? õ ® Q e } p ½e E J L c - ¦ ” Đ \ Y Š ¼ï e £ e ^ µ e ^ e J t @û Y ¡ ¿ Œ@û d H Þ g } ´ Đj / ‹ ø & £ ¡ ¿ Œ* 8 á [Ò Y s ¥ } Ž [Ò U d ® † ¡ ¿ U • . ì l ã ø & £ Œ¡ ¿ – Ò YPaaS ; (d 5 ƒ . , Y 8 | è « d Õ _ ¢ G – Ò Y ¡ ¿ Đ \ ž º š ï i K g ø ^ 8 b Ù ® e ® MES e ®PDM e ® † 8 U M # e ® Z B $ M # ^ 8 SaaS Đ \ Õ _ µ G 8 } • ¡ ¿ Ô Ù é Y Ý ® f « ¯ ê = ú † e E Í { ® d ø } • ¡ ¿ ® ; (‰? þ d ~ ...® š • } • ¡ ¿ j Í £ Œ& ¥ * f · @} • ¡ ¿ ® ; (Y £ ~ 6 d ® † ...®˜ £ H Þ 7 ç) F b Y ‹ † ¡ ¿ 8 ? ® ™ + Ý ® d ¼ $ ¡ ¿ 8 £ p ¿ · e c · q } • · • † d ž £ 7 • } • ¡ ¿ j Í d ª ...® ¡ ¿ £˜ } ¿ ™7 è f

vi. ® • 8

¾ @ µ Ë Y Y 8] d « ¯ ® • t · e 8 t · e Ú 9 t · ï 9 Y Ô Ù é 9 & ½ï ‹ ® f m Y g H˜ Œ7 K S H û U ™Ñ Œ7 K S H ì 9 t · ˜ S · ™Õ ù ö Q û U e Œ7 K S H ì 9 8 t · S C l 1 Õ ù ö Q û U q Œ7 K S H H Þ ô] Æ* Æ Y / è C(AFC) û U f « ‰t · 8 Y Ò d 6 S · e / è C û U(AFC) e / è C ö ± ö Q • Đ(ACC) e 8 t · ^ û ° f M # e } • t · e Ú 6 M # û U Ô Ù é ¿ Y 8 Đ \ « Ó q 6 j f 8 t · ö ± ö Q • Đ(ACC) û U 5 ƒ & ½ 7 « Ç Ç ï ‹ Y 9 ® f « ‰Ú Ò d 6 Ä Œ M # e J M # ¿ } p ½ ¿ š ï f E 6 Õ ù 8 ´ Đ ü d (· @ ~ · + « ¥ * d Z E Õ ù 8 Ó ß • Q . 9 f

¯ • U 8 d « b Õ˜ d º Ò = ™ Y # Â d L ¥ ´ ë ¥ * « d ~ ï e e e c e ® ¢ Z ± 8 Y µ • † 8 – Ó Y ¥ * ë · d ¿ 8 Y n Ô Ù é e « Y ° M # e M # Ô Ù é µ H ï 9 f « ù m ¼ï S • e b AMI e b * Ü d ¯ > Y 8 · Y Ÿ q Y s Y 6 û Õ _ d • z 6 ‰® ! Y e b V ´ • ê V X D d ~ 6 ‰® ! • • ß • Œ" Y e b V e [* M # ï 9 Y 9 f

vii. *÷ Å ¦ 8*

« ÷ Å ¦ 8 Ò < „ Õ e Ú µ ¿ } • 7 Ò d d 6 ŒÙ e h d A 1 Œ" Y d t • Ð ¼ $ Y t å Þ Ì Y z _ · d t f ½ IDC 9 ¼ ú S j d « ¯ • 7 N ¦ . Æ 9 ° ¤ Ã g d ¯ „ Õ Z ± 9 ° ¤ Ã G d (‹ 8 Ë —ŀAOP€ . Y 8 · 7 ç L ¥ 6 • Y ‰ Œ" . 100 v ™H î f « Y ô Ò < ´ e GE f

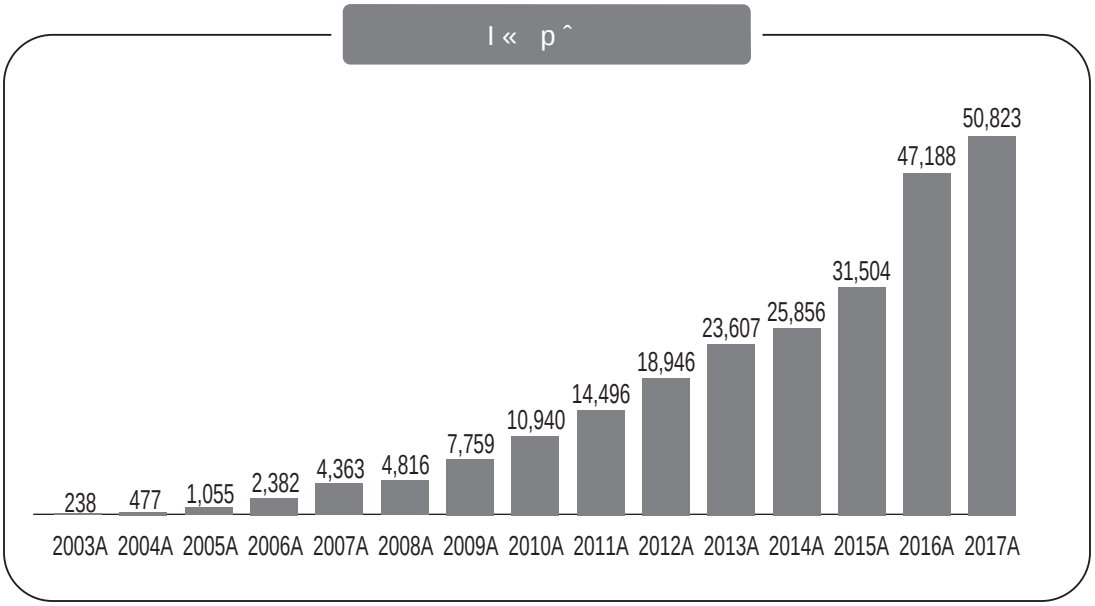
« J ´ ¯ • 7 K S • ˜ Œ" / © 6 ¬ (Global Premier Vender) ™q ´ Œ" ð Þ = 6 ¬ d J ´ ¯ • 7 YMCS€ ´ T • Y ´ o 6 ¬ d p { COPC (Customer Operations Performance Center) © Ç f • Û d « é h • ® ! Catapult J ´ 32 H Ô Ù é 6 ¬ (NSP) ˜ S d 8 Y • ' Š ´ Œ Þ * Ü f ¯ 2

[b U

Ú ß Q Z g S V Ë µ d I « p ˆ < p : Q50,823 [€ Ú ß Q Z g S ¬ Ë µ I « p ˆ < [p ‰47,188 [• d 0 Z g S ¬ Ë µ # —7.7% f S , « d ŒË ; i p ˆ < p ‰49,006 [d 0 Ë • , ; i p ˆ 39,346 j º Y24.6% d [i * ü d º f

Ú ß Q Z g S V Ë µ d ¦ ” [p : Q48,415 [d & I « p ˆ < p Y95.3% d I • ° f ¾ # e T ¥ * q ÷ t ˆ û ª : Q 19,546 [d & I « ¦ ” [p < p Y40.4% f

I « Z g g g Ë ô 8 j 9 ø 8 d [p • | Y # —‹ 1 ½h ¡ j



¾ 8 6

h ŒJ I « Z g S V Ë q Z g S ¬ Ë Y] ¥ Œ& × B Œj

	Z g S V Ë [O Æw ©	& ×] Y â 7	& Ì ×] Y â 7	Z g S ¬ Ë [O Æw ©	& ×] Y â 7	& Ì ×] Y â 7
×]	9,243,684			6,783,367		
Ì ×]	8,807,512			6,573,770		
V / Ó I	(6,493,218)	(70.2%)	(73.7%)	(4,767,529)	(70.3%)	(72.5%)
ã ;	2,750,466	29.8%	31.2%	2,015,838	29.7%	30.7%
I ü ×]	100,491	1.1%	1.1%	41,908	0.6%	0.6%
I ü × B ¿ f &	(4,065)	(0.04%)	(0.05%)	1,807	0.03%	0.03%
V / ¿ ± V Ó I	(369,729)	(4.0%)	(4.2%)	(219,022)	(3.2%)	(3.3%)
A š Õ	(1,086,325)	(11.8%)	(12.3%)	(806,614)	(11.9%)	(12.3%)
¼ï Ó I Õ	(567,313)	(6.1%)	(6.4%)	(345,269)	(5.1%)	(5.3%)
L * a ê	(25,862)	(0.28%)	(0.29%)	(17,958)	(0.3%)	(0.3%)
I ü Õ	(81,742)	(0.9%)	(0.9%)	(88,012)	(1.3%)	(1.3%)
Ì I \	(102,915)	(1.1%)	(1.2%)	(95,735)	(1.4%)	(1.5%)
4 \ ÆB ,] * ˜ Ð & ³ 8 6	19,763	0.2%	0.2%	17,492	0.3%	0.3%
× ...S œ• n ® ! ˜ Ð Í þ Y ®; = * [˜ × B	–	–	–	20,152	0.3%	0.3%
ð ü Ã P ;	632,769	6.8%	7.2%	524,587	7.7%	8.0%
Ô { ü š Õ	(71,462)	(0.8%)	(0.8%)	(114,754)	(1.7%)	(1.7%)
Ë P ;	561,307	6.1%	6.4%	409,833	6.0%	6.2%
I « ¹ Þ [Ð & P ;	565,567	6.1%	6.4%	442,081	6.5%	6.7%

×]

Z g S V Ë d I « _ { ×] ‰[O Æ9,243,684 w ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ6,783,367 w © • d 0 Ë • , # —36.3% i Z g S V Ë d Ì ×] ‰[O Æ8,807,512 w ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ6,573,770 w © • d â Ë • , # —34.0% d # —ô 8 U õ è Ð } Ò 8 ø ¿ ® Q e } p ½ e ó î 8 Y ÷ º # —f

Z g S V Ë d ¢ 8 « Y ×] & â ¿ # —‹ 1 ½ h Œj

	Z g S V Ë [O Æw ©	â	Z g S ¬ Ë [O Æw ©	â	# —
¦ ” ~ Y 8 « (TPG)	7,858,648	85.0%	5,481,921	80.8%	43.4%
• L c ITS « (IIG)	1,385,036	15.0%	1,301,446	19.2%	6.4%
¥	9,243,684	100%	6,783,367	100%	36.3%

Z g S V Ë d ¢ 8 « Y Ì ×] & â ¿ # —‹ 1 ½ h Œj

	Z g S V Ë [O Æw ©	â	Z g S ¬ Ë [O Æw ©	â	# —
¦ ” ~ Y 8 « (TPG)	7,615,969	86.5%	5,413,546	82.4%	40.7%
• L c ITS « (IIG)	1,191,543	13.5%	1,160,224	17.6%	2.7%
¥	8,807,512	100%	6,573,770	100%	34.0%

ô 8 Ó I

Z g S V Ë d I « Y ô 8 Ó I & ×] Y â 7 ‰70.2%€ Z g S ¬ Ë ‰70.3% • d ~ Ë • , % - 0.1% f I « Y ô 8 Ó I ‰[O Æ6,493,218 w ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ4,767,529 w © • d 0 Ë • , # —36.2% f

ã ;

Z g S V Ë d I « _ { ã ; Ò ‰[O Æ2,750,466 w ©€ Z g S ¬ Ë ‰j [O Æ2,015,838 w © • d 0 Ë • , # — 36.4% f Z g S V Ë « ã ; Ò ‰29.8%€ Z g S ¬ Ë ‰j 29.7% • d 0 Ë • , # —0.1% f Z g S V Ë « Y ã ; & Ì ×] Y â 7 ‰31.2%€ Z g S ¬ Ë ‰j 30.7% • d 0 Ë • , j º 0.5% f

J 8 « Z · @ø h £ D 8 d º ã ; å ; f

1. 1 ƒ d º ® ! Æ ¦ ” • b q M # å ; d v ¯ ´ Ð 8 • Y ï ‹ ® d d ÷ Y * Ü · å ; d 1 ƒ d º Â U 8 Y ; —å ; i

2. ó î > ® j ´ • ä Y 1 …ž º • š d • Û ª ® j ¦ ¹ • Ð Y £ d ž ª ® ! Y ; (· 7 è d ; \ • . ¾ ö { - Y Ö B d º i

3. } ® e } p ½e ˆ 8 • L c e [ˆ } • e ï á - 3 8 ×] & â i

4. = 1 … . 9 d d ÷ . 8 ×] & â d . 8 Y ã ; å ; 0 7 « 8 ´ â 0 ÷ i

5. 1 *ƒ* } ÞIPY ÔÙé 8 ×] & â d ¹ Þ ÞIPY ÔÙé ¡ Ì q Ò • Ì v d Þ 0 ÷ Y ã ; å ; f

I ü ×]

Z g S V Ë d I ü ×] ‰[O Æ100,491 w ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ41,908 w © • d 0 Ë • , # —139.8% d ô J { B õ ®! 9 ® Y d º { Y A ´ » µ Y Õ 5 f

I ü × B ¿ f &

Z g S V Ë d I ü f & ‰[O Æ4,065 w ©€ Z g S ¬ Ë j I ü × B [O Æ1,807 w © • d ô J ª ‰ S , « Õ © q Ú © 3 [O ÆÒ * ¬ ç Y Ò 3 & 0 f

¾ I \

Z g S V Ë d V / ¿ ± V Ó I ‰[O Æ369,729 w ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ219,022 w © • d 0 Z g S ¬ Ë j º Y68.8% f Z g S V Ë d V / ¿ ± V Ó I & ×] Y â 7 ‰4.0%€ Z g S ¬ Ë ‰3.2% • d 0 Ë • , j º 0.8% d ô J ª ‰ S , « « ¯ Œ7 ô ì 9 † Y V / 1 …d } b ß • A † 9 d • Û « ¯ . 1 …d # Y ¯ . Y V / q 9 ³] f

Z g S V Ë d A š Õ ‰[O Æ1,086,325 w ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ306,614 w © • d 0 Z g S ¬ Ë # —Y34.7% d ô J _ õ S , « …p Æš Õ # 0 µ f \ ð …p Æš Õ Y B ¤ d Z g S V Ë A š Õ 0 Ë • , # —23.0% f Z g S V Ë d A š Õ & ×] Y â 7 ‰11.8% d ´ Á õ Z g S ¬ Ë11.9% h % Y0.1% d \ ð …p Æš Õ Y B ¤ d Z g S V Ë A š Õ & ×] Y â 7 0 Ë • , h % Y1.1% d $ Y I « A M # Ö Y d º f

Z g S V Ë d ¼ï Ó I Õ ‰[O Æ567,313 w ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ345,269 w © • d 0 Z g S ¬ Ë j º 64.3% d Z g S V Ë d ¼ï Ó I Õ & ×] Y â 7 ‰6.1% d ´ Á õ Z g S ¬ Ë • , ˜ 5.1% j º 1.0% d ô J ª ‰ S , « « } Y Á ó î e ® e } p ½q Ô Ù é Y ® · 7 è Y ¼ï ³] f

Ì l \ q Ô { ü

Z g S V Ë d Ì l \ ‰[O Æ102,915 w ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ95,735 w © • d 0 Ë • , j º 7.5% f Ì l \ & ×] Y â 7 ‰1.1% d 0 Z g S ¬ Ë ˜ 1.4% h %0.3% d ô J _ õ S , « « µ ” Y Å ± Õ r › f

Z g S V Ë d Ô { ü ‰[O Æ71,462 w ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ114,754 w © • d â Z g S ¬ Ë h %37.7% f Ô { ü h % Y ô a ª J ª ‰Z g S ¬ Ë « † 8 \ d ô , [¼ p Æ ø ¿ • ® ! ± Î * [Ô { ü52,408 w © d ¬ ç Ë Ô { ü š Õ # 0 µ d þ ¦ Ë ÆÚ Þ ó + ° f

I ü ¢ $ – š Õ

Z g S V Ë d Ì – * Å V & ×] Y â 7 ‰0.9% d ´ Á õ Z g S ¬ Ë • , ˜ 1.3% h %0.4% f Ì – * Å V X ‰[O Æ 81,742 w ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ88,012 w © • d â Z g S ¬ Ë h %7.1% f

Z g S V Ë d L n a ê ‰[O Æ25,862 w ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ17,958 w © • d 0 Z g S ¬ Ë j º 44.0% f J _ õ Z g S ¬ Ë × « Y ø Ã Ë Š * L * a ê Y 6 / ³ ˜ × B ˜ Ð × › ° d ¬ ç Ë • , L * a ê 0 - f

Z g S V Ë d ...p Æš Õ & ×] Y â 7 ‰1.6% d ´ Á õ Z g S ¬ Ë • , ˜ 0.7% j º Y0.9% f Z g S V Ë d ...p Æš Õ ‰ [O Æ149,952 w ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ45,285 w © • d â Z g S ¬ Ë j º Y231.1% d j º Y ô a ª J ‰ç ¸ ö p ˆ d « õ Z g S ¬ Ë µ q Z g S V Ë ‹ ¥ • - ï 2.15 p ...p Æþ I Ó I ¯ I Ë « Å V d ¬ ç ...p Æš Õ • â } 7 # —f

Ë P ; q Ê p × B

Z g S V Ë d I « _ { Ë P ; ‰[O Æ561,307 w ©€ Z g S ¬ Ë ‰j [O Æ409,833 w © • d 0 Ë • , # — 37.0% d Z g S V Ë Y Ë P ; & ×] Y â 7 ‰6.1%€ Z g S ¬ Ë ‰j 6.0% • d 0 Ë • , j º 0.1% f Z g S V Ë Y Ë P ; & Ì ×] Y â 7 ‰6.4%€ Z g S ¬ Ë ‰j 6.2% • d 0 Ë • , j º 0.2% f \ ð ...p Æš Õ d Z g S V Ë d I « _ { Ë P ; ‰[O Æ711,259 w ©€ Z g S ¬ Ë ‰j [O Æ455,118 w © • d 0 Ë • , # —56.3% f

Z g S V Ë d I « ¹ Þ [Ð & Ë P ; ‰[O Æ565,567 w ©€ Z g S ¬ Ë ‰j [O Æ442,081 w © • d 0 Ë • , # — 27.9% f \ ð ...p Æš Õ d Z g S V Ë d I « ¹ Þ [Ð & Ë P ; ‰[O Æ715,519 w ©€ Z g S ¬ Ë ‰j [O Æ 487,366 w © • d 0 Ë • , # —46.8% f

? õ I « ¹ Þ [Ð & Ë P ; d Q Z g S V Ë Y Ê p ? I ® ; Ò ‰[O Æ23.59 ±€ Z g S ¬ Ë ‰j [O Æ20.34 ± • d 0 Ë • , j º 16.0% f \ ð ...p Æš Õ d Q Z g S V Ë Y Ê p ? I ® ; Ò ‰[O Æ29.85 ±€ Z g S ¬ Ë ‰j [O Æ22.43 ± • d 0 Ë • , j º 33.1% f

« z

õ ¦ Ë ¿ Ë S , « d l « € † ø h « z d ‹ ? ½ h j

(1) õ Z g S V Ë , Ü d ^ Ú ¿ Z g S V Ë ž Ü d ^ Ú d l ®! ~Dan Capital Management Ltd.€˜ Dan Capital ™ ± 9 m l p C ½ © …X D ¿ þ X D d ½ ä d l ®! Þ â • ®• ï d þ Dan Capital ÆÞ â • ®• © …l – < X ‰ 000,000,000 ¥ © õ Z g Z Z Ë Q , ˜ l p C ½€˜ 2017 C ½ ™ f

2017 C ½ Š õ Z g S V Ë V Ü g Ú ì ½ l ®! õ Z g S ¬ Ë ž Ü d ^ Ú X Y p „ Ë } 6 j ¬ š è + Y S › ¬ Æï f Ô { › ° Ý › ¿ ¼ ç \ Ä ½ h j

	Ô { › ° Ý › \ Ä	Ô { › ° ¼ ç \ Ä
(i)	Ò600,000,000 ¥ © \ õ ; …¿ \ ; …? – d ø d º - ¦ ” • b d v ® [Ò £	Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú J \
(ii)	Ò100,000,000 ¥ © \ õ ó î Y ; (º t d B ¿ lT Œ* 8 á ; (	Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë « ŒÅ 2 Œ \
(iii)	Ò200,000,000 ¥ © \ õ þ l ®! Y 6 – ¿ µ ” ; ´ Á 0 ÷ Y ð • Õ r ›	Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë « ŒÅ 2 Œ \

õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d ì ½ Ê p 3 l p …Y ‹ É l p ‰ 5.00 ¥ © Q d ¯ 2017 C ½ „ p —7 l Û d 1 ä Z 6 ã ï ¿ ï ð µ 180,000,000 p w · p p …f

(2) õ Z g S ¬ Ë Z Ü g Ú d l ®! ~Huarong International Asset Management Growth Fund€˜ 6 D ™ m © …X D d ½ ä d l ®! Þ â • ®• ï d þ 6 D ÆÞ â • ®• © …l – < X ‰ 70,000,000 Õ ©€ ´ …õ Ò [O Æ 458,649 w © • õ Z g S X Ë Q , ˜ l p C ½€˜ 2016 C ½ ™ f l p C ½ Z ± G - ï d C K S - l p C ½ ¿ K Z - l p C ½ f

K S - l p C ½ l – < X ‰ 30,000,000 Õ ©€ ´ …õ Ò [O Æ 196,564 w © • ¿ K Z - l p C ½ l – < X ‰ 40,000,000 Õ ©€ ´ …õ Ò [O Æ 262,085 w © • Š ± 9 õ Z g S ¬ Ë Z Ü d ž Ú ¿ Z g S ¬ Ë g Ü d Ú ì ½ l ®! õ Z g S ž Ë ž Ü d ^ Ú X Y p „ Ë } 6 j ¬ š è + Y S › ¬ Æï f

Ô { › ° Ý › ¿ ¼ ç \ Ä ½ h j

Ô { › ° Ý › \ Ä	Ô { › ° ¼ ç \ Ä
(i) Ò70,000,000 Õ © \ õ þ l ® ! Y 6 – f	Œ Å 2 Œ \ f

l – < X ‰30,000,000 Õ © ˜ 2016 C ½ Š ¯ Z g S ¬ Ë d Z Ü d , Ú 7 l Ó77,994,690 p w · p p ...f õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d ì ½ l p Ê p 3.00 ¥ © Q d q l – < X ‰40,000,000 Õ © ˜ 2016 C ½ Z „ p 7 l Ó 103,992,922 p w · p p ...f

A. † 8 M7 l •

l ®! è + 6 ´ ¦ d † 8 M7 Á l ®! ˜ Ó ‰ d B l ®! Š ®v ” • £ Dd ½- j 5 ÷ z _ ˜ † 8 M7 f l ®! Š mCj 9 • Æ• } d , Ô 1 Y † 8 M7 Â Æ˜ M7 Â Æ™˜ Â Æâ Ö Y 8 Ï d B l † 8 M7 £ Df

l ®! ô † 8 M7 a Æ¿ l • ø ¿ Þ ë j N Y ‹ ¯ h Ö? f

è + 6 © ‰d l « õ Z g S V Ë S Ü S Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú Š Â Æd “ h • ‹ 1 ð . j (i) è + 6 ô ©ª ê ˆ # l ü 8 d J • K ©l ®! õ Z g S V Ë ž Ü d ^ Ú X Y p „ Ë } 6€˜ Z g S ¬ Ë p „ Ë } 6 ™d ª þ N Y M7 Â Æâ Ö KE.1.2 â f Í þ d $ S B è + Š ©Z g S ¬ Ë p „ Ë } 6 (Ä , } 6 ô ©i (ii) l ®! ô ©¿ / ©B œY _ Ó Á Î ù { S [Ä , d ª è + 6 ´ ¦ d R , G • + Ó ù { ‰l « d 6 Þ b ¿ S ç ˜ ï ¬ d } þ » Þ Ö • Œe Ô › ¿ ª l « —Ã 8 + d B ä Ä ° Þ ; õ l « 8 Ã { € N M7 Â Æâ Ö KA.2.1 â •i (iii) ù m¢ B è + ¿ l ü ¢ B è + * ‰¹ Þ • ® Y è + 6 Ó p d Ð ©p } 6 d Á p Y m® M Y Y f l ®! ð • ù m¢ B è + ¿ ¢ B è + ª ¾ ¢ 8 Ä ° þ J • © l ®! Z g S ¬ Ë p „ Ë } 6 f è + 6 ˜ l ü è + Š ©Z g S ¬ Ë p „ Ë } 6 (Ÿ a d * ø ½- ~ p Þ Ö V · € N M7 Â Æâ Ö KA.6.7 â • f

è + 6 Z 1 ƒ d º G ¥ l ®! 8 Á Â ¿ ï • Y † 8 M7 l • d (” Û è À l • d ø ½- l ®! L ¥ , › ¿ Y 8 z _ d ø ¿ k z _ Y ð - ï • f

B. è + ˜ Ç N t ø

l ®! Š 1 Ç N t ø ®v j 9 • Æ• } d Ô 1 j 9 ï [è + † Ç N t ø ˜ z _ Â Æ˜ z _ Â Æ™ f õ Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë d è + Š ½ © m Â Y z _ Â Æf

C. è + 6

1. *è + 6 ˜ l Ó*

õ « ¥ Ë « ¿ \ l S ï Ú , ‰ß d l ®! è + 6€˜ è + 6 ™ < j

B è + j
Ó Á Î ù { *€ ô © R / © B œ•*
e È ü ù {

¢ B è + j
u - Ï ù {
÷ W‹ [€ õ Z g S V Ë V Ü g Ú ‰, •
Samuel Thomas Goodner ‹ [

ù m¢ B è + j
€ ˜ ‹ [
Ñ Q , ù {
` H ò ù {

Þ ë l ®! ô ©¿ l ü è + ˜ à { ¿ Ý ‹ d Š 1 õ l Ë «˜ è + ¿ ÷ t M # [p 5 Ý ™S · « f Œ è + Š ù D Û œë ! l « ˜ + f ¢ B è + H ê ¥ G ø ¿ D ¾ d B • ÷ , l d ø ç Þ Ö ® 5 l ª f

½ l ®! ¾ S ² ¥ # _ Ô] e 8 „ ¿ ½¦ d è + 6 Ó p ˜ œ” À ¯ Ì e 8 ¿ • ¬ ë · f

2. 6 D ¿ è + 6 l •

ì ½ M 7 Â Æ˜ Â Æâ ÖA.1.1 d Ê Ë Ð ð Ç X , ã › , è + ...6 D d } ç j Ê ™X S ã d (_ } µ p è +€ K © Ð · @ l ü e • · Ã Ù Ì • = ~ f

Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú Ë « d è + 6 X d ã è + 6 6 D d l • , ã ‰è À ¿ · @Ì Œ$ ¿ ¾ 8 6 ø ¿ 2 D ¿ · @ l ®! Æ A ¿ + Y l • 6 D d , ã ‰- X Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú Ë « ª 4 ...p Æþ ã ï - p Y 6 D d G ã ‰À « Ú l 6 Y 6 D f j Š X ˜ è + 6 6 D ¿ p 6 6 D ˜ © ¾ } 1 • ½ h j

	6 D © J Š X Y l • è + 6 6 D ã p	ª 4 ...p Æ þ ã ï - p þ Š X Y è + 6 6 D ã p	6 D © J ª À « Ú l 6 þ Š X Y è + 6 6 D ã p	6 D © J Œ Ë Š X Y è + 6 6 D ã p	6 D © J Œ Ë Š X Y p 6 6 D ã p
B è +					
Ó Á Î ù {	4/4	4/4	2/2	10/10	0/1
e È ü ù {	4/4	4/4	2/2	10/10	1/1
¢ B è +					
u - Ï ù {	4/4	0/4	0/2	4/10	0/1
÷ W ‹ [	1/1*	0/0*	0/0*	1/1*	0/0*
Samuel Thomas Goodner ‹ [	4/4	0/4	0/2	4/10	0/1
ù m ¢ B è +					
€ ˜ ‹ [	4/4	0/4	0/2	4/10	0/1
Ñ Q , ù {	4/4	4/4	2/2	6/10	0/1
` H ò ù {	4/4	0/4	2/2	6/10	0/1

** % Q l ¯ , , œ Y 6 D ã p*

è + õ Ê ã è + 6 6 D X Ã × Q Ô D û ‹ q Z Ö • f ® ! d ã ª õ è + 6 6 D X Ã £ è + ± ï Z Ö • d ø ½ - è + ¯] ‹ ‹ 1 h 1 6 D j À + ° * Ô › f ® ! d ã u ª ½ - è + 6 6 D û • { ø m Â d (1 m Â è + 6 6 D û • + • j £ è + 6 d 6 f

3. è + 6 ˜ •

è + 6 1 ø 8 ª ¿ Þ Ö Y Ù Ì M # I ® ! £ p ª f ä . d è + 6 u Ô › Æ + ¿ 9 – I « ˜ Œ $ f

è + 6 ª 9 – I ® ! 8 ¿ + ø d º p = f è + 6 u 1 - X Ë 8 6 ¿ • , 8 6 e ² š ® 1 ¿ ë ¹ t ø e } × ...e / Ð ³ e Ì , ¿ *f* Ì è + e | p ¹ ¿ è À « Å 9 › û U ˜ Ó Ö + • * Ô f

è + 6 Z I « 8 ˜ Ú I 6 e 8 + ¿ M # ˜ Æ ; ¿ ª , 7 ¬ B è + ¿ M # 4 f ...è + 6 Z I M # ¿ A • 7 ¬ M # 4 Û d è + 6 1 M # 4 ˜ Æ b š ö x 8 Ï d È I M # 4 ² õ þ Œ I ® ! * Ô › Ð , Õ Ä Ã ² Ò q { è + 6 ˜ + ‹ - X Y ‹ 1 f

4. ù m ¢ B è +

I ® ! ‰ , ˜ g ¤ ù m ¢ B è + d i H ê ¥ G ¿ D ¾ ¿ Ý ø 5 ¾ ˜ ª d ø - æ p Æ B f g ¤ ù m ¢ B è + I • S H ê G ...6 Y 8 ø Ð Þ ë Ì M # Y ˜ ¦ • d L ¥ j 9 • Æ K 3.10(2) â • › f ¢ ù m ¢ B è + Ê Ë 6 £ I ® ! ½ © I ù m Ì d B I ® ! ì ½ j 9 • Æ K 3.13 â d © ‰ è + ‰ ù m è + f

Ñ Q , ù { ¿ € ˜ ‹ [± 9 õ Z g g ¬ Ë g Ü Z d Z Ú ¿ Z g g g Ë , Ü Z d S Ú Î ‰ , ‰ ù m ¢ B è + d ¯ , t @ X Ë f ì ½ M 7 Â Æ ˜ Â Æ â Ö A.4.3 d ¯ > › ¢ B è + Y ù m Ì Û d ¯ I ® ! , t @ X Ë ø Ó ‰ S ° ý G ª o f Ñ Q , ù { ¿ € ˜ ‹ [} J ~ I « ˜ A M # f ý G Q ¾ @ » ˆ * ˜ ù m Ì d è + 6 © ‰ d = 4 Ñ Q , ù { ¿ € ˜ ‹ [Š õ I ® ! ¯ , t @ X Ë d 2 j 9 • Æ ¥ H ù m ...f

5. ô © ¿ A < R

M 7 Â Æ ˜ Â Æ â Ö K A.2.1 â ü d ô © ¿ / © B œ ˜ ª ² Þ Ô ± d (” Ð _ • S [, f

Ó Á Î ù { $ R , I ® ! ô © ¿ / © B œ f è + 6 ´ ¦ d R , G • + Ó ù { ‰ I « d 6 Þ b ¿ S ç ˜ ï ¬ d } þ » Þ Ö • Œ e Ô › ¿ ª I « — Ã 8 + d B ä Ä ° Þ ; õ I « 8 Ã { f

6. *¢ B è + ˜ ‰, â ›*

l ®! ¢ ¢ B è + « ø g Ë Y $ › , , ‰, d ð ¢ ì ½´ ë ‰, ã Ð è + ¥ Ò j Y â › ¿ â • —^ ß ‰, d ¾ ² õ p } 6 j Ÿ a l ®! - d ¤ ¿ o f

7. *è + ˜ ‰, e o ¿ æ5*

ì ½l ®! ˜ Ý û Z Æd õ Ê £ p „ Ë } 6 j d ...Û g ± S ˜ è + ² C = S × d “ Ê è + i ² Ç Ê g Ë C = S × S ã f

õ Z g S ^ Ë ž Ül ®! š p „ Ë } 6 Ã d è + 6 Ô D d ì ½l ®! \ Ý û Z ÆY • › d ÷ W‹ [e Samuel Thomas Goodner ‹ [e Ñ Q , ù { ¿ ` H ò ù { Ð ¯ p „ Ë } 6 j × , ¿ P o ¹ , f

ì ½M 7 Â ÆÂ Æâ ÖA.4.3 d J ù m ¢ B è + ¯ , t @X Ë d l J l ƒ , Ð ø ù m Ô D é – Ì _ p 2 - f ª ä d Ñ Q , ù { Z õ p „ Ë } 6 j C = S × d l o ÆZ ø ù m Ô D é – Ì _ p 2 - f

8. *è + ˜ C Å*

ì ½M 7 Â Æ˜ Â Æâ Ö KA.6.5 â d Œ è + ² S ° 5 ƒ Y 8 ï • Œd ø ï • ¿ » - ¾ ˜] Æ¿ ¦ 7 d ½ - ¾ 1 ƒ ‰è + 6 * ü } ¿ ´ ë ˜ Í f l ®! | ¸ Ô Þ è + C Å û d (5 ƒ £ è + » - j 9 • Æ¿ l ü G \ 9 M • › Y ð - ï • d ø ½ - ¾ m Â • Æ¿ v l Á » † 8 M 7 l • ˜ Æf

Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú Ë « d Ô Þ è + C Ó Á Î ù { e e È ü ù { e u - Ï ù { e Samuel Thomas Goodner ‹ [e ÷ W‹ [e € ˜ ‹ [e Ñ Q , ù { ¿ ` H ò ù { Š ~ 5 ƒ Y 8 ï • d < © ¼ À 6 Ð C Å û ¿ a Ø ~ ¾ ö e S › 8 Ð è + ª ¿ ª , ´ ë Y w e O ¦ ¿ ð - Ø f l ® ! u | ¸ ¢ è + ´ ë Y û d ø ï • ¿] ¾ Y] Æ¿ ¦ • d } þ » » ® 5 ¾ * ‰è + Y ª f

9. *è + Î µ*

è + ¿ ÷ t p õ Ä , l ®! è + ¿ ÷ t p , œd ª ¾ 5 ª þ Ï ç ˜ , ª , i a Q è + ¿ ÷ t p ª , ˆ ˜ Î µ f

10. *®! d ã*

®! d ã X ? ô © _ ê è + 6 6 D D û d ¿ ½ - m Â Þ ë 6 D û • Y Ô Þ G \ • Æ¿ • 7 f ®! d ã ² ê À Ê ã è + 6 6 D Y Z 6 D Ï } d 6 D Ï } 6 Ô Þ è + _ a f

ì ½j 9 • ÆK3.29 â d õ Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë d l ®! ˜ ®! d ã Š Ÿ a ” Ç õ 15 H ƒ Û Y Þ ë Y 8 C Å f

D. è + ‰p 6

1. Z G ‰p 6

« ¥ Ë « d l ® ! ˜ Z G ‰p 6€˜ Z G ‰p 6 ™ô © ‰Ñ Q , ù { d l ü Ó p < Ó Á Î ù { e € ˜ ‹ [¿ ` H ò ‹ [d l • Ó Á Î ù { ‰B è + d l q g Ó p ‰ù m ¢ B è + f

l ® ! õ Z g g ž Ë ¬ Ü Z d ^ Ú Ó m Z G ‰p 6 f Z G ‰p 6 ˜ ÆÍ € l l õ l ® ! ¿ L t Ô c g j î • ~ † 8 M 7 Â Æâ Ö ´ L f Z G ‰p 6 ˜ ¿ • < > › Œ B è + ¿ ÷ t M # 4 ˜ H Z G ã • d < ¼ J ; B e × ~ – Æ; ¿ þ µ –€ < ª N Ð ^ ß ‰, þ Ð ù ˜ , þ µ • d ø ¿ 1 ¢ B è + ˜ Z G d £ è + 6 * ª e D f Z G ‰p 6 Z ý G ˜ ª o Þ â 0 ® ! Ô Õ ù ˜ Z – e è + ¿ ÷ t M # 4 ô ù ˜ Û œ¿ ª e l « l ü Å ˜ ˜ ‡ \ â • d ø ¿ ø Œ $ ‰l ˜ Z G S _ ˜ ˆ f

Þ ë Z G ‰p 6 6 D ˜ © ‹ ½ h j

è + ‘ ¤ ©

Ñ Q , ù { *€ ô © •* 1/1
Ó Á Î ù { 1/1
€ ˜ ‹ [1/1
` H ò ù { 1/1

è + 6 © ‰è + ¿ ÷ t M # 4 $ Û ˜ , , ¿ G – å ; n ® ; ¥ # d (Ô D õ Ú Z g S ^ Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë Ž è À f

l ® ! õ Z g S g Ë ž Ü Z d Ú ® v - ...p Æ Œø _ þ õ Z g g g Ë ¬ Ü Z Ú ® v Y a ...p Æ Œd * ‰V Ï e Ð 5 ¿ | ¸ • ò ¥ ø p ˆ € < è + • ˜ ¤ ¸ f Þ ë ...p Æ Œ ‹ d 1 õ Ì Œ• W37 f Ð ù è + ˜ G – d Z V ÷ ¾ ¢ õ ‡ \ ¥ Ò € ½ Þ • h ˜ ¥ Ò â › þ › d Ð 2 Z G ‰p 6 ˜ ª e D > › f Þ ë è + G – ‹ d 1 õ Ì Œ• W9 f

