

€•, f„ ...9(MYL9)† ‡ ^ %Š  
 (< Œ•• Lumi nexŽ•• ' ' " )  
 " • \_ \_ ~™  
 Š• > œ•

ž Ÿ | € £ š • ¤ ¥ • | § ¨ ©ª !

« ¬ -

[ ® ¯ ° • ]

± ^ %Š² • ³ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿ ¼ » À Á Â Ã Ä Å » À Á Â Ã Ä Å Ç È É Ê Ë Ì – — Ä  
 Í MYL9Î Ñ Ò

[ ^ %Š Đ Ñ ]

^ %Š Ò Ó	Ô ¶	^ %Š Ò Ó	Ô ¶
96Ö × Ø f Ù Ú	1	96Ö Ö Ù Û	4
Ý Þ ß	2	Ý Þ ß à á Ä	1â 20mL
< ã	1	ä å æ ç Ä	1â 20mL
† ‡ è Ä Å	1â 120éL	† ‡ à á Ä Å	1â 12mL
† ‡ è Ä B × PE-SAÚ	1â 120éL	† ‡ à á Ä B	1â 12mL
ê Ä	1â 10mL	ë ì í Ä × 30â Ú	1â 20mL
š • > œ•	1		

[ î ï ð ñ ò ó ^ %Š ]

- 1» Lumi nex MAGPI Xò ¤ Lumi nex 100ò ¤ Lumi nex 200ò ¤ È Bi o-Radó, Bi o-Pl exòä ä ö × ÷ ø ù š • ú û ü @ ü, ý þ ÿ ÿ † Þ Ú
- 2» Ž È • ¶ Ä ù ó
- 3» à á ß ñ EP .
- 4» È •
- 5» <
- 6» ì Ä ñ Ñ ù
- 7» 0.01mol /L × È 1â Ú æ ç (PBS) ¤ pH=7.0-7.2
- 8» ù
- 9» Ý Ö ù

[ ^ %Š ñ ó ¯ ]

1» ! ñ ^ %Š ~ " ^ % # \$ ^ % % Ÿ & Ç " ' ( Ì ) \* + ¨ , - ^ % Š . ) / O 1 Ÿ P B » † ‡ è Ä A  
 » † ‡ è Ä B 2 ó % Ö Ö ( | -203C É 4 ^ % ) 5 | 43C ( ð • Ĩ  
 2» š • . ñ ^ % Š ~ 6 4 ^ % 7 î \$ 8 ^ % % Ÿ & " ' ñ 9 : ( Ì  
 \* + ~  
 ^ % Š Ð Ÿ ; < = > ¨ \$ ? @ ĩ A < ä B š • C š • . ñ 6 4 ^ % Š ÷ ø D E B ? @ . 1 F G Ð Š • H I Ĩ J  
 B K ^ L M 2 Š • Ç ñ Ÿ & N P ¨ ( O ^ Ð " ½ ä P Q ( R S µ ñ Ĩ

