



f }

æe\_6¿M7 S

ëõl S

•

>q < « Þ"®!€!®!™!•l•n®!€!«™J\_HÞ., <ëM#¼ YY8 Ýï  
¬Y•7<ë6 M#;(fl« ô ¯•7}+ (i) 6¿M#l¹ÞY÷m<ëi(ii) d6M#¿T  
šđ•ø ;ì<ëi¿ (iii)¹ÜV/ fl æe\_6¿M7 S€l S™Ü¯< 2021 Èl«  
æe\_6¿M7jY 5fï•œ\$¿£Df

æe\_6¿M7YM7Vô

l« ÕUZ æe\_6¿M7ýGªov]Ô @ûd•ÛG¬ø 5fï•YÙìÝ¼Ü/Äœe  
æe¿¿q\_6ª,dø =šóYÒ ~ <p eÀÆ[e Òe6¬ e¿pe9MÚô¿\_ -  
«Y5...k-5V·dY üAÔë!Yï9( m—,¥\*~•lë·d(%o l ô¿—, =f%o¼\$  
fzd l« Š mÞÖY æe\_6¿M7Vôf

l®!è+€è+€ è+6™Á« Y æe\_6¿M7 +¿Ò ÕÄÆª,dªY ¿>ï  
[Y æe\_6¿M7´ë,^¿Ú>d½-£ÞG...qÞÖY æe\_6¿M7,^M#¿«Á9>û  
UdS´ëM#Üæe +e´ã¿fzd2-(ï1 æe\_6¿M7 Sfè+6¯ A<RI®6  
€ CEOI®6™q •Á~YX?hÐ›,À ¿èÀl« Y æe\_6¿M7fze†•qœ\$d¿Û  
·†f

CEOI®6q •Á~ªX?è+6Á æe\_6¿M7+•Y9-dB H ^\*(ª « ø ûÓ  
p¯Úl¼ 4&H¼Ddx«¿± æe\_6¿M7p½d9»¿Y l« Y æe\_6¿M7œ  
\$d½-« 6 L¥´ë, â7Y•›d(Üj æe\_6¿M7 Sfl« •Á~ÊËÄ° Ç  
Sã6DdY ...ÃA ¿û•YÞÖìd(S›G...Y ÔÙédød÷ æe\_6¿M7A YÆ œ  
\$fõ6DjÀ \$Þ¿J8 œdøè»¿M#l« õ 5fï•Û&Y·+fzdM›¯,^d(

Ë ð f · Á « 8 6 Y & B æ f 6 D À Ð j CEOI®6d\_ CEOI®6ZÀ ›,£  
è+6 S d X ? Y ¿ Æ 9 I « æe\_6¿M7, ^¿Ú6d(Y «Á>SÚSY¼D¿PÖìf



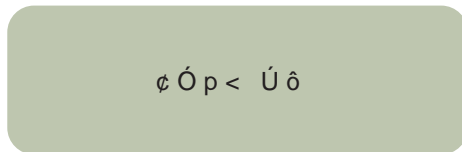
ò ▲ ▼ 9-  
▲ ▼  
▲ ▼



ò ▲ ▼ 9-  
▲ ▼  
▲ ▼



▼  
▼ ¼ ú ±  
▼



ò \_Æ

I S W m k 0 ¥ L ¥ t ø Ô P " ® ! € L t Ô ™ Ç N j 9 • Æ € j 9 • Æ ™ ð I`

æ e \_ 6 ÿ M7 S

ì j

˘S› 6¿ æe\_6¿M7 +Ûdl« À@h µu·YV·-8ýG5...kY,Đj

5...k V·-8 ,Đ

p ¿ÀÆ[ ì S 8 +  
 p tË}6 ì œ\$  
 ®!cg †8M7  
 ³ kē·\_ 8 5fì  
 ®S¿p£

Ò ë—!ì Ü/  
 ³ae ÒÆB  
 !®:î Ò-÷

6- 86D ÕU  
 ~³z@û ù› œ  
 ›,2è¿Y 88C¿J‘

‡p p^œ\$Y Æ;¿E;  
 CÅ p^ZG  
 «ÅA ï•~CÅ  
 ›,6D 8 p~Äœ

9MÚô , Öã¿·] mÂ, ¿,•  
 vSĐ ôp£ «Å ØÀü

...®\_ \_ z 88C  
 Í?¿Ï? ; ‡¿Ú6  
 æ-•  
 #¥

l« ô 8 YM#4~p^iþ ~ÜjI SdøX?l« èÀl6\*‹1eá9´ë æe\_6  
 ¿M7+•d(Y´ë+•Ál8 ø¿5...kY ìf«Å ìY ô ýGYl« Æ ·+e  
 †8 =e6 M#ûUe 8A ¿J8?·f~ä•Ûdl« uŠ ý• æe\_6¿M7 S8Ï‘  
 £l« 5...kx« f

æ e \_ 6 ÿ M 7 S

õ > > I S Ô Š Y I « } æ e \_ 6 ÿ M 7 + • Û d CEO I ® 6 Š ì ½ • Å ~ x « Y ´ ë 5 ... k  
À 2 • ± À d ( £ è + 6 Ò f l « 2 ´ Á Ì : ) ( Æ ± Y } æ e \_ 6 ÿ M 7 + • < j

ó 9 D Z

6 Õ 7 < M # € - æ Ä Æ e d ° Ü / e ÷ - - • •  
6 Đ á M #  
¥ • ¼  
À u G

‡ ÿ ÿ ö ^ I • ‡ ÿ µ © • ÿ i Ú 6  
p ~ Ä Æ  
ï • ÿ C Å  
ö ^ \_ Æ

æ æ f z  
• • - °  
` I ®  
I •

- ® B

T ÿ À 2 •

I S % Ë S d H ê • Ö ÿ ö Ö H I f ð « ™ " S ç d ø S • Ö H I % \_ f I S ø PDF e • H I  
- Ì ï 1 d ~ L t Ô c g ÿ l « æ Û c g h 1 f ½ Þ , Đ D d Ç Ž À @ ø h Ù Ì L ø A j