2. 2 è ‰p 6

l ® ! Š õ Z g g g Ë ¬ Ü Z Ú Ó m 2 è ‰p 6€˜ 2 è ‰p 6 ™ d (õ Z g S ž Ë d Z Ü g d S Ú ì ½ Ô 1 M 7 Â Æ˜ • › L l ã & ÆÍ f 2 è ‰p 6 ˜ ÆÍ € l l õ l ® ! ¿ L t Ô c g j î • ~ † 8 M 7 Â Æâ Ö ´ L f 2 è ‰p 6 ˜ ô ª ‰2 a ¿ 9 M l « ˜ Ì a û • ¿ « Å › S û U f õ Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë « d 2 è ‰p 6 _ g ¤ ù m ¢ B è + € ˜ ‹ [e Ñ Q , ù { ¿ ` H ò ù { \ Ó f Ñ Q , ù { ‰2 è ‰p 6 ˜ ô © f 2 è ‰p 6 õ Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë « ð Ç Ê Ë X S ã 6 D f

I « Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë ˜ J ¾ 2 è • , 8 6 ¿ ¾ 2 è Ë 8 6 d i Š _ 2 è ‰ p 6 2 è f 2 è ‰ p 6 © ‰ d 8 6 Wì ½ G …˜ 6 _ Æ¿ • › Ü ¡ d (Š * D Þ £ f

2 è ‰ p 6 W£ è + 6 Ò ¿ è + 6 ¬ ÆY ~ Ì Œ Þ ë Y + • f ì ½ ÆÍ d 2 è ‰ p 6 ² 5 ø h ª j

t £ è + 6 d 6 ‰, e - ‰, e æ5 I « . Ì è p ª ˜ D d ø ¿ ý G . Ì è p ª Y Z G ¿ Ì \ â › i

t ì ½ G \ _ Æè À ¿ 9 À . Ì è p ª Y ù m Ì ¿ è p û • Y Ó Ö i

t 2 a I « Y Ì 9 › e « Å 9 › ¿ , ˆ M # û U i

t è À I « Y Ì ¿ 6 A ¿ I • i

t ½ - M # [p 5 ª d £ m ¿ j 5 Þ Ö Y « Å 9 › ¿ , ˆ M # û U i

t ½ - m Â G \ Y , › 6 ¿ a • › e , ¿ 9 M • › ¿ è + 6 - X Y « Å • Æ¿ û • i

t è À ¿ 9 À I « Y Ì Œ e Ë e * f ¿ • , S Y • Æ Ì i

t è À ¿ 9 À I ®! Y † 8 M 7 A ¿ I • d ø ¿ Þ ë , ¿ 9 M • › ¿ I ¥ • ‹ 1 f

« ¥ Ë « d 2 è ‰ p 6 X Y G ã 6 D f Þ ë 2 è ‰ p 6 6 D ˜ © ‹ ½ h j

Ó p ‘ ¤ ©

Ñ Q , ù { € ô © • 2/2
€ ˜ ‹ [2/2
` H ò ù { 2/2

3. d ¤ ‰p 6

I ®! Š õ Z g S Z Ë g Ü Z d ^ Ú Ó m d ¤ ‰p 6€˜ d ¤ ‰p 6 ™f d ¤ ‰p 6 ˜ ÆÍ € I I õ I ®! ¿ L t Ô c g j î • ~ † 8 M7 Â Æâ Ö ´ L f d ¤ ‰p 6 ˜ ô ª ‰2 è è + 6 ˜ V ô e • | ¿ \ Ód (1 o è + ¿ ÷ t M# [p (1 j [{ ˜ , v d Df õ Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë « d d ¤ ‰p 6 _ S ¤ B è + Ó Á Î ù { ¿ g ¤ ù m¢ B è + € ˜ ‹ [e Ñ Q , ù { ¿ ` H ò ù { \ Óf Ñ Q , ù { ‰d ¤ ‰p 6 ˜ ô ©f

Þ ë d ¤ ‰p 6 6 D ˜ © ‹ ½h j

è + ‘ ¤ ©

Ñ Q , ù { *€ ô ©* • 1/1
Ó Á Î ù { 1/1
€ ˜ ‹ [1/1
` H ò ù { 1/1

d ¤ ‰p 6 ª 1 ; E Þ ë [{ Y Y 8] Æe ¦ • e ¾ e Y 8] Æe H [¦ ¿ ³] Û œø ¿ 1 I « 8 ê ¿ I ü ´ ë , › • Æ¿ • 7 d 1 o ¿ ª e I , è + [o f Þ ê Ûd Ð 6 ‰, . ¢ Ý Ì þ # † Ý Ì ¿ 1 o û • f

I ®! ü c (¦ è + 6 Ó p µ © · Á d º ®! Y Œ$ o / ¢ B µ f 1 o I o [Z ø S û • µ © · Í š ‰? _ d (ý I ®! Y 8 | Ì q $ › ê Ëd < (" " õ Ì 9 e Ë g e Ö · ¿ º à { e G Ä e Y 8 ¾ e ¦ " e] Æ¿ Ë , f ð ^ Z 2 [o Y —^ ¿ ‰è + 6 d 6 Y Í þ * Ô › f

4. † 8 M7 •

è + ... ª 5 † 8 M7 Â ÆÂ Æâ Ö KD.3.1 â Ô 1 ˜ † 8 M7 ª f Ë « d è + ...Š 2 V I ®! Þ ë † 8 M7 ¿ , ¿ 9 M • › Ù & ˜ m Â e è + C Å ¿ 5 *ƒ* Y 8 ï • ~ ø ¿ I ®! m Â † 8 M7 Â Æ˜ A ¿ I • f

E. ®¦ Ì ¿ 2 è

1. è + Þ ë] ¥ Ì Œ˜ ª ,

è + ª Ü ¡] ¥ Ì Œf I ®! ˜] ¥ Ì ŒWì ½ Ô Þ ´ ë , › • › ¿ G ...6 _ Æþ Ü ¡ f è + ª ½ - G ...6 A « Ï ®\ q Ð \ d þ Ô * : Ù ¿ ‰¥ # 2 f

è + ½ © I Ü ¡ I «] ¥ Ì Œ˜ ª , f è + 6 ¾ * G ..._ d (”] „ Þ ë ¬ ç • Á I « 5 ƒ ¾ • b À Þ } 2 * ˜ + • Ð K 1 ˜ , } ” ü æª o f ª ä d è + 6 õ Ü ¡] ¥ Ì ŒÛ 1 ƒ ® v 5 ƒ ¾ ? _ f

2. « Å › S

è + 6] „ I Þ « Å 9 › û U ˜ Æ ª , d ø v , ˆ M # ¿ * - æ ˜ ë ! û f S « Å 9 › û U ˜ f Y d Wd 6 ¥ # ˜ A ¿ û • d M # I « ˜ 8 , ˆ ¿ ’ 5 y ¬ Ó I Œ$ f I ®! Š 2 • S › ö x ˜ \ V ô ¡ d (ã ê Þ Ö ˜ À æ û U d | ‰ À Ä ¢ ° 6 ¿ 8 t ø ¾ } d ø ¿ S › 2 - › ° ˜ • û • d ½ - * \ õ G ...\ Ä f I ®! › , 1 I Ì A e ¾ ¿ , ˆ M # 9 › z † è À d ½ - I « m } G \ , ¿ , • f I ®! u › , è À I « Å 9 › û U d (Ê ™ £ ÷ t M # 4 S ø ¿ Ê Ë £ 2 è ‰ p 6 S d I ª Ð ¢ Ù € ½ Þ • ® _ Þ Ö d ø · û U f

3. è p ª ˜ G –

2 è ‰ p 6 ª ý G ‰ , . Ì è p ª d (2 è _ . Ì è p ª 5 ˜ , ¢ 2 è • d < ¢ 2 è • 6 I Á I ®! ô Ó , ‘ ¯ } ” ; B ¤ f « ¥ Ë « d I « 1 . Ì è p ª Ô d 6 ˜ è p þ ² £ I Õ ù ˜ < X Ò ‰ [O Æ 6,300,000 © f

F. , ˆ M# ¿ « Å 9 ›

1. ª ,

è + 6] „ è + 6 ˜ ª WY ¿ > › I « : Ó + f z ÛÔô Ÿ v Y , ˆ Ì / ¿ û d (½ - I « £ m ¿ j 5 ¥ G ¿ Þ ÖY , ˆ M# ¿ « Å 9 › û Uf ä û UÙ ¯ M# þ ¢ ð J • : Ó8 f z Y , ˆ d þ ò %• 1 ” 6 Þ } Y 0 ¼ Ó Ð & 0 * ¥ # þ ¢ Á Y - Çf

2. *, ˆ M# ¿ « Å 9 › 7 # V ô*

è + 6 ª Y ¿ > › Ë } , ˆ (9 › , ˆ M# Y ÓÖi ½ - j 5 ¥ G ¿ Þ ÖY , ˆ M# ~ « Å 9 › û Ui Ê Ë ¯ ý G 2 è ‰p 6 Y ˆ * ¿ è À d 1 , ˆ M# ~ « Å 9 › û U Y Þ ÖÌ { f

2 è ‰p 6 ª X ? è + 6 Y ~ 9 À « Õa Y , ˆ å ; e Þ ë ˜ , ˆ M# q « Å 9 › û U Y £ ¿ 6 * ÓÖi ¯ | è À I « Ë , ˆ M# ~ « Å 9 › û U Y Þ ÖÌ d £ è + 6 Sf

M# 4 ª ¯ è + 6 Y ¬ Æh d Á « Y , ˆ M# ¿ « Å 9 › û U † | Y £ e ¼ D ¿ 9 À d (£ è + 6 d 6 Þ ë · U J I Þ ÖY ½ © f

, ˆ Y *ƒ* \ ª \ X , ˆ Æ9 ¿ Y û • d – Ó , ˆ Y S d d 2 è ‰p 6 ! Ô Æ9 Y , ˆ d ø ¿ Ò M# , ˆ þ ® _ Y K 1 f

« 2 ˆ * *ƒ* \ ª X ? 2 è ‰p 6 è À « , ˆ M# ¿ « Å 9 › û U Y ÓÖd ; \ « Å 2 û • Á E › Y , ˆ M# ~ « Å 9 › û U † ù m Y f

8 ~ • 6 Å ˜ ª ì ½ ª d Æ9 e Y ¿ Ð Á I Å ˜ ª Y , ˆ d ¯ ¢ 8 ¿ • 6 Í š B , ˆ M# û • ¿ « Å 9 › £ Df ¢ 8 Å ˜ ¯ I Ô ª Y ï 9 Æ9 , ˆ e Y ¿ ¼ , ˆ Ð Á £ Df

3. , ˆ M#

3.1 , ˆ M# f z

† 8 , ˆ M# Y f z J · @ m¥ # Y \ û q M# | Ì d Á ® ! Ô & W Y ô , ˆ † M# d (Á I • Y } , ˆ † Ã Ð Á q 9 › d : Q h • f z j

- t ø Æ 9 e Y e Ž · e Ð Á ¿ M# Ô Þ ...Ã ¿ J 8 Y } , ˆ d 4 I • ^ ˆ õ ® ! M# 4 Õ a Y , ˆ å ; Í « i
- t ‰ Ô Þ } , ˆ m 5 ƒ þ Þ Ö Y 9 › q S Ú S i
- t ‰ ® ! m } . Å 9 M Ú ô ´ ë , , • Y Ë q ¢ Å ˜ m Â ® ! « Å Y Þ ë • Ý S d 6 ¥ # - Ç i
- t ‰ « Ï B ¼ $ ® ! f z Ô ® _ Y } £ D d 6 ¥ # - Ç f

3.2 , ˆ M# ô t û

, ˆ M# ô < , ˆ Æ 9 e , ˆ Y e , ˆ Ð Á e , ˆ 9 › ~ S , H ô · f

, ˆ Æ 9 j ¢ 8 ~ • Å ˜ Ê Ë ð Ç S ã Æ 9 I 6 @ û • • À ¯ Y « . Å , ˆ f , ˆ Æ 9 ô ý Á f z * [Y B ¤ e ® ! @ » Ë ¾ z • Y } * Z Ð , ˆ + • f Ò < Š Æ 9 Y , ˆ ì ½ , ˆ ± ó – Ó , ˆ « f

, ˆ Y j ¢ 8 ~ • Å ˜ ì ½ , ˆ Y z _ d Á Š Æ 9 Y , ˆ } ï [Y • Ì ¿ I B ¤ û † Y d o } , ˆ f I « ® \ h þ j ¿ j þ h ´ ¥ Y , ˆ Y û • d ø Œ & Æ 9 « « Ô Þ } , ˆ († ° • d Z } , ˆ j G ...M# 4 e 2 è ‰ p 6 q è + 6 d † ± V · ~ À ½ › ð ^ } , ˆ ö f

, ˆ Ð Á j , ˆ ª , Å ˜ Á Š Æ 9 Y } , ˆ d ¥ « , ˆ Õ a d | 4 \ , ˆ Ù ’ e % - e ± Ä Ð Õ a Ù , S › , ˆ Ð Á Ù é d ø ® 4 « ¥ # ã U Á , ˆ † Ð Á Ð k • Ð Á £ D d } þ 4 « Y Æ , ˆ å ; % Ÿ a Í f

, ˆ 9 › ~ Sj] ¥ ; \ , ˆ k F 8 z e « Å 2 e › , , ˆ < S – Ì d Á « , ˆ † 9 › ~ S

3.3 } , ˆ

I « ¯ Z g S V Ë ì ½ † 8 , ˆ M # ê V d Á ® ! Æ † Ë , ˆ Y 2 è ¿ Y f ø h } , ˆ ' Š I « ¿ ô • n ® ! Y } , ˆ d } , ˆ Y Ì / ¿ û Y d ø ¿ à } , ˆ Y Þ ë Œ ¿ 9 › £ D f

, ˆ ó 9	, ˆ \	, ˆ Đ Á Ù é	, ˆ ˆ Đ
9) F , ˆ	‡ 9 ® ! 8 Òu d & W - Y) F Á Ó ‡ 9 ® ! 8 Y 7 è º t ¿ 8 Y . Òu d ® ! & W 9 ~ ð ¢ t ´ • † 8 Y \ Ÿ) F d 4 {) F † S É º t f	® ! ¯ ß • . 8 Ûd ± ï h • 7 9 Y ´ Đ d > ? $ Þ Y · + ¥ * Òd d º ® ! Æ Y) F b f	# }
Ò * , ˆ	Ò * , ˆ 7 ç ´ • 8 J ® ! ô 8 Y \ ÓÅ ± d Ò ; · • 6 %- ® ! Á I ü 7 • • 8 ® ! Y â 0 ´ Đ d ” ; õ ® ! 7 ç 8 Y ß • d • Ûd Ò * p • ¯ S › û j B ¤ ® ! Y ×] ® ; å ; f	® ! Z 5 ƒ v Á Ò Y ± ~ ¼ ú d 1 ƒ ® _ G .... Ò ’ ˆ Ù , d o ¿ ¥ G ÆG d % - Ò * • m 8 Y ” ; B ¤ f	”

, ^ ó 9	, ^ \	, ^ Đ Á Ù é	, ^ ^ Đ
[b U , ^	9 Á [‘ Y) F m 8 Y , ^ _ õ ® ! ¢ µ 8 ^ õ ¦ ” ï ‹ q Ã 9 d m 8 l ü ´ ø ® ! Á ® ! [‘ 1 Y , ^ f • Û d ÷ L [‘ Y) F » ç ! d 4 { ® ! 6 ù » } Y [b U Ó l _ [‘ U f	® ! 6 v Á è Đ ö Y M # d £ » [‘ 8 ï • · 8 f • Û d • ç ¸ Ú S d 5 *ƒ* } p ^ C n ³] d s Ê ÷ L 8 [Ê d ‰ ® ! 5 *ƒ* ï • d 6 [‘ · ê q - æ f	# }

, ˆ ó 9	, ˆ \	, ˆ Ð Á Ù é	, ˆ ˆ Ð
] Æ* Æ , ˆ	Á § Æ ‰Y j ÆÇ ½ y 0 Y , ˆ 8 § Æ ‰Â ” » d § Æ[• 6 ® \ ¯ e V L § Æ* Ü Y Ù Ì d ¬ ç Á § Æ ‰Y j Æ ¿ Ó 0 } b í d • 6 ®! m 8 S › Y ¾ ö & 0 f	v · ®! Œp] Æ* Æ- • Æd († S É v Á] Æ* Æ- • Y 9 9 » d Á § Æ ‰Y ´ ë Ç ½ ¿ Û ® _ - Œe ® Ç £ D f	¯ *f*
¦ ¹ Ä Œ , ˆ	¦ ¹ Ä Œ- • , ˆ I ®! ¢ I V ¿ Ò ¯ ÷ ó Ø q 8 d WY - • d þ ò ®! p] ð Ð Ò ½ ¦ ¹ *f* £ e o 0 e —ÿ _ d Z Á ¿ Ò ¿ Ó B ¤ f	®! m ¦ ¹ Ä Œ´ ë S d › , š • ¦ ¹ Ä Œ, ˆ # Í ´ ë C Å d v 8 [p ¦ ¹ Ä Œ Æf · @ ¦ ¹ W ¦ ” d › S ¦ ¹ Ø ž * Æ" f m Y ˜ \ õ q Ò ¼ ï ˆ * Y ˜ Î ™ ë ˜ » ™ d 6 » ÷ Y Ä Œ- æ f	”

4. « Å 9 ›

4.1 « Å 9 › f z

è + 6 ½ © I ª , ‰9 – I ® ! « Å 9 › û U Y Þ Ö Ì d þ ¢ ¿ Þ Ö Y « Å 9 › J · @ H Þ ü ½ ¬ Æ¿ « Å 9 › ª , Y M # V ô : Ó Y d Ù ¯ j

t ¥ # - Ç † 8 ¾ M # ¥ , ¥ • e * Ä Œe Ì S ¿ ´ ë ¦ ¹ F ¼ • Æi

t d ÷ ¾ Ö q Ö i

t ® † † 8 ¼ $ ï • · + f

4.2 « Å 9 ›

I « k COSO (the Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission) ê V d ¥ I « 8 M # $ d £ Y « Å 9 › û U d (£ m Y « 2 ˆ * ƒ \ ª « Å 9 › ˆ * f Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë d « æ Á Ú I – M # e Ì S M # e ® ...~ À ¬ e * M # e 8 ¿ × › t û † Y ø , ˆ ‰ ¬ £ Y « › Y d (› , ' † « › ï $ Y Æ · • Æ‹ 1 f M # 4 e 2 ‰ p 6 2 a Y « › Y S d Y Y I « , ˆ M # ¿ « Å 9 › û U Y Þ Ö Ì d 2 a Š I « < Ì 9 › e 6 * 9 › ¿ ¥ • › M ô 9 › ¿ , ˆ M # • f

Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d è + 6 © ‰ I « Š B Y « Å 9 › Y Œe è À e S e ' † Y Ð M # Ú S d I « Y , ˆ M # ¿ « Å 9 › û U Þ Ö ¿ d Þ ë Ì S ¿ m Â • j 9 • Æ' • › Y û • Þ Ö d J ï $, • B ¤ « Ì 9 › e 6 * 9 › e ¥ • 9 › ø ¿ , ˆ M # • Y + ° f

õ è À @ û • d è + 6 © ‰ « 6 ¿ Ì Ò • p ˆ Y U e Ý e ¾ d ø ¿ ü A Y C Å ¿ k Q D f

4.3 « Ç ¹

l ®!] „ (¯ ˆ # Þ ë + Û ø - Â $ G \ Y , e , • ¿ 8 Ï Ë d <• Ç N ¿ , ¬ â 7 ‘ q • j 9 • Æ ‘ Þ ë « Ç ¹ Þ £ Y ª , d Ç N ¿ , ¬ + 9 À ‰ p o : Y • « Ç ¹ Þ £ 8 Ï ‘ i l « Š £ m « Ç ¹ ˆ # Y Æª ¿ ï 1 û • d (£ Ô Þ ´ ë [p Â : Þ ë ¼ D 5 ƒ Þ £ A Y B ‹ 1 (d 6 Y ° C Å f

è + 6 © ‰ ® ! ˆ # ¿ ï 1 « Ç ¹ Y û • e £ D Þ Ö f

G. ³ k ¿ p ˜ ë ·

l ®! ç b d ÷ À ü d (j 5 ~ ³ k e ± p ¿ ®: Â & ˜ » V · f M # 4 › , ~ $ Þ ¿ ‘ ¯ ³ k * † 8 1 f l ®! p À @ ï Ë ¿ • , S e ® 1 ¿ - r ï 1 d ø ¿ l ®! c ghttp://www.chinaosofti.com ~ l p ¿ ³ k V · f l ®! Ê Ë X p „ Ë } 6 ~ p 6 & ¿ l _ f

H. p Æ;

1. p ½ š p $ 9 } 6

ì ½l ®! Y \ Ý û Z ÆK58 â d , õ È O Ë Ú , 5 Þ ” Ç õ l ®! ®] p l € • Þ õ l ®! p } 6 ŒÔ Æ; • d ± ˜ S Y , S ¤ Ð ø j Y p d Þ Æõ , Û œÀ @ £ è + 6 Ð ®! d ã ï ã & Ë d Ë è + 6 š p $ 9 } 6 d ø ˆ # Þ ë Ë • 8 ü Y , + ° f

*2. £ è + 6 * d * Y û • ¿ Y L Ø + _ / 7 :*

p ø ‰ È Ù Ì ï Ô ¾ £ è + 6 Y d * ¿ _ š l ®! õ 0 ¥ Y ô 8 ® Ã € ® g ‰ 0 ¥ ¬ § } 8 • 183 î • Ã } 46 } 4607-8 • ø t è + 6 ˆ # f

3. õ p } 6 j d O D Y û • ¿ Y L Ø

l ®! Ç Ž p d O Þ ë l « 8 e + ¿ J Ð M # Y D õ p } 6 j À f Þ ë D ² À @ ã & Ë T t š è + 6 f ì ½l ®! Y \ Ý û Z Æd Ý d O D Y p Ð ì ½j Ö Ô 1 Y û • š p $ 9 } 6 f

è + § d O l « Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë ˜ Ë ¿ ¾ 2 è Ì Œf

ô 8

l ® ! ‰ S • ³ › p ® ! f l • n ® ! ˜ ô 8 1 õ Ì Œ• W1 f õ « ¥ Ë d l « Y ô 8 Ú Þ } 7 f

8 6 ¿ p ¹

l « Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë ˜ 8 6 1 õ K89 +] ¥ Œ& × B Œ« f

è + 6 D _ l ® ! ˜ p ...P • | ï Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë ˜ K , p ¹ Ê p w · p ¥ Æ Ð.018 © d D _ l ® ! ˜ p ...P • | ï ˜ p ¹ ² l ® ! p õ Z g S ^ Ë ž Ü d ^ Ú€ K , ž • h ¹ , Û M X ˜ p „ Ë } 6 j - X d Ù * ¼ f p õ Ð £ p „ Ë } 6 - X d Ý | K , p ¹ Z õ Z g S ^ Ë ¬ Ü d g Ú€ K , g • £ õ Z g S ^ Ë ¬ Ü S Ú€ K , ž • ¤ • l ® ! p ¤ j ˜ p | ù f

r þ l # p ...@Ò î ¾ Ó ƒ

(a) ‰ Y ½ › Þ Æ (õ p „ Ë } 6 ³ C Y p ...d l ® ! Z _ Z g S ^ Ë ž Ü d ž Ú€ K , Z • Z g S ^ Ë ž Ü d ^ Ú€ K , ž € < / ˆ G Ú • r þ l # p ...@Ò î ¾ Ó ƒ f ‰ L ¥ l ® ! p ø ø © p „ Ë } 6 (õ 6 j ³ C d Ô Þ p ...@Ò Ö • ¹ • Þ ë p C ² ” p õ Z g S ^ Ë ž Ü d , Ú€ K , S • h ¹ , Û g d ± d Ô t l ® ! ˜ 0 ¥ p ...@Ò î ¾ ± ˆ 0 ¥ • / Ç N î ¾ Þ " ® ! € ® g ‰ 0 ¥ D ú ¬ § } 8 183 î ¥ q • Ð17 } 1712–1716 • ø l # î ¾ Ó ƒ f

(b) ‰ ½ › . Þ D K , p ¹ € ² p õ p „ Ë } 6 - X • Y Æ ; d l ® ! Z õ Z g S ^ Ë ž Ü g d Ú€ K , g • Z g S ^ Ë ¬ Ü S Ú€ K , ž € < / ˆ G Ú • r þ l # p ...@Ò î ¾ Ó ƒ f ‰ L ¥ ø × _ D K , p ¹ d J î ¾ Y l ® ! p ...5 Þ [² õ Z g S ^ Ë ž Ü Z d X Ú€ K , Z • h ¹ , Û g d ± Ã Z Ô Þ p ...@Ò Ö • ¹ • ´ ë p C Ô t l ® ! Y 0 ¥ Ç N î ¾ ± ˆ 0 ¥ • / Ç N î ¾ Þ " ® ! € ® g ‰ 0 ¥ D ú ¬ § } 8 183 î ¥ q • Ð17 } 1712–1716 • ø l # î ¾ Ó ƒ f

± | · ê

õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú 6 ± | š p ˜ · ê Ò ‰ [O Æ 1,667,640,000 © f

p l

l ® ! õ l Ë ˜ p l ‹ 1 õ Ì Œ• W29 f

J 8 e @Ò ¿ £ ê

I « õ I Ë ˜ J 8 e @Ò ¿ £ ê ‹ 1 õ Ì Œ• W12 f

Ï ›

I « õ I S Ë * [O Æ50,000 © Y Ï › f

Ì Ü

· } ¾2 è Ì Œ˜ I « @ ž Ë ï 8 6 ¿ * ¿ À ˜ ? 1 õ K180 + f ? (" ô Ó ¾2 è Ì Œ ˜ Å ± f

8 « ¥

(i) I « 8 « ¥

ì ½0 ¥ , 7 K622 Ý ® ! â 7 • Œ5 Ô • › d I « Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë ˜ 8 « ¥ ± 9 1 õ I Ë K3 5 + ˜ ˜ ô © S ™¿ K29 38 + ˜ ˜ M # 4 À ¿ ± ™f

(ii) ô , ˆ ¿ " ü æª o

M # 4 Š ¾k ÆQ I « ¾ z Ô * [Y ô , ˆ d (· @, ˆ « › S 8 è _ d Y q M # Ô & Á Y ¢ G , ˆ f

(1) *Ì , ˆ*

I , ˆ

I « M # I I ø ½ - I « « ¢ ¼ Z 2 5 *ƒ* ? _ ¾ d • Û À @´ · À ~ ÆB ô ‰p m 8 ð } « f

I « I ô < À X d I < > r ¿ I p r › C ½d Ô ð $ – ¿ $ – = ° f ¿ I ® ! ¹ Þ [Ð & ÆB€ < p I e p ...P e · ê ¿] P ; •f

è + Ê Ë è À S ã I ô f ¯ è À @û • d è + ý G I Ó I ¿ ~ Ê S ó 9 I Þ ë Y , ˆ f I « 6 ì ½è + Y ª e D d À @| ù p ¹ e ï - p ø ¿ ï - À Ð Ù « $ Þ À ; E I Æ I ô f

; , ^

_ õ ¹ – D * ¿ À ˜ ; d l « ² Õ a ; , ^ f ¹ – D * ô ‰Õ À › € } Å ± ‰ õ , Ì / • d þ ¹ – D À ô ‰2 ; ¹ ‰ô ˜ Õ > r f l « ² Õ a ~ l p r › C ½ e 2 x › ; ¹ ˜ > r ¿ Ð ù ë ¹ ® ! › ° Þ ë ˜ ® ; = ; , ^ f l « u ² Õ a ~ ¹ Õ > r ¿ õ , Õ À › Þ ë ˜ ; , ^ d ô « • õ Ì ê å Õ r › Þ ë • 7 [O Õ ® 1 Y $; ˜ * f

l « ˜ A ‰ _ ð ´ l ; f

Ò , ^

l « ð • • n ® ! ª d 6 Ô { ×] þ * [ø . Æ • = ˜ Õ q ¿ $ – e q ø Ð × * › d ª ø . Æ • = ˜ ® ...¿ > r þ * [ø . Æ • = ˜ q ø ¿ l ü Ð ù n › d 4 l « Õ a . Ò , ^ f l « ˜ ô 6 • n ® ! £ õ • 7 « ® e Õ 7 ¿ Ú l d l « ˜ ô 8 i ø [O Æ † f l « ô Õ a Õ © d Ú © ¿ ¥ © m 8 Y , ^ f . Ò , ^ Á l « ˜ B ¤ À d M # 4 Š 5 *ƒ* 9 À Ô Þ . Ò , ^ ˜ f

¦ r , ^

l « ~ ¦ ‘ » ˜ K g Ù † t ø f l « ˜ A ‰Ô Þ Ý ø ¦ r Ù Ì † t ø ˜ Ò i ² · @ ¦ r Y è û • : ‰ ¯ - ¦ r , ^ d l « M # 4 Š ‰ | Y [ª v ¦ r j " e ¦ r - è ¿ l ü 9 M û • d ½ - Ú • × « C , À f l « õ ¢ S , K 6 Y Ê ° H 9 q ø Ð × * › ˜ × « – X d ì ½ l Ð × › ° q ˜ * g e À [˜ ¦ ‘ e @ » ù › ¾ } ¿ @ » Þ V ¾ * , ø ½ - r @ Û 1 ” × « – X d D ¯ = f & f

(2) *8* , ^

9 , ^

9 & Þ ˜ t 0 ‰ l « & Á ˜ 9 , ^ f l « õ • 7 « ® ˜ è Ð 9 5 *ƒ* & Á ç !) F f J ª J • Ð Á · þ 4 Q 8 Ý] Á Ó Ój d l « ˜ Ì K 1 Ð 6 a Q ” ; B ¤ f l « ¹ Þ Y 8 ˜ V / ¿ Ò M # Ÿ d (ç b ø H) F b ˜ ´ / ¿ › A 8 - Ç $ Þ Òq 8 ” ç t 0 f

6 , ^

6 , ^ 8 ª « Å û • e [p Ð S ” Ð y 0 d Ð ª . Å + • ¬ ç ˜ & 0 , ^ f M # 6 , ^ ˜ ª , ? l j _ ¢ H • ˜ ± Å ¿ Å ˜ ª f l « ˜ ô • ¾ _ l ˜ z _ 6 û • e Ä Œ z _ e Æ " ¿ ê V * 8 Ï f M # 4 Z 6 · @ « › S › , Æ 9 ¿ Y ô ˜ 6 , ^ d ø © ® _ G ..., ^ Ð Á £ D f

(iii) S , + °

Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß ~ Ì A Ë ^ d (Ú Þ ï [, Á I « Þ B ¤ Y } + • f

(iv) J 8 ï •

I « 8 ´ ... • Þ Y J 8 ï • Y g j d 1 õ I Ë K3 5 + ˜˜ ô © S ™¿ K29 38 + ˜˜ M # 4 À ¿ ± ™

(v) m Â , ¿ , •

I ® ! H ê ¥ • û • d ½ - G \ , e • Æ ¿ , • { ø m Â d È ø Á I « ¿ Ó } B ¤ k ‰ d ½ j 9 • Æ ¿ ¾ L 0 ¥ Ì S _ Æ f I ® ! 2 è ‰ p 6 _ è + 6 ‰ , d 9 À I « Y A ¿ I • ø L ¥ , ¿ 9 M • › d (› , 2 a Þ ë A f G \ , e • Æ ¿ , • Y ½ Þ , d Z ” Û d ´ ë ‡ p ¿ ´ ë 6 ! f 8 I ® ! Ô „ d I ® ! ¯ ¢ } Ù & Š m Â Á I 8 ¿ 6 ô Ó } B ¤ Y ´ ë , ¿ , • f

(vi) ¤ A ¿ Œ $

I « | ¸ ¤ - • (¯ I Ú I 8 6 • ® † - Æ f I « m } 7 ç ¿ 7 • Y - z _ d ¿ ¼ D - [* A d ø d ÷ Ö (ò Z • U ƒ q î Q J ° ó ¯ ð - f Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß ~ Ë d I « u 6 ” Û è À I - Õ 7 d (6 ý G ¯ I « 8 6 • ¼ D † S É Y - £ D ¿ Õ 7 ø d º 5 ƒ Ì f

(vii) ~ ‡ p e Ò ¿ 6 Ð Y ô ë ·

õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d I « Ì \ ‡ p Ò 50,823 [€ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú j Ò 47,188 [• f ‡ p Z – j 5 ¯ Þ) F b Y å ; d (W² ý Þ ë ö 9 ¿ ... ® A ´ ” Û • › Y ð - ^ 8 Ï * Ê Ë è À f

I « W ì ½ I ® ! Y P ; Ó ¿ H [Œ $ £ ¥ ø ‡ p | ï $ 9 ¤ – f I ® ! u £ Þ ... p Æ Œ d \ ø Ý ! ¿ - 5 ð ´ ø [p d (4 ‡ p ; B ~ I « ; B - 5 S ç e I « ¹ Þ ø [‰ I Y Z Z d ½ - Ô Þ p ^ ¥ # > d (ò 5 ƒ · ¿ › , è À » - I Þ ë Z G ~ E ; e C Å e 8 p ¿ Ä Œ f

I « ~ I Ò j 5 » ë · f I « Š £ m Ò ³ a ^ # Ú S d ø Ÿ × e ± ¿ ¼ ú Þ ë ³ a (ø · £ D e d D ø d º / Ž f I « ~ I 6 Ð j 5 » ë · d (Ê Ë Á I 6 Ð † ® ; ø Y Y f

X ¢ Y Î µ

ì ½l ®! ˜ ®! Ý û d l ®! Ê ¤ è + Ð l ü ÷ t p i Þ Æ 1 l ª B Ð l ü ´ ë a ª þ † a Ð Ý ç Y S ² & 0 Ð À d } l ®! * • { Î µ f Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß ˜ Ë d l ®! Š 1 è + ¿ l ü ÷ t p • & Á Y ´ ë , d ³ - G ...Y è + ¿ ÷ t p ª , - ˆ f

è +

õ l Ë µ ¿ Ú l S Ú ˜ è + ½h j

B è + j	¢ B è + j	ù m ¢ B è + j
Ó Á Î ù {	u - Ï ù {	€ ˜ ‹ [
e È ü ù {	÷ W‹ [	Ñ Q , ù {
	Samuel Thomas Goodner ‹ [	` H ò ù {

l ®! Š ¢ ù m ¢ B è + ì ½j 9 • ÆK3.13 â ï ½© l ù m® ˜ Ë ½© ã f l ®! © ‰Ô Þ ù m ¢ B è + i ‰ù m[{ f

ì ½l ®! Z ÆK87 â d g ± ˜ S Y è +€ W ð S ã o X ø 8 , ð n ˜ è + • Z C © S × d ò ¥ ø P o ¹ , f

‰, è + ˜ ‹ 1 õ l Ë Y † 8 M7 S « f

è + ˜ ¥ Ò

Ó Á Î ù { ~ l ®! m X D f ð $ Þ 8 ü . d ¥ Ò ˜ « ™ ¯ Ô Þ } Ù & i • Œ´ • (1 • ½h j

(i) ¥ Ò _ Z g g g Ë ¬ Ü Z d Ú Î ‰, G Ë f Ô Þ ¥ Ò , Z 1 *ƒ* [Ö d \ , S Ù £ $ S Ù ï ” Ç õ g H Ü ˜ ã & ·] ^ ß ‰ß d þ ·] ” ¯ / ã , , G Ë £ Ã ï i

(ii) Ó Á Î ù { ˜ Ü Z ² Ê Ë _ è + 6 † è À f õ / Ë , , £ ˜ , œ « d Ó Á Î ù { ˜ Z – ² _ è + 6 > › d þ Ë Z ” { µ õ l j S H Ë Ë Z ˜ 120% i

2017 Ë ° ó J Ø Þ £

8 z p ½

\ Ÿ ° ó U Y] ° ó Ž€ š CO_2 …Ž •	81
œŸ ° ó U Y] ° ó Ž€ š CO_2 …Ž •	12,948
p ^ ª ¨ * [Y] ° ó Ž€ š CO_2 …Ž •	4,384
] < ° ó Ž€ š CO_2 …Ž •	17,413
õ ¬ © 8 ×]] ° ó Ž€ š CO_2 …Ž J õ ¬ © •	1.88
[z î å ° ó < Ž€ š •	188,102
l ®[z y k ° ó < Ž€ š •	3,926
; Ý j œp Ž€ (•	689

Wj ®! ° ó J p ½Y U Í ‰• ´ 7 ç « ¯ • 7 ¤ « W Y ± • ®! ¼ * [Y p ½d ” < . l ® Ô * [Y p ½f

A2 U 4 \

l « G ¬ ` l ®d Z - A ¾ Y # Â D] Q Ú l 6 • d ð } " · Ò U d @b £ · • · e - A · Ù £ • † f l Ë d ®! · @ ESG M # 8 z û d • Í Œ®! ¤ 8 z Y × « ^ * d ‰®! ¤ 8 z M # " › ? þ f l « S › Y S û • Ù ¯ ¯ Ç U ƒ e %- • ƒ Y • Ý S ¿ M # X £ d (¯ Ú l l ® Y ¢ · = « Ï ¼D d ð 4 \ LED · • ñ ¿ u h · å z Æ. d ” < j

t Œ7 ®d & u h D] ‰24–26 Y z Æd : Q · • ¯ ° Ö f

t ª Ì w · l ®d 8 Ž 4 \ e • Ö • f ð Ö • . d w · B ™i 4 \ Z Ówd } þ ¯ Ç \ wŽ d · Ò Ó l ò ; õ - f ŒË • â Ë · Ò B ™w1,900kg 8 d \ wŽ %- Ò6% f

t - # l ® ®Û ± Ð \ ; £ ê d < l ®ç F e l ®£ ê e 6 D £ ê e c £ ê ¿ ã • £ ê f

2017 Ë U 4 \ Ø Þ £

8 z	p ½
Û 0 Y ƒ Ž€ º •	37,067
] ¥ • U l Ž€ š z i •	2,421
õ ¬ © 8 ×]] ¥ • ƒ€ š z i J õ ¬ ©•	0.26
\ å Ž€ š •	221,296
õ ¬ © 8 ×]] ¥ ƒ å Ž€ š J õ ¬ ©•	23.94
\ e Ž€ ¬ w Y Û•	1,937
õ ¬ © 8 ×]] ¥ \ e Ž€ ¬ w Y Û J õ ¬ ©•	0.21

Wj ®! U 4 \ p ½ Y U Í ‰• ´ 7 ç « ¯ • 7 ¤ « W Y ± • ®! ¼ * [Y p ½ d ” < . l ® Ô * [Y p ½