## [ Ÿ ± ñ T U V ( \_ ) ]

1 ° ~ 1 , U | 1 ° ä Í ñ W 1 Ÿ ± D X 9 5 2 · L È 4 3 C K Y ¨ Z . 1 , 0 0 0 â g ' 2 0 ä [ ¨ \ Ç ° ] < ¨  
 1 Ç ° 5 | -203C È -803C ( ¨ ^ \_ ` a b c Ĩ  
 1 ¼ ~ • E D T A È d e f N ´ g % T U Ÿ ± ¨ ý 1 Ÿ ± D T U . ñ 3 0 ä [ Ð | 2 -8 3 C 1 , 0 0 0 â g ' 1 5 ä [ ¨ \ Ç °  
 ] < † ‡ ¨ È 1 Ç ° 5 | -203C È -803C ( ¨ ^ \_ ` a b c Ĩ  
 ½ ¾ ç ¼ ~ ¨ h i j ñ ½ ¾ k ð ç ¼ ñ l " m " ¨ h  
 1 Ú \ " ¶ | ½ ¾ n ¨ D ® o P B S × 0 . 0 1 m o l / L ¨ p H = 7 . 0 - 7 . 2 Ú Í ° ĩ p 1 Ä ¨ ç ¼ ú q Ó r Ĩ  
 2 Ú 1 ½ ¾ s t · n ¨ # ç ñ u 5 D v Ç ñ w x y Ä Ä æ ç Ä ( z { I S 0 0 7 ¨ ° | } ~ Ÿ , f ñ • Ä Á µ € •  
 , ¨ h i j ñ æ ç Ä ) ñ f , # O ù Í × • • ñ ½ ¾ ... † ‡ ^ Ú Ĩ × O ¶ | % Š = 1 : 2 0 - 1 : 5 0 ¨ < ‡ ~ 1 m L Ä Ä æ  
 ç Ä Í Œ u 2 0 - 5 0 m g ½ ¾ ± Ĩ Ú  
 3 Ú 1 • - ñ Ž • Ä • K ' ' " " • - ° Ĩ  
 4 Ú 1 k ð ý ñ ç ¼ Ä 1 0 , 0 0 0 â g ' 5 ä [ ¨ — ~ ™ ¨ Ç ° ] < • | † ‡ È 5 | -203C š ( Ĩ  
 Ä Ä Ä È Ç ° È È È — Ÿ ± ~ ) 1 , 0 0 0 â g ' 2 0 ä [ ¨ \ Ç ° ] < † ‡ ¨ È 1 Ç ° 5 | -203C È -803C ( ¨  
 ^ \_ ` a b c Ĩ  
 \* + ~  
 1» 2 Ç Ÿ ± # î > ! ( ¨ 4 3 C ( · | 1 œ ¨ -203C ¥ ' K 1 F G ¨ -803C ¥ ' K 2 F G Ĩ  
 2» Ÿ ± • ž è 1 m Ÿ | . † ‡ Ç È ¨ • ^ è 1 Ÿ ± ¥ ¨ ¥ | ^ § † ‡ Ĩ  
 3» Ÿ ± š • ú ° æ ¨ # © • X 9 ¨ ¥ ° Œ ü š ¨ c Ä Ĩ  
 4» « | ¬ ¶ | † ‡ Ô } ¨ - ® ^ ° š • 1 ° ± ¥ R 1 ¼ f N ± ¥ | † ‡ Ĩ

## [ Lumi nex200 ä å ö ]

1. ä å % ~ 50 u L C
2. • • i j ~ < ã M a g P l e x ;
3. ² < ã ¶ | ~ 5 0 ³ / ´ ;
4. M F I µ ~ M e d i a n .

## [ ^ % P ð ]

1» š • ú 1 " ñ ^ % Ÿ ± æ ¨ # © • X 9 × 1 8 - 2 5 3 C Ú ¨ † ‡ È ¶ | ^ % Š Ð ¬ · L M Ð ¥ , š • ¨ ) ž \ • ±  
 B ^ @ " î ñ Ÿ ; ^ % ¨ ý 1 6 4 ñ Ÿ ; ó ^ % \$ 1 µ ; ° ( Ĩ  
 2» Ÿ P B ( b » B ) ~ ¼ % Ÿ P B Œ u Ÿ P B à á Ä 0 . 5 m L ¨ ½ ý . X 9 ¾ 5 ¬ ç 1 0 ä [ ¨ h L , , Ä Ä × ^ \_ Ä  
 Ä Ú ¨ È è : N 5 0 0 0 . 0 p g / m L Ĩ P ð 7 F à á Ÿ P B ñ E P ¨ ¼ F E P Í Œ u 3 0 0 Ä L ñ Ÿ P B à á Ä ¨ † ‡ Ä " ' |  
 B Ä Š à á t 5 0 0 0 . 0 p g / m L , 1 2 5 0 . 0 p g / m L , 3 1 2 . 5 p g / m L , 7 8 . 1 2 p g / m L , 1 9 . 5 3 p g / m L , 4 . 8 8 p g / m L , 1 . 2 2 p g / m L  
 ¨ Ÿ P B à á Ä ( 0 p g / m L ) Ç È f N Ø f Ö Ĩ N ( È ? @ Ç È Œ ¨ ¼ B ? @ ) š • x ñ Ÿ P B è Ä Ĩ

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
MYL9	5000.0	1250.0	312.5	78.12	19.53	4.88	0	pg/mL