c g j www.hcclhealthcare.com  
e % j hcclhealthcare@hcclhealthcare.com

A æ

A1 °óJ

| 8 z                      |                         | Z g Z S Ě  |
|--------------------------|-------------------------|------------|
| ø · J (NO <sub>x</sub> ) | w 4                     | 1,423.935  |
| ? · J (SO <sub>x</sub> ) | w 4                     | 2.314      |
| ¶ P J (PM)               | 4                       | 77,816.702 |
| \ Ÿ °ó€ Í 1•             | š Z · A ... Ž           | 3,685.285  |
| œ Ÿ °ó€ Í 2•             | š Z · A ... Ž           | 31,201.511 |
| ] - ð Ž€ Í 1•            | š Z · A ... Ž           | 47.909     |
| ] °ó < Ž                 | š Z · A ... Ž           | 34,838.887 |
| ] °ó W                   | w 4 Z · A ... Ž J ; Ù ÷ | 168.088    |
| Þ ” ; Ÿ J °ó < Ž         | š                       | 1,085.46   |
| Þ ” ; Ÿ J °ó W           | w 4 J ; Ù ÷             | 5.237      |
| ì ” ; Ÿ J °ó < Ž         | š                       | 887.24     |
| ì ” ; Ÿ J °ó W           | w 4 J ; Ù ÷             | 4.281      |

l « ø m Â • • 6 [ O • q 7 æ - • , • • 6 [ O • q 7 } î Q # 7 , • • 6 [ O • q  
 7 x ; J î Q æ # 7 , ' ç • < ; Ÿ J M # â 7 ' , , • d ô u ` - Y 5 f i • A  
 f % » » ® M # l « 5 f i • Ù & Y œ \$ d l « % ú Z g Z , Ě d Z Û g d S Ú € Z  
 g Z , Ě ™ £ › f z d ð J 8 g Ě Z ; ç ] °ó W e Þ ” ; Ÿ J °ó W q ì ” ;  
 Ÿ J °ó W j 5 Ð % - ð l S , œ â ; f l « Z ð Z g Z , Ě Ā Y Ê H Ě 1 f 2 a E  
 › f z Y † • d ( Z 1 f % E › f z Þ @ b f



æe\_6¿M7 S

;ÝJM#

l« m(5f Œ< ;ÝJM#a,SdS>(Ý¼< ;ÝJM#Y•ÝS e^\*t  
ûdÁç û<ë\*[Y;ÝJ† •íM#f

£mY [pš•;ÝJM#^\*dÁë«Y< yk† ±óx«d(76 8>rÀ®Ãd  
ø ]M#dÁ< ;ÝJ±ó ìdH î¼f ømÂtÝeî¼•>dZ< ;ÝJt  
\_\_{¥ø /Y< ;ÝJ^Ä d(¬tÿ•- ÁrÀÃ† mfS>< [Úô  
;ÝJt0ef£eÒsq .+BÐ"Ùédš•< ;ÝJ^# -Y°è\_d>,š•[  
pCÁf

Áõ[z yk ì";ÝJd~P";ÝJ† ±óx«¿óÄdÊÚt\_A'© Úô>,ö  
#f

°¯;X£

£‡p¿ Ò Ä -]Ædd÷‡p - ÆdG¬` ÙìewuP&4\f- ?  
L^û@\\• -¿Øq•èkü^Ud•ÛZaPküñ¼É•%o LED•ñf°tç  
ÄdÄª•M#4\dPÖ¬ÇÁÍ 4\Žf

A2 U4\

|          |             |             |
|----------|-------------|-------------|
| 8z       |             | ZgZSË       |
| •U<f\Ž   | MWh         | 50,532.464  |
| •U fW    | MWh J ; Û ÷ | 0.244       |
| \Ÿ•U fj  |             |             |
| Û 0      | MWh         | 815.184     |
| õ 0      | MWh         | 721.620     |
| Â í      | MWh         | 10,768.170  |
| ð•i 0    | MWh         | 19.526      |
| œ Ÿ•U fj |             |             |
| . ... eb | MWh         | 38,207.962  |
| f â Ž    | š           | 833,106.360 |
| f â W    | š J ; Û ÷   | 4.020       |

l « :5` ¼ ö d v•UM#d•²•U f d d ÷ •U 4\Ö d`Ç] e;  
 ° ó d ç b õ æ Y 5 f i • f

•UM#

l « ì ½ ¼ ç <1 d S > µ ° • e X £ f d £ ê ì ½ ] • Æ š ¼ p Ž ç ] i  
 ¼ e Ò 4 \ <1 d Á e Ò † ± ± } 4 p f d • ² \ e Y • Û d ÷ e Ò 4 \ Ö i ü ½ ç a  
 , [ d M > Ä k ü d Á — ü ñ \$ e f

v ? M # d ¼ S S 0 d a , Ý ¼ Q [ d Å a ? d d G ` - A d | , 4  
 \ e Û • p ÷ 0 d`Ç ? 4 \ f ´ • ç ç â ^ # Ä d Å a M # û £ ê d P Ö `Ç  
 Â í 4 \ Ž f

l « Œ õ J 8 g Ë Z • U f W j 5 Ð % - ð l S , œ â ; d ( Z õ Z g Z , Ë Ä Y  
 Ê H Ë 1 f 2 a E > f z Y † • d ( Z 1 f % e > f z p @ b f

æ\_e\_6\_ç\_M7\_S

l\_â\_M#

l\_«\_Y[z\â\_ô\_...@6â@!Ôd6d\_õ\_S,œ^-\_G...âUjì, \*\_Zf\_Y  
[p^a\_JIÀ^-IY<1d>, \_èÁ\âŽd\_ç\_Ûî\$ \_âÃ-Çâ\_U\_I\_f  
®\±\_ÛI÷\_e-À6â\_Ûéd4\ \_g\_ã>Sâ²~\_âŽd\_Ã\_9»I\_Đ²~f

l\_«\_øM#[zîâ\_ç< ;âd\_ø2k<ëîâ^#£\_•Í'ç\_îâ]¥°ó\_z\_‘  
•>\_vîâ^#d\_ü½^\_adS>Đ"^-Äké\_d\_Ê\_Û\_Á\_î\_â\_†\_®\_u\_è»d(ÿ\_a\_Þ\_ë\_Å  
~Y\_è\_q\_ä\_d'5îâ\_ç\_Ó\_Y\_æ\_î\_Q\_f\_l\_«\_V\_î\_â^#^\*\_d\_î\_½\_ê\_¼\_É°\_t\_Đ  
ü\_·\_Y\_î\_â^#\_û\_U\_i\_%\_Ä\_Y\_8\_Ú\_ô\_Á\_M\_8\_†\_ž\_d(¼\_É\_Á\_«\_û<ë\_ü\_M\_8\_†\_°  
t\_·\_ç\_d\_•\_É\_·\_ç\_â\_M)q'f\_œ\_f

l\_«\_Œ\_õ\_J\_8\_g\_Ë\_Z\_f\_â\_W\_j\_5\_Đ\_%\_ -\_õ\_l\_S,œ\_â;d(Z\_õ\_Z\_g\_Z,Ë\_Ã\_Y\_Ê\_H  
Ë\_1\_f\_2\_a\_E>f\_z\_Y\_†\_•\_d(Z\_1\_f\_%\_E>f\_z\_Þ\_@\_b\_f