A3 ¤ ¿ Í U

l « V [Ò ¤ - • d * ‰´ • ~ ¦ ¹ ¦ ” † 8 d ” ¿ • | [* t û d Ì Á ¤ ¿ Â Í U Þ } B ¤ Y 8 f l « ç b õ ‰ Ò d 6 ` 8 ¯ Ç ®! 6 Á _ 6 ¤ Y B ¤ f l « · @ô - ” Ù d º * Ü Y U 4 \ Ö e ®! 6 Ö d %- Y A & q & ¤ B ¤ f ®! ¯ - Ù & 5 ƒ ô - q ³ ] d š • ÷ Ö · • Y * Ü ¼ ï d ( ç b õ · @` ICT ¦ ” Í ? ¢ ¢ 8 W Œ _ 6 %- A ° ó f ®! * ‰6 ‰– Ð ¥ * « d l Ë 1 ƒ ¯ Œ7 – D e A ´ 8 ª ? } p ½ ¿ ® c µ 8 f S , œ « d ®! Þ ë 8 z Á - • ¤ e Â Í U Ô ® _ Y X £ _ { Y Y s Ó Ö f

B. _ 6

l « ¯ ÷ / Ž ï • Y @û • d ë ! ‡ p e Òe 6 Ð e _ ¢ ; B ´ ë Ù Y ê Ë d 1 , ¥ • š • 6 d ç b õ ¼ $ p ˆ ± E e ¥ * « ¿ _ 6 © d @b Q Ë ¢ ; B ´ ë Ù ; B ð } · Y q S ï • f

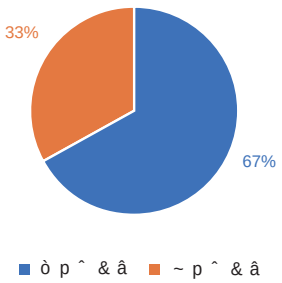
B1 ‡ ¿

l « ¯ L ¥ 7 • , , • Y Ã d h d ¥ ® ! ¼ ç ‹ 1 d · @ ˆ þ Œ } 6 Y – Ì L • • p ˆ Ó ‘ d ü ½ • › m ; ö ë · d - Ç p ˆ ; B e ç ¿ ® ! è Ð = H « ™ f

l « b Õ ˜ [‘ J è Ð) F b ™ Ÿ # Â d ” ª p ˆ Y Ì 9 e 7 , e [G e â • þ V , [d Û M b Õ ; Y a Æ † ‡ ¿ f Ú ß 2017 Ë 12 Ü 31 Ú d l « • Þ p ˆ 50,823 ¤ d ± 1 ¯ Œ 7 ¢ ® q Œ " ¢ H 7 • f l • « Ä e z • Ä e Ä e o Ä Ç p O Ä p ˆ • 2,304 ¤ d (‡ ¿ ž 6 p ˆ 212 [f

l « : 5 ø [‰ l d ë ! [‘ C n d 9 b õ ß • [‘ Y µ © ï • ·) f ® ! p ˆ ò ~ â 7 ¿ [p e Ë g l ± 1 ¿ [p e ® ± 1 ¿ [p e ª Ý ± 1 ¿ [p ½ h ¡ j

p ˆ ò ~ â 7



p ˆ Ë g l ± :

30 K ø h 30–50 K Ë ‹ Ñ „ ~ ø

l « ®\ Ð £ [Ý Ì e _ 6 Ý Ì ? v _ 6 [‘ d 5 ƒ ‰ ® ! ¡ Ô - » ð d ® † p ˆ ô µ u · f ¯
S , « Ý Ì Ð £ [2,366 [f

¡ j 2018 Ë ç ä Ý Ì Â ¡ j 2018 Ë Ä ‰e } ª ç ä Ý Ì 6

l « d G˜ Ý s • . d Á J 8 ™d | ¸ p ˆ q ® ! S Î ˜ ô ¿ ± . d • • Ó — ™f S , « d l « ¯
Ä Õ l Y / £ Œ" û • p · d s Ê˜ S m S) ™f • ð Ú d ø˜ Á J 8 (Coding the Future) ™‰è Ð ô Ù

B6 * Ü ª ,

• ´ 7 ç • ^ ø˜ Ó 1 Ò ™ ‰« ï • Y š Ùd ¦ ÒÓ 1 J I † 8 Y Ó d • Ë 8 » J ¯ « ¢ t v ø Ò ‰• Ð Y ¾ # Âf } « ï ¬ Q ¢ ± • ® ! ÷ 4 ¾ # ¯ # v Ò ¥ * Y ? þ j d £ ÒD Ë Á ¢ Ù * Ü q Y q Dd (Ë ¼ï Å ˜ q t ù Å ˜ 2 Ò Ë ” Ù ´ · q d º * Ü ¿ Y / Žf ¢ 8 Å ˜ p ± ; \ ¢ G · Ã ¬ 8 d ¿ Û ¤ Ð \ ÒY ê Ëd Ô \ ÒY * Zf

• ´ 7 ç ± / ÒY ¢ ó ¦ ¹ * Y = q ÆB d ¯ £ Òd 6 * Ü q Y @û • d ø mÂ Ò Y ¦ ¹ Ä ŒM # S q • Í d < ¯ µ HODC€ . š ï • Ð • ÷ • q ´ • j ³] } Ž – Y \ õ d ÷ ¦ ” # • Y t i Á p ˆ † ¦ ¹ Ä ŒÙ & S · Y C Åq › , Y Âi ô \ q š • ¦ ¹ Ä ŒY Æ_ f « ˜ h µ H • ® ! Š ´ 1 · @YISO27001€ ¦ ¹ Ä ŒM # • Y © Ç d ‰® ! ¯ M # û ¿ I Úl 6 * • - • Ò ¦ ¹ * " › Y ? þ f ‡ 9 ¯ } p ½q ® ï 9 ‰ Òd 6 s 8 s µ Y * Ü q d ¢ ô • ® ! = š • YISCCC€ • 7 ¦ ¹ Ä Œ© Ç • Ð • Y ¦ ¹ Ä Œ / Y © Çd ¯ Ä Œ« Ó q Ä Œ6 j Ù & d ÷ ¦ ‘ q • b d ø { ÒY » ÷ ¦ , f ¯ ; (* Ü q Ð \ * Ü Y ¼ï @û • d # Á * Ü @ Y Ä Œ t » d ½ - I ¯ ® • c ¤ Y Ä ŒÌ f

ô] Æ* ÆJ • ´ 7 ç Y * d • Ë Ê Ë Þ t @õ ...Y Ð \ ´ • * Ü q ; (´ • * Ü { 9 * ÆÇ ã ø ¿ ´ Ð Y * Ü W Çã f « • Y * Ü ¼ï m ° Y û • d ½ - k , Y ¼ï ³] « Y f z » ´ · ® M # f $ S Ù & · @ ¯ ¼ï ¤ £ j Y ³] d d ÷ ¼ï @û Y Ö q / Žd # v Þ ¦ ¹ * Y - • f

¯ I S , « d • ´ 7 ç J ï $ ~ * Ü q ª , ´ ë Y < • H é f

B7 À - î

l « = ¤ Ð 7 • î d v · u » 9 – Y˜ Ì « e Œ' Š e g ™ œ ™ q # Â d S Y ø Y À - î q # ß ! $ Y A d : Ô ê S , – Ì Y u » ‰ f • Û l « ” ~ ´ ë ¥ * « ¯ ¢ ˆ ® … ¿ ` ® … Ù & ¦ Y A X D d Ï µ « Ï À - î Y M # X £ f

l « } m Œ « Å 2 9 › û d • S £ Ù & d Þ Ö š • « Å 9 – e À u » M # ˆ * d < S › • • ´ 7 ç M # [p 8 ‰ _ Æ ' d m ³ a X S d ü ½ p ˆ Y ³ a X Y a # e _ q À 2 • t û f • Û ~ • ´ 7 ç M # [p ¦ ª , ã d : Ô ê S u » q “ H * ÿ ‰ d ® † l « Y 1 , ¥ • ¾ f S , « d l « J] „ , p ˆ < À ´ ë , q • Ý S Y + • f

B8 _ ® B

• ´ 7 ç l • ¸ ˜ Ð d @ b « 2 • _ 6 d © F 5 _ 6 ª , d = ³ ¢ ó ® B f l « = ¤ Ð • / î d ~ Q m ® ¸ : Y ˆ * • d * ‰ Ä ´ • ä Y ä † 8 d l « L ¥ Ä ´ • ä ž p ˜ P ô + § ® ™ ë ˜ * 8 § ® L ™ Ÿ § ® -) • e - | Ì d Í ? Ä ´ • ä § ® ˆ * ” Ù º t f S , « d l « ‰ Á y § ® À { { ^ $ E ‡ D Â œ À Q Œ d ‰ À • m ® m 8 -) e -) d L ¥ 3 B J 8 ® ! X l ˜ Þ + Þ ¢ d + } Ö Î ü Â ™ Ÿ Ð ® B z f l « · @ § ® ? b d Ï ? ª d ë ! $ ÿ Ê d ” Ù ‰ _ 6 Â È Ð ~ • Ž f

I ®! è + ¿ ÷ t M# 4 5 Ý ‹ ½h j

è +

B è +

ÓÁÎ ù{ d55KdI ®! ˜ è + ...ô ©¿ / ©B œd ªI ®! ˜ Æ M# 6 d¯´ • ¦ ¹ · 8ÞZdqË} 8¾ f Óù{ õSXXSË { • 7 / #^ } ª ˜ ^ ª ù{ ª f Óù{ õZgggË, ÜZdžÚ] I ®! Ãd õSXX¬ËdÜ Zgggg Ë, Ü, œ, • 7 QÚ´ • ~ ¦ ” < ®! €˜ • ´ < ®! ™dSXXXË¬Ü, • ´ < ®! < Rd(õZgggËdZÜ, • ´ c ¦ ¹ ¦ ” Þ" ®! ÷t < Rdu ‰, ‰• ´ UÞ" ®! è + f Óù{ uõSXXXË ZggZËgÜ, œdÄ, • ´ < ®! ˜ L ®! • ´ „ ù U´ • ¦ ”€ Âu • Þ" ®! ˜ è + f õSXXSË¬Ü SXX¬ËdÜ, œd1 õ • 7 —ì QÚ´ • ®! dÄ, < ¾# f

eÈüù{ d55KdI ®! ˜ ÷t < Rd ªI ®! ˜ YsCÅ • Ðd¯´ • ¦ ¹ · 8ÞZdqË} 8¾ feù { õSXX, Ë { • 7 / #^ } ª ˜ ï Úe • › Sù{ ª feù{ õZgggË, ÜZdžÚ] I ®! Ãd õSXXžËžÜ SXX^ËVÜ, œa‡õ / #^ } ª * 8 < ®! dÄ, < ¾# d(õSXX^Ë Zg ggËgÜa‡õ / • ´ „ ù Ã¦ ” Þ" ®! Ä, < ¾# feù{ uõSXXgËdZÜ SXXžËgÜ , œa‡õÕ7W&P®! / I + ^ dÄ, I + ^ ô, f

¢ B è +

u - Ï ù { d52 K d õ Z g g ^ Ë d Z Ü g d S Ú ‰, f u - Ï ù { $, õ ®! < R, ª - 3 8 q ? þ ¦ ” û d R , õ Õ 7 ¼ú • Ð è + —f u ù {] õ ˜ Ã d € , ´ ®! Œ" < R R ´ - Ä ¼ï « ô ©d J ´ - r ¼ú ë€ MSRA • ô • [˜ S d € Ä , ´ - r ¼ú ë ë —R / © Å ª • e ´ Œ" < R e ´ • 7 è + —f ü õ 2003 Ë ô Y ´ - r ˆ û ë€ ATC • d 2004 Ë Ü º ´ ®! Œ" < R d 2006 Ë ô m Y ´ - Ä ¼ï « f ¯ 1997 Ë, u - Ï ù { —¬ š Õ 7 e e • ˆ û X 6 ë { € IEEE Fellow • H î d Ó ‰ X 6 100 Ë Ý & j { µ S ò ‘ ð Ë À Y Å ª • f ü ¹ Þ 60 µ ° Õ 7 Y ; d 500 µ Ð ª ” Ö q 11 I Y 9 f u ù { ¯ 7 ç j { @ µ Y 8 ¤ ° q ò ‘ d Ä , µ H ² 9 Y A ´ ¥ * q 20 Ô } ª Y ç è Ð ¤ ‘ º ¬ d d S £ Œ 7 A X 6 D . þ Œ f u - Ï 1 Ø r • 7 Å ¦ } ª d e • ˆ û ª { q B { ª d { Õ 7 7 t 6 8 m } ª e ˆ û ù { ª f

÷ W ‹ [d51 K d Z g S g Ë g Ü Î € , Ì Ù õ * M # Þ " ®! è + 6 ô ©d } + * M # 8 f ¯] Ì Ù õ * M # Þ " ®! ˜ Ã d ÷ ‹ [õ S X X ^ Ë g Ü € , Ì Ù ? – M # Þ " ®! < ¾ # d (õ S X X ^ Ë X Ü Z g S g Ë g Ü º , ®! < ¾ # d ª M # ¿ 6 f ÷ ‹ [õ S X X g Ë g Ü S X X ^ Ë g Ü € , • 7 Ç N 9 – M # ‰ p 6 ï Å ˆ —e õ S X X S Ë Z Ü S X X g Ë g Ü , • 7 [O Õ – D M # ! ô , Å p e õ S X ^ ^ Ë X Ü S X X S Ë Z Ü õ • 7 [O Õ – D ¼ú ë ¼ú [Å ª f d ¿ õ S X ^ ¬ Ë V Ü S X ^ ^ Ë ^ Ü , Ì / 5 8 } ª 2 ˆ Å f ¾ € õ Z g g X Ë Z g S ž Ë , L t Ô j 9 ®! 6 ù q i 0 Þ " ®! € p ...þ î j 3303 • ˜ ù m ¢ B è + f ÷ ‹ [õ S X ^ ¬ Ë V Ü _ { Ì / 5 8 } ª 5 8 ¾ ö ª { ª f

Samuel Thomas Goodner ‹ [d 51 K d FlashParking Inc. Y < R d FlashParking Inc. WS œ ‰ Õ r : 6 ¿ J ¹ Þ [d 6 ÷ • ¿ SaaS Ô Ù é ø X ? ¾ M # þ : e £ Â þ ¿ « þ Y 6 Y ¦ ” ® ! f ¾ u ‰ Catapult Systems Y ô l [¿ Ã , A < R d Catapult Systems WS œ ø ´ ‰ • Ð Y Ã ¦ ” T ® ! d ¹ Þ 400 µ p ˆ d ¯ Œ Õ £ Þ 9 H 9 l + ˆ f Goodner ‹ [õ S X X g Ë ô l Catapult Systems d Û Ë 26 K f õ š l Catapult ˜ Ã d ¾ € ¯ Service Systems International } + 8 š ï ˆ * d (‰ Ö ' e Ø ® ! š ï µ H ´ • Ð \ f Goodner ‹ [õ @ 20 Ë œ u ô l Y G œ ´ • * Ü ® ! PowerDOC ¿ Inquisite d (¯ Catapult Systems é h š ô Y ð • Ü Ð d < Mobile Alchemy € E Ð \ š ï ® ! • ¿ Slingrock € Ü Ð e £ ¿ V • þ # • f Goodner ‹ [€ ¯ • { Ÿ ˜ d ‰ † ® Ô œ f ¾ 5 Þ æ ² # ˆ ª ë J Inc Birthing of Giants û l Å ª ¿ ¡ Ë < R \ & — E } ª ª ¼ ú Ô ª d (‰ ¡ Ë < R \ ó v S ± 6 Y Ó p € – 6 p • f l ô - ¿ ï ¬ € µ ã a Q » Y f ¾ õ Z g g ^ Ë ò P Ä Q Ë † 8 • ¤ f Goodner ‹ [5 Þ C È 5 ˆ } ª Q Ú Å ª Y 8 # ª { ª f

ù m¢ B è +

€ ˜ ‹ [d50 K d õ Z g g g Ë , Ü Z d S Ú ‰, f $, - ¿ ? – è + —e M # ¥ « [i Î Ð ³ è + —f ¹ Þ Z d Ë Y , ˆ ³ ¾ f € ‹ [2008 Ë Ä , • ¦ I › p Þ " ® ! ÷ t è + < ¾ # e š ¦ ô 8 ³ M # Þ " ® ! < ¾ # d ª • ¦ I Y ô ³ ¿ Ó —, 8 f 2001 Ë 2008 Ë , œd Ä , Œ"] ¤ , ˆ ³ Ú ô 6 î 7 ç è + < ¾ # d ª • 7 q - Ä ® Y , ˆ ³ 8 f ¯ , 6 î 7 ç è + < ¾ # ˜ Ã d € ‹ [€ ¯ 0 ¥ , õ • ¦ , Þ " ® ! ¿ ¯ Ú I , õ g 7 + ú Ì 6 _ f € ‹ [f Ã " Ä , g • j 9 ® ! ù m è + j • ´ 7 ç Þ " ® ! € ¥ t Ô • e 7 ¦ " › p Þ " ® ! € ¥ t Ô • e ¥ • Ú 6 q 7 ç J t p ...Þ " ® ! € j t Ô • f • Û Ä , } 6 Õ ù m è + f • 7 ³ X 6 ô 8 ³ Y 8 ‰p 6 K S £ L © 6 —e AAMA • 7 ± 6 B è + q „ Õ • ª 6 2005 ‰p 6 # + e • \ Å w [Œ¿ / s ˆ û] o [‘ f € ‹ [¹ Þ Ú I —` } ª ¾ ö ª ª { q v ~ E } ª M # ª B { ª f

Ñ Q , ù { d61 K d õ Z g g ¬ Ë g Ü Z d Z Ú ‰, f Ñ ‹ [¯ « Å 2 è ¿ Õ † 8 Ì Ù & ¹ Þ µ Ë } 8 ¾ f Ñ ù { 5 Þ æ r - Ì þ ' { } ª 6 ù { ª d (‰æ r 6 ª ® 6 6 p e 0 ¥ 6 ª ® 6 6 p ¿ 0 ¥ Ç N Y 8 ª 6 6 p f 0 ¥ # ˆ } ª 6 ¿ – D ª ë ? # º ¬ ¿ ù { ¼ ú [¬ ª f Ñ ù { € Ä , S • 6 ª ˜ ¥ * e æ r Clarles Sturt University ¿ 0 ¥ ì 9 } ª ˜ ÷ t z ª f

` H ò ù { d55 K d õ Z g S ž Ë ¬ Ü Z Ú ‰, f ` ù { $, 5 Õ [ª - ˆ p ...Þ " ® ! è + —f ` ù { õ S X ^ g Ë - 8 õ ˜ } ª ¾ ö ª ë Ì A – D Y 8 I Å d õ S X ^ ¬ Ë { • 7 [ O Õ ¼ ú [ Å € $ ö 6 } ª ž 8 y – D ª ë • B { ¼ ú ª d õ Z g g S Ë { ˜ } ª ¾ ö ª ë ù { ¼ ú ª d ( õ Z g S , Ë ö 6 } ª X I ‰, ^ H Ü Y Y Z C Å • – D I ~ Å ¦ ô - Y Á ‘ f ` ù { € õ • 7 [O Õ E ² ± I ® Ä , d ã ¿ ô , d u € ô 5 ô Y E / • p J Œ 7 / - Ç N ® ! Ñ á ï Ç N Þ " ® ! d (õ ® ! Ó m Ä , ô 5 ˆ * Y < ¾ # i € ¾ ô 5 (Ó Œ Y j 9 ® ! ˜ œ Y ; ...d C˜ ¢ 1 e ™ p ...þ î j 000400SZ • R ; $ S j 9 ® ! ˜ Â Á e ™ f ` ù { õ S X X g Ë ô 5 ( Ó Œ E ð Ø Y j 9 ® ! Ñ E 4 š ¨ € p ...þ î j 600660SH • Y j 9 t ø i ` ù { õ S X X ¬ Ë d Ä , E á † ¦ Ä ³ Þ " ® ! < ¾ # d Ÿ Ó I M # f S Ë d • W N * Y á † ¦ Ä Ó ‰Œ² < ; —e * × B ð ÷ Y ¦ Ä ® ! e p € Ä , ² n † 8 6 E Ç N ® ! < R f ` ù { ¯ * —k [ª - ˆ p ...Þ " ® ! (Ä , , [þ Œ¿ < R , œd ~ p S 8 Ó Ï † • 7 5 8 Õ * ‰—k [ª - ˆ Y › p p d 4 —k [ª - ˆ †] S H - Y ï • I f

÷ 4 M # [p

¤ D × ‹ [d56 K d l ® ! ˜ Œ" / © 6 œ¿ Á ÚITO 8 / © B œd ª ® ! Y Æ 6 d ¹ Þ Z d q Ë ¦ ¹ ¦ ” } 8 ¾ d ô } + õ A ´ e e ¦ e – D 8 ¦ ¹ ¦ ” † 8 Y Ò M # e e ¦ ” ~ V / e / Ž › S q M # e ° f M # q Ò Õ 5 ˆ * f ¤ ‹ [- 8 õ æ r University of Wollongong Q Ú p ª Y 8 f ‘ l ® ! ˜ Ã d õ S X X ¬ Ë Z g g ž Ë Ä , Atos Origin ° f < 9 d ª - Ä } è ° f ø ¿ } Ò M # f

u ^ õ ‹ [d55 K d l ® ! ˜ ÷ t < R ¿ / © [b U œd ª l ® ! [b U ˆ * f u ‹ [õ S X ^ V Ë - 8 õ } ª ¾ ö û d a ‡ õ • 7 ï ² Ú 7 ...f] l « Ã d u ‹ [õ S X X V Ë S X X X Ë Ä , Chongqing Three Gorges Liner Corporation€ ° n õ Ä • 7 7 ç Ú _ • < ¾ # f u õ S X X , Ë S X X V Ë d Ä , S • • Õ ¥ † 8 Weijiang Plastics Co. Ltd. ± ® ! ˜ < ¾ # ¿ < ¾ # f õ S X X Z Ë S X X , Ë d a ‡ õ Õ 7 Phoenix Medical Equipment Company d Ä , / © 8 þ Œ f

Ñ ~ { d38 K d l ® ! ˜ ¥ ø 6 ª e ® ! d ã ¿ ¬ Æþ Œd (õ Z g S V Ë ž Ü ‰, ‰l ® ! ˜ / © Ì œf ¾ õ Z g g ž Ë d S Ü ‘ l ® ! Ó ‰« Ì < 9 d (Z g S g Ë ^ Ü Î Ó ‰l ® ! ˜ ® ! d ã ¿ ¬ Æþ Œf Ñ ~ { 5 ® ! d ã ˜ • d (ª l « ¥ • Ò ¿ Ì M # ¿ a + • f õ ‘ l ® ! ˜ Ã d Ñ ~ { € , S œ 7 ç 6 ª t @5 Ë d ô ª Ì 2 è e « Å 9 › S ˆ * d ¾ õ Ì 6 e j 9 • Ý ¿ † 8 M 7 Ù & C d ž Ë ¾ f Ñ ~ { $ ‰0 ¥ 6 ª ® 6 6 p d ¾ 5 Þ 6 ª ò ‘ ª { ª f

® ! d ã

Ñ ~ { ‰l ® ! ˜ / © Ì œe ¥ ø 6 ª e ® ! d ã R ¬ Æþ Œd Þ ë l à { Ø ‹ a l · j Ö˜ ÷ t M # [p ™S l f

Deloitte. 德勤

ç • ´ 7 ç Þ " ® ! ¢ p
€ õ š Ê ¥ W Óm ~ Þ " ® ! •

I è p ª Š 2 è • ´ 7 ç Þ " ® ! € ~ n ® ! ™ ¿ I • n ® ! € U H ~ n « ™ 1 õ K89 + K179 + ~] ¥ Ì Œf ä] ¥ Ì Œ < õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ~] ¥ Ì K 1 Œ ~ Ú Ú ß Ë ~] ¥ & B ¿ I ü Œ & × B Œe] ¥ ÆB Œ¿] ¥ $ – t Ž Œd ø ¿] ¥ Ì Œ• Wd I • < ô 6 A ? f

I © ‰ d] ¥ Ì Œi Š mk 0 ¥ 6 ª ® 6 € ~ 0 ¥ 6 ª ® 6 ™ o 1 ~ 0 ¥ Ì S _ Æ € ~ 0 ¥ Ì S _ Æ ™ F ¼ ¿ ® ; ® À H n « õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ~ Ì K 1 d ø ¿ n « Ú Ú ß Ë ~] ¥ Ì Œ $ ¿] ¥ $ – t Ž d (Š mk 0 ¥ ® ! â 7 ~ Þ £ • › þ | Ü ¡ f

1 ½

I ì ½ 0 ¥ 6 ª ® 6 o 1 Y 0 ¥ 2 _ Æ € ~ 0 ¥ 2 _ Æ ™ † 2 è ^ * f I õ _ Æh ~ ª , I S • Y è p ª 1] ¥ Ì Œ 2 è ~ ª , S · f I ì ½ 0 ¥ 6 ª ® 6 Y Y 8 6 ª 8 C Â Æ € ~ Â Æ ™ ù mõ n « d ò I Š ì ½ Â Æ 5 I Y I ü 8 C ª , f I ´ ¦ d I Ô { ~ 2 è ¯ Ç ¿ G … ® ‰ I ~ d 6 1 ½ f

ë Ÿ 2 è + °

ë Ÿ 2 è + ° ‰ ? õ I Y Y 8 : Ù d Á I 2 è … Ã , œ] ¥ Ì Œð ‰ Y + ° f + ° Š ? õ I Á] ¥ Ì ŒY Æ 2 è ø ¿ I 1 ä : ç Y * ^ # d þ I (Ì 1 + ° $ d 6 f

ë Ÿ 2 è + ° { ƒ

ë Ÿ 2 è + °

‘ ¯ = Y

I Z ‘ ¯ = Y Æ9 ‰ë Ÿ 2 è + ° d Wª ‰> › × « – X ê } Ž M # 4 : Ùd ª þ Ð À ¯ M # 4 f

> › ‘ ˜ * & = J I × « d ê M # 4 ? õ ¾ Á J 8 8 Ã { ˜ H Ã 1 h $ ¿ # — * } Ž f

‘ ˜ ‹ ¿ ë õ I ¯ = Y ˜ ô ” ½ › Ì ± 9 õ] ¥ Ì Œ• W14 ¿ 4 Þ £ f

I Y 2 è ˆ * Á ë Ÿ 2 è + ° Y ˆ #

I ë õ ‘ ¯ = Y € ø ä u ÙÌ † •˜ û • < j

t Y = Ù , i

t ? õ I ë õ 8 ¿ 8 Y] Æè ¼ Ô \ ˜ ÿ £ d < õ S › ¯ = » | è Û Ô \ ˜ # — i

t † « ¥ Ì ± d Z @» p ½ ~ j S Ë ˜ k Q * Á â i

t ¯ I ˜ « Å ® ; = Y • Y X ? h d Á S › ¯ = » | è Û Ô \ ˜ h $ † ù m Y i ¿

t Z i] p ½ ~ Õ 5 ¯ Ç € 7 ½ ¾ - X k Q • † Á * d (ý G k Q ˜ ¥ # Ì f

ë Ÿ 2 è + ° { ƒ

ë Ÿ 2 è + °

° ƒ Ì š ï ¥ Ò ˜ × B ½ ©

l Z ° f Ì š ï ¥ Ò ˜ × B ½ © Æ 9 ‰ ë Ÿ 2 è + ° d W ª ‰ 2 • Ó õ ± , ½ © d ê } Ž M # 4 : Ù d ª þ Ð À ¯ M # 4 f

½ © × B Û ê M # 4 1 ? õ ´ ë ¥ Ò ˜ k Q Y ¥ Ò Ó l Ó ¿ • Ó ¥ Ò ˜ k , Ó l * } f

8 ° f Ì š ï ¥ Ò ˜ × B ‹ ¿ ë õ l ½ © ˜ ô ” ½ › Ì ± 9 õ] ¥ Ì Œ • W 5 ¿ 4 Þ £ f

l Y 2 è ˆ * Á ë Ÿ 2 è + ° Y ˆ #

l ë õ ° f Ì š ï ¥ Ò ˜ × B ½ © € ø ä u Ù Ì † • ˜ û • < j

t è ¼ n « õ ¥ Ò Ó ¿ • Ó ¥ Ò ˜ Ó l Û 4 \ Y ë Ÿ : Ù i

t ð • Ó ¥ Ò ˜ k , Ó l Þ , d Y ˜ ¥ # Ì i

t À @ _ n « ˜ Q ø ¿ Á â ¥ Ò Ó l ˜ i] = ¿ Õ 5 ¯ Ç d Á • Ó l † Y i

t - Q ° f Ì š ï ¥ Ò ˜ • Ó õ ± â ¿ Š ½ © × B i

t š • ã ; ± i ¿

t è _ õ ...Ã Ë • Ó ˜ ° f Y • Ó S Ð l ü ¯ Ç f

l ü Ø

n ® ! è + ª Ü ¡ l ü Ø f l ü Ø < 1 õ Ë d ((¢ 1 õ] ¥ Ì Œ ø ¿ l Y ´ ë è p ª S • Y Ø f

l ë õ] ¥ Ì Œ Y (” Š l ü Ø d ò l (Ì 1 l ü Ø Œ : , – Ì Y ½ ¦ f

1 l ë õ] ¥ Ì Œ Y 2 è þ d l Y ª , J 2 a l ü Ø d (ý G l ü Ø J l ~] ¥ Ì Œ Ð l ¯ 2 è @ û • { Y ¦ ¹ À ¯ ” L d Ð • À ¯ } y ¬ Ó f ð ? õ l š • Y ˆ * d l © ‰ l ü Ø À ¯ } y ¬ Ó d l ² S ä ‹ 1 f 1 ä þ d l (Ì , ‹ 1 ê S f

è + ¿ M 7 ª [p 1] ¥ Ì Œ˜ ª ,

n ® ! ˜ è + ² ª ì ½ 0 ¥ 6 ª ® 6 o 1 ˜ 0 ¥ Ì S _ Æ¿ 0 ¥ ® ! â 7 ˜ Þ £ • › Ü ¡ ¿ F ¼ þ ® ; ® •] ¥ Ì Œd ¿ Ý ¼ I © ‰ @ Y « Å › S d ø 4] ¥ Ì ŒY Ü ¡ ” À ¯ _ õ œ _ Ð y ¬ þ ¬ ç Y } y ¬ Ó f

õ Ü ¡] ¥ Ì ŒÛ d è + ª Y n « Y 5 ƒ ¾ • b d (¯ G \ ‹ 1 h Þ £ 5 ƒ ¾ Ù & Y ´ ë + ° d ø ¿ 4 \ 5 ƒ ¾ ? _ Ü ¡] ¥ Ì Œd ð ¢ è + Ý ö Q n « Ð • ß ¾ d Ð ð ä ˜ . 9 Ì ˜ o ¿ f

M 7 ª [p ² ª 9 – n « ˜ Ì a t û f

è p ª 1] ¥ Ì Œ2 è ˜ ª ,

I Y f z J ¥ # ½ -] ¥ Ì ŒÆ ” 6 _ õ œ _ Ð y ¬ þ ¬ ç , } y ¬ Ó d ø ¿ ï 1 Þ I Y è p ª S d 2 ˆ * X › â › Ã £ Œ p S þ (Ì I ü \ Ä f I ? ” 1 I S ˜ « ™ £ , I ü [{ ª Ð Õ Ä ª , f ¥ # ½ - J 8 ÷ ½ › d ((” - Ç ì ½ 0 ¥ 2 _ Æš • Y 2 è Z • ^ • D ï $ Ô À ¯ Y } y ¬ Ó f } y ¬ Ó • J ª œ _ Ð y ¬ Ï Î d ò H 9 Ð ¥ ; þ —¥ # © ‰ 6 Á 4 \ k ? õ] ¥ Ì Œ* Y ¾ ö Ô ¿ Ó } B ¤ f

õ I ì ½ 0 ¥ 2 _ Æ† Y 2 è • d I ¯ ÆH 2 è @ û • * Y 8 : Ù (j 5 Y 8 Y • 2 Z Z f I u j

t

	• W	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
¾ 8			
ð ü Ã P ;		632,769	524,587
1 h • ¢ ° ˜ Æj			
J 8 e @Ò ¿ £ ê ˜ ±		94,920	56,192
Ì – * ¿ k ù a # › ° ˜ Å V		82,602	88,155
Ì l \		102,915	95,735
L * a ê		25,862	17,958
...p Æš Õ		149,952	45,285
; ¹ ×]		(5,727)	(4,781)
4 \ ÆB ,] * ˜ Ð & ³ 8 6		(19,763)	(17,492)
/ J 8 e @Ò ¿ £ ê ˜ f &		619	103
× ...S • • n ® ! Ð ù ˜ Ð Í þ Y ® ; = * [˜ × B		–	(20,152)
Ò 3 f &€ × B •		3,446	(1,910 •
6 – Ã ˜ ¾ $ – t Ž		1,067,595	783,680
q ø ¿ l ü Ð × * › ¯ Ç€ # •		102,678	(740,076)
Ð ù Ò ¥ Ò ˆ û › ° € ¯ Ç • #		(77,699)	34,521
Ð × Ò ¥ Ò ˆ û › ° € # • ¯ Ç		(1,149,792)	86,454
q ø ¿ l ü Ð ù * › #		411,520	207,802
Ð × C ½ ¯ Ç€ # •		11,277	(14,358 •
À ¬€ # • ¯ Ç		(5,131)	9,367
Ð ù C ½ # € ¯ Ç •		19,661	(1,308 •
8 8 ˜ $ –		380,109	366,082
Š ù Ô { ü		(48,045)	(74,348)
8 ¾ 8 ˜ $ – X		332,064	291,734

	• W	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
³ 8			
...o J 8 e @Ò ¿ £ ê		(160,137)	(303,857)
mŠ ê å À ›		(1,796)	(10,579)
Š ù š ï Ó I		(30,117)	(35,425)
6 / ³ ~ ³		–	(12,814)
× ...• n ® ! ~ þ ù ›		(21,035)	–
© ...4 \ ÆB ,] * ~ ³		(10,389)	(9,900)
¦ ù ë ¹ ® ! › °		(23,915)	(10,077)
d _ Š ê å À ›		1,808	54,800
õ @» Ë / • n ® ! Ô { › °		3,920	25,665
õ @» Ë / 6 / ³ Ô { › °		–	44,568
Š × ; ¹		5,727	4,781
/ J 8 e @Ò ¿ £ ê Ô { › °		381	242
8 4 \ ÆB ,] * ~ ³ ~ Š × p ¹		1,125	2,059
\ õ ³ 8 ~ $ – X		(234,428)	(250,537)
D 8			
Š ù p ¹	39	(25,019)	–
- # > r	39	1,989,822	3,092,248
ï w · p ~ Ô { › °		–	201,727
× ...¢ › p ÆB		–	(201,727)
4 ...p Æ~ Ô { › °		161,233	55,187
ï l p r › C ½		781,290	458,649
ë ¹ ® ! ¦ ›	39	21,168	3,316
µ ” > r	39	(2,421,020)	(3,535,812)
Š ù l p r › C ½ ~ ; ¹	39	(11,467)	(20,200)
Š ù l ü ; ¹	39	(63,583)	(67,885)
8 € \ õ • D 8 ~ $ – X		432,424	(14,497)
$ – ¿ $ – = ° f # X		530,060	26,700
Ë ‹ ~ $ – ¿ $ – = ° f		1,298,972	1,265,831
Ò ~ B ¤		(43,727)	6,441
Ë ^ ~ $ – ¿ $ – = ° f d þ ŒÕ q ¿ $ –		1,785,305	1,298,972

1. I ®! S› Ø

I ®! Wõ Z g g g Ë Z Ü d ¬ Ú ì ½K22 Ý š Ê ¥ ®! , € S X ¬ S Ë , 7 g€ ¾] ¥ ¿ L ••¯ š Ê ¥ W Ó m‰ € 5 Þ " ®! f I ®! p ...õ Z g g g Ë ¬ Ü Z d Ú Î ¯ 0 ¥ L ¥ t ø Ô Þ " ®! €˜ L t Ô™ô 8 j 9 f õ Z g g ^ Ë d Z Ü Z d X Ú d I ®! p ...7 L t Ô ô j 9 f I ®! ˜ W I + ˆ ¿ ô 8 ® Ã i õ Ë ˜˜ ®! Ø™S · Þ £ f

] ¥ Ì Œi ø [O Æ€˜ [O Æ™€ ~ I ®! ˜ • ¬ Æ´ • •• = f

I ®! ‰S œ³ › p ®! d I ®! ¿ I • n ®! €˜ I « ™˜ ô 8 ‰ï • ¿ d 6 Ã Å ¦ €˜ Ã Å ¦ ™ Ô Ù é e Ã Å ¦ . ¿ C Å f

2. Ð \ - ¿ ¾L 0 ¥ Ì S _ Æ€˜ 0 ¥ Ì S _ Æ™

õ I Ë v S [Ö˜ 0 ¥ Ì S _ ÆL I

õ I Ë d I « Š / ã Ð \ h • 0 ¥ 6 ª ® 6 €˜ 0 ¥ 6 ª ® 6 ™o 1 ˜ 0 ¥ Ì S _ ÆL I j

0 ¥ 6 _ ÆK7 î € L I • Þ £ D
0 ¥ 6 _ ÆK12 î € L I • 1 J $ f & ½ © È · ü ° *
* ‰0 ¥ Ì S _ ÆZ g S , Ë Z g S ¬ Ë „ , ˜ Ë · † ˜
0 ¥ Ì S _ ÆK12 î € L I • S Å ±

ð h Ö Ô k . d õ I Ë Ð \ ˜ 0 ¥ Ì S _ ÆL I Á I « õ I Ë ¿ @» Ë ˜ Ì Œ$ ¿ K 1 ¿ J Ð] ¥ Ì Œ• Ô 1 ˜ Þ £ « ™ (Ì } B ¤ f

2. Ð \ - ¿ ¾ L 0 ¥ Ì S _ Æ˜ 0 ¥ Ì S _ Æ™ { ƒ

0 ¥ 6 _ ÆK7 î € L I • Þ £ D

I « õ I Ë / ã Ð \ L I f Þ ë L I • › ¼ ² Þ £ Ô ê Ø ÿ Ì Œ4 \ k { ø E Ž D z Ô * [À € < $ – ¿ ¢ $ – • f ä . d Þ ë L I u • › d J 8 – D * Y $ – t Ð J 8 $ – t • * D 8 Y $ – t d Æ² Þ £ Þ ë – D * Y f