3» † ‡ è ÄÄó † ‡ è ÄB̄ Detection A óDetection BDš • ú) • Ê È Ì š È Í Î ' " " ¨ 2š Ĩ ĐD ÑÈ %½ñ Ä ~ %- Ö Ĩ § • ú ä Ó 2 † ‡ à á ÄÄÈ B 1:100à á (‡ ~ 10ÄL † ‡ è ÄÄ/990ÄL † ‡ à á ÄÄ) ¨ Ö ä Ö ĺ ¨ à á ú Ö } ® q × Ø ÿ ñ ¼ B ? @ " î ñ ² ¶ Û k (100ÄL/Ö) ¨ ? Ú Û k L ° Û k 0.1-0.2mL Ĩ

4» è ì í Ä ~ 580mL È • Œ u 20mL ì Ä × 30â Ú à á • 600mL • Ú f Ä è : Ĩ \* + ~

1» Ý Þ ß ñ à á ¥ , Ç È D Ö Í ¥ | Ĩ

2» Ý Þ ß ) | § • ú 15ä [ Đ Û K Ĩ ¶ Ý Þ ß Û , š • - B Ĩ

3» Ý Þ ß » † ‡ è ÄÄ Ú f Ä » † ‡ è ÄB Ú f Ä ) š • Ê ° ñ à á Ä Û k ¨ à á Ä ¥ , Ö • Ĩ • Ä Ý „ „ Þ ß Ö ä Ö ĺ ¨ ^ \_ Ä Ä Ĩ N ( Ê ? @ Ç È ñ Þ Q Œ ) š • • ¶ ¨ ¨ ý Þ • ¶ Ä ù Ĩ ) | } " î ñ ¶ à Q Û k ¨ / ¶ ¥ † š • • ¶ Û k ñ Ĩ " × ‡ \ † ‡ è ÄÄ L ¨ - B ¥ † • | 10ÄL Ú ¨ 2 ^ \_ á t è : ä ä Ĩ

4» ) ä r a š • â • à á K ñ Ý Þ ß » † ‡ è ÄÄ Ú f Ä † ‡ è ÄB Ú f Ä Ĩ

5» ì í Ä × 30 × Ú Ĩ † Ç æ â • ¨ ) q 9 ç • X 9 ¨ „ „ Ö ĺ ¨ • - Ç æ H W è Ä è ¥ | Û k Ĩ

6» ^ %- Š Ĩ é ä ^ %- N Ä ¨ è è Ĩ Û 5 t Ú f Ä . š • ¨ D Û 5 K ì Ĩ < , • N Ĩ î Ö ¶ ä È Ö Ĩ ð ¨ 2 ó ? @ Ĩ " • ñ ò ó Ĩ : ä ¨ á t ? @ Ç È ¥ Þ Q ¨ ö • H W ö ä Ĩ ) š • ³ Û 5 Ĩ

[ Ý ± " "  ]

1» ± ö ÷ Ü ö ^ %- Š ± ù ú û ¨ ¥ ø • š • ¶ ^ %- Š " á t ñ ± ù ñ ú û ¨ ) š • ý š • ú Ö ä Þ ÿ - ± ñ < , š • ¶ ¨ ® Ö ñ ± Ĩ

2» ? @ ú ° q ® † ± Ĩ † - è : Ĩ è : ¥ D Ý Þ ñ Đ L ¨ • è Q µ É µ ? @ ñ Ĩ Þ à á È Ö Ĩ † È Þ Ĩ † - è : K È K ¨ ) ø ± Þ " ñ à á È è Ĩ ± à á Ĩ • Þ ß Ĩ

3» " † ± ¥ Ĩ D > æ • " ± ¨ Ĩ ¨ ÷ ø ¥ | ® ? @ @ É É Œ ¨ ý \* + ± Ĩ

4» š • Ä Ä Ä k ð ñ ½ ¾ ĺ ¼ È Ä Ä ù \ Ä < , m | - Ö ñ u ? @ Ç È ä Ĩ

5» ± N Ä Ä Ä È Ç ° ¨ • N ¶ Ĩ ± » • e ¨ † ~ Ä Ä » Ä Ä Ö ¶ » T L M ¨ " 2 < , D † ‡ ¥ • ñ ! " Ĩ

6» # Z , f È r ½ , f ¨ \$ % & ó ' & r ½ , f ¨ < , • N V ± J B " š • ñ † ‡ ' ó ( ) ' ¥ \* Û ¨ ± ¥ Û † ‡ • Ĩ