ç\_ø4l

?\_õ\_l\_«\_Y\_8\_ì/d\_l\_«\_”[\*,\_Ó\_Û\_d\_u\_Ú\_Þ,\_^\_8\_£\_D\_f^a\_ä\_d^-\_Û\_l\_6\_@\_û  
•("64\}Ž\_ç\_ø\_f

A3\_æ\_ç\_Â\_Í\_U

l\_«\_8\_z\_6\_î[0\_µ\_•\_U\_f\_d(°\_ó;\_ç;\_Ý\_J\_€\_<\_š"ì\_0\_v\_Y< ;J\_•\_d\_Á  
æ\_ç\_Â\_Í\_U\_ç\_Ó\_&B\_æ\_f\_l\_«\_ç\_b\_õ^-¼\_ç\_<1\_h\_=®\_µ\_Û\_&\_Y\_Ä\_°\_Z\_8\_¼  
Á\_æ\_ç\_Ó\_Y\_&B\_æ^-\_ð-d\_Á\_8\_z\_ç\_Y\_î\_â\_e;\_°\_ó\_e<;^#\_š\_•\_Y\_°\_è  
\_d\_ç\_Û\_î\_â\_•\_Z\_d:Ô\_Ý\_¼\_Æ\_·\_d\_m\_Œ\_-l\_Ò\_·\_M\_#\_Ú\_S\_d(Z\_î\_Q\_#\_7\_\*\_%\_<\_ë\_Ã  
M\_#\_°\_f\_f

l « ù<sup>-¾</sup> @û•G¬ -dÕU61f@bCn‡pfÕ¿d÷ -Æd}.ÒÊSu  
wd.<sup>2</sup>ÊS eqÊS ádG¬` -A ÙÌ Ífl« çbõô `l® ðd  
4\ -¿Ø¿••e.â\Hd›, V( »k#ì+ÃM#d¿Ûî\$\*Zq<sup>-</sup>ff ø  
2k•<ëîâ^#£ •Íîâ]¥°ó z\_‘¿•< ;ÝJM#â7‘ Þë, ,• m  
œ« û<ë«Â•ÝS ¿Ð"Ùéd} œeB eè\_e.† .œ&d° ðM  
#Ü/dk#q<sup>-</sup>ÇÁ ðY &Bðf

A4 l .

l « ÆQÆ9¿à } l´ë,^Y Ìd(çbõM# •Bðl« 8 z Y  
‘- l´ë,^fªädl« Š mS•ÞÖYA ¿û•øÆ9e9»¿M# æe\_6  
¿M7\*Zd < l .f

l´ë\*Z

=LÂ +•Y- ¿ û Y# d½=+e,ses eñ,d6•@NxecÐ.!?  
þ£êBð û<ë< £êMl6 dœÿ¿Æ"øAY‡pdÔ¾« 6Ðád†þÔ¾ÿ  
•Ù û<ë6 (&"l« \*f\*%ÐÁ£Ddl« ZÆ9 ,^d(´¿ýGH  
Þ BðY,^dø©õKSÛœ@\_£Df•Ûdl« Z¼ú. @• a"¿1kée°  
t£ê ÙÌdd÷&Â=LÂ YÐÁ•bdø<sup>-</sup>ÇÐ'5ä Á8 6 Y Bðf

ýGQGj<sup>-</sup> 8øY lm,øÕ5œ" A.Yô{f7½dLtÔ Ëj9®!õl æe  
\_6¿M7 S• v~ l´ëY Øþ£f<sup>-</sup> 8øY ð, ¿, • •4†8&W<sup>-</sup>÷Y  
6 ¿¥•Óld†8J‘u •ªG©•L¥ l .Y¥• Ëph%f%YÐÁA ¿,  
,^ø¿J‘,^dl« ›,9»~ lþëY\$þ¿- \$Y^ÐeA ¿,•dø'5Ó  
l# e<•n›ÐªÀÐpàþ<sup>-</sup>çYJ‘,^f

æ\_e\_6jM7 S

B \_6

‡¿¿ö^l•

B1 ‡¿

l« ç b ö m < a • ~ \$ p † 8 S ´ D ¥ Y Á a M # û d ´ Ö ( d ° è Ð ) F b d 4  
~ - · + e [ ´ e M # e l " e - q Ü Ð Ù & - 5 — , ) F ´ Ð d ¼ \$ = d ° e p ^ Ó  
— e Ö Ä \_ 6 a , Y f z f

l« ø 5 •• 6 [ O • q 7 O , J •• 6 [ O • q 7 ® ! , •• 6 [ O • q 7 ö ¥ • , ´  
•• 6 [ O • q 7 ö , ¿ 0 ¥ • ‡ ¿ â 7 ´ , , •• Y ´ è • › d 5 f œ p ^ M # S  
û d Á ‡ ¿ ^ ~ l ü v S ì ö f : 5 ; ‡ ¿ d ® ; Á " • 7 , e G Ä e š ° l f e ì  
9 e Ë g Y p ^ d % p ^ ô ¿ µ © ™ e ® ; ¥ # Y æ f : 5 • ^ • G d 1 , l ö ¥  
• d ö ¥ • l 100 % f

S , œ d « l Å e 6 Ð á ® ! e û < è • Þ ‡ p 3,257 [ d i % œ p ^ f

2 ‡ p ì 9 œ ± € [ j

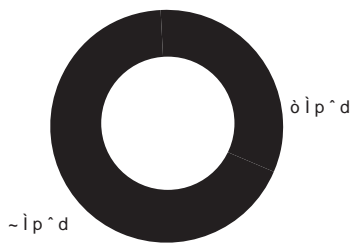
2 ‡ p Ë g œ ± € [ j

2 ‡ p ® œ ± € [ j

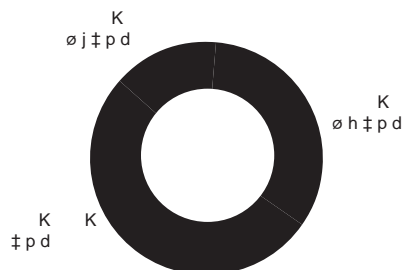
‡ p ì 9

‡ p Ë g \ 9

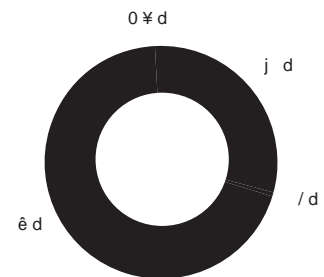
‡ p ® ô



■ òip^  
■ ~ip^



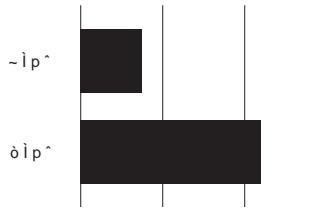
■ K ø j ‡ p  
■ K ø h ‡ p  
■ K  
■ K ‡ p