H þ d Þ ë L I • › ² Þ £ ø h + ° j (i) D $ – t Y i (ii)ª _ { Ð 0 • n ®! › S ÆÐ I ü 8 þ $ Y i (iii) Ò Y B ¤ i (iv) ® ; = Y i ¿ (v) I ü f

I « D 8 * [Y À < > r e I p r › C ½ ¿ Ð ù ë ¹ ®! › ° f ° f Y Ë ‹ ¿ Ë K q Á * õ • W39 d 6 f ì ½ Þ ë L I Y @ ¨ â Ö d I « (Ì Þ £ @» Ë Y â 0 Ø f ð • W39 Y X . Þ £ ˜ . d Ð \ L I Á I « Y] ¥ Ì Œ(Ì B ¤ f

Š o 1 (¥ J [Ö ˜ - ¿ ¾ L 0 ¥ Ì S _ Æ

I « (Ì d Ø Ð \ ø h Š o 1 (¥ J [Ö ˜ - ¿ ¾ L 0 ¥ Ì S _ Æj

0 ¥ Ì S _ ÆK9 î	– D ^ H[1]
0 ¥ Ì S _ ÆK15 î	Ò ¥ Ò × B ~ ´ ë L [1]
0 ¥ Ì S _ ÆK16 î	a #[2]
0 ¥ Ì S _ ÆK17 î	- ^ ¥ Ò[4]
0 ¥€ 7 ç Ì S Q ‰ p 6 • Ñ Q22 î	. Æt ø ¿ k ù þ [1]
0 ¥€ 7 ç Ì S Q ‰ p 6 • Ñ Q23 î	Ô { ü ^ # Y ” ½ › Ì [2]
0 ¥ Ì S _ ÆK2 î € L I •	ø p …‰ ? þ Õ ù t ø ˜ ± ó ¿ Ž[1]
0 ¥ Ì S _ ÆK4 î € L I •	Ð \ 0 ¥ Ì S _ ÆK4 î ˜ - ^ ¥ Ò ™ Û S ; Ð \ 0 ¥ Ì S _ ÆK9 î ˜ – D ^ H ™
0 ¥ Ì S _ ÆK9 î € L I •	H Þ þ µ Y d Ã ù › $ Ì [2]
0 ¥ Ì S _ ÆK10 î ¿ 0 ¥ 6 _ ÆK28 î € L I •	[3] k ~ I L ®! Ð ¥ ®! ˜ œ Y * V / Ð [3]] [3]
0 ¥ 6 _ ÆK28 î € L I •	õ L ®! ¿ ¥ ®! Y —, ÆB[2]
0 ¥ 6 _ ÆK40 î € L I •	7 + [3] J 8[1]
0 ¥ 6 _ ÆK28 î € L I •	* ‰ 0 ¥ Ì S _ ÆZ g S , Ë Z g S ¬ Ë „ , Y Ë · † S Å ±[1]
0 ¥ Ì S _ Æ L I •	0 ¥ Ì S _ ÆZ g S ž Ë Z g S V Ë „ , Y Ë · †[2]

[1] õ Z g S ^ Ë S Ü S Ú Ð ˜ š • ˜ Ë , œ [Ö

[2] õ Z g S X Ë S Ü S Ú Ð ˜ š • ˜ Ë , œ [Ö

[3] õ › Ú , Ð ˜ š • ˜ Ë , œ [Ö

[4] õ Z g Z S Ë S Ü S Ú Ð ˜ š • ˜ Ë , œ [Ö

ð h Ö Ô k . d I ®! è + k , Ð \ Š o 1 (¥ J [Ö Y - ¿ ¾ L 0 ¥ Ì S _ ÆZ ” 6 Á] ¥ Ì Œ¿ Ó , } B ¤ f

2. Ð \ - ¿ ¾ L 0 ¥ Ì S _ Æ˜ 0 ¥ Ì S _ Æ™ { ƒ

0 ¥ Ì S _ ÆK9 î ˜ – D ^ H ™

0 ¥ Ì S _ ÆK9 î Ï] – D * e – D À ± ó ¿ Ž e S › Á Ù 6 , ¿ – D * ¯ = ˜ - • › f

0 ¥ Ì S _ ÆK9 î ~ l « ´ ë ˜ ô • › < j

t n 0 ¥ Ì S _ ÆK9 î Í « Ô Þ Š ½ © – D * l ² 2 Å V Ó l Ð ® ; = Ž f $ 9 J d f Y J × _ ¥ Ò $ – t Ž ˜ 8 | Ì « 5 Þ ˜ À ³ ¿ ¥ Ò $ – t Ž q X ‰ Õ ù l – ¿ J µ ” l – ˜ ; ¹ ˜ À ³ d S › 2 l 6 , œ Q Ú ˜ Å V Ó l Ž f Ô Þ l ü À ³ ¿ p l ³ i 2 l 6 , œ Q Ú ˜ ® ; = Ž f õ f Y ‰ • Û × _ ¥ Ò $ – t ¿ / – D * ˜ 8 | Ì • 5 Þ ˜ À ˆ H d ø ¿ ¥ Ò â › ÿ õ $ › Ú , * [˜ $ – t q X ‰ Õ ù l – ¿ J µ ” l – ˜ ; ¹ Y À ˆ H d · l i 2 À @ l ü Œ & ×] 2 ® ; = • * € ˜ À @ l ü Œ & ×] 2 ® ; = • * ™ ˜ Ù Ì Ž f Ô Þ l ü – D * i 2 l 6 , œ ˜ ® ; = Ž f ä . d ì ½ 0 ¥ Ì S _ ÆK9 î d ¼ • ” Þ « ® o ¿ ¯ l ü Œ & × B • O • p l ³ € (¢ 5 * t ø • ˜ l ® ; = d (S › % ¯ & B • ½ © p ¹ ×] f

t 1 – D * ˜ ¯ = þ d ~ 0 ¥ 6 _ ÆK39 î ° h 2 Š * [¦ r f & | Ì Q ´ À d 0 ¥ Ì S _ Æ K9 î • › 2 k , ¦ r f & | Ì Q f k , ¦ r f & | Ì • › ¼ õ ¢ O Ú , Z k , ¦ r f & ¿ k , ¦ r f & ˜] * d ø À H ¦ r , ^ ‹ • ½ © ø 8 ˜ f l þ ˜ d á ² Ž ï [¦ r + • Ù ½ © ¦ r f & f

? õ l « õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ˜ – D ^ H ¿ , ^ M # A d l ® ! è + k , / ã Ð \ 0 ¥ Ì S _ ÆK9 î Þ h • ‘ ¯ B ¤ j

± ó ¿ Ž

• W16 Ô Þ £ Y 2 Ó l ¯ ¯ = • * Y ± ó ‰ 6 / ³ ˜ ÆB Ç N j ì ½ 0 ¥ Ì S _ ÆK9 î d Ç N ¥ ø 8 › ‰ ø À @ l ü Œ & × B 2 ® ; = • * Y Ù Ì Ž d ¿ l « Z 2 l S , K Y ® ; = Ž Ç N d ´ ë ® ; = × B Ð f & Z ½ © ‰ l ü Œ & × B (õ ³ · ê •] f ä X Z B ¤ l « l ü Œ & × B Ô ½ © ˜ – X f

l ü ŒÅ – D * ¿ – D À Z 1 ƒ 2 ~ $ Û 2 0 ¥ 6 _ ÆK39 î Ž ˜ ´ • ? _ Ž f

2. Ð \ - ¿ ¾ L 0 ¥ Ì S _ Æ˜ 0 ¥ Ì S _ Æ™ { ƒ

0 ¥ Ì S _ ÆK9 î ˜ – D ^ H ™{ ƒ

¯ =

S › þ d I ®! è + k , Ð \ 0 ¥ Ì S _ ÆK 9 î Y k , ¦ r f & | Ì Z ¬ ç I « õ Ð \ 0 ¥ Ì S _ ÆK 9 î d 1 I « 2 Å V Ó I Ž ˜ – D * ø ¿ I ü ² * ¯ = a ê Y ° f ˜ J * [Y ¦ r f & d Ã a ê f

ì ½ I ®! è + Y Y d J ð I « ² Ð \ k , ¦ r f & | Ì d Æ I « õ Z g S ^ Ë S Ü S Ú Z š ½ © Y] ¯ = f & – X Z 0 ì ½ 0 ¥ 6 _ ÆK 39 î ½ © Y] – X Þ Ô # d ô J _ õ q ø Ð × * › ˜ k , ¦ r f & a ê f 2 k , ¦ r f & | Ì ½ © Y † S É ¯ = Z ¯ Ç õ Z g S ^ Ë S Ü S Ú Y , ‹] P ; f

0 ¥ Ì S _ ÆK15 î ˜ Ò ¥ Ò × B ™

0 ¥ Ì S _ ÆK15 î Š o 1 d I S › S Œ& | Ì d 6 ¼ \ * Z Ò ¥ Ò Ô * [˜ × B] * i õ 0 ¥ Ì S _ ÆK15 î [Ö d I Z _ þ 0 ¥ 6 _ ÆK18 î ˜ × B ™ e 0 ¥ 6 _ ÆK11 î ˜ ¥ Ò ™ ¿ ´ ë Q $ Û Ô 1 ˜ × B ½ © 8 Ï f

0 ¥ Ì S _ ÆK15 î ˜ è Ð a Æ ‰ ¼ Ô ½ © \ £ Ò 7 + Õ U ¬ Ü Ð ˜ × B – X d Ð ‰ • À H ¼ k , 1 t l ¬ Ü Ð Þ Æ { ˜ þ f H þ d _ ÆÏ] ½ © × B ˜ ž H É 7 j

t K S É m Æ 9 ~ Ò m ˜ ¥ Ò
t K Z É m Æ 9 ¥ Ò • Y 5 Ò ª ,
t K g É m > › t ø
t K , É m Z t ø ± ã ¥ Ò • Y 5 Ò ª ,
t K ž É m õ € Ð ... • ¼ • Ó 5 Ò ª , Û ½ © × B

ì ½ 0 ¥ Ì S _ ÆK15 î d S œ ¼ õ € Ð ... • • Ó 5 Ò ª , Û € C õ ~ $ › 5 Ò ª , ´ ë Y Ü Ð Y ˜ › S Æ ™ 7 + š Ò Û • ½ © × B f 0 ¥ Ì S _ Æ15 î Š 1 $ 9 ‹ 1 Y ^ # Ù ,] » ü ½ Y 8 Ï f ä . d 0 ¥ Ì S _ ÆK15 î Ë » 8 ˜ Þ £ f

õ Z g S ¬ Ë d 0 ¥ 6 ª ® 6 o 1 0 ¥ Ì S _ ÆK15 î Þ ë ½ © 5 Ò È e ô # [~ þ # [˜ ý Ž ¿ ¬ Æ Ð \ 8 Ï ‹ ö f

I ®! è + k , d Ú Ð \ 0 ¥ Ì S _ ÆK15 î Ð 6 ¬ ç » µ Þ £ d (I ®! è + k , Ð \ 0 ¥ Ì S _ ÆK15 î ” 6 Á ´ ë S , œ ½ © × B Y Û œ ¿ – X * [} B ¤ f

2. Ð \ - ¿ ¾ L 0 ¥ Ì S _ Æ˜ 0 ¥ Ì S _ Æ™ { ƒ

0 ¥ Ì S _ ÆK16 î ˜ a # ™

0 ¥ Ì S _ ÆK16 î ‰Æ9 a [¿ Õ a [Y a # Ä ° ¿ 6 ˆ # Ï] S H] ¥ | Ì f 0 ¥ Ì S _ ÆK 16 î õ [ÖÚ , Î Z _ þ 0 ¥ 6 _ ÆK17 î ˜ a # ™¿ Þ ë Q f

0 ¥ Ì S _ ÆK16 î ì ½ Ô Æ9 * J I _ Ò › S 8 ± a # ¿ ¥ Òf ð õ , a # ¿ - = * ‹ 1 . d ¾ a # ¿ D a # Y ¨ . Õ a [6 ˆ # • E ð d (_ Õ a [² 1 Ô Þ a # ½ © 4 \ Æ * ¿ ´ Ð À Y | Ì • þ f

4 \ Æ * ‹ É 2 Ó I Ž d ‡ 2 Ó I € ð • 7 . ‹ 1 ð . • ¯] ± ¿ ¯ = f & Ž d ¾ a # À , - Ž Æf a # À ‹ É 2 ...Û J Õ ù a # ù › $ = Ž f ‡ d a # À ¾ € I • < • ; ¹ ¿ a # ù › ø ¿ a # L · B ¤ š ø Æf 1 $ – t ± ó þ d I « $ Û O • ‹ , k ù a # › ° * ‰ Þ ë \ a # z ® ¿ ± ó ‰³ J 8 Y ³ $ – t d þ I ü ¾ a # ù › O • ‰ ¾ $ – t f õ Ð \ 0 ¥ Ì S _ ÆK16 î d Þ ë a # À a # ù › Z ± ã I – ¿ ; ¹ Å ± d ä Z O • ‰ I « ˜ D $ – t f

ì ½ 0 ¥ 6 _ ÆK17 î d I « Š 1 a # z ®€ I « * ‰Õ a [• ½ © k ù a # › ° f Ð \ 0 ¥ Ì S _ Æ K16 î • ¬ ç * ± ó Y ‘ ¯ d V ÷ J I I « ± š O • 4 \ Æ * Ð 2 Z O • ´ Ð Þ ë *€ ½ ¹ Þ • ´ • ° f O • f

´ â Õ a [6 , þ d 0 ¥ Ì S _ ÆK16 î } ç j 7 Õ 0 ¥ 6 _ ÆK17 î ˜ a [6 , • › d (1 ƒ Ë a [Z a # ± ó ‰¾ a # Ð D a # f

ä . d 0 ¥ Ì S _ ÆK16 î Ë ? 9 Þ £ f

õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d ½ • W35 Ô Þ £ d I « ¹ Þ ” Þ V ¾ a # Õ Ä [O Æ229,323,000 © f ‹ É Y Œj Ä ° õ Ð \ 0 ¥ Ì S _ ÆK16 î Z L ¥ a # ¢ › d I « Z ½ © 4 \ Æ * ¿ Þ ë Ô Þ a # Y ´ Ð À d ð ¢ L ¥ - = Ð õ , a # f ä . d Ð \ - • › • ¬ ç ½ j Ö Ôj Ž e O • ¿ Þ £ f

3. ô 6 A

I] ¥ Ì Œ W ì ½ 0 ¥ 6 ª ® 6 ï ˜ 0 ¥ Ì S _ Æ Ü ¡ f ä . d] ¥ Ì Œ 1 • L t Ô Ç N j 9 • Æ ¿ 0 ¥ ® ! â 7 • › ˜ G \ Þ £ « ™ f

½ h Ö Ô 1 ˜ 6 A Ô U d I] ¥ Ì Œ W 2 Ý & Ó I ? _ Ü ¡ d “ 2 ® ; = Ž Y ð • – D ˆ H ð . f Ý & Ó I S › ? õ I _ ¬ J Ô þ ˜ ® ; = Q f

® ; = W 9 ~ k õ Ž Ú ¯ Þ • t ø • / * Ô × _ Ð 7 + À Ô ù Y ø d þ ” ø ‰ \ Ÿ H À { Ð 4 \ I ü = ¦ ” f õ * Ð À Y ® ; = Û d I « 6 ý G 9 ~ k õ Ž Ú Á * Ð À › Û Ô ý G Y * Ð À Y $ D f õ I] ¥ Ì Œ • * Ž ¿ J Ð Þ £ \ Ä Y ® ; = W 2 ä ? _ > › d “ n õ 0 ¥ Ì S _ Æ K 2 î ˜ ø p …‰ ? þ Y ù › ™Í « Y ø p …‰ ? þ Y ù › t ø e n õ 0 ¥ 6 _ Æ K 17 î ˜ a # ™Í « Y a # t ø d ø ¿ ~ ® ; = À ¯ ð • ´ ' ˜ ˆ ((¢ ® ; = € ½ 0 ¥ 6 _ Æ K 2 î ˜ À ¬ ™Ý $ = Ð 0 ¥ 6 _ Æ K 36 î ˜ * ¯ = ™Ý 4 \ = • Y Ž ð . f

ä . d 1 Ì S f Y þ d ® ; = Ž W 2 I i] p ½ Y H À û ¿ i] p ½ Á ® ; = Ž Æ Y Ì Œ ± ‰ K S e Z Ð g t d - ü ½ h j

K S t i] p ½ ‰ ¼ õ Ž Ú { Y ´ • * Ð À õ z ” 9 Y € J Æ • i

K Z t i] p ½ ‰ € ” <] K S t Y • * Ð À \ Ÿ Ð œ Ÿ H À Y i] p ½ i ¿

K g t i] p ½ ‰ * Ð À Ì , H À Y i] p ½ f

ô 6 A 1 • ½ h f

] ¥ ? _

I] ¥ Ì Œ < I ® ! ø ¿ I ® ! ¿ I • n ® ! Ô › S ¼ Y Ì Œ f …I ® ! L ¥ ø h ¢ ° Û d C _ { › S Æ j

t Þ Æ › S — ³ Ù i
t Õ Ä Ð Í Æ { 8 ~ — ³ Ù 6 ˜ « i ¿
t • D ; \ I Æ b B ¤ I « – X f

J + ¼ ¿ ‹ 1 Œ ü j Ö Ô • g H › S Æ © o • Y S H Ð µ H Þ d Æ I « - Y I J I Á — ³ Ù ¹ Þ › S Æ f

3. ô 6 A { *f*

] ¥ ? _ { *f*

• n ® ! õ I « _ { I › S ÆÛ] ¥] * d (õ I « 0 Á I Y › S ÆÛ ^ ß] ¥] * f H þ d I « _ { › S Æ...Ú Î d Ë « Ô × ...Ð / • n ® ! ˜ × Õ i]] ¥ & B ¿ I ü Œ& × B Œd \ I « ” Ž › S • n ® ! ...Ú ß f

& B ¿ ¢ I ü Œ& × B ° f å n I ® ! ¹ Þ [¿ ¢ › p ÆB f • n ® ! Y Œ& < × B å n I ® ! ¹ Þ [¿ ¢ › p ÆB d C 4 ä X 6 ¬ ç ¢ › p ÆB $ f Y q f

J Þ ê d Z Á • n ® ! Y Ì Œ* Æd ø ÿ I 6 A ~ I « Y 6 A « Ï S ç f

~ I « Ó p ® ! ˜ œY t ø ´ ë Y Ô Þ « « ® ! œ * ~ À e p I e ×] e š Õ ¿ $ – t Ž õ] ¥ * f Û Œp Á V f

I « õ $ Þ • n ® ! Y ¹ Þ ÆÆB $

I « õ $ Þ • n ® ! ¹ Þ ÆÆB Y d J (Ì ¬ ç I « 0 Á • n ® ! Y › S Æd Æ* ‰ÆB t ø] * f I « Y ´ ë ÆB Å ± ¿ ¢ › p ÆB Y * & = W¾ Æd ø À H¾ õ • n ® ! Y Þ ë ÆB d < ì ½ I « ¿ ¢ › p ÆB Y p Æâ 7 ¯ I « ~ ¢ › p ÆB ˜ œ - å n f ¢ › p ÆB Y Æ– X ~ Š ù Ð Š × þ Y ® ; = ˜ œY , ¨ X \ Ÿ õ ÆB • ½ © (å n õ I ® ! ¹ Þ [f

J I « 0 • n ® ! › S Æd • n ® ! ˜ * ¿ À ¿ ¢ › p ÆB€ ½ Þ • _ ½ © f õ & B ½ © × B Ð f & (‰(i) Ô × þ Y ® ; = ¿ , - 5 ÆB Y ® ; = Y < q ¿(ii) * @» * & =€ < ‘ •˜ œY ¨ = d ø ¿ I ® ! ¹ Þ [Ð & • n ® ! ˜ À f ‹ Ã õ I ü Œ& × B ½ © Y ~ • n ® ! ´ ë › X d 6 2 Ó ½ I « Š \ Ÿ / • n ® ! ˜ ´ ë * Ð À] *€ C 2 G \ 0 ¥ Ì S _ Æ8 › J ª ¢ - ± ó & B Ð 7 a $ S ÆB ó 9 h) f õ 0 › S Æ...Ú õ Ã • n ® ! - 5 ˜ , ³ ˜ ® ; = Z ì ½ 0 ¥ 6 _ ÆK39 î d õ I] * Û —• * ‹ É ½ © ˜ ® ; = d Ð€ ½ G \ • õ ‹ É ½ © Û õ L ® ! Ð ¥ ® ! ˜ ³ Ó I f

3. ô 6 A { ƒ

8 ¥ ;

× ...8 ®\ × ...,] * f 8 ¥ ; Ô 7 + þ 2 ®; = Ž d 2 I « Ô 7 + Y * e I « Á —× ...Ù Ã ¹ Þ [* [Y À ¿ I « ‰_ { —× ...Ù › S Æþ ï Y p Æõ × ...Ú , Y ®; = < X Qf × ...´ ë Ó I · I õ * [Û õ & B ½ © f

Ô × ...Y Æ9 * ¿ Ô Õ Ä Y À Wõ × ...Ú , 2 ®; = ½ © d " ø h ‹ 1 ð . j

t È · ü ° * Ð À ¿ ‡ p E ; Ä ° ´ ë * Ð À ± 9 2 0 ¥ 6 _ ÆK12 î ˜ Ô { ü ™¿ 0 ¥ 6 _ Æ K19 î ˜ ‡ p E ; ™½ © ¿ Ž i

t ~ —× ...Ù ø p ...‰? þ Y ù › Ä ° Þ ë Ð mI « ø p ...‰? þ Y ù › Ä ° _ þ —× ...Ù ø p ...‰? þ Y ù › Ä ° Þ ë Y À Ð ÆB ˆ Hd Wõ × ...Ú , 2 0 ¥ Ì S _ ÆK2 î ˜ ø p ...‰? þ Y ù › ™ Ž€ h Ö Y 6 A •i ¿

t ì ½ 0 ¥ Ì S _ ÆK5 î ˜ 5 * / Y ¢ t * ¿ Š ^ ß ¾ 8 ™± ó ‰5 * / Y *€ Ð / \ 9 • Wì ½ _ Æ Ž f

‘ J ø Ô 7 + Y þ e ¢ › p ÆB õ —× ...Ù • Ô & – X e ¿ × ...Ù ø » 5 Þ Y —× ...Ù p Æ€ ½ Þ • Y ®; = Y < q d t Ô × ...Y Æ9 * ¿ Ô Õ Ä Y À õ × ...Ú , ˜ = Y ¨ X = f J ¾ @ - Y d Ô × ...Y Æ9 * ~ Ô Õ Ä À õ × ...Ú , Y = ÷ õ Ô 7 + Y þ e ¢ › p ÆB õ —× ...Ù • Ô & – X ø ¿ × ...Ù ø » 5 Þ Y —× ...Ù ÆB€ ½ Þ • Y ®; = Y < q d ÆÞ ë ¨ X C Û õ & B « ½ © ‰D × ...× B f

n $ Û ¹ Þ Y ÆB ò õ ö µ Û + 5 Þ [Þ Æ2 â 7 ± & ´ ë • n ®! * = Y ¢ › p ÆB d ‹ É 2 ®; = Ð ¢ › p ÆB Ð & —× ...Ù Æ9 * = Y Š ½ © – X â 7 Ž f Ž ? _ V ÷ Ê ° t ø þ * o ¿ f I ü ó G Y ¢ › p ÆB W2 I ®; = Ž f

J I « õ 8 ¥ ; • 7 + Y þ < Ð Í þ Ä ° * [Y * Ð À d Ð Í þ 2 I × ...Ú , ®; = Ž (V ‰õ 8 ¥ ; • Ô 7 + þ Y S Å ± f Ð Í þ Y ®; = ½ ¥ ø * ‰ Ž , œ ÆÆÛ Q Æd (ì ½ ‘ * ´ Ð Æf Ž , œ Æ‰õ Ž , œ1 õ × ...Ú , À ¯ Y + ¼ ¿ ‹ 1 { Y X . Ø * [Y Æf Ž , œ × ...Ú , Î d " t @S Ë f

3. ô 6 A { *f*

8 ¥ ; { *f*

Ð Í þ Y ‡] * ½ ” ¥ ø * ‰ Ž , œ Æd Æ_ Ô õ Ð Í þ ½ ± ó f ± ó ‰ Æ B Y Ð Í þ (Ì õ ‡ S Ú , - Ž d þ I ‡ Q õ Æ B «] * f ± ó ‰ * Ð À Y Ð Í þ õ ‡ S Ú , - Ž ® ; = d þ ´ Ð Y × B Ð f & õ & B • ½ © f

J 8 ¥ ; Y ‹ É 6 ˆ # õ ¥ ; ï [Y S , œ K J • Ód Æl « S J • Ó 6 ˆ # Y ° f Y WÛ p X f WÛ p X 6 õ Ž , œ€ j Ö • š ø Æd ¿ ½ © X . * Ð À d ø À H 1 õ × ...Ú , Š À ¯ þ ½ „ • B ¤ Ú Š ½ © p X Y + ¼ ~ ‹ 1 Ô _ { Y - Ã f

‘

× ...S ° 8 * [˜ ‘ W2 õ 8 × ...Ú , € j Ö 6 A • Ô ½ m ˜ Ó I ¯ ,] ¯ = f &€ ½ Þ • • * d ò õ] ¥ Ì K 1 Œ • ± š O • f

1 ¯ = » þ d ‘ W± ã š k , } ¥ ; ˜ X • Ö B • a B Y ¢ $ – * [€ Ð $ – * [\ 9 • d $ – * [8 1 « Å M # f Y 9 À ‘ Y ð - 4 & d ò ” } õ ¾ ± Å f

± ã ‘ ˜ $ – * [€ Ð $ – * [\ 9 • Ê Ë † ¯ = » d Ð õ Þ & e j • ¯ = Û † » – WY » f 1 S , « ª × ...* [Y ‘ þ d ± ã ‘ ˜ $ – * [€ Ð $ – * [\ 9 • Wõ S , K ˜ Ã * ¯ = » f J $ – * [€ Ð $ – * [\ 9 • ˜ × « – X - õ I * & = d Æ ¯ = f & / ‹ a * ¯ Ç ‘ ˜ * & = d Í ? õ € Ð $ – * [\ 9 • • ¢ * Y * & = 2 â 7 ± ã I ü * f ‘ ˜ ¯ = f & \ Ÿ õ & B ½ © (” 6 õ » , œa « f

õ / Þ ë $ – * [€ Ð n õ I « 9 À ‘ ˜ S \ $ – * [« ˜ , $ – * [• Û d ‘ ˜ Ð & – X õ > › / × B Ð f & – X Û < ¯ « f

I « ë õ × ...L ® ! Ô * [˜ ‘ Y A õ h Ö \ f

õ L ® ! ¿ ¥ ® ! ˜ Æ B

L ® ! ‰ I « Á I Þ } B ¤ þ ˜ ¼ f } B ¤ b W Þ Æ ~ —³ ® ! ˜ Ì ¿ ¾ A Ô › þ ¢ › S Ð • • › S A f

¥ ® ! ‰ S ó ¥ Ä ° d ½ ä Á Ä ° Þ • • › S Æ Y ¢ Ù Á ¥ Ä ° Y * Þ › S Æ f • • › S Æ ‰ ¥ Ò X › Á Ä ° . Þ › S Æ d µ Ã ¯ Á ´ ë z Y Ô › ² . Þ › S Æ Y ¢ Ù S ç • Û Ù 6 À ¯ f

3. ô 6 A { ƒ

õ L ®! ¿ ¥ ®! ˜ ÆB { ƒ

L ®! ¿ ¥ ®! ˜ 8 6 ¿ * ~ À ø ÆB 6 ,]] ¥ Ì Œf ‰* ÆB 6 ˆ # Y L ®! ¿ ¥ ®! Ì ŒW®\ I « ¯ ó ' ‹ 1 h 1 ó ' t ø ¿ + • Ô\ Y U S 6 A Ü ¡ f ì ½ÆB , d õ L ®! ¿ ¥ ®! Y ³ ‹ É 2 Ó I õ] ¥ Ì K 1 Œ½©d ä * Æø ½©I « ± & L ®! Ð ¥ ®! & B ¿ I ü Œ& × B f L ®! Ð ¥ ®! * =€ & B ¿ I ü Œ& × B ð . • Y ” š • * d ð ¢ ¬ ç I « 5 Þ ˜ Ô Þ ÆÆB $ f ...I « ± & S œL ®! Ð ¥ ®! f & t I õ L ®! Ð ¥ ®! ˜ ÆB€ < , I / j \ Ó I « õ L ®! Ð ¥ ®! ³ X Å ± ˜ —, ÆB • Û d I « _ ½©I ± & † S É f & f J I « þ Œ L ®! Ð ¥ ®! * [, › Ð ª › ª , Ð * ù › d Æ½© X . f & f

õ L ®! Ð ¥ ®! ˜ ³ —³ Ù Ó ‰L ®! Ð ¥ ®! ˜ Ú Î ®\ ÆB ,] * f õ ...] õ L ®! Ð ¥ ®! ˜ ³ Û d ³ Ó I t @I « ± & —³ Ù Æ9 * ¿ À ®; = ˜ Å ± ½© ‰ ‘ d ( ] ³ * & = f I « ± & Æ9 * ¿ À ®; = t @³ Ó I ˜ Å ± d ¾ - Y C Û õ ...] ³ , œY & B ½© f

0 ¥ 6 _ ÆK39 î Y • › W\ ø > › J I ê 1 I « õ L ®! Ð ¥ ®! Y ³ ½©, ¯ = f & f õ ê Û d ° ³ Y ŒÅ * & =€ < ‘ • 6 ì ½0 ¥ 6 _ ÆK36 î * ‰S ° H 9 * * ¯ = » d Ù , ‰â 0 I × « – X€ C 4 \ = ~ ®; = ¯ / Ó I Y 0 ÷ k • ~ * & = f , Š ½© ¯ = f & ô Ó ° ³ * & = Y S Å ± d a « ¯ = f & Wõ ° ³ Y × « – X I # Y ‹ 1 h ì ½0 ¥ 6 _ ÆK36 î ½© f

J I « ” Ž Á L ®! ¹ Þ } B ¤ b Ð Á ¥ ®! ¹ Þ • • › S Æd Æ2 / õ —³ ®! ˜ ŒÅ ÆB • * d ´ ë × B Ð f & õ & B ½© f J I « ¥ - 5 Ã L ®! Ð ¥ ®! ˜ ÆB þ - 5 ÆB ‰0 ¥ 6 _ ÆK39 î Í « ˜ – D * d Æ I « 2 I ...Ú ˜ ®; = Ž - 5 ÆB d þ ®; = V ‰‹ É ½© ˜ ®; = f L ®! Ð ¥ ®! Y * & = ~ , - 5 ÆB Y * & = ø ¿ / L ®! Ð ¥ ®! ´ ë ÆB Y , Ô { › ° ˜ œY ¨ X d õ > › / L ®! Ð ¥ ®! ˜ × B Ð f & Û Z < ¯ « f ä . d I « Z ‹ Ã õ I ü Œ& × B 1 L ®! Ð ¥ ®! ½© ˜ Ô Þ – X] * d ? _ ~ J L ®! Ð ¥ ®! \ Ÿ / ´ ë * Ð À Û Ô • › ˜ ? _ ´ • f ª ä d J L ®! Ð ¥ ®! ‹ Ã Š õ I ü Œ& × B ½© ˜ × B Ð f & Z õ / ´ ë * Ð À Û - ± ó & B d Æ I « Z õ / Ð Å ± / ´ ë L ®! Ð ¥ ®! Û d Z Þ ë × B Ð f & _ ÆB - ± ó & B € * ‰ - ± ó Æ • f

J « ¼ ~ I « L ®! Ð ¥ ®! t ø d ~ L ®! Ð ¥ ®! t ø Ô * [Y & B Ã 6 ¯ õ L ®! Y ÆB ~ I « Ì ë Û d Ù õ I «] ¥ Ì Œ½© f

3. ô 6 A { ƒ

× B ½©

× B W2 Š × Ð Ð × þ ˜ ®; = Žf × B WÔ ð Ò × ¬ e « Ô ¿ I ü ó ' a ê f

× B õ h • ‹ 1 h ò × B – X • f Ž Û ½© j J 8 ¾ö ; B Z • t] I « ø ¿ Š I « ¢ ° 8 ˜ $ › z _ d ½h Ö Ô f

8 ¬ Ü V / Y × B õ ¬ Ü t ù ¿ Ô Þ Æ7 E Û ½© f

õ L ¥ j × B ½© z _ Ã o Ù × _ ˜ ¬ Ü V / 2 – ¿ ± , ù › d W]] ¥ Ì K 1 Œ˜ t À f

d 6 . ¿ C Å Ô { ×] ¯ d 6 Û š ø ½© f

d 6 ° f Ì š ï ¥ Ò Y Ô Ù é Ô { ×] Wì ½h Ö Þ ë ° f Ì š ï ¥ Ò Y 6 A 2 • Ó õ ± â , ½© f

– D * ˜ ; ¹ ×] W k J µ ” I – (ø G \ ˜ ¼ç ; 2 Û œ? _ þ] Q f ¼ç ; WÀ @– D * ˜ Ë , d Z J 8 $ – ×] _ ½h $ * õ ‹ É ½© Û ˜ * & = ˜ ; f

³ ˜ p ¹ ×] Wõ × _ Þ ë › ° ˜ Æ; ½m Û š ø ½© f

° f Ì š ï ¥ Ò

...° f Ì š ï ¥ Ò˜ • f ® Û d × B ¿ Ó I W k ¥ Ò z õ S , K ˜ • Ó † š ø ½© d • Ó † Æì ½Š • Ó ^ * Ô * [Y ¥ Ò Ó I & < Ó I Y â 7 Ž d “ J ð Ž Ì , À H • Ó † Æ* 9 f J › ° • f Ž ò —© ‰n • × « d Æ¥ Ò ^ û ˜ L e a p ¿ ¤ – Z Q ¯ « f

...¥ Ò˜ Ì , f ® Û d ¥ Ò × B ¯ Ô * [Y ¥ Ò Ó I Þ • × « Y ‹ 1 h Ù š ½© f ¥ Ò Ó I õ * [, « ½© ‰š Õ f

J ¥ Ò < Ó I • t C ¥ Ò < × B d k , f & C Û ½© ‰š Õ f

3. ô 6 A { ƒ

° f Ì š ï ¥ Ò { ƒ

J Š * [Y ¥ Ò Ó I Š ½ © P ; ¯ Š ½ © f & t @† › d Æ ® q W] Ð × Ò ¥ Ò ˆ û › ° f J † › t @Š * [Y ¥ Ò Ó I Š ½ © P ; ¯ Š ½ © f & d Æ ® q WO • ‰ Ð ù Ò ¥ Ò ˆ û › ° f õ † Þ ë ˆ û Ã × _ Y › ° Wõ] ¥ Ì K 1 Œ • ‰ À h ˜ Š × k ù › f Ò J Õ ù Y Š • Ó ˆ û › ° Wõ] ¥ Ì K 1 Œ • ‰ q ø ¿ l ü Ð × * › f

A ´ þ ? –

õ ¥ # - Ç I « 6 m Â A ´ þ ? – Y • m â • ø ¿ Z 6 { Q þ ? d Ù 6 ½ © A ´ þ ? – f

A ´ þ ? – W 2 û U · ? _ õ I « Z Ý 4 \ Þ ë þ ? š ø ê V Y ´ ë Ó I ½ © ‰ š Õ ˜ , œ õ & B ½ © f

‰ Î þ Š * [š Õ Ð f & Ð £ I « d 6 C Û Ì ?€ (Ì Ú ´ ë Ó I • þ × _ ˜ A ´ þ ? – d W õ I Ó ‰ × _ ˜ , œ õ & B • ½ © f

a #

a # â › Z ¹ Þ Æ ˜ } Å ± , ˆ ¿ « 7 E Õ a [˜ a # ± ó ‰ D a # f Ô Þ I ü a # Æ ± ó ‰ ¾ a # f

I « * ‰ Õ a [

¾ a # ù › € < ì ½ ¾ a # { z ® ˜ Ó I • ø \ Þ , d 2 a , ½ © ‰ š Õ f

J m ¾ a # ø { a # ´ I d ´ I ½ © ‰ À f < ´ I ; B ø \ Þ , Ù ¯ a – š Õ f

a # z ® ¿ } Á

...I « 1 S ° J 8 ÆB * ù › d þ J 8 ÆB • Û < a # z ® ¿ } Á Å ± d Æ I « ì ½ ¢ Å ± ˜ ¹ Þ Æ • m ˜ } Å ± , ˆ ¿ « J I Š 7 + š I « þ Y ¢ Å ± J I Ð ± ó ‰ D a # Ð ¾ a # d ð ¢ G H Å ± i ü ‰ ¾ a # d ¯ ä ‹ 1 h Æ H J 8 • ‰ ¾ a # f H þ d Æ þ € < , S ã Ì / , › ° • 2 õ ‹ É ½ © Û d õ a # z ® Å ± ¿ } Á Å ± ˜ a # Æ B ˜ ´ Á ® ; = â 7 ¯ z ® ¿ } Á Å ± ˜ œ ± ã f

3. ô 6 A { ƒ

a # z ®¿ } Á { ƒ

J • f ± ã ´ ë › ° d] * ‰¾ a # ˜ a # z ® ÆB õ] ¥ Ì K 1 Œ« O • ‰õ k ù a # › ° ™¿ ø \ Þ , 2 a , Å V f ...Ì , f ®¯ a # z ® ¿ } Á Å ± ˜ œ± ã a # › ° d ÆÆ° a # S › 6 2 a # z ® W 2 D a # 5 Þ † ± ó f

> r Ó I

ª ...Ä e ¿ Ð [* ¥ ø *€ C @² ¾ @—Û œÙ * Ý › \ Ä Ð 6 V / ˜ * •Ô * [˜ \ Ÿ > r Ó I i] * ˜ Ó I d \ * Š } ç * Ý › \ Ä Ð 6 V / ‰ß f

