Ruijie
Networks

Â

WEB 1u)ÚG!5B

Ú ` Ÿ4¡ WEB 1u)ÚG!5B,Ì G Y • È Ù À ¹ ß0´8V Ö

1. WEB 1u)Ú VEÄ
2. G!5BWEB 1u)Ú

1 WEB a Â é

WEB 1u)ÚEîE› S*ü##?œ < ѴE 91u)Ú5%4°A’ Û È V x 6 êCÃ+ < Ä

WEB 1u)Ú Ù À WEB á u < ` WEB v 0Ã øF¼ Ú ÄWEB á u <Lš ä üA’ Û Þ È*ü 9 y ` Ø)Ú v 0Ã ¥ 9,XAË" ÄAÏ ª WEB [Ê ê ;> Q ¸AË" ÅÈ J ^ Ø)Ú4§ pE¨ ²4- v 0Ã ÈWEB

Ò 1 ñ ŸNIM6

EÝ ½ QAÁ?Ô2O _ â&• Ï ,O) ÝJ, ÈE- Ê î ÎAxA• ÍA± ÈAË ü!8 ÍA± Eg 9*ü á Ã š-Õ Ä

Ò 2 ,O)AxA• ÍA±

AxA• ä s â ÚE¯ 9 WEB 1u)Ú NIM6 È V ß Ò Ö

Ò 3 WEB 1u)Ú G Ä NIM6

AÈ â	V p WEB 1u)Ú S*ü Enable •"©E¯> AxA• È íAxA• Ê È á?UEg 9*ü á,È yEg 9 enable š-Õ Ä

2.2 x ž a Â

2.2.1 @ & ²IP f ´

EîE›9°) x 6 IP A’5B S*üA¹ s6Ñ Ä

x 6 IP A’5BNIM6 Ö

Ò 4 x 6 IP A’5B

G!5BAÈ â Ö

Â Ö V p?U Â ¤ þ x 6 ip ÈAËEÝ Í h,X áEÝ È Ý Â ÝJ, â È Ú Î V ßG! 5BNIM6 Ö

Ò 5 x 6 IP Â

*ü Ã ¹ Í IP È $5% }-Õ1 – DE¯> Â È Â ` âAË Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

2.2.2 VLAN a Â

EîE›9°)NM VLAN 1u)Ú S*üA¹ s6Ñ Ä

1 ÅVLAN 1u)ÚNIM6

Ò 6 VLAN 1u)Ú

G!5BAÈ â Ö

E¯ 9A¹NIM6 â ÈOj / ' !2Ï4³,X VLAN µ C Ä*ü Ã ¹ „ Î Ã ôL8 Ã Â VLAN È T¬Ax VLAN á6Ñ>• ôL8 Ä

„ Î Ö&• Ï „ Î ÝJ, â È Ú Î V ßG!5BNIM6 Ö

Ò 7 „Î VLAN

AËEg 9VLAN ID ` VLAN á/Ä Ä ÃEÝ Å â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó ÄG!5B ä s â È „ Î,X VLAN Ú / ü VLAN 1u)ÚNIM6 Þ Ä

ôL8 Ö V p?U ôL8 Û n,X VLAN ÈAËEÝ ,Ì h,X áEÝ â Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

Â Ö V p?U Â ÆG!5B,X VLAN È ¾?UEÝ Í h,X áEÝ â Ý Â ÝJ, ÈE- Ê Ú Î V ßG!5BNIM6 Ö

Ò 8 Â VLAN

?U Â ,X VLAN ,X µ C Ú î / ü [ÈE- Ê Í J Â â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä Â â,X4§ p Ú / ü VLAN 1u)ÚNIM6 Þ Ä

2 Å Û n VLAN NIM6

Ò 9 Û n VLAN

G!5BAÈ â Ö

AË Û n ?UA’5B,X0Ã · õ ã ` VLAN ID È ' Í Ý0Ã ·FÑA’5B Q â ÈAË Ý ± , ÝJ, È SG! 5B*ó Ä

2.2.3 ¯ » f ´

Ò 10 5% GA’5B

G!5BAÈ â Ö

V p x 6 ÆG!5B Z5% G È í ' ÔA¹NIM6 â È Ú î ü [/ ÆG!5B,X5% G È V p?U A’5B „,X5% GIP È ¾?U ü [Eg 9 „,X5% G IP â È Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

2.2.4 O L E ¥

EîE›9°)NM 0Ã ·K0 £ S*üA¹ s6Ñ Ä

0Ã ·K0 £A’5BNIM6 Ö

Ò 11 0Ã ·K0 £A’5B

G!5BAÈ â Ö

AË EÝ ½,¥ {0Ã · È' â aEÝ ?U>•,¥ {,X0Ã · !M6,X áEÝ Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó È,¥ {0Ã · â>•,¥ {0Ã · á6Ñ à Ô þ · Ä Ý ôL80Ã ·,¥ { ÝJ, È Ú ôL80Ã ·,¥ {G!5B Ä