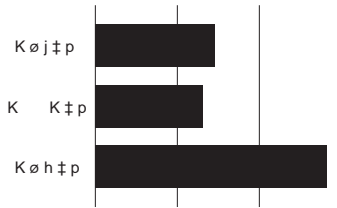
■ 0 ¥ d  
■ j  
■ /  
■ ê

S,œ‡p<t0â % 9.2%f

2ì9œ±‡pt0â j



2Ëgœ±‡pt0â j



2® œ±‡pt0â j



ZGE; £

l « ç b ð m ® ; e ¥ # ò Þ ) F b Y Z G E ; û d ø B • > q « p ^ Ó ‘  
 S d 1 , ® v \_ 6 - ^ € \_ 6 - ^ ' Š 100% • ~ Ò ® - e v - f ' . 6 Ö ý è | ì d  
 • 6 Ö À 2 • - 8 d d ÷ p ^ ø ó . ý Ú E ; ø ^ E ; f

B2 p ~ Ä œ

l « ÷ V % p ^ d 6 p Ä œ Y ^ \* æ d œ b # Í 8 š " + • + B ï [ d œ ð c • p  
 ^ ð p f

ð S , œ d l « ( " ] „ Þ , } " L ¥ p ç Ä œ ´ è , ç , • Y < 1 6 Á l « \*  
 [ } B æ d < ( " " ð • • 6 [ O • q 7 ö , ' ç • • 6 [ O • q 7 8 7 # 7 , f @ g  
 Ë ø Ë € < S , œ • ( ì ï [ ^ a ^ å s + B f ä . d l « ð S , œ ( J Þ ^ a ^ Æ & 0 Y ,  
 ^ \* Ú p f

æ e \_ 6 ÿ M 7 S

« Å p ~ Ä Œ M # S

ø A " ù • 8 p ~ Ä Œ M # û d ø m Â • • 6 [ O • q 7 Â Q 7 # 7 , ' 7 • ´ ë  
, , • d ( % ‡ p Ä ° p \_ ÿ è \_ Œ d ø 0 Ę k # ì - f • @ 8 p Ä Œ M #  
^ \* S • e ª ü ½ • d Q M # ^ \* \_ — 7 % ô d \_ + ^ # 7 % + Ä k # i • @ ù U

® ... 4\~<Vç™B8<ªý ûUeg?CÅûUeååV-6DûU !1.^HdæÁ  
ç û<ë!•CÅª ¿ ®" e û<ëB8<ªqB8?#<ªB8ý .@ -Y\*  
Zd-®ç<ë m ÆB8<ªý M#S d m ý[pæédd÷ªfW q/Žd  
vCÅdÊt\\ý d.ª q ®f2021 ÈB8<ªqB8?#<ª øý .@‡pp  
Ž¼\$}7#—d c>q<ë€ c<ë™— 58.9%eQp<ë#—119.1%e C•<ëP  
"®!€ C•<ë™— 212.5%f

çA%ÊS p^d6Ó—~ï•Ydœ(%ä Y• YCÅ ûdø-ÇÊS p^•^  
-5)Fbf« qhnç û<ë••ÕÄCÅª,dI« Šš•YCÅ û <jY8C  
ÅdM#CÅd·\CÅ¿lÜCÅf

Y8CÁ

ì½"•Y8âP¥\$›êËdI« Á ¿ëÿj ÄÊd\$9J<[e•{ dB¿YûU  
·e ·Y 8 ûf S,œdçHâP =š•YY8·Yªfz d·@~7«††  
8Y'•ttq žd4†!"{Qİ\q>áf

M#CÁ

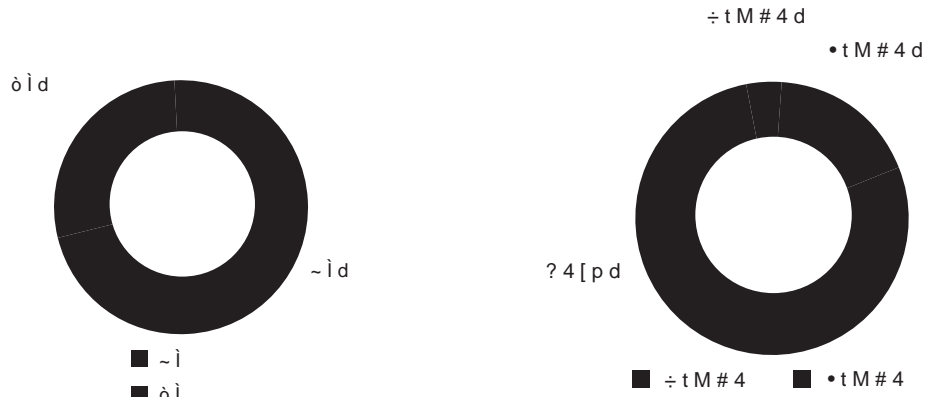
I« ÊË6 šSû•ï~bCÅ¼À6Đ^\*6Dd« ÷Me<ëª[eçÁ~ª[  
6d%P S›¼ Yeø¿ YM#[pd6HPæÁ\YM#•bqĩ~bd°CÅ°ff

I« õ S,œÁ‡pš•Y&...Y 8CÅdaÁ‡p&<‡p 78.35% d‡p;iaÁÛp  
%d16.69 f Ûf†1±óÒ<½hj

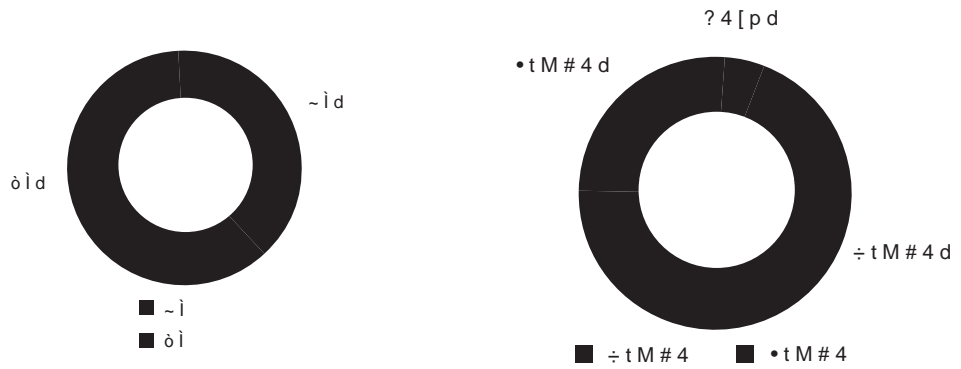


æ e \_ 6 ÿ M 7 S

2 ÿ 9 ÿ † p ó 9 œ ± a Å † p € [ ã j



2 ÿ 9 ÿ † p ó 9 œ ± d † p Y a Å ; i Û p € f Û j



B4 ø ^ \_ Æ

ì ½ • • 6 [ O • q 7 ö , ' q • « ß 4 \ ^ • » ' , ÿ , • • » d ¯ † ÿ @ ù • ø « ß  
 ^ ÿ v S ö ^ f ö S , œ d l « ( " ] „ P , ~ ^ ÿ v ö p ë ~ } " ¥ • + •  
 6 Á l « \* [ } B æ f