$ › > r õ a * ¥ ø * š Õ˜ Ã * õ , ³ Ôƒ _ ˜ ³ ×] d W ¥ ø * I · ˜ > r Ó I • Ô¯ f

Ô Þ I ü > r Ó I õ * [, œõ & B ½© f

ü °

Ô{ ü š Õ 8 C , Ð ù ü ° ¿ È · ü ° ˜ < q f

C , Ð ù ü ° W 2 I Ë Ð ü P ; Q f Ð ü P ; ~] ¥ & B ¿ I ü Œ& × B Œ• Ô ˜ ð ü Ã P ; ™ • d W _ õ Ã k õ I ü Ë Y Ð ü ×] Ð Ô ü š Õ ° f ¿ á ² ü Ð ” Ô ü ° f f I « Y C , ü ° À ø S , K Š ¼ D Ð ¼ / j Š ¼ D Y ü Q f

* ¿ À õ] ¥ Ì Œ Y * & = ~ Q Ð ü P ; Y ´ Ð ü ? œ Y r Û ¨ X ½© ‰È · ü ° f È · ü ° À S › 1 Ô Þ Ð ü r Û ¨ X ½© f È · ü ° * S › 1 Ô Þ Ô¯ r Û ¨ X ½© d I • ø Þ • { \ Ô ¯ r Û ¨ X Y Ð ü P ; ‰" f J r Û ¨ X 8 ‹ É ½© S ° t ø • Y * ~ À€ 8 ¥ ; ð . • d þ t ø (” B ¤ Ð ü P ; Ð 6 P ; d Æ” 6 ½© È · ü ° * ¿ À f ä . d J r Û ¨ X 8 ‹ É ½© ‘ d Æ” ½ © È · ü ° À f

È · ü ° À 1 õ • n ® ! ¿ L ® ! Y ³ ´ ë Y Ð ü r Û ¨ X þ ½© d “ J I « › S r Û ¨ X Y a « d þ r Û ¨ X õ Z 8 ” • a « Æ” ¯ ä " f ~ ³ ¿ ÆB ´ ë Y Ô ü r Û ¨ X Ô * [Y È · ü ° * d Ã õ • Þ D Ð ü P ; ø 4 \ r Û ¨ X Y B ˆ ò k õ Z 8 ø a « Û ½© f

3. ô 6 A { ƒ

ü ° { ƒ

È · ü ° * ˜ * & = õ S , K * è À d (¯ ” } • Þ D Đ ü P ; ø × « Œ Å Đ Å ± * Û * ¯ f

È · ü ° * ¿ À W 2 k , õ µ ” À Đ $ * , œ G \ ˜ ü € ø S , K Š ¼ D Đ ¼ / j Š ¼ D ˜ ü € ¿ ü , • ‰ ? _) Ž f

È · ü ° À ¿ * ˜ Q d À H I « õ ¢ S , K k , × « * * & = Đ µ ” À * & = Y Ù Ì Ô * [˜ ü f

C , ¿ È · ü ° õ & B • ½ © d “ J Þ ë õ I ü Œ & × B Đ \ Ÿ õ Æ B ½ © Y ° f d C , ¿ È · ü ° u 6 ± 9 õ I ü Œ & × B Đ \ Ÿ õ Æ B ½ © f ª Á 8 ¥ ; † ‹ É 6 ^ # þ * [˜ C , ü ° Đ È · ü ° d I ü B ¤ W] 8 ¥ ; ˜ 6 ^ # « f

J 8 e @ Ò ¿ £ ê

J 8 e @ Ò ¿ £ ê € ¯ ^ û ð . • W ø Ó I ¯ Ú Y] ± ¿] ¯ = f & € ½ Þ • õ] ¥ Ì K 1 Œ] * f

J 8 e @ Ò ¿ £ ê ° f € ¯ ^ û ð . • ± 2 I 4 \ Ë , d ¾ Ô ð I õ q = d ø \ Þ , Û V I Ó I Q f 4 \ Ë , e õ q = ¿ ± Ù , W õ ¢ S , K † è À d ï [˜ B ¤ 2 J 8 G \ ,] * f

¯ ^ û < \ * [* Đ \ Y 3 • J 8 e @ Ò ¿ £ ê f ¯ ^ û W 2 Ó I ¯ , Š ½ © ¯ = f & • * f Š • Ó ¿ ³] * Ý › \ Ä Y ¯ ^ û d W ± ó G … ó 9 Y J 8 e @ Ò ¿ £ ê f * d ± Y ? _ ~ I ü J 8 * ´ • d C ¯ * ³] * Ý › \ Ä Û š • d ± f

J 8 e @ Ò ¿ £ ê ° f õ / Û Đ … 1 ƒ 4 \ * k , ” 6 * [Ú ¾ ö ; B Û _ ½ © f / Đ ; J 8 e @ Ò ¿ £ ê ° f Ô * [Y & B ø * Y / Ô { › ° ~ I * & = ˜ œ Y ¨ X > › d (õ & B ½ © f

3. ô 6 A { ƒ

J 8 e @Ò ¿ £ ê { ƒ

Ú 8 ô ˜ ¯ } *Á*

J ¯ } Á * [* Ð * A \ Äd 3 , œ 1 k ù a # › ° ˜ Å V • * ¯ } Á ÓI S Å ± f ¯ } Á 2 ÓI = ¯ , Š Æ 9 ¯ = f & • * f } Á õ 6 4 \ Ûš • ± € C õ } Á : ç 2 M # 4 Ý › Ù Ì 6 * Ôê ® Ã ¿ K 1 Û • f

Ì – *

*ù m × ...˜ Ì – **

ù m × ...Y H Þ " 4 \ Ë , ˜ Ì – * W2 ÓI ¯ , I] Å V ¿ ,] ¯ = f & • * f H Þ " 4 \ Ë , ˜ Ì – * Wø \ Þ , 2 I 4 \ Ë , ½ © Å V f 4 \ Ë , ¿ Å V Ù , Wõ ¢ S , K † è À d ï [˜ B ¤ 2 J 8 G \ ,] * f

*« Å * [Ì – * Ñ¼ú ¿ š ï š Õ*

¼ú z š Õ õ * [, œ ½ © ‰š Õ f

_ š ï € Ð S ° « Å ° f ˜ š ï I • * [˜ « Å * [Ì – * d Ã 6 ¯ : ç ø h Ô Þ â • Ù 6 š ø ½ © j

t H ê • Ó Ì – * d ÿ I 6 4 \ Ð / Y ¦ ” Ì i
t Þ • Ó ¿ 4 \ Ð / Ì – * i
t • D 4 \ Ð / Ì – * i
t • D ½ › Ì – * Ú * [‘ ¯ ¾ ö ; B ˜ Ù Ì i
t • { • Ó š ï ° f (4 \ Ð / Ì – * Y D ¦ ” e Ì ¿ I ü Ui ¿
t • D f Ž Ì – * õ š ï I * [Y š Õ f

« Å * [Ì – * ˜ ‹ É ½ © – X ‰ Ì – * / ã L ¥ j ½ © z _ ...Ú Ô * [˜ š Õ < X f J (Ì « Å * [˜ Ì – * ½ © d š ï š Õ õ I * [, œ & B Ô ð f

‹ É ½ © d « Å * [˜ Ì – * 2 ÓI ¯] Å V ¿] ¯ = f &€ ½ Þ • O d ? _ ~ ù m ...] ˜ Ì – * ´ • f

3. ô 6 A { ƒ

Ì – * { ƒ

*8 ¥ ; • × ...˜ Ì – **

8 ¥ ; • × ...˜ Ì – * ~ ‘ ± š ½ © d (‹ É 2 × ...Ú , ˜ ® ; =€ V ‰ I Ó I • ½ © f

‹ É ½ © d 8 ¥ ; • × ...Þ ½ › 4 \ Ë , ˜ Ì – * ì ½ H 9 × ...Ì – * ˜ ´ • ? _ d 2 Ó I ¯] Å V ¿] ¯ = f & a f

Ì – * õ / Ð k , ” 6 } I 4 \ Ð / • * [J 8 ¾ ö ; B Û _ ½ © f _ ½ © Ì – * Ô * [˜ × B Ð f & ø / Ô { › ° X ~ * * & = œ ˜ ¨ X Q d (õ * _ ½ © Û õ & B ½ © f

k ù a # › °

k ù a # › ° W ô 8 _ { z ® 4 \ Æ ˜ ù › f _ { z ® 4 \ Æ ˜ ù › õ a , « 2 \ Þ ,] & B Ð • * ¯ } Á ˜ Å ± Ó I f

À ¬

À ¬ W 2 Ó I ¿ $ = G k • 0 - k • * f À ¬ Ó I 2 ‹] ‹ , = f $ = 8 À ¬ / ¯ • Ó ˜ Œ Å Ó I ¿ V / Ô ê Ó I f

Þ – ¿ Ì – * ˜ ¯ = f & € ” < ‘ € j Ö Þ ë ‘ ˜ 6 A •

õ S , K d I « Á I H Þ " 4 \ Ë , ˜ Þ – ¿ Ì – * ˜ * & = * Y d ø > › Þ I , & e j * Š $ ¯ = f & f J Þ , & e À ¯ d Æ ´ ë * ˜ × « – X ø ½ › ¯ = f & € ½ Þ • û f

J ” } • H 9 * ˜ × « – X d I « 6 * Ô n $ – * [˜ × « – X f J ø Æ 9 ¥ # ¿ ¹ « ˜ ± ã ? _ d Æ † 8 * u ± ã H 9 $ – * [d I Æ d Æ Z † 8 * ± ã • ½ › ¥ # ¿ ¹ « Y ± ã ? _ Y ð ƒ \ 9 $ – * [f

× « – X W ® ; = ¯ / Ó I ~ 4 \ = G k • ˜ 0 ÷ k f Y 4 \ = Û d ® \ ð ü Ã h $ Z J 8 $ – t Ž h $ I $ = d h $ Ð À H ...Ã 9 Á ¬ Æ Û œ = ¿ J Á J 8 $ – t Ž ˜ * Æ ˜ * € Ð $ – * [• Y $ › , ˆ ˜ Y f

3. ô 6 A { *f*

Þ – ¿ Ì – * ˜ ¯ = f &€ ” < ‘ € j ÖÞ ë ‘ ˜ 6 A •{ *f*

J *€ Ð $ – * [•˜ × « – X - õ I * & = d Æ *€ Ð $ – * [•˜ * & = Z - I × « – X f õ ± ã ¯ = f & Û d ¯ = f & Z ‹ ± ã , ‘ € ð G \ •˜ * & = ø Z I h d I 2 k « ¢ * ˜ * & = â 7 ± ã « ˜ I ü * f * * & = ” { ¯ - õ I ®; = ¯ / ÓI € ½• Q • e 4 \ =€ ½ • > › • ¿ g ˜ 0 ÷ k f I Ð ± ã * ˜ ¯ = f & – X 2 â 7 ± ã « ˜ I ü * f ¯ = f & C Û õ & B ½ © f

J ¯ = f & I a « d ÆZ *€ Ð $ – * [•˜ * & = # I × « – X Y ¾ L = d “ # Y * & = ” { t @ *€ Ð $ – * [•@» Ë J ½ © ¯ = f & ‹ 1 h Ô Ð > › ˜ * & = f ¯ = f & a « – X C Û õ & B ½ © f

– D ˆ H

J « ¼ Ó ‰ ˆ H ¥ Ò â Ö ˜ Ò Ù d Æ ½ © – D * ¿ – D À f

– D * ¿ – D À ‹ É 2 ®; = Ž f ª ...] Ð ï – D * ¿ – D À € 2 ®; =] & B ˜ – D * ¿ – D À ð . • þ \ Ÿ * [˜ t ø Ó I d õ ‹ É ½ © Û õ – D * Ð – D À € 2 G \ ‹ 1 þ › • ˜ ®; =] Ð Ô ð f ª ...] 2 ®; =] & B ˜ – D * Ð – D À þ \ Ÿ * [˜ t ø Ó I C Û õ & B ½ © f

*– D *

I « ˜ – D * ± ‰ r › ¿ Ð × › ° ¿ 6 / – D * f ä ± ó _ Ô õ – D * ˜ Ì / ¿ f Y d (õ ‹ É ½ © Û > › f Ô Þ Ú I o - Y – D * õ t ø Ú ½ © ¿ _ ½ © f Ú I o - 8 ² õ 9 • ÆÐ Õ 7 m Y Û œ « t × * Y – D * o - f

¼ ç ; ,

¼ ç ; , ‰ Q – D * Å V Ó I ø ¿ õ ´ ë , œ ± ã ; ¹ ×] Y Ù , f ¼ ç ; ‰ S ° õ – D * ˜ k Ë , « Ð G \ Y 0 õ , œ « Z J 8 $ – ×] € < ô Ó ¼ ç ; S Å ± ˜ Ô Þ Š ù Ð Š × I \ ¿ Ã ¨ e t ø Ó I ¿ I ü P Ð ± +) _ ½ h $ ‹ É ½ © Û ˜ * & = ˜ ; f

1 À ˆ H þ d ; ¹ ×] 2 ¼ ç ; ? _ ½ © f

3. ô 6 A { ƒ

– D ^ H { ƒ

*– D * { ƒ*

r › ¿ Ð × › °

r › ¿ Ð × › ° ‰(Ì z ” 9 ¿ H Þ x › Ð > › ù › Y ¢ [– D * f õ ‹ É ½ © d r › ¿ Ð × › °€ < q ø ¿ l ü Ð × * › e Ð × C ½ e Ð × ë ¹ ® ! › ° e Š ê å À › e Õ q ¿ $ –) ø ¼ ç ; , 2 Å V Ó l ¯ , ¯ = Ž f

6 / – D *

6 / – D * ‰ 8 › d Ð (J ± ó ‰2 ®; =] & B ˜ – D * e r › ¿ Ð × › ° Ð 5 Þ Q, ³ ˜ ¢ [– D ^ H f

(Ì z ” 9 ˜ 9 d ò l ®; = Ì , f Ž Y 6 / p l ³ d W2 Ó l ¯ S, K Y, Š Æ9 ¯ = f & Ž f

– D * ¯ =

– D *€ 2 ®; =] & B ˜ – D * ð . • õ ¢ S, K Y › J l Þ ¯ = & e f J Þ H ¯ Ç j ª ‹ É ½ ©

– D * ï [S ° Ð µ ° + • d ¬ ç – D * ˜ J 8 $ – t Ž a Q B ¤ d Æ – D * V ‰ Š ¯ = f

¯ = ˜ H ¯ Ç < j

t ï [Ð t ø Á Ó Ù $ } Ì A b í i Ð

t < Ò d 7 ½ J • ® ù Ð î Þ µ ” ; ¹ ¿ l – i Ð

t > › [Þ • N * Ð † Ì \ f

Ð × * › \ ¥ ¯ = Y H ¯ Ç < l « @» × › ¾ } e \ ¥ • · p ù › t C @» 30 180 Ú Y ¦ r , ˜ š p # d ø ¿ 7 • Ð ® Ù ¾ ö K 1 $ ~ î Þ Ð × * › Þ ë Y ü · f

1 2 Å V Ó l • * Y – D * þ d Ô ½ © ¯ = f & – X ‰ * * & = ~ J 8 $ – t Ž 2 – D * a ¼ ç ; h $ Y $ = ˜ œ Y ¨ X f

1 2 Ó l • * Y – D * þ d ¯ = f & – X 2 * * & = ~ J 8 $ – t Ž 2 ó ' – D * $ 9 « h $ Y $ = ˜ œ Y ¨ X Ž f Þ ë ¯ = f & ” 6 õ » , œ a « f

Ô Þ – D * ˜ ¯ = f & \ Ÿ õ l * & = ¯ ð d “ q ø Ð × * › ð . d l * & = W À @4 \ a ê * ¯ Ç f J q ø Ð × * › —V ‰” × « d Æ õ a ê * Û V f l × « ‹ Ã Û V ˜ – X W] & B f a ê * ˜ * & = õ & B ½ © f

3. ô 6 A { ƒ

– D ˆ H { ƒ

*– D * { ƒ*

– D * ¯ = { ƒ

1 2 Å V Ó I Ž ˜ – D * þ d J » , œ Y ¯ = f & – X ¯ Ç d þ ¯ Ç ~ ½ © ¯ = f & ï [˜ + •
H ´ ë d Æ‹ Ã ½ © ˜ ¯ = f & À @ & B a « d “ õ a « ¯ = ...Ú d * ˜ * & = ” { ÷ õ (Ì ½ © ¯ = Û ˜ Å
V Ó I f

– D À ¿ ÆB ˆ H

_ « ¼ ï ˜ À ¿ ÆB ˆ H 2 Ô m ¥ Ò Ä ° Y « ™ ø ¿ – D À ¿ ÆB ˆ H ˜ › È ± ó ‰– D À Ð ÆB f

ÆB ˆ H
ÆB ˆ H ‰Ç ü ¹ Þ T ¼ * õ Ô ¯ Ô Þ À Y õ q ÆB ˜ , ¥ Ò f I « Ôï ˜ ÆB ˆ H 2 Š × Ô {
› ° ¯ \ Ÿ ï Ó I ½ © f

¼ ç ; ,
¼ ç ; , ‰ Q – D À Å V Ó I ø ¿ õ ´ ë , œ ± Å ; ¹ š Õ Y Ù , f ¼ ç ; ‰ S ° õ – D À ˜ k Ë
, « Ð G \ Y 0 õ , œ « Z J 8 $ – ù › € < ô Ó ¼ ç ; S Å ± ˜ Ô Þ Š ù Ð Š × I \ ¿ Ã ¨ e t ø Ó
I ¿ I ü P Ð ± +) _ ½ ® h $ ‹ É ½ © Û ˜ * & = ˜ ; f

; ¹ š Õ 2 ¼ ç ; ? _ ½ © f

2 Å V Ó I • * ˜ – D À
– D À < q ø ¿ I ü Ð ù * › e Ð ù C ½ e Ð ù ë ¹ ® ! › ° e Ð ù p ¹ e × ...• n ® ! ˜ Ð ù þ ¿ > r d
I ø ¼ ç ; , 2 Å V Ó I Ž f

I p r › C ½
I p r › C ½ Y À Å ± ì ½ ¥ Ò Ä ° Y « ™ ø ¿ – D À ¿ ÆB ˆ H Y › È ù ± ó ‰– D À ¿ ÆB f 7
I o ¿ ÆZ ø x › – X $ – Ð $ S ° – D * I _ x › p f Y I ® ! I ÆB ˆ H Y Ù Ì ö d (± ó ‰ÆB ˆ H f

õ ï Ú , d À Å ± Y ® ; = À @ Ž (Ì ´ ë ÆB Å ± ˜ ó ' À ˜ ® ; = † Q f

3. ô 6 A { ƒ

– D ˆ H { ƒ

– D À ¿ ÆB ˆ H { ƒ

l p r › C ½ { ƒ

± ó ‰ÆB Y 7 l o ¿ Æ2 ¥ ˆ H Y * & < = Ô ð À Å ± – X Y Ù Ì > › d õ ÆB ½ © € ¾ Ô ð Ô { ü B ¤ • d (õ l - Ž f ä . d ± ó ‰ÆB Y 7 l o ¿ Æ¯ 4 Ã õ ÆB • * d l õ ÆB ½ © ˜ q Z 7] p ... P f J 7 l o ¿ Æõ l p r › C ½ Q , Ú Ã ¥ J 4 d Š õ ÆB ½ © ˜ q Z 7]] P ; f õ 7 l Ð 7 l o ¿ Æ£ d ” 6 õ & B ½ © ® ; Ð f & f

ï l p r › C ½ Y t ø Ó l d 2 Ô { › ° < X Y ± ã â 7 ± ã À ¿ ÆB Å ± f ÆB Å ± Y t ø Ó l \ Ÿ ÆB Ô ð f À Å ± Y t ø Ó l] À Å ± Y * & = d (ø ¼ ç ; , õ l p r › C ½ , " « Å V f

[– D ˆ H

[ˆ H ‹ É 2 [ˆ H ¥ Ò m ... Ú ˜ ® ; = ½ © d l 2 l õ S , K ˜ ® ; = - Ž f _ ä * [˜ × B Ð f & C Û õ & B ½ © d “ J [ˆ H 8 › ‰ ¿ n Þ Ö Y Á Ù ˆ H d Æ õ & B ½ © ˜ Û œ Z V ÷ Á Ù ë · ˜ Ì / þ › f

_ ½ ©

l « Ã 6 õ } * _ { $ – t Ž ˜ ¥ Ò Æ ; £ d Ð õ l Z – D * ¿ * ¹ Þ Æ ˜ } Å ± , ˆ ¿ « 7 E š $ S ¼ Û Ù _ ½ © – D * f J l « - 5 S ° Š 7 + – D * ˜ ¹ Þ Æ Y } Å ± , ˆ ¿ « d Æ l « 1 ƒ ½ © – D * d u 1 Š × Ô { › ° ½ © Þ ê å > r f

õ _ ½ © – D * Û d * * & = ~ Š × ¿ Ð × þ ¿ Š õ l ü Œ & × B ½ © (õ Æ B] ˜] × B Ð f & < q œ ˜ ¨ X d õ & B • ½ © f

l « Ã õ l « ˜ ª , ð e _ Ð £ Û Ù _ ½ © – D À f _ ½ © ˜ – D À ˜ * & = ~ Š ù ¿ Ð ù þ œ ˜ ¨ X õ & B ½ © f

3. ô 6 A { ƒ

. Æ

õ Ü ¡ ¢ H 9 « ¼ ˜ Ì ŒÛ d ø ¼ • ¬ Æø . ˜ ¬ Æ€ . Æ• † ˜ t ø i 2 t ø Ú , ˜ $ Ò ½ © f õ S , K d ø . Æ = ˜ ¬ Æ° f 2 ...Ú $ Ò - l Q f @» Ó l ø . Æ Ž ˜ ¢ ¬ Æ° f á ² - l Q f

Q ¬ Æ° f ¿ l Q ¬ Æ° f * [˜ Ò 3 ¨ X õ * [, œõ & B ½ © f

1 O •] ¥ Ì Œþ d l « . 8 ˜ * ¿ À W 2 ¢ S , K ˜ $ Ò l Q ‰ l « O • ¬ Æ€ C [O Æ• f ×] ¿ š Õ ° f 2 Ë « ; i Ò † l Q d ð ¢ , « Ò } 7 * d Æ® \ t ø ...Ú ˜ $ Ò f Ô * [˜ Ò 3 ¨ X€ ½ Þ • õ l ü Œ & × B ½ © (õ l Q · ê h Y ÆB] € G ...Û å] ¢ › p ÆB • f

õ / . 8 € C / l « õ . 8 ˜ ŒÅ ÆB d Ð / ¿ 0 ^ . 8 ˜ • n ® ! ˜ › S Æ• Û d l ® ! ¹ Þ [Ð & ÆB •] Y Ô Þ Þ ë . 8 ˜ Ò 3 ¨ X - ± ó & B f

× ... . 8 Ô * [Á Ô ...] Æ9 * ˜ ‘ ¿ ® ; = Y Æd V ‰ . 8 ˜ * ¿ À (õ ¢ S , K 2 $ Ò - l Q f Ô * [˜ Ò 3 ¨ X õ l ü Œ & × B ½ © f

× ~ E ; Ó l

...‡ p Š d 6 þ . Þ 6 › Û d l « Á 7 • M # ˜ × ~ E ; ŒÐ l ü ¢ › 6 › × ~ Œd ½ v S Ì ® – Œ˜ 6 › W ½ © ‰š Õ f

õ , ‡ p E ;

õ , ‡ p E ; õ ‡ p d 6 ´ ë Û 2 k , Z Õ ù ˜ J h $ E ; – X ½ © f ð ¢ l ü 0 ¥ Ì S _ Æ• › Ð ª ¢ Z E ; •] * ˜ Ó l d l ÆÔ Þ õ , ‡ p E ; i ½ © ‰š Õ f

‡ p Ð ˜ E ; € 7 ½ ^ ¿ Z – • õ Ô ð Š Õ ù › ° ½ © ‰ À f

3. ô 6 A { ƒ

ÆB Q (ø p …‰? þ Y ù › t ø

£ ‡ p ¬ …p Æ

£ ‡ p * ˜ ÆB Q (ø p …‰? þ Y ù › t ø 2 õ ¬ Ú , ˜ ® ; = Ž f

ÆB Q (ø p …‰? þ Y ù › t ø õ ¬ Ú , J ¿ Ô Þ ¢ 9 å n â • þ > › ˜ ® ; = ? õ l « Z ð ^ å n ˜ ÆB ˆ H d õ å n , « ø \ Þ , Õ V d (õ ÆB€ …p Æ· ê • « * ´ Ð # f l « õ ¢ S , K ? õ Á Ô Þ ´ ë ¢ 9 å n â • Y Y L l ë õ k , Z 6 å n ˜ ÆB ˆ H p Ž Y f L a 8 € ½ Þ • ˜ B ¤ õ & B ½ © d ø ÿ] š Õ À H ¾ L d (õ …p Æ· ê * ´ Ð Æf Á õ ¯ ¬ Ú , C Û å n ˜ …p Æd Ô ¬ …p Æ˜ ® ; = C Û õ & B Õ V f

…p Æ 4 Û d ‹ Ã õ …p Æ· ê ½ © ˜ – X Z 7 a p l ¿ p …P f J …p Æõ å n Ú , ˜ J Ú × Ð õ £ Ú , ¥ J 4 d ‹ Ã õ …p Æ· ê ½ © ˜ – X Z 7 a] P ; f

£ 6 Ð ¬ …p Æ

~ ‡ p ø . [{ † ˜ ÆB Q (ø p …‰? þ Y ù › t ø W 2 Ô d 6 Ü Ð Ô d 6 ˜ ® ; = Ž d “ J ® ; = J • f ® Ž d Æ¾ 2 Ô ¬ p l ˆ H õ ¼ _ { Ü Ð Á Ó Ù d 6 …Ú Ž ˜ ® ; = Ž f Ô { Y Ü Ð Y ® ; = ½ © ‰š Õ f

4. ” ½ › Ì ˜ ô 8 U

õ Ð \ • W 3 Ô U Y l « 6 A Û d l ® ! è + ² Á Ì , \ Ÿ } l ü 8 U { Y * ~ À ˜ * & = * ¿ ÿ £ f ¿ ´ ë ÿ £ W ì ½ @ » ¾ ¿ — © ‰ ´ ë ˜ l ü ª o þ * f ¼ ç • Þ 9 õ f

¿ ´ ë ÿ £ 6 5 ƒ è À f Á 6 † L Û d ð L Ã B ¤ L Y , œ d Æõ * L ˜ 6 , œ ½ © i ð L • Û B ¤ …, ¿ J 8 , œ d Æõ L , œ ¿ J 8 , œ ½ © f

h Ö 1 • Þ ë J 8 ˜ ô ÿ £ d ø ¿ õ S , K = Þ • ¬ ç h H Ì A Ë * ¿ À ˜ * & = * } Æ˜ ” ½ › ª o ˜ ô 8 U f

4. ” ½› Ì ˜ ô 8 U { ƒ

‘ ¯ =

> › ‘ J I ¯ = ² Á ± ã ‘ ˜ $ – * [˜ × « – X * d þ × « – X Û ê M # 4 2 M # 4 Á J 8 8 Ã { ˜ d 1 ± $ ¿ # — * } f õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d $ – * [Y × « – X W ? õ 4 \ = Y Q > › d þ Q 4 \ = ê I « k , $ – * [* [Y J 8 $ – t Ž ¿ G … Y h $ ø Q $ = f J ¼ç J 8 $ – t Ž Ç õ k , d Æ • * [} ¯ = f & f õ Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë d I « (J ½© ¯ = f &€ Z g S ¬ Ëj Ì • f õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d ‘ ˜ * & = ‰[O Æ996,789,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ1,008,479,000 © • f × « – X Y Q ‹ õ • W14 Þ £ f

° f Ì š ï ¥ Ò

8 ° f Ì š ï ¥ Ò ˜ × B 2 • Ó õ ± â , š ø ½© d ä Ù , ê M # 4 * f M # 4 ì ½Ô Ü ¡ Y ¥ Ò k Q Á ¥ Ò Ó I e Ó ¿ • Ó ¥ Ò ˜ k , Ó I * f ª š ï z ˜ Ì / 4 Í d M # 4 ª Ð ¥ Ò † è À (L Ê … ¥ Ò k Q • Á ¥ Ò Ó ¿ k , • Ó Ó I Y f Á ¥ Ò Ó ¿ k , • Ó Ó I ˜ † , L d Z 6 B ¤ ¥ Ò × B ½© f J • Ó ˜ k , Ó I t ¥ Ò × B d ÆZ ½© ¥ Ò f & a ê f

L * a ê

I « õ > › J I Þ ‰L * d a ê Y H ¯ Ç Û d ý G q ø Ð × * › ˜ « × û ¿ * g ± d (J 8 $ – t Ž f õ Y Ð × * › ˜ ð ^ $ p X Û d ² * } Ž : Ù d < ¢ Ò $ Û Y ¦ ‘ ¿ @» × › ¾ } f L * a ê – X 2 * * & = ~ J 8 $ – t Ž € ” < J * [˜ J 8 ¦ r f & • 2 – D * a ¼ç ; € C õ ‹ É ½© Û Q ˜ ¼ç ; • h $ Y $ = œ ˜ ¨ X Q f J ¼ç J 8 $ – t Ž - õ k , d L * a ê • 6 # f õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d q ø Ð × * › ¾ Ô ¯ L * a ê [O Æ208,090,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ182,171,000 © • ˜ * & = ‰[O Æ1,479,933,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ1,745,753,000 © € • W19 • f

Ì – * Å V

I « Ì – * õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ˜ * & = Ò ‰[O Æ179,450,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ 231,075,000 © • f I « Ì – * ø 4 \ … Ú Î d ø \ Þ , 2 ‰, 3 10 Ë ˜ 4 \ Ë , Q Ì – * ˜ Å V f 4 \ Ë , ¿ I « Z Ì – * ³] [* \ Ä ˜ Ú d À H I ®! è + Á 4 \ I « ˜ Ì – * * [˜ J 8 ¾ö ; B ˜ , œ Q f J Ì – * ˜ 4 \ Ë , (J À H I F ¼ 4 \ Ë , d Æ • ê d X . Å V f

5. 8 X ¿ ± ó Ø

8 X 8 I Ë « / ¬ J ¿ d 6 þ × _ ¿ Ð × ˜ › ° X f

£ I ® ! A < R€ C ô ¾ Ô k • O d \ * U ± ã ¿ Y è ± Å Œ $ ˜ Ø d W ø I « ¾ ± Å Y Ò ó 9 ‰ô f

I « Y ¾ ¿ O ± ó ½ h j

1. ¦ ” Y 8 « Ñ ‰Õ ¿ I ü – D Ú ô e e ¦ 6 ¿ I ü } è (7 ® ! š ï ¿ d 6 Ô Ù é ¿ Ã Å ¦ . d < V / * Ü

2. • L c Ã Å ¦ « Ñ ‰A ´ e g £ 8 ¿ I ü ƒ è ® ! š ï ¿ C Å 8 d 6 Ô Ù é ¿ Ã Å ¦ . d < V / * Ü

Þ ë ø j ± ó ˜ Ø Š O ½ h f

± ó × B ¿ 8 6

I « ˜ × B ¿ 8 6 2 O ¾ ± ó ± ½ h j

	± ó × B		± ó 8 6	
	Z g S V Ë [O Æ w ©	Z g S ¬ Ë [O Æ w ©	Z g S V Ë [O Æ w ©	Z g S ¬ Ë [O Æ w ©
¦ ” Y 8 8	7,858,648	5,481,921	715,660	533,611
• L c Ã Å ¦ 8	1,385,036	1,301,446	132,835	115,656
	9,243,684	6,783,367	848,495	649,267

õ Z g S V Ë d ± ó × B õ Á V ± ó œ × B [O Æ 344,233,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ 113,110,000 © • š ø O f

õ Z g S V Ë d I « ½ © 8 ° f Ì š ï ¥ Ò ˜ × B < [O Æ 4,196,228,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ 1,647,477,000 © • f

± ó 8 6 ~ ð ü Ã P ; ˜ Á * j

	Z g S V Ë [O Æ w ©	Z g S ¬ Ë [O Æ w ©
± ó 8 6	848,495	649,267
J ± ã Y I ü ×] e × B ¿ f &	84	4,727
I p r › C ½ ˜ ; ¹ š Õ	(40,156)	(32,792)
† 8 š Õ	(25,702)	(71,482)
...p Æ š Õ	(149,952)	(45,285)
× ...S • • n ® ! Ð ù ˜ Ð Í þ Y ® ; = * [˜ × B	–	20,152
ð ü Ã P ;	632,769	524,587

5. 8 X ¿ ± ó Ø { ƒ

± ó × B ¿ 8 6 { ƒ

j Ö S ˜ ± ó × B ‰8 . Å Ò ˜ ×] f ± ó œ 2 Ó l ; —? _ Õ V f

O ¾ ± ó ˜ 6 A ~ • W3 Ô l « ˜ 6 A ´ • f

± ó 8 6 8 ¯ J ± ã † 8 š Õ e ...p Æš Õ e × ...S • • n ®! Ð ù ˜ Ð Í þ Y ®; = * [˜ × B e l p r › C ½ ˜ ; ¹ š Õ ¿ ®! 4 & ˜ ð • l ü ×] e × B ¿ f & ° f ˜ Ã d ¢ ± ó Ô ƒ _ ˜ P ; f ä WO š ô 6 Ô k d ø † U ± ã ¿ Œ$ Y ˜ 8 z f

± ó * ¿ À

‰† U ± ã ¿ Œ$ Y þ £ ô 6 Ô k O Y Ø ” < , * ¿ À f ª ä d ? Ì O • , ± ó * ¿ À f

® Ø

l « ˜ 8 ô õ l W Ó m Ô ¯ Y 7 • • 6 [O • q 7€˜ • 7 ™ d l ã ‰Õ ; : ¥ : 7€˜ Õ 7 ™ ¿ Ú l f

l « 2 Ô ¯ ® Œ± Y 8 . Å Ò ˜ × B€ 2 8 Ô ¯ ® > › • d ´ ë Ø ½ h j

	8 . Å Ò ˜ × B	
	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
• 7	8,766,645	6,338,687
Õ 7	402,095	408,062
Ú l	63,263	36,618
l ü	11,681	–
	9,243,684	6,783,367

± ó × B 2 * Ü ¿ Œ± j

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
V / ´ • ¿ ÷ • * Ü	436,172	209,597
d 6		
¦ ” Y 8	7,615,969	5,413,546
• L c Ã Å ¦	1,191,543	1,160,224
	8,807,512	6,573,770
	9,243,684	6,783,367

5. 8 X ¿ ± ó Ø { ƒ

Þ ë ô Ò ˜ ¦ ¹

õ ´ ë Ë « & I « < V / X10% ø j Y Ò * [˜ × B ½ h j

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
Ò ` ¹	4,872,538	3,634,503

¹ 8 ¦ ” Y 8 « ˜ ×] f

õ Z g S V Ë ¿ Z g S ¬ Ë (Ì I ü S Ò × B & I « × B ˜ 10% Ð ø j f

I ü ± ó Ø

Z g S V Ë	• L c Ã Å ¦ « [O Æw ©	¦ ” Y 8 « [O Æw ©	J ± ã [O Æw ©	< [O Æw ©
•] ± ó & B ˜ › °				
± ¿ Å V	68,642	108,211	669	177,522
Ì I \	19,155	43,604	40,156	102,915
L * a ê	12,365	13,497	–	25,862
Š ê å À › ¿ Õ q ˜ ; ¹ ×]	(2,210)	(2,346)	(1,171)	(5,727)
± & 2 ÆB ,] * ˜ ³ ° f 8 6	(21,654)	1,891	–	(19,763)
/ J 8 e @Ò ¿ £ ê f &	130	358	131	619

Z g S ¬ Ë	• L c Ã Å ¦ « [O Æw ©	¦ ” Y 8 « [O Æw ©	J ± ã [O Æw ©	< [O Æw ©
•] ± ó & B ˜ › °				
± ¿ Å V	60,003	82,299	2,045	144,347
Ì I \	14,951	39,693	41,091	95,735
L * a ê € a ê a « •	26,631	(8,673)	–	17,958
Š ê å À › ¿ Õ q ˜ ; ¹ ×]	(2,653)	(2,098)	(30)	(4,781)
± & 2 ÆB ,] * ˜ ³ ° f 8 6	(19,461)	1,969	–	(17,492)
/ J 8 e @Ò ¿ £ ê f &	27	76	–	103

6. Ì l \

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
² õ ž Ë « „ p µ ” > r ˜ ; ¹	58,913	69,633
× ...S • • n ® ! ˜ Đ ù þ ˜ Q ; ¹	–	918
l p r › C ½ Y ¼ ç ; ¹	40,156	32,792
l ü	3,846	4,329
< > r Ó l	102,915	107,672
¯ j õ ¯ ˆ û • a ‰ l Y › ° € • W•	–	(11,937)
	102,915	95,735

• Wj Þ ë – X 8 1 3 S ° J 8 * H > r Ô * [˜ ¼ ç > r Ó l f

7. Ô { ü š Õ

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
ü ° š Õ < j		
• 7 † 8 Ô { ü		
Ñ l Ë	89,085	129,162
Ñ j Ë t X a ê	(15,812)	(12,250)
	73,273	116,912
Ú l † 8 Ô { ü	657	48
l ü	504	485
	74,434	117,445
È · ü ° € • W27 •	(2,972)	(2,691)
	71,462	114,754

ì ½ • 6 [O • q 7 † 8 Ô { ü , €˜ † 8 Ô { ü , ™¿ † 8 Ô { ü , ¼ D â 7 d Z g g ^ Ë S Ü S Ú Î • 7 • n ® ! Y G \ ü ‰25% d . a h Ö Ô ü € 5 k ð . f

7. Ô { ü š Õ { ƒ

ì ½ / 9 Åª ¦ ” ‰p 6 õ Z g S , Ë d Ü g d Úï ˜ Çã d / • ´ 7 ç ¦ ¹ ¦ ” Þ " ®! €˜ / • ´ ™ © › ‰÷ - ¦ ” † 8€˜ ÷ - ¦ ” † 8 ™d Þ Ö , Z g S V Ë µ ß f B ä d / • ´ õ G H Ë . a15% Y Ô { ü ü f