7» ÷ ø š • x y ± ¨ ( L M K + < , m • , f , Ä È - Œ ± ? @ Ç È ä Ĩ

[ . f / Ö ]

1» 1 ? @ Ö ñ ¼ Ö Đ Œ u 200ul ä å æ ç Ä • 2 ® 1 ¨ ! 2. D Ý Ö ù Ç X 9 3 10ä [ ¨ ¨ . È » Ö Đ Ä ¨ ] < • | Œ . f Ĩ

2» Œ ~ ä Ó ð Ý Þ Ö » † Þ Ö » Ø f Ö Ĩ ð Ý Þ Ö 7 Ö ¨ | B Œ u 100ÄL ¥ h è : ñ Ý Þ ß × 4 ^ %- Þ ð 2 Ú Ĩ Ø f Ö Œ 100ÄL Ý Þ ß à á Ä × 4 ^ %- Þ ð « 5 / Ĩ . - Ú ¨ 4 Ö Œ † Þ × È à á . ñ Þ Ú 100Ä L ¨ ¼ Ö Œ 10ul < ä ¨ Ý Ö Œ Ç Û Û ¨ 3730 Ý Ö ù 9 ç 1. L ¨ Á 67 ð 5 N 800rpm ¨ 82-4mm ¨ 9 : < ä ~ , Ĩ

3» Ç < ¨ 2 ä [ . - Ä ¨ < ( ; ñ š È » ¨ ¥ • Ĩ Ĩ Ĩ

4» ¼ Ö Œ † ‡ è ÄÄ Ú f Ä 100ÄL × § • ú Û k Ú ¨ Ý Ö Û Û ¨ 3730 Ý Ö ù 9 ç 1. L ¨ Á 67 ð 5 N 800rpm ¨ 82-4mm ¨ 9 : < ä ~ , Ĩ

5» Ç < ¨ 2 ä [ . - Ä ¨ ¼ Ö • 200ÄL ñ Ĩ ì í Ä ì í ¨ < Ä Ĩ - 2 ä [ ¨ - Ö Đ " Ä Ĩ r a Ĩ Ö 3 B Ĩ Ĩ . - B Ĩ Ĩ . ¨ \ È = • 64 ñ Ĩ Ĩ æ ç Ä ¨ 1 Ý Ö = > D ? Ç ¨ 1 @ D Ö Đ ñ Ä W é » Ĩ ^ K ì ... < Ĩ Ä < Ĩ Ö A B H t Ĩ

6» p< ¼ÖE† ‡èÄBÛf Ä×§• úÛk Ú100ÄL ¼ ÝÖÜÜ ¼373C ÝÖ ù930ä [ ¼ Ä 67ò5N800rpm ¼ 82-4mm ¼9: < ã ~ , Ĩ

7» Ç< ¼2ä [ . — Ä ¼¼Ö• 200ÄLñ Ĩ í Ä Ĩ í ¼<Ä1-2ä [ ¼— ÖÐ" Ä Ĩ Ĩ Ö3B ¼ Ĩ h/O5Ĩ

8» p< ¼¼ÖEèÄ150ÄL ¼ 3 2ä [ ¼š•• CŽD ¼ ] <ÇAEÖĨ \* + ~

1» ^ %Pð~ Pð~B?@ " Ĩ † ñ Ý; ¼ÉÉñ <F• ÖÖÇ=š ¼ > ! ¼\$8> œ• †A( ¼2ðšB š• Ĩ

2» (E ~ ?@. f Ĩ ) š• ~BEñGH ¼ ^ \_ Ĩ ðĨ (E L\* + ¥ † Ĩ ÄJ~ ¼1 B(E Ĩ ÝÖÖé ¼ / ¶ ¥ J ó ÖÑ ¼ „ „ KÄÖ Ĩ Ĩ V` ° ^ %E u ~ ¼E K Ĩ Ĩ « ~ F Ö V Ĩ . ~ F Ö E LMML / ¶ . x ~ MNk D10ä [ 2ÐÚ ¼ ‡ £ O ~ ¼1m ¥ hñP @ 9ç QLM ¼ F ± œ RSÿ - ‡ ¶ µ ñ P Q E ó r a E Ĩ NT ‡ µ ñ P Q E ¼ ° ò 5 a Ö ¥ Ĩ ? @ Ĩ