l « ø m Â ´ ë , • › d " 6 ì \ J : Q , › ^ \* Ë g Y E f l « 6 ö Ý ì @ û • x  
« ... Ç @ Y H [ Ø \ ø è ¼ & k ... d ø ½ - a k ¯ , j H ê ^ \* ø f J ð ï  
[ < • % o d l « Z m C ® \_ g M £ D d ^ ß ~ ´ Ð p ^ Y ¥ Ò d ( ö @ Û £ Þ ë A ´ Å ~  
S f

% o # ß v S ö ^ < 1 d [ b U M # Å ~ ½ - £ ‡ p d 6 D ~ 1 Ú d p ´ 5 % ì - 4 \ E q  
v ö Û & Þ " ¾ } Y A 6 ¬ q Õ f l « ( ì ø , - ì ¯ < à ‡ p ô Y < 1  
h v S , ‡ p + d Ð Á p ^ D , - ì Y ~ ^ \* ´ ë Y n Ð v f

6 Ö 7

B5 6 Ð á M #

l « • ^ : 5 % o f k d 6 ÷ Û / Y < l " q < % o < Ð d ø m Â • 6 [ O • q 7 1 Ü  
M # , • • 6 [ O • q 7 1 Ü M # , ¼ D â 7 • 1 Ü ¾ ç Ç M # l , ´ ç < œ Û ¾ 9 -  
M # l , ´ Þ ë , , • d • @ ´ • q • 6 Ð á M # û d " Û d ° « ç û < ë Æ Y  
Û / f S , œ d l « 6 Ð á J ï [ ¢ Ä Æ ~ p # \_ p ² « x Y < 1 f

M # ; (

« ì ½ 6 Ð á • + › d ³ ] } Ž [ b e J b ö È £ m Y 6 Ð á M # ; ( d ( Š { 7  
• 1 9 ... 2 - Y 1 Ü ¾ / Ž M # • Í ( G S P ) © Ç Ç ã ç g ó < œ Û ¾ ç Ç f Z g Z S È  
V Ü S Ú Í d « 6 Ð á M # ; ( Š M ì £ « û < ë d 6 1 Ü e £ ê e f ç 6 Ð á M #  
d 6 Ð á Ü / e Ö { Q Y 9 d ° f 1 l ° ë Ÿ 6 Ö 8 z Þ d ç A Z 6 Ð › È % 6 Ð  
á M # ; ( Á Ÿ Y \ Ÿ 6 Ð f

æe\_6¿M7 S

6Ð XJÚS

S›6Ðá Y6Ð XJÚSdü½6Ð /e•|e9 ® e Ò ô Ëd½-6  
Ð L¥« 6ÐáM# ËY•Û®;)Ff« Á6Ð Y ¢q\_6,^† øY d  
¥, •›¿ 8 Ëi½ê Z ¢Y Se°îç Çe ¢ û©ÇeÄÆ[\*ç  
ÇY /\*%6Ð ì\ýŽªoi =®46Ð µ\ -\*Û¿ dZ4\ Ž[ í%  
a¿Ø e 4\ -ìe4\w/ yâ¿e ¬ 6i\*%ì\6Ð ÛY ýŽ  
ªof

S,æd« :5£ÔÞ6Ð B • ì\¿Y Õ7dI• ¿ 28•6Ð d2®# 9  
OE±Y6Ð pfj

|   |   |    |   |    |   |
|---|---|----|---|----|---|
| 6 |   | 6  |   | 6  | ¥ |
| 1 | 1 | 25 | 1 | 28 |   |

M#¿9-ÚS

%Ý¼6Ðá•+¿S •›dI®!ÓmY« ®...M#%p6d•ÛS›(o1Y•ëõ•Í  
« û«¹Û¿£ê®...M#S 'q•>q < « ®... M#•Íqtû'dü½Y  
Ýz®...Y´ëY2q2-û•dø›S®... ,^e›,èÀ6Ð Æ\$d½-I /Že  
-e\_6¿M7Æ\$ »ò«İSçf

ì ½ « 6 Đ á M # Ë d 1 Ü e £ ê ¿ f ¿ 6 Đ Đ ... ! • 6 ¬ %\_ Æ ' d ¿ j - ó  
6 Đ k • 6 ¬ %\_ Æ ' † M # d - Ç À Á 8 u » ¿ " M ... ) F d ¬ • ° d d ÷  
- Æ d • Í 6 Đ %\_ d S , œ d 2 2 • 1 Ü e £ ê ¿ f ¿ 6 Đ i Š ! ' ë %\_ Æ â  
> f

B6 \* Ü a ,

« ø ô - Q ĩ • Đ ... d ô G Đ f k ê Ë • d G Đ - ¿ - < • A Ë d • Â U  
j d " Û d ° < Ü / f

• S £ d ¥ • ¾

« W ² ë ² û < ë Ô d 6 < Y / Ž ~ Ä Æ d ø m } • < Ú ô M # â 7 • • 6 [ O •  
q 7 < a , • • 6 [ O • q 7 • { â 7 • < / Ž M # l , • < ? S M # l , ' ¿ l ü Þ ë <  
Y , , • d " Û • < / Ž M # û ( ½ - Þ Ö 6 d ø ð } û % - < , ^ d ½  
- < Y / Ž ~ Ä Æ f • Y 8 Å ~ • £ d £ m ~ « - 6 l ™ d h • < ë M # S Þ d }  
\ £ e / Ž ~ Ä Æ M # e < ë 6 M # e 6 Ö M # e < - M # e ¥ < # > e C Å M # Û &  
v • £ d - æ Y û < ë Y ; ø ĩ • f ø m Â • • 6 [ O • q 7 ? S , • < ? S M # l , '  
• < Ú ô M # â 7 ' ¿ • • 6 [ O • q 7 • < 1 , ' , , • d S » - & 6 ! + ° ' Ö  
• d • Í ø û < ë Â %\_ d : 5 ĩ 1 H e F ¼ Y < ? S d Á H ÿ Â d Ÿ a ... ® 9  
9 M Å ~ Y 9 - M # d Ó m » - e f