2.2.5 O L a û

EîE›9°)NM 0Ã ·L$Eó S*üA¹ s6Ñ Ä

0Ã ·L$EóA'5B,X ?UNIM6 Ö

Ò 12 0Ã ·L$EóA'5B

G!5BAÈ â Ö

AË ü?UL$Eó,X0Ã ·,Ì h [Eg 9L$Eó È Ô õ Ã ¹ Í î þ0Ã ·E¯> A'5B ÈA'5B Q0Ã ·L$Eó â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä áL$Eó,X0Ã ·AË ± Õ,Ì h,X [0N Ä V p?U ª#\ Ý0Ã ·,XL$EóA'5B ÈAË Ý ª#\ <F¼L$Eó ÝJ, SG!5B*ó Ä

2.2.6 Ë _ O L

EîE›9°)NM 6. Ü0Ã · S*üA¹ s6Ñ Ä

6. Ü0Ã ·A’5BNIM6 Ö

Ò 13 6. Ü0Ã ·A’5B

G!5BAÈ â Ö

1 ÅG!5B# G£ G>51k"©

V p?UG!5B# G£ G>51k"© ÈAËEÝ ½ Í h,X1k"©EÝNM â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

2 ÅG!5B6. Ü0Ã ·

V p?U „ Î Ô þ6. Ü0Ã · ÈAË Ý „ Î ÝJ, È Ú Î V ß+ M6 Ö

Ò 14 „ Î6. Ü0Ã ·

Ò 16 DHCP 4»

G!5BAÈ â Ö

1) Ô / GKÁDHCP 4»

?U Ô/GKÁDHCP 4» s6Ñ ÈAËEÝ ,Ì h,X)EÝ ÝJ, â È Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

2)DHCP á u <A'5B

AËA'5B QDHCP á u < â È Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó ÄG!5B ä s âG!5B4§ p Ú / ü ß
>< Ä V p?U ôL8 DHCP á u < ÈAËEÝ Í h,X áEÝ â Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

2.2.9 IGMP Snooping

EîE›9°)NM IGMP Snooping S*üA¹ s6Ñ Ä

IGMP Snooping A'5BNIM6 Ö

Ò 1 ô ŴmA

SNMP 1u)ÚNIM6 Ö

Ò 19 SNMP 1u)ÚA’5B

G!5BAÈ â Ö

V p Ô SNMP 1u)Ú s6Ñ ÈAËEÝ ½ Ô SNMP)EÝ ÝJ, ÈE- Ê ! Ã ¹A’5B ¶ ' á/Ä ÃAÏ m
2 û ÈA’5B Q – D â È Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä V p?U GKÁ SNMP 1u)Ú s6Ñ ÈAË,È yEÝ ½
GKÁ SNMP)EÝ ÝJ, â È Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä V p?U ôL8 ÆG!5B,X ¶ ' á/Ä ÈAË
,È yEÝ ?U ôL8,X><NM Í h,X áEÝ â Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

2.2.12 NFPP f ´

EîE›9°)NM NFPP A’5B S*üA¹ s6Ñ Ä

1 ÅNFPP,¥ { µ C A’5BNIM6 Ö

Ò 20 NFPP ,¥ { µ C

z ARP k ÏG!5B

Ò 21 ARP k ÏG!5B

G!5BAÈ â Ö

ARP k ÏG!5B,¥ { µ C / + M6 V Ò / ÈT¬Ax / Ý «,¥ { ,XAº4š µ C È&• Ï ¹,ß Û n8× È,X ARP ? £>< í / 0ú Ü ? – D,X ARP ? £4§ p È V Ò / È á ? ê 5Ù ÒEÝ ¹,ß <F¼ áEÝ í / Ý ARP ? £>< µ C Ä&• Ï #ÙL8 ARP ? £>< ÝJ, Ú ARP ? £>< ,X µ C <F¼#ÙL8 Ä&• Ï ¹,ß Û n8× È,X «,¥ { µ C í / 0ú Ü ? – D,X «,¥ { µ C È á ? ê5Ù ÒEÝ ¹,ß <F¼ áEÝ í / Ý «,¥ { µ C Ä V p?U ôL8 ¤ 5 µ C ÈAËEÝ Í h,X áEÝ â Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä V p?U ô L8 Ý µ C ÈAË Ý <EÝ ÝJ, â ÈEÝ Ý È Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