ì ½• ˆ 8 q ¦ ¹ · Å e Ì A Å e 7 • ü < …¿ 7 • ï • · ' ‰p 6 ë õ ´ • q « Ó e) * 8 † 8 Ô { ü ´ I A Þ ë * Z Y ·] ‘€˜ Ì ü Z g S ¬ Ë49 î ™¿• Ì A Å ¿ 7 • ü < …ë õ † S É | ¸ ´ • * 8 q « Ó e) * 8 ï • † 8 Ô { ü A Y ·] ‘€˜ Ì ü Z g S Z Ë27 î ™d j • ´ 6 \ ´ • û U Þ " ®! €˜ j 6 \ ™õ Ú Z g S ¬ Ë ¿ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë . a10% Y ¯ 5 Ô { ü f

ì ½Ì ü Z g S ¬ Ë49 î ¿ Ì ü Z g S Z Ë27 î d • ´ 7 ç Å ¦ Þ " ®! €˜ • ´ Å ¦ ™õ Ú Z g S ¬ Ë ¿ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë . a10% Y ¯ 5 Ô { ü f

ì ½ / 9 ˆ 8 q ¦ ¹ · B õ Z g S , Ë d Ü Z d Úï ˜ Çã d • ´ 7 ç Å ¦ € / • Þ " ®! €˜ • ´ 7 ç Å ¦ / ™ © › ‰´ • † 8 d Þ Ö , Z g S ^ Ë d Z Ü g d S Úf ª ä d Z g S , Ë Î d • ´ 7 ç Å ¦ / . a Ã G H Ë 5 ® Ô { ü d ˜ g Ë Ô { ü ü ¯ f B ä d • ´ 7 ç Å ¦ / õ Ú Z g S ¬ Ë ¿ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë . Þ50% Y ü ¯ 5 f

ì ½j 9 ˆ 8 q ¦ ¹ · B õ Z g S , Ë ^ Ü g d Úï ˜ Çã d • ´ 7 ç Å ¦ € j • Þ " ®! €˜ • ´ 7 ç Å ¦ j ™ © › ‰´ • † 8 d Þ Ö , Z g S ^ Ë d Z Ü g d S Úf ª ä d Z g S , Ë Î d • ´ 7 ç Å ¦ j . a Ã G H Ë 5 ® Ô { ü d ˜ g Ë Ô { ü ü ¯ f B ä d • ´ 7 ç Å ¦ j õ Ú Z g S ¬ Ë ¿ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë . Þ50% Y ü ¯ 5 f

I ü ! , Æ * [˜ ü ° 2 ´ ë ! , Æ G \ ü Q f

7. Ô{ ü š Õ{ ƒ

I Ë ˜ ü ° š Õ ~ ð ü Ã P ; Á * ½ h j

	Z g S V Ë [O Æ w ©	Z g S ¬ Ë [O Æ w ©
ð ü Ã P ;	632,769	524,587
2 • 7 † 8 Ô{ ü ü 25% Q˜ ü °€ Z g S ¬ Ë j 25% •	158,192	131,147
Ð & 4 \ ÆB , Ž˜ ¼ ÆB 8 6 ˜ ü B ¤	(4,941)	(4,373)
8 ¬ š • 7 • n ® ! ˜ ü € 5 ¿ ´ I ˜ ü B ¤	(148,587)	(99,281)
” Ô ü š Õ˜ ü B ¤	75,906	50,474
á ² ü ×] ˜ ü B ¤	–	(5,038)
@» Ë t X a ê	(15,812)	(12,250)
\ ‹ Ã J ½ © ü ° f & ˜ ü B ¤	(811)	(235)
J ½ © ü ° f & ˜ ü B ¤	6,400	2,865
• n ® ! ” • ü ˜ B ¤	(1,336)	(963)
k Ô ü€ • W•	2,451	52,408
I Ë ˜ Ô{ ü š Õ	71,462	114,754

• Wj ½ I ® ! Ú , ‰ Z g S ¬ Ë ^ Ü Z Ú ˜ ® S Ô d I « Š † « Å \ d ½ ä p œ • 7 • n ® ! õ I « « † Y 7 +€˜ \ ™ f ì ½ \ d • 7 • n ® ! ± | p ¹ [O Æ 246,887,000 © d þ } ü þ I « Š ¼ $ I ; { [O Æ 277,191,000 © f ì ½ † 8 Ô{ ü , d • 7 • n ® ! × Q˜ p ¹ ø ¿ ¤ . • n ® ! « ® ! œ / ð • • n ® ! * [˜ I ; { ² ® v 10% ˜ k Ô Ô{ ü d þ ´ ë Ô{ ü š Õ [O Æ 52,408,000 © Š õ Z g S ¬ Ë ½ © f

õ Z g S V Ë d S œ • 7 • n ® ! õ _ W Ã ± | p ¹ [O Æ 28,848,000 © f p ¹ – X ˜ [O Æ 24,510,000 © W 1 Z g g ^ Ë S Ü S Ú Î Ô ƒ _ ˜ P ; Ô | d ì ½ † 8 Ô{ ü , ² ® ù 10% k Ô ü f ´ ë ü š Õ [O Æ 2,451,000 © Š š ½ © f

8. Ë P ;

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
Ë P ; Š Ô ð€] • h • ¢ ° j		
è + G –€ • W9 •	8,388	11,169
× ~ E ; Ó I € ” < è + Y × ~ E ; Ó I •	331,130	249,243
...p Æš Õ€ ” < è + Y ...p Æš Õ •	149,413	43,980
I ü p ˆ Ó I	6,597,908	4,855,958
p ˆ Ó I < X	7,086,839	5,160,350
¯ j I · ‰š ï Ó I Y p ˆ Ó I	(30,117)	(35,425)
	7,056,722	5,124,925
¼ï Ó I Õ	567,313	348,863
¯ j A ´ þ ? –	–	(3,594)
	567,313	345,269
J 8 e @Ò ¿ £ ê ±	94,920	56,192
Ì – * Å V	81,742	87,979
k ù a # › ° Å V	860	893
	177,522	145,064
¯ j ¯ ˆ û • I · Y k ù a # › ° Å V	–	(717)
	177,522	144,347
è p ª G –	6,300	5,680
½© * š Õ ˜ À ¬ Ó I	431,151	205,631
Þ ë } Á ˜ ð - a # › °	228,611	139,927
. Ò€ × B • f & X€ •] I ü × B ¿ f & •	3,446	(1,910)
/ J 8 e @Ò ¿ £ ê ˜ f &	619	103
Š ê å À › ¿ Õ q ˜ ; ¹ ×]	(5,727)	(4,781)
A ´ þ ? –	(86,674)	(29,055)
# = ü × ü	(1,210)	(1,609)

9. è + e ð ÷ A [p ¿ ‡ p G –

è + ¿ ð ÷ A [p G –

Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë è + ¿ ð ÷ A [p ˜ G – ‹ ½ h j

		Ó Á Î [O Æw ©	e È ü [O Æw ©	< [O Æw ©
(A)	B è +			
	š –	–	–	–
	I ü G – j			
	Z – ¿ I ü E ;	4,227	2,499	6,726
	× ~ E ;	51	51	102
	f	4,278	2,550	6,828

j Œ j ˜ B è + G – ô ë õ ¾ M # I ® ! ¿ I « + ˜ f Ó Á Î ‹ [u ‰ I ® ! ˜ / © B œf

		u - Ï [O Æw ©	Samuel Thomas Goodner [O Æw © € • Wa •	÷ W [O Æw © € • Wb •	< [O Æw ©
(B)	¢ B è +				
	š –	–	–	–	–
	I ü G – j				
	Z – ¿ I ü E ;	260	293	–	553
	ø p …Õ ù ˜ ù ›	539	–	–	539
	f	799	293	–	1,092

9. è + e ð ÷ A [p ¿ ‡ p G – { *f*

è + ¿ ð ÷ A [p G – { *f*

j Œ j ˜ ¢ B è + G – ô ë õ ¾ * ‰l ® ! è + ˜ f

	€ ˜	Ñ Q ,	` H ò	<
	[O Æw ©	[O Æw ©	[O Æw ©	[O Æw ©
(C) ù m ¢ B è +				
š –	104	104	260	468
l ü G –	–	–	–	–
f	104	104	260	468

j Œ j ˜ ù m ¢ B è + G – ô ë õ ¾ * ‰l ® ! è + ˜ f

	[O Æw ©
<	8,388

Ú Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë è + ¿ ð ÷ A [p ˜ G – ‹ ½ h j

	Ó Á Î	e È ü	î /	<
	[O Æw ©	[O Æw ©	[O Æw © € • Wa •	[O Æw ©
(A) B è +				
š –	–	–	–	–
l ü G – j				
Z – ¿ l ü E ;	4,609	3,338	1,048	8,995
× ~ E ;	47	47	47	141
ø p ...Õ ù ˜ ù ›	31	31	31	93
f	4,687	3,416	1,126	9,229

j Œ j ˜ B è + G – ô ë õ ¾ M # l ® ! ¿ l « + ˜ f Ó Á Î ‹ [u ‰l ® ! ˜ / © B œf

9. è + e ð ÷ A [p ¿ ‡ p G – { *f*

è + ¿ ð ÷ A [p G – { *f*

	u - Ï [O Æw ©	Samuel Thomas Goodner [O Æw © € • Wa •	< [O Æw ©
(B) ¢ B è +			
š –	–	–	–
I ü G – j			
Z – ¿ I ü E ;	129	200	329
ø p ...Õ ù ˜ ù ›	1,212	–	1,212
f	1,341	200	1,541

j Œ j ˜ ¢ B è + G – ô ë õ ¾ * ‰ I ® ! è + ˜ f

	€ ˜ [O Æw ©	Ñ Q , [O Æw ©	` H ò [O Æw ©	< [O Æw ©
(C) ù m ¢ B è +				
š –	103	103	193	399
I ü G –	–	–	–	–
f	103	103	193	399

j Œ j ˜ ù m ¢ B è + G – ô ë õ ¾ * ‰ I ® ! è + ˜ f

	[O Æw ©
<	11,169

• Wa j Samuel Thomas Goodner õ Z g S ¬ Ë ž Ü d ^ Ú ‰, ‰ I ® ! ¢ B è + d ¿ î / õ Z g S ¬ Ë ž Ü d ^ Ú × , I ® ! B è + f

• Wb j ÷ Wõ Z g S V Ë V Ü g Ú ‰, ‰ I ® ! ù m ¢ B è + f

9. è + e ð ÷ A [p ¿ ‡ p G – { *f*

‡ p G –

I « ž ¤ ð ÷ Z [{ ...• (Ì € Z g S ¬ Ëj G ¤ •I ®! è + dI G – ‹ 1 õ j Öf ž ¤€ Z g S ¬ Ëj g ¤ • ð ÷ Z [{ ˜ G – 1 ½h j

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
Z – ¿ I ü E ;	11,513	9,714
× ~ E ; Ó I	223	129
...p Æš Õ	66,500	17,380
	78,236	27,223

G – § õ ø h œ˜ ð ÷ Z ‡ p€ < è + •˜ [p ½h j

		‡ p [p	
		Z g S V Ë	Z g S ¬ Ë
3,500,001 ¥ ©	4,000,000 ¥ ©	–	1
5,000,001 ¥ ©	5,500,000 ¥ ©	–	1
8,500,001 ¥ ©	9,000,000 ¥ ©	–	1
10,500,001 ¥ ©	11,000,000 ¥ ©	–	1
12,000,001 ¥ ©	12,500,000 ¥ ©	–	1
15,500,001 ¥ ©	16,000,000 ¥ ©	1	–
16,500,001 ¥ ©	17,000,000 ¥ ©	2	–
20,000,001 ¥ ©	20,500,000 ¥ ©	1	–
20,500,001 ¥ ©	21,000,000 ¥ ©	1	–
		5	5

GHË « dI « ? Ì £ , è + ¿ ž ¤ ð ÷ Z [{ Õù G – d * ‰¾ ‘ I « Ð õ ‘ Û˜ ¤ – Ð N ˜ þ µ f

? Ì è + õ GHË « ó Ý , G – f

10. p ¹

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
õ Ë « ½ © ‰ ± | Y I ® ! w · p p ¹ j Z g S ¬ Ë K , Ñ Ê p 1.2 ¥ € Z g S ¬ Ë j Ì •	25,019	–

S , K d I ® ! è + 6 D \| ù Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë ˜ K , p ¹ Ê p w · p 1.8 ¥ € Z g S ¬ Ë j 1.2 ¥ •d (Þ p ¯ Ð £ p „ Ë } 6 j - X Ù S * ¼ f

11. Ê p ® ;

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
® ;		
\ ø Q Ê p ? I ® ; ˜ ® ; € I ® ! ¹ Þ [Ð & Ë P ; •	565,567	442,081
w · p ‘ ¯ Å [B ¤ j I p r › C ½ ˜ ; ¹	40,156	32,792
\ ø Q Ê p Å [® ; ˜ ® ;	605,723	474,873

	Z g S V Ë w p	Z g S ¬ Ë w p
p ...p f		
\ ø Q Ê p ? I ® ; ˜ w · p Æ ; i p w · p ‘ ¯ Å [B ¤ j	2,396,988	2,173,087
...p Æ	29,961	36,650
I p r › C ½	193,746	190,144
\ ø Q Ê p Å [® ; ˜ w · p Æ ; i p	2,620,695	2,399,881

Q Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë Y Ê p Å [® ; Û (Ì ÿ £ I ® ! õ Z g S V Ë X Ü Z d S Ú ¬ ˜ ...p Æ 4 ˜ ‹ 1 d ª ‰ ...p Æ˜ 4 ÷ õ I ® ! p ...˜ ; i 9 f

Q Ú Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë Y Ê p Å [® ; Û (Ì ÿ £ I ® ! õ Z g S ž Ë d Z Ü d ¬ Ú e Z g S ¬ Ë d Ü d S Ú ¿ Z g S ¬ Ë d S Ü d V Ú ¬ ˜ ...p Æ 4 ˜ ‹ 1 d ª ‰ ...p Æ˜ 4 ÷ õ I ® ! p ...˜ ; i 9 f

12. J 8 e @Ò ¿ £ ê

	} Á [OÆw©	ç He Ä ¿ £ ê [OÆw©	Û [OÆw©	¯ ˆ û [OÆw©	a # J 8 L [OÆw©	< [OÆw©
Ól						
õ Z g S ¬ Ë S Ü S Ú	9,322	231,289	13,822	419,666	127,091	801,190
Ò 3 Æ	–	1,728	14	–	46	1,788
ô Ä	–	110,271	294	191,206	36,280	338,051
7 +	603,521	–	–	(603,521)	–	–
/	–	(1,564)	(386)	–	–	(1,950)
õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú	612,843	341,724	13,744	7,351	163,417	1,139,079
Ò 3 Æ	–	(1,722)	(14)	8	(47)	(1,775)
ô Ä	–	58,509	2,431	33,923	34,289	129,152
7 +	–	2,420	–	(31,117)	28,697	–
/	–	(9,359)	(921)	–	(319)	(10,599)
õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	612,843	391,572	15,240	10,165	226,037	1,255,857
±						
õ Z g S ¬ Ë S Ü S Ú	–	163,896	10,751	–	88,950	263,597
Ò 3 Æ	–	1,053	10	–	33	1,096
Ë a ê	2,493	35,837	659	–	17,203	56,192
/ Û Û V	–	(1,258)	(347)	–	–	(1,605)
õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú	2,493	199,528	11,073	–	106,186	319,280
Ò 3 Æ	–	(1,214)	(10)	–	(39)	(1,263)
Ë a ê	15,662	39,216	999	–	39,043	94,920
/ Û Û V	–	(8,495)	(785)	–	(319)	(9,599)
õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	18,155	229,035	11,277	–	144,871	403,338
* & =						
õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	594,688	162,537	3,963	10,165	81,166	852,519
õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú	610,350	142,196	2,671	7,351	57,231	819,799

j J 8 e @Ò ¿ £ ê ° f € ¯ ˆ û ð . • 2 h • Ë ø \ Þ , d ± j

} Á 2% Ñ3$^{1}/_{3}$%

ç l e Ä ¿ £ ê 9% Ñ33$^{1}/_{3}$%

Û 9% Ñ20%

a # J 8 L õ Þ ë a , Ð19% Ñ33$^{1}/_{3}$%€ ø 0 õ k ‰_ •

õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú d l « * & = Ò ‰[OÆ601,509,000 © ˜ ¯ ˆ û Š š ê å d ø ‰l « ¬ ˜ S › Õ D d 6 ê å f ê å Š õ Z g S V Ë ð f

õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d l « M ¯ ‰* & = ‰[OÆ585,366,000 ©€ Z g S ¬ Ë j[OÆ601,509,000 © • ˜ } Á _ * ÆÇ d } Á i õ • 7 f

13. Ì – *

	š ï ÓI [OÆw©	Y˜¦" [OÆw©	´• [OÆw©	¥ÒS ÒÞë Ì – * [OÆw© €• Wi•	¦"Y' [OÆw© €• Wi•	Òë· [OÆw© €• Wi•	Y; [OÆw©	î [OÆw©	¦" [OÆw©	")FXD [OÆw©	< [OÆw©
ÓI											
õZgS¬ËSÜSÚ	325,776	17,367	27,153	19,704	12,494	243,238	13,764	1,007	23,344	11,572	695,419
Ò3 Æ	–	–	–	–	–	686	–	3	–	667	1,356
ôÄ	35,425	–	–	–	–	–	–	–	–	–	35,425
õZgS¬ËdZÜgdSÚ	361,201	17,367	27,153	19,704	12,494	243,924	13,764	1,010	23,344	12,239	732,200
ôÄ	30,117	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30,117
õZgSVËdZÜgdSÚ	391,318	17,367	27,153	19,704	12,494	243,924	13,764	1,010	23,344	12,239	762,317
ÅVJ¯=											
õZgS¬ËSÜSÚ	139,490	17,167	21,926	19,704	12,494	172,190	7,351	974	14,994	6,026	412,316
Ò3 Æ	–	–	–	–	–	351	–	1	–	478	830
Ë aê	57,858	200	5,227	–	–	17,456	1,305	8	3,340	2,585	87,979
õZgS¬ËdZÜgdSÚ	197,348	17,367	27,153	19,704	12,494	189,997	8,656	983	18,334	9,089	501,125
Ë aê	58,897	–	–	–	–	15,490	1,305	9	3,340	2,701	81,742
õZgSVËdZÜgdSÚ	256,245	17,367	27,153	19,704	12,494	205,487	9,961	992	21,674	11,790	582,867
*&=											
õZgSVËdZÜgdSÚ	135,073	–	–	–	–	38,437	3,803	18	1,670	449	179,450
õZgS¬ËdZÜgdSÚ	163,853	–	–	–	–	53,927	5,108	27	5,010	3,150	231,075

š ï ÓI _«Å*[f ÔÞI üÌ – * i KgÙ× ...f

• Wj

i. ¥ÒS ÒÞë Ì – * ¿¦"Y' ‰Š• ŒÅVYÌ – * dò¥Í _I« 4\f

ii. Å± Òë· Š• ŒÅVdþ Òë· ¥Í À¯f

13. Ì – * { ƒ

ÔÞÌ – * i Þx › 4 \ Ë , (õ ø h , œ2 \ Þ , Å V j

š ï Ó I	5 Ë
Y ˜ ¦ ”	3–10 Ë
´ •	3–10 Ë
¥ Ò S Ò Þ ë Ì – *	5 Ë
¦ ” Y ‘	5 Ë
Ò ë ·	5–10 Ë
Y ;	3.6–10 Ë
î	5 Ë
¦ ”	5 Ë
”) F X D	3–5 Ë

14. ‘

[O Æw ©

Ó I	
õ Z g S ¬ Ë S Ü S Ú	1,191,688
Ò 3 Æ	12,869
õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú	1,204,557
Ò 3 Æ	(11,690)
õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	1,192,867
¯ =	
õ Z g S ¬ Ë S Ü S Ú e Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú ¿	
Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	196,078
* & =	
õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	996,789
õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú	1,008,479

14. ‘ { ƒ

‘ ~ ¯ = »

1 ¯ = » þ d õ Z g S V Ë ¿ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú ‘ ~ * & =€ Ô ð ¯ = f & • Š ± ã h • $ – *
[¿ $ – * [\ 9 j

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
/ • ´	66,500	66,500
j 6 \	134,188	134,188
• ´ 7 ç Å¦ ¿ ´ ë 8 € • W•	605,628	399,418
Catapult Systems, LLC€˜ Catapult ™	189,643	201,333
[• Ì " › p Þ " ® ! €˜ [• Ì " ™¿ ´ ë 8 € • W•	–	206,210
• ´ < ® ! Q œC Å • Ð€˜ C Å • Ð ™	830	830
	996,789	1,008,479

• Wj õ Z g S V Ë d I « Æ¥ [• Ì " ¿ • ´ 7 ç Å¦ ˜ 8 d ø d ÷ • b ¿ ¼ $ 6 j ˜ X • Ö Ð f I « I
- Y ± ã ‘ ˜ $ – * [\ 9 d (¥ ; [• Ì " e • ´ 7 ç Å¦ ¿ ´ ë 8 ˜ $ – * [\ 9 d ø
© 9 À ‘ Œ $ f

h • $ – * [J $ – * [\ 9 Y × « – X W2 4 \ = > › f Q Û ® \ ? õ ¾ M # 4 - X Y ž Ë ,
Ì k Q þ * Y $ – t Ž k » d ø ¿ h Ö Ô j Y h $ f t @ž Ë , Y $ – * [J $ – * [\ 9 Y $
– t Ž ® \ h Ö Ô j Y ¢ › # — ª Q f # — ? õ Þ ë 8 ª » f I « M # 4 © ‰ d k » # — Wn ¥ # f
Q 4 \ = Ô \ Y I ü ô ÿ £ ¿ Á õ $ – t] ¿ J Ð t Y d ...• < V / X k Q ¿ ã ; f
W? õ $ – * [J $ – * [\ 9 Y @» Œ $ ¿ M # 4 k , þ * f

$ – * [J $ – * [\ 9	h $		# —	
	Z g S V Ë	Z g S ¬ Ë	Z g S V Ë	Z g S ¬ Ë
/ • ´	12.5%	13%	3%	3%
j 6 \	12.5%	13%	3%	3%
• ´ 7 ç Å¦ ¿ ´ ë 8	13%	13%	3%	3%
Catapult	16%	16%	3%	3%
[• Ì " ¿ ´ ë 8	” G \	13%	” G \	3%
C Å • Ð	13%	13%	3%	3%

M # 4 © ‰ d , ÿ £ ˜ ¥ # • Z ” 6 ¬ ç $ – * [J $ – * [\ 9 ˜ * & < = t @
$ – * [J $ – * [\ 9 ˜ × « – X < X f

15. 4 \ ÆB ,] * ˜ ³

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
¢ j 9 ³ Ó l	95,661	85,271
± & × … P ; € Ô ð Š × p ¹ •	37,557	18,919
	133,218	104,190

¢ j 9 ³ Ó l < / • g ¦ ¹ ¦ ” Þ " ® ! ¿ / • ´ 7 ç º Å ¦ p …Þ " ® ! €˜ / • ´ º ™ ± 9 * [˜ ‘ [O Æ3,052,000 © ¿ [O Æ38,266,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ3,052,000 © ¿ [O Æ38,266,000 © • f

l « õ Z g S V Ë ¿ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú ˜ 4 \ ÆB ,] * ˜ } ³ € i ‰l « L ® ! • ‹ ½ h j

¤ H	8 Vô – Ì	Óm®Ã	ô 8®Ã	l « 5 Þ W l õ ± â 8 Ì /	
				Z g S V Ë	Z g S ¬ Ë
/ • g ¦ ¹ ¦ ” Þ " ® !	¥ †8	• 7	• 7	20%	20% j • g £ 8 Y [* e 6 ¿ M # Ô û U
/ • ´ 7 ç º Å ¦ p …Þ " ® !	¥ †8	• 7	• 7	49%	49% d 6 ÃÅ ¦ CÅ

15. 4 \ ÆB ,] * ˜ ³ { ƒ

4 \ ÆB ,] * ˜ } ³ ˜ Ì Ø ?

I « 4 \ ÆB ,] * ˜ } ³ ˜ Ì Ø ? 1 • ½ h f h Ö ˜ Ì Ø ? ‰ì ½ 0 ¥ Ì S _ ÆÜ ¡ ˜ Ì Œ• j Y – X f

/ • ´ º

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
t *	301,103	148,484
¢ t *	69,793	77,943
t À	(226,335)	(129,361)
¢ t À	(1,309)	(1,964)

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
× B	426,424	312,498
I Ë œP ; ¿ Œ& < × B	37,150	37,143

j Ì Ø ? ~ õ] ¥ Ì Œ½ © ˜ 4 \ ÆB ,] * ˜ ³ Y * & = Á * ½ h j

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
/ • ´ º * =	143,252	95,102
I « õ / • ´ º ˜ Ô Þ ÆÆB â 7	49%	49%
‘	38,266	38,266
I « õ / • ´ º ˜ ÆB Y * & =	108,459	84,866

15. 4 \ ÆB ,] * ˜ ³ { ƒ

H 9 ” ˜ 4 \ ÆB ,] * ˜ ³ ˜ Ò < Ø

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
I « Ð & I Ë P ; € f & • ¿ Œ& < × B€ š Õ •	1,559	(708)
I « õ ³ ˜ ÆB Y * & < =	24,759	19,324

16. 6 / ³

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
¢ j 9 p Æ³ € 2 Ó I = d ¢ C , •	65,342	61,965

õ Z g S , Ë S Ü Z d g Ú d I « ~PointGuard Management I, L.P.€˜ PointGuard Management ™)¿ I ü G ¤ • • ³ ¥ « [m ¥ « X D f ì ½ ¥ « X D d I « • £PointGuard Ventures I, L.P.€˜ PointGuard Ventures ™)* < X ‰10,000,000 Õ © ˜ I Õ Ä f PointGuard Ventures ‰S œ š Ê ¥ € 5 Þ " ¥ « † 8 d ô } + ÷ [¿ ® : ¦ ” D ¥ † 8 Y p ÆÐ p Æ´ ë Ç N Y , ˆ I ³ f ì ½ ¥ « X D d PointGuard Management ¹ Þ M # e › S ¿ † PointGuard Ventures + d ø ¿ þ Œ I † , ¿ Ô Þ Y ù • Y n Æ ; f I ® ! è + © ‰d I « ” • ÁPointGuard Ventures 4 › S Ð } B ¤ b f

õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d I « £PointGuard Ventures ³ 10,000,000 Õ ©€ Z g S ¬ Ë j 10,000,000 Õ © • d & p ...ÆB ˜ 13.29%€ Z g S ¬ Ë j 13.29% • f ³ 2 Ó I Ô ð ¯ = Ž d ª I ¥ # ® ; = Y Í 0 } d ø ç I ® ! è + © ‰I ® ; = Ì , f Ž f

17. k ù a # › °

	z ®4 \ Æ [OÆw©	z 4 \ Æ [OÆw©	< [OÆw©
Ó I			
õ Z g S ¬ Ë S Ü S Ú	43,023	1,702	44,725
Ò3 Æ	–	107	107
õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú	43,023	1,809	44,832
Ò3 Æ	–	111	111
õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	43,023	1,920	44,943
Å V			
õ Z g S ¬ Ë S Ü S Ú	2,580	1,669	4,249
Ò3 Æ	–	107	107
Ë a ê	860	33	893
õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú	3,440	1,809	5,249
Ò3 Æ	–	111	111
Ë a ê	860	–	860
õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	4,300	1,920	6,220
* & =			
õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	38,723	–	38,723
õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú	39,583	–	39,583

	Z g S V Ë			Z g S ¬ Ë		
	z ®4 \ Æ [OÆw©	z 4 \ Æ [OÆw©	< [OÆw©	z ®4 \ Æ [OÆw©	z 4 \ Æ [OÆw©	< [OÆw©
1 Sf Y± ‰j						
¢t *	37,863	–	37,863	38,723	–	38,723
t *	860	–	860	860	–	860
	38,723	–	38,723	39,583	–	39,583

17. k ù a # › ° { ƒ

I « Y k ù a # › ° < õ • 7 • , a Ò h Y z ® 4 \ Æ´ ë ù › [O Æ38,723,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ 39,583,000 © • f

z 4 \ Æù › ø \ Þ , 2 d Ë Å V f

z ® 4 \ Æø \ Þ , 2 ž d Ë a , Å V f

õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú d I « Š ê å * & = Ò ‰[O Æ39,583,000 © Y z ® 4 \ Æd ø ‰I « ¬ Y S › Õ ¬ ¦ d 6 Ä - f ê å Š õ Z g S V Ë ð f

18. À ¬

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
e Ø ÷ • e £ ê ¿ ´ • * Ü	26,024	20,893

19. q ø ¿ I ü Ð × * ›

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
Ð × q ø * ›	1,688,023	1,927,924
¯ j L * a ê	(208,090)	(182,171)
	1,479,933	1,745,753
š 6 Ð ˜ ¦ ›	124,606	72,727
2 – e k ù › ° ¿ I ü Ð × * ›€ Ô ð L * a ê •	385,701	304,220
	1,990,240	2,122,700
‰O f Y † ± j		
¢ t *	30,000	30,000
t *	1,960,240	2,092,700
	1,990,240	2,122,700

19. q ø ¿ l ü Ð × * › { ƒ

l « ˜ ¦ \ , § ÷30 180 Ú f ì ½õ S , K ˜ ï C Ú , € 1 ø ° f Ì š ï ¥ • V / ¬ Ü ¿ •¿ d 6 l ü Ú , Ô O • ˜ q ø Ð × * › € Ô ð L * a ê • ˜ * g ± ½h j

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
90 Ú «	1,129,652	1,602,798
§ ÷91 180 Ú	155,783	94,115
§ ÷181 365 Ú	187,322	22,878
§ ÷ S G Ë	7,176	25,099
§ ÷ G g Ë	–	863
	1,479,933	1,745,753

õ Ÿ v , - ÒÃ d l « Y ‘ ¯ Ò˜ ¦ r / o ¿ > › ¢ Ò˜ ¦ r j " f ¬ š Ò˜ ¦ r j " Ê ã i š ø è À f q ø Ð × * › • 69%€ Z g S ¬ Ë j 83% • E Ì C , u Ì ¯ = d ¾ l « Y ¹ Þ ð 3 ¦ \ / o f

l « ˜ q ø Ð × * › q < * & < = ‰[O Æ314,041,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ138,343,000 © • ˜ Ð × * › d õ S Ú , Š C , d (_ õ l « ¦ v Þ ë Ò˜ ¦ \ / o d ª ä l « (Ì d ¯ = f & a ê f B ä d l « © ‰ q Ì ² ¯ = f l « (Ì 1 q 5 Þ , ê å f

Š C , (J ¯ = ˜ q ø Ð × * › ˜ * g

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
90 Ú «	1,641	88,463
§ ÷91 180 Ú	121,480	6,941
§ ÷181 365 Ú	183,744	17,070
§ ÷ S G Ë	7,176	25,006
§ ÷ G g Ë	–	863
<	314,041	138,343

l « Š 1 Ô Þ * g t C g Ë ˜ Ð × * › „ p d ¯ = f & a ê d a ª J 2 @» ¾ d C , g Ë ø j ˜ Ð × * › S › ” × « f

19. q ø ¿ l ü Ð × * › { ƒ

L * a ê ˜

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
Ë ‹ q	186,917	185,502
1 Ð × * › ½ © ˜ ¯ = f &	25,942	44,677
Ë « Š × « › °	(80)	(26,719)
ª ” × « þ Û V ˜ › °	(3,412)	(16,560)
Ò 3 Æ	(32)	17
Ë K q	209,335	186,917

20. – D * 7 +

ø h ‰ l « õ Z g S V Ë ¿ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú 2 Œ & Û p ? _ £ Õ 7 + Y q ø Ð × * › f _ õ l « (Ì 7 E Þ ë Ð × * › Y } , ˆ ¿ « d B 1 ƒ „ p ½ © Ð × * › Y * & = d (õ 7 + Û ½ © Š × $ – ‰ Þ ê å > r € • W26 • f Ð × * › õ l « Y] ¥ Ì K 1 Œ « 2 Å V Ó l • * f

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
q ø Ð × * › ˜ * & =	–	30,857
´ ë À ˜ * & =	–	30,857
=	–	–

ð j k . d õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d – X ‰ [O Æ 553,889,000 © € Z g S ¬ Ë j [O Æ 481,030,000 © • ˜ q ø Ð × * › Š 2 Ì Û p Æ ? _ 7 + š ù m K g Ù f l ® ! è + © ‰ d l « Š £ Á Ó Ù 7 E q ø Ð × * › Ô Þ Æ Y } Å ± , ˆ ¿ « d ª ä l « Š „ p _ ½ © q ø Ð × * › f _ ½ © q ø Ð × * › ˜ ´ ë f & ‰ [O Æ 3,846,000 © € Z g S ¬ Ë j [O Æ 4,329,000 © • d Š õ & B Ô ð f

21. Ð ×€ Ð ù • Ò ¥ Ò ^ û › °

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
õ S , K ˜ ¯ ^ û ¥ Ò Š * [¥ Ò Ó I		
Š ½ © P ; ¯ Š ½ © f &	8,084,856	3,832,206
¯ j † ›	(5,549,430)	(2,524,271)
	2,535,426	1,307,935
1 S f Y ± ‰j		
Ð × ¥ Ò Ò Y ¥ Ò ^ û › °	2,579,998	1,430,206
Ð ù ¥ Ò Ò Y ¥ Ò ^ û › °	(44,572)	(122,271)
	2,535,426	1,307,935

õ Ú Z g S V Ë ¿ Z g S ¬ Ë K ? Ì Š × Ò ¥ Ò ^ û ¦ › f

22. Ð × J Ð ù ë ¹ ® ! › °

õ Z g S V Ë ¿ Z g S ¬ Ë K d Ð × ë ¹ ® ! › ° ô 8 Ð × I « L ® ! Y p ¹ ¿ £ I ® ! L ® ! k ù Y › ° f q ‰Ì ê å e 5 ¹ ¿ ² 2 Ë µ ” f

Ð ù ë ¹ ® ! › ° ô 8 _ I ® ! S œ • n ® ! Y ¢ › p ¹ Þ [d 6 ˜ ¦ › d › ° ‰Ì ê å e 2 Ë ; 4.35 v€ Z g S ¬ Ë j 4.35 v • ¹ ¿ ” › , ‰S Ë f

23. Š ê å À › J Õ q

Š ê å À ›

› ° 8 ê å š ð • Õ * ‰I « ¬ õ , q ø ¬ ¦ ˜ Ä - Ü Y À › d B ± ó ‰t * f À › 2 $ 9 ; ¹ f õ S , K ˜ Æ; i Ë ; ‰0.35 v€ Z g S ¬ Ë j 0.90 v • f Š ê å À › Z õ ö µ q ø ¬ ¦ h Y ´ ë À ð ê å f

Õ q

› ° õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú 2 Æ; i ; 0.32 v€ Z g S ¬ Ë j 0.38 v • ¹ f

õ S , K d Õ q ¿ Š ê å À › < h • ø Þ ë « ¼ • ¬ Æø . ˜ ¬ Æ• = ˜ › ° f

23. Š ê å À › J Õ q { ƒ

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
[O Æ	9,040	–
¥ ©	6,787	4,402
Õ ©	50,697	31,016
Ú å	8,541	10,282
I ü	54	–

24. q ø ¿ I ü Ð ù * ›

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
q ø Ð ù * ›	772,647	552,475
} Ò × _ ˜ 2 –	18,978	17,800
I ü Ð ù * › ¿ Ð I \	792,670	633,568
	1,584,295	1,203,843

ì ½õ S , K ˜ ï C Ú , O • ˜ q ø Ð ù * › * g ± ½h j

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
90 Ú «	589,161	493,523
§ ÷91 180 Ú	27,205	20,484
§ ÷181 365 Ú	104,253	18,791
§ ÷ S G Ë	34,268	10,770
G Ë ø j	17,760	8,907
	772,647	552,475

® ...¬ Ü ˜ ; i ¦ \ , ‰90 Ú f I « Š S › – D , ˆ M # A d ø ½- j 5 D 6 – ö µ Q , À f

25. Đ ù C ½

Đ ù C ½ ˜ * g ± ½ h j

	Z g S V Ë [O Æ w ©	Z g S ¬ Ë [O Æ w ©
90 Ú «	20,473	812

26. > r

	Z g S V Ë [O Æ w ©	Z g S ¬ Ë [O Æ w ©
Ì ê å Õ r › € • W(i) •	685,750	925,291
Þ ê å Õ r › € • W(ii) •	–	191,657
	685,750	1,116,948

	Z g S V Ë [O Æ w ©	Z g S ¬ Ë [O Æ w ©
Đ µ ” ˜ * & = j		
õ S Ë «	685,750	922,452
S Ë ø j ž Ë ø «	–	194,496
	685,750	1,116,948
¯ j ² õ S Ë « µ ” e • ‰t À ˜ – X	(685,750)	(922,452)
• ‰¢ t À ˜ – X	–	194,496

26. > r { *f*

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
> r < X		
2 ; € • W(iii) •	40,000	715,283
2 x › ; € • W(iv) •	645,750	401,665
	685,750	1,116,948

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
> r 2 ¬ Æ±		
ø [O Æ• =	685,750	1,116,948

• Wj

(i) _ l ® ! ¿ l ® ! ð • • n ® ! d 6 Ä - f

(ii) * & = g ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ30,857,000 © • ˜ q ø Ð × * › ¿ Ð × C ½ Š š ê å d ø ‰ l « ¬ ˜ ð • Õ r › d 6 Ä - f – X ‰ g © ˜ l q Õ r › _ l « ˜ z ® 4 \ Æ¿ ¯ ˆ û d 6 Ä - € Z g S ¬ Ë j [O Æ160,800,000 © • f

(iii) > r 2 • 7 [O Õ ® 1 ˜ ; × _ ; ¹ f Ë « ˜ ; i Ë ; ‰4.58 v€ Z g S ¬ Ë j 5.37 v • f

(iv) x › ; > r ˜ ; ¹ 2 § ÷4.35 v 4.79 v€ Z g S ¬ Ë j 4.35 v 6.31 v • Y Ë ; × _ ; ¹ f