æ e \_ 6 ĵ M 7 S

d ° < 8 • b

S , œ d l « M # 6 5 • < Ú ô d l • g t < ë 1 • d Z t < ë 3 • d k Z t < ë £ Y  
< ë 1 • d š ó ‘ 2,810 u f

« ũ < ë < • b ½ h j

8 z



Z g Z g Ě 7

|                   |     |           |     |
|-------------------|-----|-----------|-----|
| < 8 x ]           | ©   | 19.61     | 9%  |
| ~ " b Ž           | [ ã | 2,247,491 | 13% |
| ë Ž               | [ ã | 80,724    | 7%  |
| Ó " Ž             | 7   | 31,917    | 9%  |
| ë Ó " Ž           | 7   | 19,405    | 10% |
| Ý h Ó " q § ] 7 Ž | 7   | 6,849     | 13% |
| g , t Ó " Ž       | 7   | 8,421     | 12% |

v < Ü / M #

« . @ ¼ D L ¥ < 8 \$ Æ Y 6 M > d v < Ü / M # d | ^ # " + • d ô  
q S Y < f ë • d - æ < ë Þ Ö 6 d j • } : p f

L • } " + • « Å S S ' d † S É L } " + • › È e • ^ # t ũ ĵ a , í d  
m Œ Ž ° À Ð Ú S d . @ ũ < ë › , Ð " › , S - ĵ ¥ ‹ e < - - e } Ì + ° e  
> < & ù ‹ 1 d < M # e , e Ì « • Å ~ ž ° § ] d - Ç & 0 d ² ¼ • í q  
v « q ũ < ë } " + • M # f l « L Y • ³ a M # S ' e " + • j M # •  
q ë f k \_ d . @ \* \ e ì ð e c Æ Y e & Ä ° ? 9 x « ³ a q D d "

Û · † Ü / f S , œ d Ÿ ³ a g x 262 7 d 0 2020 Ě # 1.9% d ( & ù - X 0 2020 Ě  
h % 33.0% f

\ š • Z B ° f d 5 f . † ç ° ^ \* f « Š ¼ ¹ f g Ě \ š • Z B ° f ) „ d 2021 Ě ç  
û < ë 1 124 ° . ° f d S › Æ · £ D d Ÿ ¼ ( Y d « Á I • 34 H ° f \ Y › Æ Î (   
ª ? d Á û < ë ç Å ~ # v • Í M # Æ d [ e M # ^ H Ð \ d 5 f d ° M # å ; î Q » ®  
† \* \ f

ø ! ¹ · Ó Iª < 8 / Ž d ° q < U Y ÷ Ö ; \ f S , « d û < ë S Û & 1 f •  
¼ < ! ¹ û U € H I S ™ / B ... å æ q · ! û U € P A C S ™ / ¼ ! ¹ M # û U € L I S ™ < 8  
û U Y ] Ð \ d d ° < 8 Æ t û Y ! ¹ · å ; i \$ S Û & d Æ ^ < / Ž M › Y =  
· - ] Y 8 Ð \ û U d ½ Ó ” æ Q è » û U e 7 f † ž û U i ¥ < - A 4 & } bª 6 7  
b Û ´ ë ± \ € D R G s ™ / 2 7 G ± = ù | € D I P ™ Y ð Ú d - ] 7 é / Ž 9 » e W ´ ) ° M › Y  
^ H d ø D R G s û % ° ´ Ó d ® † < / Ž Y 5 f d ° e < U Y ÷ Ö ; \ f

S › ¹ Ü e < œ Û « S d x « ( Ä Æ e M ½ V L « \* Ü d ( 1 k • 6 [ O • q 7 ¹ Ü M  
# , ´ , • › d › , \_ d ( Ÿ a [ A Å ~ e ¹ Ü 9 - M # Å ~ Á õ \* Ü Y è \_ ~ 8 - f  
õ I Ě d I « ( ! ĩ [ª p ~ Ä Æ # \_ p « \* Ü Y ‹ 1 d u \ Ÿ Þ ë \* Ü ĵ Y ,  
³ a f

v Å ¼ b

« = a û < ë š • Å ¼ ^ \* d ô a f è \ d ^ ø g ? Å Ö Y ? p j d } Å ¼ °  
³ ] d | , a ø t ¼ ú Z d ĩ Œ Å ¼ Ó d @ † Ó 7 . f ÷ V ] Æ \* Æ Y - • d «  
Ī Ý ¼ • • 6 [ O • q 7 z , ' q • • 6 [ O • q 7 Y ; , ' , , • Ë d S Û & • @ Y ; a  
e z W d v ] Æ \* Æ - • b i \$ S Û & d ± / ¥ \* Û Y ] Æ \* Æ d ø m Â ñ  
Æ ø 4 \ Í f S , œ d ] ³ ] - [ O Æ 130 q ñ © d . @ 20 ° ² 9 t Å ¼ m ° d ø t ,  
ĩ Œ Ö 111 Ð d { 6 ° Y ; d X I 25 ° ø t 1 f ° ° f d d ° [ ' ] ¥ o / d # v < ë a  
" Ü Ð B æ b f

• < / Ž Y @ û

« q û < ë 1 ½ ' ë , , • d ø t < ë Y 2 z \_ % ° ' Ó ô < / Ž Y û d S  
' f z ý è û d ½ - f z : Ó f û < ë < ĵ l « ' ë M # ĵ T z " ĵ \*  
Ü « x d l ü b £ 6 Ð á M # Ý . f

þ • - \_ < ë Æ ^ \* d Ý ¼ @ û M > f 2 Œ - \_ û < ë t < ë Y 2 ^ \* † • e < / Ž  
M # ^ \* i 8 ñ a Å Y e 6 e V e < - M # e 6 Ö M # i g t \_ Ò q Ð " Ö û •  
^ \* d d ° ø < ë / Ž ~ Æ Œ M # û 6 \* • b f