3» 9ç ~ N9: B U ¼ ? @ L ) 1 (E Ç ½ È Û Ü ñ Ý Ö 5 Ĩ 1 Š Ð ¼ 2 ^ \_ Ä U ¼ Ĩ Ö . ° / O ¥ Ĩ š / . f ¼ VWLXP ° ^ \_ Ý Ö " Ĩ » Y ¼ hL ° Z [ \ ] ^ µ ñ 9ç LM 9: Ĩ

4» Ĩ Ĩ ~ Ö ä Ĩ Ĩ \_ ` r † ¼ D ¼ B Ĩ Ĩ K Ĩ Ĩ P † Ĩ Ĩ Ĩ ÄHWÉ » Ĩ ‡ £ š • Ĩ Ä Ĩ Ö A ¼ ) D a b š • . è • Ĩ c d ? @ K Ĩ Ĩ Ĩ

5» ‡ £ ? @ X Ð 1 : Ĩ ; 60% ¼ ° š • E 1 ù ù 1 : e Ĩ

[ ? @ % " ]

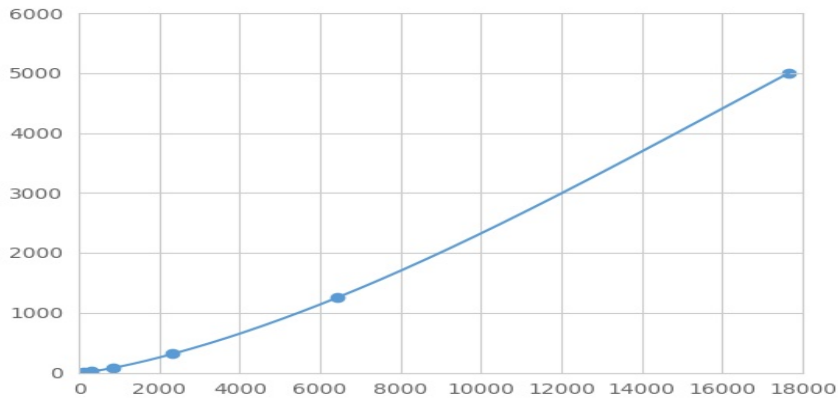
1 MYL9´ Û Ĩ < (E • • f g ¼ k t h Ĩ Ĩ ¼ j • • Ĩ ä Ó E u Ý P B È Ý ± ¼ É Ĩ MYL9V k È Ĩ ; h Ĩ Ĩ Ç ñ ´ Ç Ĩ ¼ Z . (E u — e ñ MYL9´ ¼ D 1 Ç Ĩ ñ — e ´ Ĩ Ĩ . ¼ E u P E Ý m ñ n e ¼ P E Û o U . ¼ Ö } MFI µ × Median Fluorescence Intensity Ü ñ ~ . B Ĩ ñ MYL9è : C c È Ĩ Ĩ • Lumi nex ä å ö ‡ µ ¼ × Ø B è : Ĩ

[ x Ø ]

p Ý P B ó ± MFI µ > p Ø f Ö MFI µ . f Ä × q r Ä Ú ¼ ‡ ò 5 a Ö ¼ s ° \ É e # µ × Ø Ĩ 2 Ý P B ñ è : N t u Ý × È ø Ö u Ý Ú ¼ MFI µ N v u Ý × È ø Ö u Ý Ú ¼ w • Ý P x Ĩ Ĩ Ĩ Ĩ d ° Ĩ x y Ĩ Ĩ x Ø ñ R 2 µ B µ ¼ 2 R 2 µ z { Ĩ Ĩ 1 N ý Ü Ĩ ° š • } ~ k f • ° ¥ Ĩ ä ä ¼ ‡ curve expert 1.30 ¼ Ö } B MFI µ ¼ Ý P € • È ° ñ è : ¼ • 2 à á Ä Ö Ç È • Ý P — ñ è : V MFI µ × Ø • Ý P ñ x y Ĩ Ĩ d ¼ 1 B ñ MFI µ , u Ĩ Ĩ d ¼ × Ø • B è : ¼ è • 2 à á Ä Ö ¼ ] N B ñ ? Ü è : Ĩ