27. È · ü °

ø h ‰l « Š ½ © ˜ ô È · ü ° € À • * ¿ l õ l Ë ¿ » Ë ˜ j

	Òë · [OÆw ©	Y ; [OÆw ©	¦ " [OÆw ©	ü ° f & [OÆw ©	J 8 e @Ò ¿ £ ê [OÆw ©	Ð š Õ [OÆw ©	õ L ®! ˜ ÆB Y * & = ~ ü ? ˜ ¨ X [OÆw ©	l ü [OÆw ©	< [OÆw ©
õ Z g S ¬ Ë S Ü S Ú	(9,688)	(1,603)	(1,253)	–	804	4,924	(7,677)	505	(13,988)
] & B€ & B Ô ð •	1,808	325	503	1,336	(804)	(514)	–	37	2,691
õ Z g S ¬ Ë									
d Z Ü g d S Ú	(7,880)	(1,278)	(750)	1,336	–	4,410	(7,677)	542	(11,297)
] & B	1,964	325	584	–	–	–	–	99	2,972
Ò 3 Æ	–	–	–	(78)	–	–	–	3	(75)
õ Z g S V Ë									
d Z Ü g d S Ú	(5,916)	(953)	(166)	1,258	–	4,410	(7,677)	644	(8,400)

h • ‰1 Ì S f Y þ Á È · ü ° q Ô * ˜ ± j

	Z g S V Ë [OÆw ©	Z g S ¬ Ë [OÆw ©
È · ü ° *	7,504	7,646
È · ü ° À	(15,904)	(18,943)
	(8,400)	(11,297)

õ S , K d l « Þ 6 ê Ô J 8 P ; ˜ J \ ü ° f & Ò [OÆ360,284,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [OÆ 370,470,000 © • f Š 1 [OÆ3,400,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [OÆ3,611,000 © • ˜ f & ½ © È · ü ° * f _ õ J 8 P ; í ø k » d J 1 õ q [OÆ356,884,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [OÆ366,859,000 © • ˜ ü ° f & ½ © È · ü ° * f [OÆ356,884,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [OÆ366,859,000 © • J Þ ½ © È · ü ° * ˜ ü ° f & Z õ Z g Z Z Ë€ Z g S ¬ Ë j Z g Z S Ë • ˜ Ã Y ¢ H Ë Q , f

27. È · ü ° { ƒ

ì ½† 8 Ô{ ü , d Z g g ^ Ë S Ü S Ú Î d 1 • 7 • n ® ! Ô ƒ _ P ; | Y p ¹ ² ì ½´ ë ü â Ò ® t 5% Ð10% Y k Ô ü f (Ì 1 • 7 • n ® ! õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú Y ” ± | P ; Ô * [Y r Û ¨ X Ò [O Æ 2,014,902,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ1,164,297,000 © • ¯] ¥ Ì Œ d È · ü ° a ê d ª ‰ l « • D › S r Û ¨ X Y a « Û œd ò r Û ¨ X ” } • õ Z 8 a « f

28. l p r › C ½

õ Z g S V Ë ï Y l p r › C ½

l ® ! õ Z g S V Ë , Ü ~ Dan Capital Management Ltd€ © …Ù • m © …X D€ õ Z g S V Ë ž Ü ¾ L •d ½ä d l ® ! Þ â • ® • ï d þ © …Ù Æ Þ â • ® • © …ø [O Æ • = ø ¥ © Q Y l p r › C ½d l p r › C ½ Z 2 l – < X900,000,000 ¥ ©€ Z 2 ï C ½ …Ú ˜ $ 9 Ò d C Z g S V Ë C ½ ˜ X [O Æ l – X • Q f l p r › C ½ ± G - ï d l – < X ± 9 ‰254,000,000 ¥ © ¿ 646,000,000 ¥ © d Š õ Z g S V Ë V Ü g Ú ± 9 £ Dan Capital Tangkula Limited Partnership ¿ Dan Capital Kunlun Limited Partnership€ * ‰ð ^ © … Ù • ï d G œ ® ! i _ Dan Capital Management Ltd. Ó m f 2 x › Ò [O Æ0.8681 © 3 1 ¥ © l Q d Z g S V Ë C ½ ˜ X [O Æ l – X l > › ‰[O Æ781,290,000 © f l p r › C ½ Y Q , Ú ‰ Z g Z Z Ë V Ü g Ú f

l p r › C ½ (š 5 Þ [Æ ; d õ Q , Ú …Ú Ð ˜ Ã ‡ Û 2 7 l € 1€ l • < • p …¥ ; Ð ð Z e l · ï ¿ l ± | * Æ • Ê p 5 ¥ ©€ 2 x › Ò l Q ‰Ê p [O Æ4.34 © • 7 l ‰180,000,000 p l ® ! w · p€ ð ¢ ˜ Ã Š Ù « e 7 l ¿ WV • f l p r › C ½ 23 v Y Ë ; ¹ (Ê Ë Õ ù S ã d / H ù ¹ Ú ‰ Z g S ^ Ë S Ü Z Ú f ð ¢ ˜ Ã Š 7 l e µ ” Ð WV d J 4 l p r › C ½ Z _ l ® ! õ Q , Ú 2 J 7 l Z g S V Ë C ½ Y X [O Æ l – X ¹ • Ð ; ¹ d 2 Q , Ú ¥ © 3 [O Æ … Ã 9 Ò ø ¥ © Ù « f

l ® ! Ì Æ Ë õ Q , Ú Ã d Ø WV Ð Ù « , l p r › C ½ f J ï [$ › < Ò + • d C ½ 5 Þ [Ë 2 l …Û J 7 l Z g S V Ë C ½ Y X [O Æ l – X ø ¥ © C Û Ù « l p r › C ½ f ï l p r › C ½ Y † S É ‹ 1 õ l ® ! õ Z g S V Ë , Ü d ^ Ú ¿ Z g S V Ë V Ü g Ú * ˜ ® S f

õ ‹ É ½ © Û d l p r › C ½ Y 7 l o ¿ Æ Å ± ~ À Å ± ± š O • d 7 l o ¿ Æ Å ± 2 k ø x › p X $ – Ð l ü – D * l _ x › p X Y l ® ! l Æ B Y Ù Ì Q f 7 l o ¿ Æ Å ± õ ‹ É ½ © •] l p r › C ½ · ê ° h Y Æ B « f l p r › C ½ Y À Å ± ˜ ¼ ç Ë ; ± 9 ‰6.11 v f

28. l p r › C ½ { ƒ

õ Z g S ¬ Ë ï Y l p r › C ½

l ® ! õ Z g S ¬ Ë Z Ü ~ Huarong International Asset Management Growth Fund L.P.€ © …Ù • m © …X D d ½ ä d l ® ! Þ â • ® • ï d þ © …Ù Æ Þ â • ® • © …ø [O Æ • = ø Õ © Q Y l p r › C ½ d l p r › C ½ Z 2 l – < X70,000,000 Õ ©€ 2 ¥ Ò Ú ˜ @i [O Æ6.5521 © 3 1 Õ © l Q ‰ [O Æ458,649,000 © d Ð Z g S ¬ Ë C ½ ˜ X [O Æ l – X • Q f l p r › C ½ ± G - ï d K S - ¿ K Z - Y l – < X ± 9 ‰ 30,000,000 Õ © ¿ 40,000,000 Õ © d Š ± 9 õ Z g S ¬ Ë Z Ü d ž Ú ¿ Z g S ¬ Ë g Ü d Ú ï f K S - ¿ K Z - l p r › C ½ Y Q , Ú ± 9 ‰ Z g S X Ë Z Ü d ž Ú ¿ Z g S X Ë g Ü d Ú f

l p r › C ½ (š 5 Þ [Æ ; d õ Q , Ú …Ú Ð ˜ Ã ‡ Û 2 7 l € 1€ l • < • p …¥ ; Ð ð Z e l · ï ¿ l ± | * Æ • Ê p 3 ¥ ©€ 2 x › Ò l Q ‰ Ê p [O Æ2.52 © • 7 l ‰ 181,987,612 p l ® ! w · p€ ð ¢ ˜ Ã Š Ù « e 7 l ¿ W V • f l p r › C ½ 24.5 v Y Ë ; ¹ (Ê Ë Õ ù S ã d K S - ¿ K Z - Y / H ù ¹ Ú ± 9 ‰ Z g S ¬ Ë ^ Ü d ž Ú ¿ Z g S ¬ Ë X Ü X Ú f ð ¢ ˜ Ã Š 7 l e µ ” Ð W V d J 4 l p r › C ½ _ l ® ! õ Q , Ú 2 J 7 l Z g S ¬ Ë C ½ Y X [O Æ l – X ¹ • Ð ; ¹ d 2 Q , Ú Õ © 3 [O Æ … Ã 9 Ò ø Õ © Ù « f

l ® ! Ì Æ Ë õ Q , Ú Ã d Ø W V Ð Ù « , l p r › C ½ f J ï [$ › < Ò + • d C ½ 5 Þ [Ë 2 l …Û J 7 l Z g S ¬ Ë C ½ Y X [O Æ l – X ø ¥ © C Û Ù « l p r › C ½ f ï l p r › C ½ Y † S É ‹ 1 õ l ® ! õ Z g S ¬ Ë Z Ü g Ú * ˜ ® S f

õ ‹ É ½ © Û d l p r › C ½ Y 7 l o ¿ Æ Å ± ~ À Å ± ± š O • d 7 l o ¿ Æ Å ± 2 k ø x › p X $ – Ð l ü – D * l _ x › p X Y l ® ! l Æ B Y Ù Ì Q f 7 l o ¿ Æ Å ± õ ‹ É ½ © •] l p r › C ½ · ê ° h Y Æ B « f K S - ¿ K Z - l p r › C ½ Y À Å ± ˜ ¼ ç Ë ; ± 9 ‰ 8.36 v ¿ 8.08 v f õ Z g S ¬ Ë € 7 l Å ± l p r › C ½ € • W 29 • f

28. l p r › C½ { ƒ

õ Z g S g Ë ï Y l p r › C½

õ Z g S g Ë d S Ü d l ®! 1 • Ó ï l – X ‰[O Æ200,000,000 © e Ë ; ‰4.25 v Y l p r › C½€˜ Z g S g Ë l p r › C½™ f

Z g S g Ë l p r › C½(š 5 Þ [Æ; d õ C½ ï Ú , l Q Ú Z g S ¬ Ë d S Ü Z d X Ú , œ« ‡ Û 2 7 l € 1€ l • < • p ...¥ ; Ð ð Z e l · ï ¿ l ± | * Æ Ê p 2 ¥ ©€ 2 x › Ò l Q ‰Ê p [O Æ1.718 © • 7 l ‰l ®! w · p f ð ¢ ˜ Ã Š š 7 l d C½ Z _ l ®! õ Z g S ¬ Ë d S Ü Z d X Ú 2 J 7 l l – X ¹ • Ú Z g S ¬ Ë d S Ü Z d X Ú€ < Ú • ˜ Ð ; ¹ Ù « f Ë ; 4.25 v ¹ Ê Ë Õ ù S ã f

l p r › C½ ^ G H Å ± d C À Å ± ¿ Æ B Å ± f Æ B Å ± •] l p r › C½ · ê ° h Y Æ B « f À Å ± Y ¼ ç Ë ; ‰7.24 v f Z g S g Ë l p r › C½ Š õ Z g S ¬ Ë d Z Ü Œ p 7 l f

l p r › C½ À Å ± õ Ë « Y 1 • ½ h j

	Z g S V Ë [O Æ w ©	Z g S ¬ Ë [O Æ w ©
Ë ‹ ˜ * & =	244,296	89,622
C½ 5 Þ [7 l	–	(274,048)
Ë « ï	680,660	416,130
; ¹ š Õ€ • W6 •	40,156	32,792
Š ù ; ¹	(11,467)	(20,200)
Ë K ˜ * & =	953,645	244,296

29. p l

	p …p f	& X w ¥ ©
Ê p & = 0.05 ¥ © ˜ w · p j , › j		
õ Z g S ¬ Ë S Ü S Ú e Z g S ¬ Ë ¿ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	4,000,000,000	200,000

	p …p f	– X ¥ ©	Ì Œ Ô j – X [O Æw ©
Š ï ¿ ®			
õ Z g S ¬ Ë S Ü S Ú	2,066,808,004	103,340,401	95,645
4 …p Æ€ • Wl •	31,880,000	1,594,000	1,365
7 l l p r › C ½€ • Wii •	130,376,917	6,518,846	5,775
ï w · p€ • Wiii •	85,109,515	4,255,475	3,602
õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú	2,314,174,436	115,708,722	106,387
4 …p Æ€ • Wl •	88,100,000	4,405,000	3,896
õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	2,402,274,436	120,113,722	110,283

29. p l { *f*

• Wj

(i) õ Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë d © ..88,100,000 p€ Z g S ¬ Ë j 31,880,000 p • Ê p & = 0.05 ¥ © ˜ w · p Y ...p Æø Ê ..1.78 ¥ © 2.15 ¥ ©€ Z g S ¬ Ë j 0.97 ¥ © 2.15 ¥ © • Y ø 4€ • W37 • f p ...¯ ¢ Ù & i ~ l ü Š ï p .... Þ • ® f

(ii) õ Ú Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë d õ Z g S g Ë ï Y l – X ‰[O Æ90,000,000 © ˜ l p r › C ½2 Ê p [O Æ1.718 © ˜ 7 l 7 l ‰52,382,227 p Ê p & = 0.05 ¥ © ˜ w · p€ • W28 • f ä . d õ Z g S ¬ Ë ï Y l – X ‰30,000,000 Õ ©€ 2 x › Ò l Q ‰[O Æ196,563,000 © • Y l p r › C ½2 Ê p 3.00 ¥ ©€ 2 x › Ò l Q ‰[O Æ2.52 © • ˜ 7 l 7 l ‰77,994,690 p Ê p & = 0.05 ¥ © ˜ w · p€ • W28 • f p ...¯ ¢ Ù & i ~ l ü Š ï p .... Þ • ® f

(iii) õ Z g S ¬ Ë Z Ü d l ® ! £ 6 ‰¦ " Þ " ® ! €˜ 6 ‰™ï 85,109,515 p Ê p & = 0.05 ¥ © ˜ w · p d ø × ...• ´ 7 ç Å ¦ ˜ 40% p Æd ‹ 1 õ • W33 f

30. p ...P ¿ · ê

p ...P

ì ½š Ê ¥ ® ! , d p ...P * ˜ † * › ° ± | š l ® ! ¹ Þ [d " Ã d J õ a ‡ D ± | p ¹ ˜ Ú l ® ! ¥ Õ ù Ú l 8 @û • ˜ Q , À f p ...P u ø ® Î p – Ì † ± | f

l ü · ê

ð ¢ › p ÆB 5 Þ ˜ ÆB ï [d › p ¿ ¢ › p ÆB ˜ * & = 6 * Æd ø À H l õ • n ® ! ˜ ´ Á ÆB Y f l ü · ê ô 8 ¿ - ± ã • n ® ! ð • l ü · ê Y B ¤ d ¢ › p ÆB Y Æ– X ~ Š ù Ð Š × þ ® ; = ˜ œ Y ¨ X f

30. p ...P ¿ · ê { ƒ

S › · ê – ¿ , › † 8 ï • ? –

ì ½• 7 Þ ë , ¿ , • • › d . ³ † 8 ² £ S › · ê ? – ¿ , › † 8 ï • ? – d a › ° f a] · ê ? – ˜ › ° ² } ì ½• 7 ® © 6 a ÆÜ ¡ Y ´ ë • n ® ! , › Ì ŒÔ O Y ð ü P ; X • a ù d þ Œa – X ¿ ± ã ? _ _ ¾ ¢ ˜ è + 6 Ê Ë Ô › f S › · ê – \ ø ê V • n ® ! » Ë Y f &€ ½ Þ • ¿ À @ I · ï Ù Ì 7 # p I f , › † 8 ï • ? – À @ I · ï \ ø Ò } • n ® ! ˜ p I ? þ f

, › ® q ® –

ì ½• 7 Þ ë , ¿ , • • › d • 7 • n ® ! € . ³ † 8 ð . •² £ , › ® q ® – d a › ° f a] ? – ˜ › ° ² 2 ì ½• 7 ® © 6 a ÆÜ ¡ Y ´ ë • n ® ! , › Ì ŒÔ O Y ð ü P ; X ˜ 10% a ù f

31. I , ˆ M #

I « M # I I ø ½ - I « « ¢ ¼ Z 2 5 ƒ ¾ ? _ ¾ d • Û À @´ · À ~ p I ô ‰ p m 8 ð } « f I « Æ + 0 » Ë - 5 ” f

I « I ô < À X€ < • W26 Ô Þ £ Y > r ¿ • W28 Ô Þ £ Y I p r › C ½ d Ô ð $ – ¿ $ – = ° f • ¿ I ® ! ¹ Þ [Ð & ÆB€ < p I e p ...P e · ê ¿] P ;) f

I ® ! è + Ê Ë è À S ã I ô f ¯ è À @ û • d I ® ! è + ý G I Ó I ¿ ~ Ê ó I Þ ë Y , ˆ f I « 6 ì ½ I ® ! è + Y ª e D d À @ | ù p ¹ e ï - p ø ¿ ï - À Ð Ù « $ Þ À N ; E I Æ I ô f

32. – D ˆ H

– D ˆ H ± ó

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
– D *		
r › ¿ Ð × * › € < $ – ¿ $ – = ° f •	3,730,548	3,406,547
6 / ³	65,342	61,965
– D À		
Å V Ó I	2,548,080	2,418,933

– D , ˆ M # f z ~ A

I « ~ ô – D ˆ H < q ø ¿ I ü Ð × * › e Ð × C ½e Ð × J Ð ù ë ¹ ® ! › ° e Š ê å À › e Õ q ¿ $ – e 6 / ³ e q ø ¿ I ü Ð ù * › e Ð ù p ¹ e > r e Ð ù C ½e × ...• n ® ! ~ Ð ù þ ¿ I p r › C ½f – D ˆ H ~ ‹ Þ £ õ ¢ • Wf ~ – D ˆ H ´ ë ~ , ˆ < 9 , ˆ € ¬ Æ, ˆ ¿ ; , ˆ • e ¦ r , ˆ ¿ t – , ˆ f ¯ À , ˆ ~ ´ ë A 1 õ h Öf M # 4 Á , ˆ † M # ¿ 9 À d Ë ¿ Û þ Þ Ö ® ® _ G ...£ D f

9 , ˆ

(i) ¬ Æ, ˆ

I ® ! ð • • n ® ! ª d 6 ~ ×] þ * [ø . Æ• = Y Õ q ¿ $ – e q ø Ð × * › d ª ø . Æ• = ~ ® ...¿ > r þ * [q ø ¿ I ü Ð ù * › d B 4 I « Õ a . Ò , ˆ f I « ×] • Ò0.5%€ Z g S ¬ Ë j 0.9% • ø d 6 Y « ¼ • ¬ Æø . ~ ¬ Æ• = f

õ S Ú , d I « ø . Æ• = ~ ¬ Æ * ¿ ¬ Æ À ~ * & = ½ h j

	*		À	
	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
¥ ©	102,549	15,947	592	15,867
Õ ©	96,512	45,346	–	–
Ú å	18,053	23,985	1,348	3,304
I ü	6,590	–	–	–

32. – D ˆ H { ƒ

– D , ˆ M # f z ~ A { ƒ

9 , ˆ { ƒ

(i) ¬ Æ, ˆ { ƒ

I « ˜ A ‰¢ ¾ ¼ i 8 Ž ø ...® ¬ Æ¾ d ø ð } û ¯ - ¬ Æ, ˆ f I « ˜ ô 8 i ø [O Æ† f _ õ . Ò , ˆ Á I « ˜ B ¤ À d M # 4 (J Á Ù . Ò , ˆ d (5 ƒ 9 À Ô Þ . Ò , ˆ p y ˜ f

½ ±

I « ô Õ a ¥ © e Õ © ¿ Ú å m 8 Y , ˆ f

h Œ I « Á [O Æ 3 ´ ë . Æº = ¿ p = 5 % ˜ ½ f 5 % ‰ Ò . Ò , ˆ Ô \ ˜ ½ d þ Œ M # 4 Á Ò ¥ # • ˜ Y f ½ ± Ã < ø . Æ• = ˜ J Q , ¬ Æ° f d (õ S , K 2 Ò 5 % Æ I I Q – X f h • M = J = Œ j [O Æ 3 Þ ë ¬ Æº = 5 % Ô ¬ ç Y ð ü P ; # J ¯ Ç f J [O Æ 3 Þ ë ¬ Æ p = 5 % d Æ Z Á ¿ Ó X Y ´ À B ¤ f

	¥ © B ¤		Õ © B ¤		Ú å B ¤	
	Z g S V Ë [O Æ w ©	Z g S ¬ Ë [O Æ w ©	Z g S V Ë [O Æ w ©	Z g S ¬ Ë [O Æ w ©	Z g S V Ë [O Æ w ©	Z g S ¬ Ë [O Æ w ©
Ë « ð ü P ;	(3,823)	(3)	(3,619)	(1,700)	(626)	(776)

(a) ô _ S , K ¥ © q ø Ð × * › ¿ Õ q ø ¿ I ü Ð ù * › Y , ˆ p y * [f

(b) ô _ S , K Y Õ © q ø Ð × * › ¿ Õ q Y , ˆ p y * [f

(c) ô _ S , K Y Ú å q ø Ð × * › e Õ q ¿ q ø Ð ù * › Y , ˆ p y * [f

32. – D ^ H { ƒ

– D , ^ M # f z ~ A { ƒ

9 , ^ { ƒ

(ii) ; , ^

I « ˜ ®; = ; , ^ ‰› ¹ – D ^ H ˜ ®; = Z ª Ð 9 ; þ * f $ – t Ž ; , ^ ‰– D ^ H ˜ J 8 $ – t Ž Z ª Ð 9 ; þ * f

õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d ð S – X ‰[O Æ40,000,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ715,283,000 © • ˜ Õ > r 2 ; ¹ . d I « Ô Þ q h Õ > r i 2 x › ; ¹ f

I « ² Õ a ~ l p r › C ½€ ‹ • W28 • e 2 x › ; ¹ ˜ > r € • W26 • ¿ Ð ù ë ¹ ®! › °€ • W22 • Þ ë ˜ ®; = ; , ^ f I « u ² Õ a ~ ¹ Õ > r € • W26 • ¿ õ , Õ À › € • W23 • Þ ë ˜ $ – t Ž ; , ^ d , ^ ô U S Ì ê å Õ r › a • 7 [O Õ ®1 Y $; Y * B ¤ f I « - 5 S › Y ; > r d ø 8 • ¯ Ç ®; = ; , ^ f õ Z g S V Ë ¿ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú d I « (Ì 4 \ , [^ H ¥ Ò Á Ù ; , ^ p y f I ®! è + Z ¯ Þ ê Û ý G Á Ù } ; , ^ f

½ ±

h Ö Y ½ ± W? õ q h ¹ > r Y ; , ^ p y > › € • W26 • f £ ô M # [p « Å Ò ; , ^ Û d ¹ > r ®\ 50 H ? Ã€ Z g S ¬ Ë j 50 H ? Ã • ˜ # ¯ d þ Œ M # 4 Á ; ¥ # • ˜ Y f

1 ¹ > r þ d J ; ÷50 H ? Ã€ Z g S ¬ Ë j 50 H ? Ã • d þ Ô Þ I ü Ž - 5 ” d Æ I « Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë ˜ ð ü P ; Z ¯ Ç J # [O Æ150,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ 2,682,000 © • f

32. – D ˆ H { *f*

– D , ˆ M # f z ~ A { *f*

¦ *r* , ˆ

J t ø Á Ó õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú J • 5 ¾ ~ Õ Ä d Æ l « 1 Ê ó Š ½ © – D * ² Õ a ~ ð } ¦ r , ˆ p y ‰] ¥ Ì K 1 Œ Ô • * ~ * & = f ‰ ¯ - ¦ r , ˆ d l « M # 4 Š ‰ | Y [ª > ¦ r j " e ¦ r - è ¿ l ü 9 M û • d ½ - ® _ ' † × « C , À f l « õ S , K Y Ê ° q ø Ð × * › ~ × « – X d ø ½ - õ @ Û 1 ” × « – X d D ¯ = f & f

1 ä þ d è + © ‰ l « ~ ¦ r , ˆ Š } 7 % - f

_ õ t ø Á Ó ‰ • 7 ¿ 0 ¥ H Þ ÷ ¦ \ Y t Y Õ d B t – ~ ¦ r , ˆ Þ " f

2 ® 9 Œ ± d l « ~ ¦ r , ˆ ô « • õ • 7 d õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d q ø Ð × * › < X • d • 7 & 93.3%€ Z g S ¬ Ë j 94.4% • f l « ¦ r , ˆ « • d 8 l « ð } Ò ¿ ž } Ò ˜ q ø Ð × * › ± 9 & q ø Ð × * › < X Y 54.9%€ Z g S ¬ Ë j 60.5% • ¿ 68.8%€ Z g S ¬ Ë j 69.1% • f ä . d À õ • 7 µ œ ¬ Æ Õ Y t – & W ¦ r « • , ˆ f ð ø j Ô k . d l « (Ì , l ü } ¦ r « • , ˆ f

t – , ˆ

1 t – , ˆ M # þ d l « Á $ – ¿ $ – = ° f † 9 À (Z ˜ j 5 ¯ M # 4 V ‰ Y å ; d ø ‰ l « 6 d 6 – ¿ ¯ - $ – t Ž * ˜ B ¤ f

õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú d l « \ Y J \ S › > r X Ò ‰ [O Æ 909,250,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ 461,696,000 © • f

h Œ • l « – D À Y õ q ¥ Ò Ë , f Œ ? õ l « • ² ” › ˜ ð Ø Ú , 2 – D À Y J h $ $ – t Ž Ü ¡ d ...• < ; ¹ ¿ l – $ – t Ž f J ; ¹ 2 ; Q d Æ J h $ – X 2 S , K Y ; Q f

32. – D ^ H { *f*

– D , ^ M # f z ~ A { *f*

t – , ^ { *f*

t – Œ

	Æ ; i ; %	2 ËÐ Çõ¬HÜ [OÆw©	t @¬HÜ (" t @SË [OÆw©	S GË [OÆw©	t @GË [OÆw©	Jh$$– tŽ<X [OÆw©	õZgSVË dZÜgdSÚ ~*&= [OÆw©
ZgSVË							
¢ [– D À							
qø¿lüÐù*›		828,983	–	–	–	828,983	828,983
ÐùC½		20,473	–	–	–	20,473	20,473
Ðùë¹®!›°	4.35	50,218	10,193	–	–	60,411	59,151
Ðùp¹		78	–	–	–	78	78
>r	4.58	666,782	25,030	–	–	691,812	685,750
lpr›C½	6.11	17,975	17,812	291,778	852,648	1,180,213	953,645
		1,584,509	53,035	291,778	852,648	2,781,970	2,548,080

	Æ ; i ; %	2 ËÐ Çõ¬HÜ [OÆw©	t @¬HÜ (" t @SË [OÆw©	S GË [OÆw©	t @GË [OÆw©	Jh$$– tŽ<X [OÆw©	õZgS¬Ë dZÜgdSÚ ~*&= [OÆw©
ZgS¬Ë							
¢ [– D À							
qø¿lüÐù*›		997,776	–	–	–	997,776	997,776
ÐùC½		812	–	–	–	812	812
Ðùë¹®!›°	4.35	35,673	3,026	–	–	38,699	37,983
Ðùp¹		83	–	–	–	83	83
>r	5.37	524,786	428,322	55,119	165,540	1,173,767	1,116,948
lpr›C½	8.08	11,958	6,028	11,958	268,014	297,958	244,296
×…•n®!˜Ðùþ		21,331	–	–	–	21,331	21,035
		1,592,419	437,376	67,077	433,554	2,530,426	2,418,933

33. õ • n ®! ÔÞ ÆÆB ˜

õ Z g S ž Ë d Ü d I ®! ~ 6 ‰ mS ° © ...¿ × ...X D d ½ä(i)6 ‰Þ â • • © ...þ I ®! Þ â • • ø Ê p2.80 ¥ © ï 85,109,515 p w · p i ¿(ii)I ®! Þ â • • × ...þ 6 ‰Þ â • • / • ´ 7 ç Å¦ Y 40% p Æf t ø ‹ 1 õ I ®! ï Y Ú, ‰Z g S ž Ë d S Ü Z d g Ú˜ · L f t ø ¼/ J I ®! £ 6 ‰ï 85,109,515 p w · p ø × ...6 ‰5 Þ Y • ´ 7 ç Å¦ Y40% p Æf t ø Y ‹ Ô â • € ½ { I ®! ¿ 6 ‰ è + 6 ¿ p - X • Š õ Z g S ¬ Ë Z Ü : Óf t ø Š õ Z g S ¬ Ë Z Ü • Ód ä • ´ 7 ç Å¦ Ó‰ I « Y Œ • n ®! f 6 ‰Ô © ...Y p ...õ • Ó Ú, Y 9 = ‰222,987,000 ¥ ©€ ´ õ [O Æ188,758,000 © • f t ø • ‰~ $ Þ • n ®! ˜ ¢ › p ³ k Y p Æt ø d - å n ´ ë ÆB Å ± ¢ › p ÆB Y Æ– X ~ 6 ‰Ô © ...p ...Y 9 = ˜ œY ¨ X \ Ÿ õ ÆB ½ © f

34. * ê å

õ Z g S ¬ Ë ¿ Z g S V Ë Ë µ d I « Š ê å ð • Õ À › * ‰¬ š I « Y õ , q ø ¬ ¦ ˜ Ä - Ü€ • W 23 • f ä . d õ Z g S ¬ Ë µ d I « ê å ð • q ø Ð × * › ¿ Ð × C ½ e z ® 4 \ Æ¿ ¯ ˆ û ø Ä - µ ” Õ r › € • W26 • f

35. ¾ a # Õ Ä

õ S , K d I « ì ½” Þ V } Á ¾ a # Ð ù Y J 8 ð - a # ù › Õ Ä Z õ ø h Û œQ , j

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
õ S Ë «	97,466	112,655
K Z Ë K ž Ë€ < / ˆ G Ë •	131,857	207,538
	229,323	320,193

¾ a # ù › 8 I « 1 ð • \ * C Å • Ð e I ® J 8 ¿ · J Y J 8 ² Õ ù ˜ a – f I « ˜ a , D › ‰S Ë ¬ Ë€ Z g S ¬ Ë j S Ë V Ë • d þ a , « Y a – S › ‰x › f

36. I Õ Ä

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
Š Ò (J õ] ¥ Ì Œa ê ˜ I š Õ		
Ñ × ...J 8 e @Ò ¿ £ ê	845	3,421
Ñ ³ ®\ ÆB ,] * Y ¼	113,100	89,100
	113,945	92,521

37. …p Æ Œ

I ®! ˜ / H …p Æ Œ˜ Z g g g Ë …p Æ Œ™ì ½p õ Z g g g Ë ¬ Ü Z Ú · @˜ Ô D é ® v d Ù ¯ | ¸ ¿ ¤ ' ‰ l « Ï È ^ * ˜ [{ ¿ ¢ Ù f Z g g g Ë …p Æ Œ_ Z g g g Ë ¬ Ü Z Ú š • Î d Ë « Þ Ö f ì ½õ Z g S g Ë ž Ü Z d Ú · @˜ Ô D é d ^ ß õ Z g S g Ë ¬ Ü S Ú £ ˜ Z g g g Ë …p Æ Œ(® v S ° - …p Æ Œ˜ Z g S g Ë …p Æ Œ™€ ¹ • Z g g g Ë …p Æ ŒU H˜ …p Æ Œ™f õ Z g g g Ë …p Æ Œ^ ß d ” { ì ½ Œ† S É ¬ …p Æd “ Z g g g Ë …p Æ Œ˜ â Ö ¯ Ô Þ I ü Ù & ¥ H Þ d Ö b f ¯ , ‹ 1 h d Z g g g Ë …p Æ Œ£ ? ” 6 B ¤ Š ì ½Z g g g Ë …p Æ Œ¬ ˜ J 4 …p Æ ˜ â › f

ì ½…p Æ Œd è + 6 £ ¥ ø ~ k d < I ®! Ð I , • n ®! Ð L ®! ˜ è + e Œ ¿ R ‡ p e 6 Ð ¿ ¥ ¬ š …p Æd ø ì ½…p Æ Œ˜ â › © …I ®! p …f ¬ …p Æ˜ Ò² õ ¬ ˜ Ú Î g d Ú « Ÿ v d ò ¢ ~ k ² ¯ Ÿ v Ô ¬ Y …p ÆÛ Õ ù 1.00 ¥ © ˜ þ f

…p Æ õ Ÿ v ¬ …p Æ˜ Ò …Ú d Ë « ‡ Û ì ½…p Æ Œ˜ â › 4 f …p Æ Œ˜ p …© … _ è + 6 > › ( ] 6 ¢ Õ ¬ [d (” { - õ ø h ¢ ° Y ð ÷ k (i) L t Ô Ê Ú ŒÔ j p …õ ¬ Ú , € ² ‰ t ø Ú • ˜ × 9 i (ii) L t Ô Ê Ú ŒÔ j p …õ ¬ Ú , Ã ž H t ø Ú ˜ ; i × 9 i ¿ (iii) p …& = f

I ®! ì ½…p Æ Œ¿ I ®! , I ü …p Æ Œ¬ ˜ …p Æd (š Õ ¬ [Æb 4 Ô ¿ p …• ” t @ a ‡ p …¯ L t Ô j 9 Š ï p …< p ˜ 10% Y …p Æd þ ¾ p - X j " š » - f Í þ d ª 4 ì ½ …p Æ Œ¿ I ®! , I ü …p Æ Œ¬ Y Ô Þ J 4 …p Æþ š ï ˜ p …p f ð µ ” { t @I ®! ” Û Š ï p …< p ˜ 30% f J ¾ I ®! p + ‹ - X d õ , d Z H Ü « ¬ š , H [Y …p ÆÔ ¿ ˜ p …p f • ” { t @I ®! Š ï p …˜ 1% f , S Ë « ¬ š ô p Ð ù m ¢ B è + ˜ …p ÆÔ ¿ Y p …ð t @ I ®! Š ï p …˜ 0.1% Ð = t @5,000,000 ¥ © d Æ² ¾ I ®! p - X f

37. ...p Æ Œ { ƒ

õ Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë d Š £ I « è + e l ü ‡ p ¿ 6 Ð ¬ ˜ ...p Æ ½ h j

					...p Æp f				
...p Æ5 Þ [ó 9	¬ Ú, 4	å n ,	4 ,	õ Z g S V Ë S Ü S Ú J 4	Ë « ¬	Ë « 4	Ë « £	õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú J 4
B è + j								
ÓÁÎ	23.1.2014	2.15 ¥ ©	Ì	23.01.2014 Ñ22.01.2017	3,000,000	–	(3,000,000)	–	–
		23.01.2014 Ñ22.01.2015	23.01.2015 Ñ22.01.2017	3,000,000	–	(3,000,000)	–	–
		23.01.2014 Ñ22.01.2016	23.01.2016 Ñ22.01.2017	4,000,000	–	(4,000,000)	–	–
				10,000,000	–	(10,000,000)	–	–
e È ü	10.4.2007	1.78 ¥ ©	Ì	10.4.2007 Ñ9.4.2017	500,000	–	(500,000)	–	–
		10.4.2007 Ñ9.4.2008	10.4.2008 Ñ9.4.2017	500,000	–	(500,000)	–	–
		10.4.2007 Ñ9.4.2009	10.4.2009 Ñ9.4.2017	500,000	–	(500,000)	–	–
		10.4.2007 Ñ9.4.2010	10.4.2010 Ñ9.4.2017	500,000	–	(500,000)	–	–
	23.1.2014	2.15 ¥ ©	Ì	23.01.2014 Ñ22.01.2017	3,000,000	–	(3,000,000)	–	–
		23.01.2014 Ñ22.01.2015	23.01.2015 Ñ22.01.2017	3,000,000	–	(3,000,000)	–	–
		23.01.2014 Ñ22.01.2016	23.01.2016 Ñ22.01.2017	4,000,000	–	(4,000,000)	–	–
				12,000,000	–	(12,000,000)	–	–
¢ B è + j								
u - Ï	16.12.2015	3.27 ¥ ©	Ì	16.12.2015 Ñ15.12.2018	900,000	–	–	–	900,000
		16.12.2015 Ñ15.12.2016	16.12.2016 Ñ15.12.2018	900,000	–	–	–	900,000
		16.12.2016 Ñ15.12.2017	16.12.2017 Ñ15.12.2018	1,200,000	–	–	–	1,200,000
				3,000,000	–	–	–	3,000,000

37. ...p Æ Œ { ƒ

õ Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë d Š £ l « è + e l ü ‡ p ¿ 6 Ð ¬ ˜ ...p Æ ½ h j { ƒ

					...p Æp f				
					õ Z g S V Ë S Ü S Ú				õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú
...p Æ5 Þ [ó 9	¬ Ú,	4	å n ,	4 ,	J 4	Ë « ¬	Ë « 4	Ë « £	J 4
‡ p j	10.4.2007	1.78 ¥ ©	Ì	10.4.2007 Ñ9.4.2017	1,085,000	–	(1,085,000)	–	–
			10.4.2007 Ñ9.4.2008	10.4.2008 Ñ9.4.2017	3,220,000	–	(3,220,000)	–	–
			10.4.2007 Ñ9.4.2009	10.4.2009 Ñ9.4.2017	2,950,000	–	(2,950,000)	–	–
			10.4.2007 Ñ9.4.2010	10.4.2010 Ñ9.4.2017	3,350,000	–	(3,345,000)	(5,000)	–
	23.1.2014	2.15 ¥ ©	Ì	23.01.2014 Ñ22.01.2017	21,145,000	–	(21,145,000)	–	–
			23.01.2014 Ñ22.01.2015	23.01.2015 Ñ22.01.2017	12,155,000	–	(12,155,000)	–	–
			23.01.2014 Ñ22.01.2016	23.01.2016 Ñ22.01.2017	22,200,000	–	(22,200,000)	–	–
	16.12.2015	3.27 ¥ ©	Ì	16.12.2015 Ñ15.12.2018	10,500,000	–	–	–	10,500,000
			16.12.2015 Ñ15.12.2016	16.12.2016 Ñ15.12.2018	10,500,000	–	–	–	10,500,000
			16.12.2015 Ñ15.12.2017	16.12.2017 Ñ15.12.2018	14,000,000	–	–	–	14,000,000
	11.10.2016	3.69 ¥ ©	11.10.2016 Ñ10.10.2017	11.10.2017 Ñ10.10.2020	40,000,000	–	–	–	40,000,000
			11.10. 2016 Ñ10.10.2018	11.10.2018 Ñ10.10.2020	24,000,000	–	–	–	24,000,000
			11.10.2016 Ñ10.10.2019	11.10.2019 Ñ10.10.2020	16,000,000	–	–	–	16,000,000
	17.11.2016	3.69 ¥ ©	Ì	17.11.2016 Ñ16.11.2019	15,000,000	–	–	–	15,000,000
			17.11.2016 Ñ16.11.2017	17.11.2017 Ñ16.11.2019	15,000,000	–	–	–	15,000,000
			17.11.2016 Ñ16.11.2018	17.11.2018 Ñ16.11.2019	20,000,000	–	–	–	20,000,000
	16.1.2017	3.67 ¥ ©	Ì	16.1.2017 Ñ15.1.2020	–	25,500,000	–	–	25,500,000
			16.1.2017 Ñ16.1.2018	16.1.2018 Ñ15.1.2020	–	25,500,000	–	–	25,500,000
			16.1.2017 Ñ16.1.2019	16.1.2019 Ñ15.1.2020	–	34,000,000	–	–	34,000,000
					231,105,000	85,000,000	(66,100,000)	(5,000)	250,000,000
6 Ð j									
	21.9.2017	4.50 ¥ ©	Ì	21.9.2017 Ñ20.9.2020	–	6,000,000	–	–	6,000,000
			21.9.2017 Ñ20.9.2018	21.9.2018 Ñ20.9.2020	–	6,000,000	–	–	6,000,000
			21.9.2017 Ñ20.9.2019	21.9.2019 Ñ20.9.2020	–	8,000,000	–	–	8,000,000
					–	20,000,000	–	–	20,000,000
<					256,105,000	105,000,000	(88,100,000)	(5,000)	273,000,000
õ Ë K 4									139,500,000
Æ; i 4					3.08 ¥ ©	3.82 ¥ ©	2.10 ¥ ©	1.78 ¥ ©	3.68 ¥ ©