M ! - Î ! - ) Å ž ² » d Q q Œ M \$ ° 0 § ) ; ? ! Q ö L > S b • Ð 0 O • r ë Ð j Ü ; M j P Ø ç F I X Á ! 1 Ń Ø á W • › m s j 6 t + p ô A i u Å ž ± " ð Ń

fk ÷ - •

« ømÂ(B ç° -•fkÆ;YS d/ fkYÆ;~/ dd6; Y d-æ  
fkÆBf ømÂ•< !”W’Ð\M#l,••{â7’¿••6[O•q7B8<a,’  
, ¿â7d(S) <ëG\Y•fk ÷ -•S ‘d²¼/ fkYH[ ÷ d\$9Jfk!  
¹¿7Ý ØdÕU8S²@b5 -Wª,f S,æJï[ªfk ÷ f£¬çY, ³a  
Ðgxf

B7 À-î

l« çbõb54%,@Y8Cz\_d©F«ÏÀ-îA d =>nöM ŽY =Hd5  
f £ p !Y†8Ö·f

l« ømÂ7•q 8À-uPëYç°, ,•d <••6[O•q7’,••6[O•  
q7À”M...)F,•ëõ™ï< Úô^\*[p Ž}8X°\_ÆY.]‘q<¹ 8ëõÀ  
”M...)FYð••›’, ,•d( ¥l« ¼ç(1d¬>q < « p^Ó ‘  
Á€ìe;B Ée!\$ %e Ø-W ï9\* ø Ëi mY•>q < « « Å2  
M#S ‘¿>q < « ¾öª,2 ^\*M#l,‘ « Å2 9-S dü½Y9-  
è\_ÚSf

#í~9À

fÃl« Š@\_µ°£Dø#ß‡p-îd <~ô 6Ð i! Y®... AXDãd®j  
Y9-X Ùìd|,p^e\_6®:e7f¿l•n•@!•ee ec ¬8X ‘ë[  
pY<,<• %f\$.d« è+6PÆÁ, 2+•† 2\_dÁõÔP-ìYæúe!  
\$ey¿e pe-îqyz %dl« i®\_g™æÒ f



æ e \_ 6 j M 7 S

@Bíí

ë!®ÐÊ dª®S•š•µG-ì®Bz d < Ó®B\ e<sup>-5</sup>bí[Ê< l\ e  
Ô<Ô'j~ eÈ dxQ\_6çç?9»Yf S,æd« ®Bííç19\$b  
fk[Ê š<sup>-5</sup>< l\ £Dd½"•œU ] Ò[OÆ 167¬©f S,æd\ ] Ê  
13q¬é°f

Èb

.@Á\_ e\$ÿ[Ê \ ›,Ð"›,ÈbqY° pz dí?üAØ,ĩ\$67dgm  
" [zÙìd 1<` .8dd°õ'EÀf S,æd•š•Èbz 176ãd'Š•  
18,000[ãf

p°

=ĩh< ´Ðd£O:Áw pHÂq %dd÷O: p ÆdÆ9q'5 p,  
^d%Bç p•7Í bŽfœË •Ó p° 104ãdlç 10,705[ãf

›ô

š•ÙÀ Æq P\_ù 9Eg w;1 &â -ÿdª Á\_Ó 5b f i j~ 0MH, lÁbU-ÐdQ\_Ü°bg•xbŽ ]d\_ ›ô

• æ\_6 ĳ M7 S8 ĩ'p ĩ

ô í š e 4 & e S › Þ £ ĳ ë Ÿ 6 Ö 8 z Ý · J J ü

4 & A1 j ° ó J ° ó J

Þ ë ; e ] ° ó e £ á ĳ z ® Y ° î e Þ " ĳ ì " ; Ý J Y [ \* Y j

(a) A i ĳ

(b) m Â Á ĩ [ Þ } B æ Y ' ë , ĳ • 7 f

ë Ÿ 6 Ö 8 z A1.1 ° ó J G ó ĳ ' ë ° ó p ½ f ° ó J

ë Ÿ 6 Ö 8 z A1.2 \ Ÿ ĳ • U œ Ÿ ] ° ó Ž € ø š Q • ĳ € ½ G \ • W f ° ó J

ë Ÿ 6 Ö 8 z A1.3 Ô \* [ Þ " ; Ý J < Ž € ø š Q • ĳ € ½ G \ • W f ° ó J

ë Ÿ 6 Ö 8 z A1.4 Ô \* [ ì " ; Ý J < Ž € ø š Q • ĳ € ½ G \ • W f ° ó J

ë Ÿ 6 Ö 8 z A1.5 \ Ô m Y ° ó Ž f z ĳ % : Q µ , f z Ô ® \_ Y É 7 f ° ó J

ë Ÿ 6 Ö 8 z A1.6 \ ^ # Þ " ĳ ì " ; Ý J Y Û , d ĳ \ Ô m Y ^ ; f z ĳ % : Q µ , f z Ô ® \_ Y É 7 f ° ó J

4 & A2 j U 4 \ U 4 \

Þ Ö 4 \ U € < • U e á ĳ l ü a ĳ ø • Y A f

ë Ÿ 6 Ö 8 z A2.1 2 ó è œ ± Y \ Ÿ ĳ J Ð œ Ÿ • U € ½ e e Ð 0 • < f Ž € ø w H w Y Û Q • ĳ W € ½ ø Ê \* Ž e Ê ° £ D Q † U 4 \ Ñ 8 z

ë Ÿ 6 Ö 8 z A2.2 < f á Ž ĳ W € ½ ø Ê \* Ž e Ê ° £ D Q † U 4 \ Ñ 8 z

ë Ÿ 6 Ö 8 z A2.3 \ Ô m Y • U 4 \ Ö B f z ĳ % : Q µ , f z Ô ® \_ Y É 7 f U 4 \ Ñ • U M #

ë Ÿ 6 Ö 8 z A2.4 \ Ë \_ G \ á U j Þ , \* Z d ø ĳ Ô m Y \ á Ö B f z ĳ % : Q µ , f z Ô ® \_ Y É 7 f U 4 \ Ñ \ á M #

ë Ÿ 6 Ö 8 z A2.5 ĳ Ó Ü Ô \ ĳ ø Y < Ž € ø š Q • ĳ € ½ G \ • Ê [ \* & Ž f U 4 \ Ñ ĳ ø 4 \

ô í š e 4 & e S › Þ £ ç ë Ÿ 6 Ö 8 z

Ý · J J ü

4 & A 3 j æ ç Ä Í U

æ ç Ä Í U

- ī [ Á æ ç Ä Í U ç Ó } B æ Y A f

ë Ÿ 6 Ö 8 z A 3.1 \ 8 z Á æ ç Ä Í U Y } B æ ç Š @ \_ M  
# Þ ë B æ Y f

æ ç Ä Í U

4 & A 4 j I ·

I ·

Æ 9 ç Ð Á Š ¼ ç · 6 Á ĩ [\* [ B æ Y } I ´ ë + · Y A f

ë Ÿ 6 Ö 8 z A 4.1 \ Š ¼ ç · 6 Á ĩ [\* [ B æ Y } I ´ ë +  
· d ç Ð Á f

I ·

4 & B 1 j † ç

† ç

Þ ë Z G ç † e Ý ĺ ç Ü ° e ^ \* Ū p e Ÿ , e ; Ú 6 e µ © · e À V ø  
ç I ü > ç E ; Y j