[ f Ĩ Ö } ]

NT „ Ĩ x Ø ¼ / è : N Ĩ - ¶ ± MFI µ N • - ¶ ¼ - @ w Ä L 7 T • Ý P B ñ MFI µ f N v u Ý × X ... Ü ¼ Ý P B ñ è : N t u Ý × Y ... Ü Ĩ h L N T ^ @ Ç E ñ Ç † (E ¼ Ä Ĩ ù Ý ñ R % ‡ Ö } ± \_ ø Ö µ Ĩ ° š • ø Ö µ ÷ ^ Ý P Ä Ĩ Ĩ ? @ . f ; ° ñ ¥ h × ‡ . f ý » Ä % Š » Ĩ Ö % Š 9 : ; ° Ü ¼ Ý P ñ MFI µ m " ä < Ĩ " ù Ý ñ Ý P ž Ý (E p ¼ ? @ ý Ĩ † Ö } Ĩ ä ñ ? @ ÷ ^ Ý P Ĩ



(€ , f , ...9) † ‡ ^ %ŠÝƮ

[ † ‡ ]

4.88-5000pg/mL.

[ † ‡ ]

^ μN20F Øf βx] ÝƮβà á ÄÚ † μñe#μ€5ÆÝƮă" ø° ñë: Ĩ

[ < € ]

± ^ %Š • | † ‡ MYL9α • † ‡ VÉÊĚŽ—O • œR • ' ` ° Ĩ

| ' - %Šó ±B" ñ • k α¥ < , Ht " Ě Ĩ ÊĚŽ—O • ' ` ° † ‡ α • ^ ± ^ %Š < , V • † ‡ ñÉÊ—O • ' ` ° Ĩ

[ à > : ]

à > : • β † μ μ ñ - < " ÔCVf ' Ĩ CVx%Ú = SD/meanâ 100

• Đă ~ \h • B ^ %Šø » Í » μ μ μ ± ¥ | μ ¶ † ‡ α ¼ - ± k - † μ 20

B α ä Ó × Ø ¥ hë: ± ñ e # μ ó SD μ Ĩ

• Mă ~ • \3F ¥ h • B ñ ^ %Š ä Óø » Í » μ μ μ ± ¥ | μ ¶ † μ α ¼ F ± š • h ñ ^ %Š r a †

μ 8 B α ä Ó × Ø ¥ hë: ± ñ e # μ ó SD μ Ĩ

• Đă ~ CV < 10%

• Mă ~ CV < 12%

[ S μ € ]

• † μ α ^ %Š D - Đ ~ \$ - ° 9: ( α™€ , 71. | 5% Ĩ

Nš • | é • e ø ^ %Š > œ ú . † ‡ μ ñ Ý α ? @ X ñ • ž ; ° î / ¶ ( ; ñ α Ý É R ? @ X Đ 9 : » 1

: ó 9 ç ; ° Ĩ É B h ñ ? @ B ¥ | . f < š | ™ N â ã Ĩ

[ ? @ € Ĩ ]

1» ? @ ú ÝƮβ » ^ %ó ± P ð C

2» € × ÝƮβ Ě ± Ú 100 Ä L α € < ã α 3730 Ý Ö ù € ç 1 · LC

3» < Ě » α € † ‡ è Ä A 100 Ä L α 3730 Ý Ö ù € ç 1 · LC

- 4» < ì Ö3BC
- 5» Ą† ‡ è ÄB100ÄLα 373C ÁÉç 30ä [ C
- 6» < ì Ö3BC
- 7» Ąê Ä150ÄLα 3 2ä [ . EÖİ

[ > œ ]