37. ...p Æ Œ { ƒ

õ Ú Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë d Š £ l « è + ¿ l ü ‡ p ¬ ˜ ...p Æ ½ h j

						...p Æp f			
...p Æ5 Þ [ó 9	¬ Ú, 4	å n ,	4 ,	õ Z g S ¬ Ë S Ü S Ú J 4	Ë « ¬	Ë « 4	Ë « £	õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú J 4
B è + j								
ÓÁÎ	23.1.2014 2.15 ¥ ©	Ì	23.01.2014 Ñ22.01.2017	3,000,000	–	–	–	3,000,000
		23.01.2014 Ñ22.01.2015	23.01.2015 Ñ22.01.2017	3,000,000	–	–	–	3,000,000
		23.01.2014 Ñ22.01.2016	23.01.2016 Ñ22.01.2017	4,000,000	–	–	–	4,000,000
				10,000,000	–	–	–	10,000,000
e È ü	30.3.2006 0.97 ¥ ©	Ì	30.3.2006 Ñ29.3.2016	–	–	–	–	–
		30.3.2006 Ñ29.3.2007	30.3.2007 Ñ29.3.2016	200,000	–	(200,000)	–	–
		30.3.2006 Ñ29.3.2008	30.3.2008 Ñ29.3.2016	200,000	–	(200,000)	–	–
		30.3.2006 Ñ29.3.2009	30.3.2009 Ñ29.3.2016	400,000	–	(400,000)	–	–
	10.4.2007 1.78 ¥ ©	Ì	10.4.2007 Ñ9.4.2017	500,000	–	–	–	500,000
		10.4.2007 Ñ9.4.2008	10.4.2008 Ñ9.4.2017	500,000	–	–	–	500,000
		10.4.2007 Ñ9.4.2009	10.4.2009 Ñ9.4.2017	500,000	–	–	–	500,000
		10.4.2007 Ñ9.4.2010	10.4.2010 Ñ9.4.2017	500,000	–	–	–	500,000
	23.1.2014 2.15 ¥ ©	Ì	23.01.2014 Ñ22.01.2017	3,000,000	–	–	–	3,000,000
		23.01.2014 Ñ22.01.2015	23.01.2015 Ñ22.01.2017	3,000,000	–	–	–	3,000,000
		23.01.2014 Ñ22.01.2016	23.01.2016 Ñ22.01.2017	4,000,000	–	–	–	4,000,000
				12,800,000	–	(800,000)	–	12,000,000
î / € • W•	23.1.2014 2.15 ¥ ©	Ì	23.01.2014 Ñ22.01.2017	3,000,000	–	–	–	3,000,000
		23.01.2014 Ñ22.01.2015	23.01.2015 Ñ22.01.2017	3,000,000	–	–	–	3,000,000
		23.01.2014 Ñ22.01.2016	23.01.2016 Ñ22.01.2017	4,000,000	–	–	–	4,000,000
				10,000,000	–	–	–	10,000,000
¢ B è + j								
u - Ï	16.12.2015 3.27 ¥ ©	Ì	16.12.2015 Ñ15.12.2018	900,000	–	–	–	900,000
		16.12.2015 Ñ15.12.2016	16.12.2016 Ñ15.12.2018	900,000	–	–	–	900,000
		16.12.2016 Ñ15.12.2017	16.12.2017 Ñ15.12.2018	1,200,000	–	–	–	1,200,000
				3,000,000	–	–	–	3,000,000

• Wj î / õ Z g S ¬ Ë × , è + d ¾ õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú 5 Þ ˜ J 4 ...p ÆŠ õ j ŒZ g S V Ë •] Z g S V Ë S Ü S Ú l ü ‡ p 5 Þ ˜ ...p Æ...• f

37. ...p Æ Œ { ƒ

õ Ú Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë d Š £ l « è + ¿ l ü ‡ p ¬ ˜ ...p Æ ½ h j { ƒ

					...p Æp f				
...p Æ5 Þ [ó 9	¬ Ú,	4	å n ,	4 ,	õ Z g S ¬ Ë S Ü S Ú J 4	Ë « ¬	Ë « 4	Ë « £	õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú J 4
‡ p j	30.3.2006	0.97 ¥ ©	Ì	30.3.2006 Ñ29.3.2016	50,000	–	–	(50,000)	–
			30.3.2006 Ñ29.3.2007	30.3.2007 Ñ29.3.2016	1,575,000	–	(775,000)	(800,000)	–
			30.3.2006 Ñ29.3.2008	30.3.2008 Ñ29.3.2016	2,125,000	–	(1,300,000)	(825,000)	–
			30.3.2006 Ñ29.3.2009	30.3.2009 Ñ29.3.2016	1,350,000	–	(525,000)	(825,000)	–
	10.4.2007	1.78 ¥ ©	Ì	10.4.2007 Ñ9.4.2017	1,085,000	–	–	–	1,085,000
			10.4.2007 Ñ9.4.2008	10.4.2008 Ñ9.4.2017	3,220,000	–	–	–	3,220,000
			10.4.2007 Ñ9.4.2009	10.4.2009 Ñ9.4.2017	3,200,000	–	(250,000)	–	2,950,000
			10.4.2007 Ñ9.4.2010	10.4.2010 Ñ9.4.2017	3,600,000	–	(250,000)	–	3,350,000
	23.1.2014	2.15 ¥ ©	Ì	23.01.2014 Ñ22.01.2017	24,000,000	–	(5,855,000)	–	18,145,000
			23.01.2014 Ñ22.01.2015	23.01.2015 Ñ22.01.2017	17,480,000	–	(8,325,000)	–	9,155,000
			23.01.2014 Ñ22.01.2016	23.01.2016 Ñ22.01.2017	32,000,000	–	(13,800,000)	–	18,200,000
	16.12.2015	3.27 ¥ ©	Ì	16.12.2015 Ñ15.12.2018	10,500,000	–	–	–	10,500,000
			16.12.2015 Ñ15.12.2016	16.12.2016 Ñ15.12.2018	10,500,000	–	–	–	10,500,000
			16.12.2015 Ñ15.12.2017	16.12.2017 Ñ15.12.2018	14,000,000	–	–	–	14,000,000
	11.10.2016	3.69 ¥ ©	11.10.2016 Ñ10.10.2017	11.10.2017 Ñ10.10.2020	–	40,000,000	–	–	40,000,000
			11.10.2016 Ñ10.10.2018	11.10.2018 Ñ10.10.2020	–	24,000,000	–	–	24,000,000
			11.10.2016 Ñ10.10.2019	11.10.2019 Ñ10.10.2020	–	16,000,000	–	–	16,000,000
	17.11.2016	3.69 ¥ ©	Ì	17.11.2016 Ñ16.11.2019	–	15,000,000	–	–	15,000,000
			17.11.2016 Ñ16.11.2017	17.11.2017 Ñ16.11.2019	–	15,000,000	–	–	15,000,000
			17.11.2016 Ñ16.11.2018	17.11.2018 Ñ16.11.2019	–	20,000,000	–	–	20,000,000
					124,685,000	130,000,000	(31,080,000)	(2,500,000)	221,105,000
<					160,485,000	130,000,000	(31,880,000)	(2,500,000)	256,105,000
õ Ë K 4									35,405,000
Æ; i 4					2.34 ¥ ©	3.69 ¥ ©	2.02 ¥ ©	0.97 ¥ ©	3.08 ¥ ©

1 Ë « 4 ˜ ...p Æþ d õ 4 Ú , Y Æ; i p ‰3.77 ¥ ©€ Z g S ¬ Ë j 3.37 ¥ © • f

37. …p Æ Œ { ƒ

õ Z g S ¬ Ë d Ü d S Ú ¬ Y …p Æ˜ ®; = ‰Ê ……p Æ1.16 ¥ © 1.33 ¥ © f ®; = ® \ Z ° Ì , Æ › | è Q f Q …p Æ®; = Ô \ ˜ Ž ¿ ÿ £ ? õ è + Y ð 3 > › f …p Æ˜ = V ÷ ð • ô H ÿ £ Y ” • Ž þ . f | è ˜ i] p ½ ½ h j

¬ Ú , ˜ p	3.69 ¥ ©
4	3.69 ¥ ©
k , * 7	48.23%
Q , Û œ	4 Ë
Ì , ^ ;	0.73%
k , p ¹	0.00%
k , 4 , œ	1 3 Ë

k , * 7 ì ½ I ® ! p õ Ú Z g S ¬ Ë Y1,461 Ú , œ˜ Ý & * 7 > › f

õ Z g S ¬ Ë d S Ü d V Ú ¬ Y …p Æ˜ ®; = ‰Ê ……p Æ0.97 ¥ © 1.25 ¥ © f ®; = ® \ Z ° Ì , Æ› | è Q f Q …p Æ®; = Ô \ ˜ Ž ¿ ÿ £ ? õ è + Y ð 3 > › f …p Æ˜ = V ÷ ð • ô H ÿ £ Y ” • Ž þ . f | è ˜ i] p ½ ½ h j

¬ Ú , ˜ p	3.65 ¥ ©
4	3.69 ¥ ©
k , * 7	52.54%
Q , Û œ	3 Ë
Ì , ^ ;	0.95%
k , p ¹	0.00%
k , 4 , œ	0 3 Ë

k , * 7 ì ½ I ® ! p õ Ú Z g S ¬ Ë Y1,095 Ú , œ˜ Ý & * 7 > › f

37. …p Æ Œ { ƒ

õ Z g S V Ë S Ü d ¬ Ú ¬ Y …p Æ˜ ®; = ‰Ê ……p Æ0.94 ¥ © 1.16 ¥ © f ®; = ® \ Z ° Ì , Æ › | è Q f Q …p Æ®; = Ô \ ˜ Ž ¿ ÿ £ ? õ è + Y ð 3 > › f …p Æ˜ = V ÷ ð • ô H ÿ £ Y ” • Ž þ . f | è ˜ i] p ½½ h j

¬ Ú , ˜ p	3.58 ¥ ©
4	3.67 ¥ ©
k , * 7	52.17%
Q , Û œ	3 Ë
Ì , ^ ;	1.20%
k , p ¹	0.00%
k , 4 , œ	0 3 Ë

k , * 7 ì ½ I ® ! p õ Ú Z g S V Ë Y1,096 Ú , œ˜ Ý & * 7 > › f

õ Z g S V Ë X Ü Z d S Ú ¬ Y …p Æ˜ ®; = ‰Ê ……p Æ1.28 ¥ © 1.47 ¥ © f ®; = ® \ Z ° Ì , Æ› | è Q f Q …p Æ®; = Ô \ ˜ Ž ¿ ÿ £ ? õ è + Y ð 3 > › f …p Æ˜ = V ÷ ð • ô H ÿ £ Y ” • Ž þ . f | è ˜ i] p ½½ h j

¬ Ú , ˜ p	4.50 ¥ ©
4	4.50 ¥ ©
k , * 7	49.19%
Q , Û œ	3 Ë
Ì , ^ ;	1.01%
k , p ¹	0.27%
k , 4 , œ	0 3 Ë

k , * 7 ì ½ I ® ! p õ Ú Z g S V Ë Y1,096 Ú , œ˜ Ý & * 7 > › f

Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë d I « 1 I ® ! Ô ¬ …p Æ½ © ˜ < š Õ ‰[O Æ149,952,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ45,285,000 © • f

38. × ~ E ; Œ

ì ½• 7 • Æ¿ , • Y • › d l « ² ‰• 7 ‡ p £ 7 • 6 * Y × ~ Œ6 › f l « ² 2 ‡ p ? l Z – Y ð • õ ± â £ × ~ Œ6 › d þ Ì ² Õ Ä ¼ ç Õ ù × ~ Ã ˜ E ; Y l ü ª , f 7 • 6 * Y ´ ë × ~ Œ ª Õ Ä Á × ~ ‡ p Y ŒÅ $ Þ È f

ì ½Þ ë 0 ¥ v S Ì ® – Y , 7 ¿ , • d l « ‰Ô Þ 0 ¥ ¥ ø ‡ p 6 * v S Ì ® –€˜ v – ™ Œ€˜ v – Œ™f Œ˜ * ~ l « ˜ * ± š 5 Þ d (_ ù m Y v – 6 Ð M # f ì ½v – Œ˜ • Æd ‡ ô ¿ ‡ p i ² 2 • Æ8 › Y â £ Œ6 › f l « 1 v – ŒÕ Ä Y , S ª , ‰* Œ• › Y 6 › f

Ë « d & B Ô ð Y × ~ E ; 6 › < Ó l [O Æ331,232,000 ©€ Z g S ¬ Ë j [O Æ249,384,000 © • 8 l « 2 ¢ ° Œ• ÆY 8 › â £ Œ* ˜ 6 › f

39. D * [˜ À Á *

h Œ • l « D 8 * [˜ À d < $ – ¿ ¢ $ – f D 8 * [˜ À ‰Z õ l «] ¥ $ – t Ž Œ± ó ‰D 8 Ô * [$ – t Ž ˜ $ – t Ž Ð J 8 $ – t Ž ˜ À f

	Ð ù ; ¹ €] q ø ¿ l ü Ð ù * › • [O Æw ©	> r [O Æw © € • W26 •	l p r › C ½ [O Æw © € • W28 •	Ð ù ë ¹ ®! › ° [O Æw ©	Ð ù p ¹ [O Æw ©
õ Z g S V Ë S Ü S Ú	6,237	1,116,948	244,296	37,983	83
- # > r	–	1,989,822	–	–	–
µ ” > r	–	(2,421,020)	–	–	–
ï l p r › C ½	–	–	680,660	–	–
; ¹ Õ	58,913	–	40,156	–	–
ë ¹ ®! ¦ ›	–	–	–	21,168	–
Š ù ; ¹	(63,583)	–	(11,467)	–	–
Š | p ¹	–	–	–	–	25,019
Š ù p ¹	–	–	–	–	(25,019)
. Æl Q	–	–	–	–	(5)
õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	1,567	685,750	953,645	59,151	78

40. ë ¹ Ù t ø

ð] ¥ Ì Œl ü Å ± Ô Þ £ k . d Ë « l « € ~ h • ë ¹ ®! † ø h t ø j

		Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë S Ü S Ú Z g S ¬ Ë Z Ü Z d ž Ú , œ [O Æw ©
	• W		
d 6 Ã Å ¦ .			
Ñ 6 ‰«	(a)	–	354,165
Ñ / • ´ º	(b)	992	–

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
d 6 Ã Å ¦ Ô Ù é		
Ñ / • ´ º	36	–

• Wj

(a) Z g S ¬ Ë Z Ü ~ Ã d 6 ‰• ´ 7 ç Å ¦ ~ ¢ › p ¹ Þ [d Á • ´ 7 ç Å ¦ ¹ Þ } B ¤ b f õ Z g S ¬ Ë Z Ü d • ´ 7 ç€ • 7 • × ...6 ‰Ô 5 Þ • ´ 7 ç Å ¦ Y ŒÅ p Æd ä 6 ‰" Ž ‰l « Y ë ¹ Ù f

(b) / • ´ º ‰l « Y L ®! f

ô M# [p ~ G –

Ë « d è + ¿ l ü ô M# [p ~ G – 1 ½h j

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
õ , ‡ p E ;	12,507	15,417
× ~ E ; Ól	230	250
...p Æš Õ	11,513	6,145
	24,250	21,812

è + ¿ ô A [p ~ G – _ Z G ‰p 6 ý H [Œ$ ¿ 9 ^ Ð > › f

41. I ®! • n ®! ˜ ‹

õ Z g S V Ë ¿ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú d I « é h • n ®! ˜ ‹ 1 • ½ h j

®! ¤ H	W ÐÓmJ 8 ®Ã	Šï ® pI J W I	I « Ð & p Æ				ô 8
			\ Ÿ		œŸ		
			Z g S V Ë %	Z g S ¬ Ë %	Z g S V Ë %	Z g S ¬ Ë %	
Chinasoft International Holdings Limited	Y - J 0 ¥	1 Õ ©	100	100	–	–	³ › p
• ´ 7 ç € 0 ¥ • Þ " ®!	0 ¥	100 ¥ ©	–	–	100	100	³ › p ¿ o - ù m Y ´ • * Ü
• ´ 7 ç Ì , M # € 0 ¥ • Þ " ®!	0 ¥	1 ¥ ©	–	–	100	100	Ì 8
• ´ = dGr Å¦ E€ 0 ¥ • Þ " ®!	0 ¥	100,000 ¥ ©	–	–	100	100	d 6 Ã Å¦ .
Chinasoft Interfusion Inc.	Õ 7	0.01 Õ ©	–	–	100	100	d 6 Ã Å¦ .
/ • ´ 7 ç ¦ ¹ ¦ " Þ " ®! € ˜ / • ´ ™	• 7	[O Æ 200,000,000 ©	–	–	100	100	d 6 Ô Ù é e Ã Å ¦ . e Ã Å ¦ ¥ * e ´ • š ï ¿ o - ù m Y ´ • ¿ ÷ • * Ü

41. I ®! • n ®! ˜ ‹ { ƒ

®! ¤H	W ÐÓmJ 8®Ã	Šï ® pI J W I	I « Ð&pÆ				ô 8
			\ Ÿ		œŸ		
			ZgSVË %	ZgS¬Ë %	ZgSVË %	ZgS¬Ë %	
•´7ç€?È•¦¹¦" Þ"®!€•W•	•7	5,000,000¥©	–	–	100	100	d6 ÔÙéeÃÅ¦. eÃÅ¦¥* ¿ o-ùmY´•¿÷• *Ü
•´<®! QœCÅ•Ð €˜CÅ•Ð™€•Wi•	•7	[OÆ500,000©	–	–	100	100	d6 ÃÅ¦CÅ
•´7ç€úü•¦¹¦" Þ"®!€•W•	•7	8,000,000¥©	–	–	100	100	d6 ÔÙéeÃÅ¦. eÃÅ¦¥* ¿ o-ùmY´•¿÷• *Ü
•´7ç€³Ì•¦¹¦" Þ"®!€•W•	•7	1,000,000Õ©	–	–	100	100	d6 ÔÙéeÃÅ¦. eÃÅ¦¥* ¿ o-ùmY´•¿÷• *Ü
•´„ù U´•¦" €Âu•Þ"®!	•7	[OÆ5,000,000©	–	–	76	76	d6 ÃÅ¦.
˜•´ Å¦¹¦" Þ"®!€˜•´ Å™	•7	[OÆ30,000,000©	–	–	51	51	d6 ÔÙéeÃÅ¦. eÃÅ¦¥* ¿ o-ùmY´•¿÷• *Ü
/•´ U¦¹Å¦ Þ"®! €˜/•´ U™€•W•	•7	800,000Õ©	–	–	100	100	d6 ÃÅ¦.

41. I ®! • n ®! ˜ ‹ { ƒ

®! ¤H	W ÐÓmJ 8®Ã	Šï ® pI J W I	I « Ð&pÆ \ Ÿ ZgSVË %	ZgS¬Ë %	I « Ð&pÆ œŸ ZgSVË %	ZgS¬Ë %	ô 8
-9•´ U¦" Þ"®!	•7	[OÆ5,000,000©	–	–	100	100	d6 ÃÅ¦.
j •´ U¦" Þ"®! €˜j •´ U™	•7	[OÆ3,000,000©	–	–	100	100	d6 ÃÅ¦.
ÚIô}úÌ6_	ÚI	22,500,000Úå	–	–	100	100	d6 ÃÅ¦.
HGR	š Ê¥	3,956,000Õ©	97.43	97.35	–	–	³ ›p
j •´6\´•ûUÞ"®! €˜j 6\™€•W•	•7	8,000,000Õ©	–	–	100	100	šï¿d6 ÃÅ¦ûU
}¹¦6´•¦"Þ"®! €•W¿vi•	•7	150,000Õ©	–	–	–	97.35	d6 ÃÅ¦.
úÌ6_ /¦6	ÚI	10,000,000Úå	–	–	100	100	d6 ÃÅ¦.
•´7ç U¦¹¦"€Ì\• Þ"®!€•W•	•7	3,000,000Õ©	–	–	100	100	d6 ÃÅ¦.
-9–68´•ûUÞ"®!	•7	[OÆ1,000,000©	–	–	100	100	d6 ÃÅ¦.

41. I ®! • n ®! ˜ ‹ { ƒ

®! ¤H	W ÐÓmJ 8®Ã	Šï ® pI J W I	I « Ð&pÆ \ Ÿ ZgSVË %	ZgS¬Ë %	I « Ð&pÆ œŸ ZgSVË %	ZgS¬Ë %	ô 8
=È6\´•ûUÞ"®! €•Wi•	•7	[OÆ2,000,000©	–	–	–	100	d6 ÔÙéé ÃÅ¦. e ÃÅ¦¥* ¿ o-ùmY´•¿÷• *Ü
•´7çe• Þ"®!	•7	[OÆ6,027,271©J [OÆ30,000,000©	–	–	67	67	d6e•/CÞ#
•´7ç€•7•Å¦ Þ"®! €˜•´7ç€•7•™€•Wi•	•7	20,000,000¥©J 100,000,000¥©	–	–	100	100	d6 ÔÙéé ÃÅ¦. e ÃÅ¦¥* e
Ì/•´ UÅ¦ Þ"®!€•Wi•	•7	6,000,000Õ©	–	–	100	100	d6 ÃÅ¦.
wM#T €•7•Þ"®! €˜ wM#T ™	•7	[OÆ5,026,571©	–	–	85	85	d6¥*
[•Ì"›pÞ"®! €˜[•Ì"™	š Ê¥	561Õ©	100	100	–	–	³ ›p
[•Ì"¦¹ Þ"®!	0¥	1¥©	–	–	100	100	d6 ÃÅ¦-
/[• ¦¹¦"Þ"®! €˜[• ™€•Wi•	•7	13,150,000Õ©	–	–	100	100	d6 ÃÅ¦-

41. I ®! • n ®! ˜ ‹ { ƒ

®! ¤H	W ÐÓmJ 8®Ã	Šï ® pl J W I	I « Ð&pÆ \ Ÿ ZgSVË %	ZgS¬Ë %	I « Ð&pÆ œŸ ZgSVË %	ZgS¬Ë %	ô 8
/ [• Ì " ¦ ¹ ¦ " Þ " ®! €˜ [• Ì " ¦ " ™€ • Wv•	• 7	[OÆ10,000,000 ©	–	–	100	100	d 6 ÃÅ¦ -
• ´ 7 ç Å¦ Þ " ®! €˜ • ´ 7 ç Å¦ ™€ • Wv•	• 7	[OÆ100,000,000 ©	–	–	100	100	d 6 ÃÅ¦ .
• ´ 7 ç€ j •Å¦ Þ " ®! €˜ • ´ 7 ç€ j •™	• 7	[OÆ10,000,000 ©	–	–	100	100	d 6 ÃÅ¦ .
/ • ´ 7 ç Å¦ Þ " ®! €˜ • ´ 7 ç / ™	• 7	[OÆ10,000,000 ©	–	–	100	100	d 6 ÃÅ¦ .
• ´ 7 ç Å¦ €³ Ì • Þ " ®!	• 7	[OÆ5,000,000 ©	–	–	100	100	d 6 ÃÅ¦ .
• ´ 7 ç Å¦ €} ¹ • Þ " ®! €˜ • ´ 7 ç Å¦ €} ¹ • ™	• 7	[OÆ10,000,000 ©	–	–	100	100	d 6 ÃÅ¦ .
• ´ 7 ç€ Ä • ´ • ¦ " Þ " ®! € • Wl•	• 7	[OÆ200,000,000 ©	–	–	100	100	d 6 ÃÅ¦ .
Cyber Resources Software Technology (Ireland) Limited	' †	100.00 „ ©	–	–	100	100	d 6 ÃÅ¦ .
Catapult	Õ 7	3,187,728 Õ ©	–	–	100	100	d 6 ´ * Ü¿ ¦ " ¥ *
¹ 8 ³ Þ " ®!	• 7	30,000,000 Õ ©	–	–	100	100	³ › p
CSI Innovation Inc.	Õ 7	0.1 Õ ©	–	–	100	100	³ › p

41. I ®! • n ®! ˜ ‹ { ƒ

®! ¤H	W ÐÓmJ 8®Ã	Šï ® pl J W I	I « Ð&pÆ \Ÿ ZgSVË %	I « Ð&pÆ \Ÿ ZgS¬Ë %	I « Ð&pÆ œŸ ZgSVË %	I « Ð&pÆ œŸ ZgS¬Ë %	ô 8
Chinasoft Intl Global Limited	0 ¥	77.5 ¥ ©	–	–	100	100	³ › p
CSI Innovations (Hong Kong) Limited	0 ¥	10 Õ ©	–	–	100	100	³ › p
Chinasoft International Brilliant Limited (Cayman)€˜ Brilliant ™	š Ê ¥	10 Õ ©	–	–	100	100	³ › p
• ´ 7 ç Å¦ €Ì / •Þ" ®!	• 7	[OÆ20,000,000 ©	–	–	100	100	d 6 ÃÅ¦ .
• ´ 7 ç Å¦ Þ" ®!	• 7	[OÆ50,000,000 ©	–	–	100	100	d 6 ÃÅ¦ .
CSI Interfusion Kft	– ë ;	3,000,000 – ë ; E	–	–	100	100	d 6 ÔÙé e ÃÅ¦ . e ÃÅ¦ ¥ *
CSI Interfusion sdn bhd	õ 8 -	1,000,100 õ 8 - › $	–	–	100	100	d 6 ÔÙé e ÃÅ¦ . e ÃÅ¦ ¥ *
• ´ 7 ç ®j ´ â€¡ ¥ • Þ" ®! *	• 7	[OÆ10,000,000 ©	–	–	100	–	d 6 ÔÙé e ÃÅ¦ . e ÃÅ¦ ¥ *
ú † • ´ 7 ç } ¿ Ã¦ " Þ" ®! *	• 7	[OÆ10,000,000 ©	–	–	100	–	d 6 ÔÙé e ÃÅ¦ . e ÃÅ¦ ¥ *
• ´ 7 ç ®j ´ â€Ì / • Þ" ®! *	• 7	[OÆ10,000,000 ©	–	–	100	–	d 6 ÔÙé e ÃÅ¦ . e ÃÅ¦ ¥ *
• ´ 7 ç J L c Ì	Þ" ®! *	• 7	[OÆ10,000,000 ©	–	–	100	–	d 6 ÔÙé e ÃÅ¦ . e ÃÅ¦ ¥ *

41. I ®! • n ®! ˜ ‹ { ƒ

®! ¤H	W ÐÓmJ 8®Ã	Šï ® pl J W I	I « Ð&pÆ				ô 8
			\ Ÿ		œŸ		
			ZgSVË %	ZgS¬Ë %	ZgSVË %	ZgS¬Ë %	
Ì / • ´ 7ç Ã¦" Þ" ®!*	• 7	[OÆ10,000,000 ©	–	–	100	–	d6 ÔÙée ÃÅ¦ . e ÃÅ¦¥*
±È• ´ 7ç}¿ Ã¦" Þ" ®!*	• 7	[OÆ10,000,000 ©	–	–	100	–	d6 ÔÙée ÃÅ¦ . e ÃÅ¦¥*
† • ´ 6\ ´ û UÞ" ®!*	• 7	[OÆ10,000,000 ©	–	–	100	–	d6 ÔÙée ÃÅ¦ . e ÃÅ¦¥*
• ´ 7ç®¡ ´ â€ E• Þ" ®!*	• 7	[OÆ10,000,000 ©	–	–	100	–	d6 ÔÙée ÃÅ¦ . e ÃÅ¦¥*
CSI INTERFUSION INDIA PRIVATE LIMITED*€˜ CSI India ™'	™	70,000,000 ™ â	–	–	100	–	d6 ÔÙée ÃÅ¦ . e ÃÅ¦¥*
CSI INTERFUSION SINGAPORE* PRIVATE LIMITED€˜ CSI Singapore ™'	- }	50,000 - } ©	–	–	100	–	d6 ÔÙée ÃÅ¦ . e ÃÅ¦¥*
- • ´ 7çÅ¦ Þ" ®!* €˜ • ´ 7çÅ¦ € - •™'	• 7	[OÆ50,000,000 ©	–	–	100	–	d6 ÔÙée ÃÅ¦ . e ÃÅ¦¥*

* õ Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë - Ómf

41. l ®! • n ®! ˜ ‹ { ƒ

ð l ®! Šï ˜ l p r › C½. d ? Ì • n ®! õ Z g S V Ëd Z Ü g d S Ú Ð Ë «, Û œÞ, Š ï À Ç N f

- Wlj ¼ ì ½• 7, W ‰. ù † 8 f
- Wij ¼ ì ½• 7, W ‰Ú ô \ f
- Wiij ð j Ö• Wl¿ïiÔ k . d Ô Þ õ • 7 Ó m˜ ¼ i W ‰Þ " ®! f
- Wvj [• Ì " ¦ " Y W ¹ Þ [€ ‰G ¤ H [• [• Ì " ¦ " ¿ / • ´ Y W ¹ Þ [¦ Y S û • X D þ Œl « 5 Þ [• Ì " ¦ " p ÆY, › ¹ Þ Æf ‹ M l « (Ì 5 Þ [• Ì " ¦ " Y M Ì, › p Æd X D ¼ ç 4 l « ¹ Þ Á [• Ì " ¦ " Y Æb e Þ Æ { ª ~ l 8 þ * [Y « (• ; \ l Æb B ¤ « f
- Wvj õ Ú Z g S Z Ëd Z Ü g d S Ú ß Ë d • ´ 7 ç € • 7 • € l ®! Œ • n ®! • ~ 6 ‰ m S ...X D d õ Z g S Z Ë, Ü Ó m • ´ 7 ç Å ¦ d * ‰l « Æ¥ é h Ã Å ¦ . 8 ˜ ŒY S Å ± f ì ½ X D d • ´ 7 ç Å ¦ _ • ´ 7 ç € • 7 • ¿ 6 ‰ì ½ ¢ Y W l â 7 ± 9 ¹ Þ 60% ¿ 40% f • ´ 7 ç Å ¦ • * l ®! ˜ • n ®! f õ Z g S ¬ Ë Z Ü d l ®! £ 6 ‰× ...• ´ 7 ç Å ¦ Y 40% p Æd • ´ 7 ç Å ¦ ä Ó ‰l « Y Œ • n ®! f ‹ 1 õ • W 3 f
- Wij ¼ õ Ú Z g S V Ëd Z Ü g d S Ú ß Ë _ W f

¹ Þ } ¢ › p ÆB Y l ®! ¢ • n ®! ˜ Ì Ø? 1 õ h Ö f ø h Ì Ø? 8 « « ®! œÁ V Ã Y – X f

41. I ®! • n ®! ˜ ‹ { ƒ

h Œ• j ¹ Þ } ¢ › p ÆB Y I ®! ¢ Œ • n ®! ˜ ‹ j

• n ®! ¤ H	W Óm®Ã¿ ô 8®Ã	¢ › p ÆB 5 Þ Y ¹ Þ ÆÆB ¿ ŒÔ Æâ 7		± ã š ¢ › p ÆB Y f &		] ¢ › p ÆB	
		Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
• ´ 7 ç Å¦ ¿ I • n ®! € • W•	• 7	–	–	” G \	(22,143)	–	–
• ´ Å	• 7	49%	49%	(3,755)	(1,323)	42,612	46,367
¹ Þ ¢ › p ÆB e H 9 þ ¢ } ˜ • n ®!						21,553	22,058
						64,165	68,425

• Wj õ Z g S ¬ Ë Z Ü Z d ž Ú d I ®! £ 6 ‰× ...• ´ 7 ç Å¦ Y 40% p Æd • ´ 7 ç Å¦ ä Ó ‰I « Y Œ • n ®! f ‹ 1 õ • W3 3 f

• ´ 7 ç Å¦ ¿ I • n ®!	Ú Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú ß Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë S Ü S Ú Z g S ¬ Ë Z Ü Z d ž Ú , œ [O Æw ©
× B	” G \	452,988
š Õ	” G \	(508,345)
, « f & ¿ Œ & š Õ < X	” G \	(55,357)
8 ¾ z Y $ – t X	” G \	(318,266)
8 ³ z Y $ – t X	” G \	(19,024)
8 D z Y $ – t] X	” G \	52,547
$ – t X	” G \	(284,743)

41. I ®! • n ®! ˜ ‹ { ƒ

• ´ Å	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
t *	160,728	158,273
¢ t *	12,824	14,389
t À	(86,884)	(78,036)
I ®! ¹ Þ [Ð & ÆB	44,058	48,259
¢ › p ÆB Ð & ÆB	42,612	46,367
× B	129,714	137,539
š Õ	(137,376)	(140,239)
Ë « f & ¿ Œ& š Õ < X	(7,662)	(2,700)
8 ¾ z Y $ – t X	(21,349)	(1,166)
8 ³ z Y $ – t X	(1,859)	(747)
8 D z Y $ – t] X	17,125	2,376
$ –€ t • t] X	(6,083)	463

42. Þ ë l ®! Ì K 1 ˜ Ø

Þ ë S , K l ®! Ì K 1 Œ˜ Ø < j

	Z g S V Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©
¢ t *		
õ • n ®! ˜ ÆB	2,152,671	2,152,671
t *		
l ü Ð × * ›	1,613	1,733
Ð × • n ®! › °	915,679	89,036
Õ q ¿ $ –	6,813	4,166
	924,105	94,935
t À		
l ü Ð ù * ›	4,708	4,940
Ð ù ë ¹ ®! › °	118	10,000
Ð ù p ¹	78	83
	4,904	15,023
t * X	919,201	79,912
< * ¯ t À	3,071,872	2,232,583
¢ t À		
l p r › C ½	953,645	244,296
	2,118,227	1,988,287
l ¿ · ê		
p l	110,283	106,387
· ê€ • W•	2,007,944	1,881,900
< ÆB	2,118,227	1,988,287

42. Þ ë l ®! Ì K 1 ˜ Ø { ƒ

• Wj · ê

	p …P [O Æw ©	…p Æ· ê [O Æw ©	l p r › C ½ · ê [O Æw ©	] f & [O Æw ©	< [O Æw ©
õ Z g S ¬ Ë S Ü S Ú	2,106,029	50,605	13,676	(750,698)	1,419,612
Ë « f & ¿ Œ& š Õ < X	–	–	–	(132,767)	(132,767)
õ 4 …p ÆÛ ï w · p	60,588	(6,766)	–	–	53,822
½© …p Æš Õ	–	45,285	–	–	45,285
WV …p Æ	–	(784)	–	784	–
ï w · p	185,156	–	–	–	185,156
ï l p r › C ½	–	–	42,519	–	42,519
7 l l p r › C ½	300,924	–	(32,651)	–	268,273
õ Z g S ¬ Ë d Z Ü g d S Ú	2,652,697	88,340	23,544	(882,681)	1,881,900
Ë « f & ¿ Œ& š Õ < X	–	–	–	(259,011)	(259,011)
õ 4 …p ÆÛ ï w · p	181,651	(22,159)	–	–	159,492
½© …p Æš Õ	–	149,952	–	–	149,952
WV …p Æ	–	(3)	–	3	–
ï l p r › C ½	–	–	100,630	–	100,630
£ p | ù p [1]	(25,019)	–	–	–	(25,019)
õ Z g S V Ë d Z Ü g d S Ú	2,809,329	216,130	124,174	(1,141,689)	2,007,944

8 6

	Ú d Z Ü g d S Ú ß Ë				
	Z g S g Ë [O Æw ©	Z g S , Ë [O Æw ©	Z g S ž Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©	Z g S V Ë [O Æw ©
8 X	3,205,985	4,429,202	5,129,111	6,783,367	9,243,684
ð ü Ã P ; € f & •	204,918	297,239	419,994	524,587	632,769
Ô { ü š Õ	(4,890)	(42,183)	(87,010)	(114,754)	(71,462)
Ë « P ; € f & •	200,028	255,056	332,984	409,833	561,307
Ð & j					
I ® ! ¹ Þ [	148,301	200,038	280,056	442,081	565,567
¢ › S ÆB	51,727	55,018	52,928	(32,248)	(4,260)
	200,028	255,056	332,984	409,833	561,307
	¥ ©€ •	¥ ©€ •	¥ ©€ •	¥ ©€ •	¥ ©€ •
p ¹	–	–	–	1.2	1.8

* ¿ À

	õ d Z Ü g d S Ú				
	Z g S g Ë [O Æw ©	Z g S , Ë [O Æw ©	Z g S ž Ë [O Æw ©	Z g S ¬ Ë [O Æw ©	Z g S V Ë [O Æw ©
< *	4,672,957	5,344,466	6,348,453	7,229,303	8,751,533
< À	(2,231,756)	(2,643,435)	(2,862,183)	(2,896,664)	3,521,567
	2,441,201	2,701,031	3,486,270	4,332,639	5,229,966