(a) A i ç

(b) m Ä Ä ĩ [ Þ } B æ Y ´ ë , ç · 7 Y Ø f

ë Ÿ 6 Ö 8 z B 1.1 2 ĺ 9 e † ç ó è € ½ Œ Ð R e Ę g \ 9 ç ® Œ  
± Y † p < p f

† ç

ë Ÿ 6 Ö 8 z B 1.2 2 ĺ 9 e Ę g \ 9 ç ® Œ ± Y † p t 0 â f

† ç

4 & B 2 j p ~ Ä Œ

p ~ Ä Œ

Þ ë d 6 Ä Œ ^ \* æ ç - æ † p ' 5 8 ĺ š " Y j

(a) A i ç

(b) m Ä Ä ĩ [ Þ } B æ Y ´ ë , ç · 7 Y Ø f

ë Ÿ 6 Ö 8 z B 2.1 @ g Ę € < Ò Ę · Ę Ę a ^ s B Y [ p ç â f

p ~ Ä Œ

ë Ÿ 6 Ö 8 z B 2.2 a ^ Æ & 0 ^ \* Ú p f

p ~ Ä Œ

ë Ÿ 6 Ö 8 z B 2.3 \ Ô ® v Y 8 p ~ Ä Œ £ D d ø ç ´ ë B ç 9  
À Û , f

p ~ Ä Œ

ô Íše4&eS› Þ£¿ëÿ6Ö8z

Ý·JJü

4 &B3jï•¿CÅ

ï•~CÅ

Þëd°‡p5 ^\* aY]Æ¿!•YA f\ CÅz f

ëÿ6Ö8z B3.1 2ì9¿‡pó9€½÷tM#4e•tM#4•œ±Y  
aÅ‡põ±âf

ï•~CÅ

ëÿ6Ö8z B3.2 2ì9¿‡pó9œ±dÊæ‡p•ÓaÅY;iÛpf

ï•~CÅ

4 &B4jö^\_Æ

ö^\_Æ

Þë#ß ^ÐvSö^Yj

(a) A i¿

(b) mÅÁï [Þ }BæY'ë, ¿•7Y Øf

ëÿ6Ö8z B4.1 \ èÀÝìÖ7Y£Dø'5 ^¿vSö^f

ö^\_Æ

ëÿ6Ö8z B4.2 \ -ï\$<•‹1Û ðÞë‹1Ô®\_YÉ7f

ö^\_Æ

4 &B5j6ĐáM#

6ĐáM#

M#6ĐáY æ¿\_6,^A f

ëÿ6Ö8z B5.1 2® œ±Y6Đ pff

6ĐáM#Ñ6Đ X  
]ÚS

ëÿ6Ö8z B5.2 \ Þëì\6Đ YÖ7d£IB ÞëÖ7Y6Đ  
pfdø¿'ëB ¿9ÀÙ,f

6ĐáM#Ñ6Đ X  
]ÚSeM#¿9-  
ÚS

ëÿ6Ö8z B5.3 \ ÞëÆ96ĐáÊH .Y æ¿\_6,^YÖ  
7dø¿'ëB ¿9ÀÙ,f

6ĐáM#ÑM#¿  
9-ÚS

ëÿ6Ö8z B5.4 \ -]o6Đ Û®4µ\ -\*Û¿ YÖ7d  
ø¿'ëB ¿9ÀÙ,f

6ĐáM#Ñ6Đ X  
]ÚS

ô Í š e 4 & e S › Þ £ ç ë Ÿ 6 Ö 8 z

Ý · J J ü

4 & B 6 j \* Ü<sup>a</sup>,

\* Ü<sup>a</sup>,

Þ ë Ô d 6 \* Ü q Y p ~ Ä Æ e ? S e z ç ÷ ~ + • ø ç Þ<sup>1</sup> Û , Y j

(a) A i ç

(b) m Â Á ĩ [ Þ } B æ Y ' ë , ç • 7 Y Ø f

ë Ÿ 6 Ö 8 z B6.1 Š / Đ Š 6 Ô \* Ü < p •<sup>a</sup> Ä Æ ~ p # \_ Þ<sup>2</sup> « x Y  
õ ± â f

\* Ü<sup>a</sup>, Ñ v <  
Ü / M #

ë Ÿ 6 Ö 8 z B6.2 Ÿ ë õ \* Ü ç Y<sup>3</sup> a p f ø ç Đ Á Û , f

\* Ü<sup>a</sup>, Ñ v <  
Ü / M #

ë Ÿ 6 Ö 8 z B6.3 \ ~ j • ç - æ ] Æ \* Æ Þ ë Y Ö 7 f

\* Ü<sup>a</sup>, Ñ v Å ¼ b

ë Ÿ 6 Ö 8 z B6.4 \ / Ž è › @ û ç \* Ü « x û • f

\* Ü<sup>a</sup>, Ñ v <  
Ü / M # e • <  
/ Ž Y @ û

ë Ÿ 6 Ö 8 z B6.5 \ | k Ø - æ ç ÷ ~ A d ø ç ' ë B ç 9 À  
Û , f

\* Ü<sup>a</sup>, Ñ f k ÷ -  
•

ô Íše4&eS› Þ£ç ëÿ6Ö8z

Ý·JJü

4&B7jÀ-î

À-î

Þë#ß!\$e peæ\_çy½zYj

(a) A i ç

(b) mÂÁĩ [Þ }B¤Y'ë, ç•7Y Øf

ëÿ6Ö8z B7.1 ðÒ ,«Áĩ [Ðl‡pd (Š2 Y-îa¤  
é•Ypfç a¤ f

À-î

ëÿ6Ö8z B7.2 \ #Í£DçX û•døç'ëB ç9ÀÙ,f

À-î

ëÿ6Ö8z B7.3 \ £è+çp^d6YÀ-îCÅf

À-î

4&B8j\_³

\_³

Þëø\_ ~8Y 6Ö^-\_ ê q½-18 z 6ýG\_ ;BYA  
f

ëÿ6Ö8z B8.1 Y!Í Íšf

\_³

ëÿ6Ö8z B8.2 ^Y!ÍšÔ \ Uf

\_³



弘和堂