- 1» | ž ; ° óα %Š e¥¥, øÿz | úÿñ" " %\$¥| Wgñ" μVäâ α±J β<, D- μñO¶ %Š©ª ĩ
- 2» j « ñ?@¢£V^ %ñ Ą?@ýñĚĪ . f 2ó?@• ž> sĚĪ α) ~ ÞðŌ ñŸ±ð-Ī
- 3» ¥h• Bñh-J β<, m | -āÓα‡~ ‡‡• » - @: α) | } ^ %ŠĐ> œ• ¥| ?@. f α˘ ° ± • - > œ• ž f ĄpĪ
- 4» ± ^ %ŠÛ² ^ % Û² š• α¥, Ō• É³ ká | ñJ BĪ Û Z[ \ ] ± ^ %Šñ?@> œ´ m• - j ñ†‡¢£Ī
- 5» D ó9çKì Í ^ \_1 ^ %μ¶D. „ Í Ī " ^ %%%½ ½¹ 29: U • - —i ðα• N, f Ą ñ» 1 ‡μ¥ÞQĪ
- 6» ° » ñ ¼ÖŌŌĪ <, m | - —Oα^ Nc` ž ½α¥mø?@¢£á t VWŸ Ī ŸÖĐš• LF w¾¼ç \• α) äúú\• Ī
- 7» | . f ý¥ab» . f ĄâÈöâ•• EŌöì Á P <, öâ¢£ñJ-Ī ?@ú) ĄĄĄE> œ • ýĄ^ öùĪ
- 8» D ± kð2ó. f ñ¼FKì Í ñ- Þ<, ¥hñ?@¢£α" 2NTú ?@¢£ñ<r aĄα? @ñ¼-/ . f ÞĪ ‡Z[ NkĪ
- 9» ^ %ŠD• ĄŮ#• KZ[ O† αĄ | ² Ç; ° óp?@X; ° ā< α<, mát?@¢£V• Ą¢£¥- Ě¥h• B ^ %Š• MāĚ-ñ! " Ī
- 10» ± ^ %Š VÉ³ ĄÉhi ^ %ŠĚ¥hi " ‡‡h-~ñ-ñJ βpøš" 2¥Ěp†‡¢£¥- ñ ! " Ī
- 11» • | kð ^ %ŠĪ ´ ñ\_Ě%Ī ` Nr ½, f αĄ | ðr ½, f" • \ñĪ . » fĪ " Ī » í Ī d p ¥hα" 2- @• " ( Ě¶ ^ %Š< • | É³ ö÷r ½, fñ†‡αĪ ` - @...¥÷øš• ^ %Š†‡r ½, fĪ
- 12» ) @Đ BĪ ‡-ñè: αĚýòx@?@Qμ Þ†‡è: Ī Ñ ñ" " <29: ±Ī ‡-Ī ¶' • ^ %Š†‡ Ī
- 13» ¶ ^ %Š<, ¥" • | - ?@±ù Ą¥Qμñ Ō?@ Þñ†‡α< ‡α«• Óp?@ Ī
- 14» ±. f > œh " • | 48T^ %ŠĪ
- 15» ¶ ^ %Šž Ÿ¢£š• α‡1É• | §" ©ª ĚVWÉ³ • Ōα- ö÷1¥ø• ^ J-ñŌŌúú αx¥Ø ÛVW" ÚúVĪ

[ ŌÖĄŮ ]

ŌÖ	<, %•	ĄŮĪ Ÿ
ŸÞ ā	ŸÞÞðŸcQ	¥  cQñŸÞÞÞ: àá
	\óì í ¥Ōä	Ōäñ \óì í
	Ą¥àQ	†€ c Ąù

à > :	< ã ì í ¥ Ô ä	\$ > œ • † A Ô ä 3 ì í < Ã
	Õ ¿ ¥ Ô ä \ ^ % ¥	Ô ä Õ ¿ \ ^ %
	r a ß • » Ñ ù Û Ü	š • Œ ù † à á x ñ » š • x ñ Ñ ù Û Ü
	Œ ¥ à Q	† € c Ä ù
MFI μ	¼ Õ Œ ñ ^ % ¶ ¥ à Q	c Ä ù ¨ à Q Œ u ^ %
	9 ç L M ¥ c Q	( É Ô ñ 9 ç L M
	9 ç 9 : ¥ c Q	^ % † e © • X 9 ý ( É P Q ñ 9 ç 9 :
	PE Ý m — Ä	à á ^ %
	PE Ý m — à á Æ Ô ¥ ø	\$ 8 > œ • ? @ . f
	' • E Ô L M E Ô	D > œ • ° ñ E Ô L M Æ E Ô
± μ	¥ c Q ñ ±   d	c Q ± ¨ š • x y ± ¥   ? @
	¥ c Q ñ ± , U " "   "	T \ c Q ñ ± , U " "   "
	‡ — O D ± Í Î ¶	š • x y ± ¨ r a ? @