z ICMP k ÏG!5B

Ò 22 NFPP ,¥ { µ C --ICMP µ Ï

G!5BAÈ â Ö

ICMP k ÏG!5B,¥ { µ C+ M6T¬Ax / Ý «,¥ { ,XAº4š µ C È&• Ï ¹,ß á,¥ {,X µ Ï í / 0ú Ü Ý á,¥ {,X µ Ï µ C È V Ò / ÄEg 9 IP `,Ì h,X } -Õ È&• Ï A'5B Û n,X µ Ï í ÚA¹8× È Y,X Ý t 9 µ Ï ë>< Ä&• Ï ¹,ß Û n8× È,X «,¥ { µ C í / 0ú Ü ? – D,X «,¥ { µ C È á ? ê5Ù Ò EÝ ¹,ß <F¼ áEÝ í / Ý «,¥ { µ C Ä

z DHCP k ÏG!5B

Ò 23 NFPP ,¥ { µ C üDHCP «,¥ {

G!5BAÈ â Ö

DHCP k ÏG!5B,¥ { µ C / + M6 V Ò / ÈT¬Ax / Ý «,¥ { ,XAº4š µ C È&•
Ï ¹,ß Û n8× È,X «,¥ { µ C í / 0ú Ü ? – D,X «,¥ { µ C È á ? ê5Ù
ÒEÝ ¹,ß <F¼ áEÝ í / Ý «,¥ { µ C

z DHCPv6 k ÏG!5B

Ò 24 NFPP ,¥ { µ C üDHCP «,¥ {

G!5BAÈ â Ö

DHCPv6 k ÏG!5B,¥ { µ C / + M6 V Ò / ÈT¬Ax / Ý «,¥ { ,XAº4š µ C È
&• Ï ¹,ß Û n8× È,X «,¥ { µ C í / 0ú Ü ? – D,X «,¥ { µ C È á ? ê
5Ù ÒEÝ ¹,ß <F¼ áEÝ í / Ý «,¥ { µ C

2 ÅNFPPG!5BNIM6 Ö

ð" PGW– k

CPU ± xG!5B È / ' ! Ø2O y [,X 4*ü ú ‘ ` y [4!¨ _,X µ C È&• Ï Â È
Î V Ò / ,XG!5B0k · È ? Q,Ì h – D â&• Ï ± , ÝJ, SG!5B*ó È4§ p Ú / ü+
M6 Þ È – D á ? íG!5B T¬Ax È – D á Â í ± Õ ' !G!5B á ¬ Ä

z NFPP G!5B

Ò 27 NFPP G!5B

G!5BAÈ â Ö

NFPP G!5B È / ' ! Ø #A,,X Î G!5B µ C È&• Ï Í h ë,X ÿ> 6 áT¬Ax í ÚA¹ #
A,,X NFPP 5B T¬AxG!5B È&• Ï>< ß •,X 6 áT¬Ax Ú ^ Ý #A,,X NFPP 5B T¬Ax
G!5B Ä&• Ï Â ÝJ, Ú Î V Ò / ,XG!5B0k · ÈEÝ ½ Í h,X #A, È ? Q,Ì h – D â
&• Ï ± , ÝJ, SG!5B*ó È4§ p Ú / ü+ M6 Þ È – D á ? íG!5B T¬Ax È – D á Â
í ± Õ ' !G!5B á ¬ Ä

3 ÅNFPP y ·G!5BNIM6 Ö

z ARP k ÏG!5B

Ò 28 NFPP ,¥ { µ C üNFPP y · ARP G!5B

G!5BAÈ â Ö

ARP k Ï y · NFPP G!5B+ M6 V Ò / ÈEÝ ½LÔ?UG!5B,X y · È ? Q,Ì h,XG!5B – D â &• Ï ± , ÝJ, SG!5B*ó È ä s â î ÎG!5B ä s ¤/ È4§ p Ú / ü ß •,X><
È – D á ? íG!5B T¬Ax Ä

z ICMP k ÏG!5B

Ò 29 NFPP ,¥ { µ C üNFPP y · ICMP G!5B

G!5BAÈ â Ö

ICMP k Ï y · NFPP G!5B+ M6 V Ò / ÈEÝ ½LÔ?UG!5B,X y · È ? Q,Ì h,XG!5B – D â &• Ï ± , ÝJ, SG!5B*ó È ä s â î ÎG!5B ä s ¤/ È4§ p Ú / ü ß •,X><
È – D á ? íG!5B T¬Ax Ä

z DHCP k ÏG!5B

Ò 30 NFPP ,¥ { µ C üNFPP y · DHCP G!5B

G!5BAÈ â Ö

DHCP k Ï y · NFPP G!5B+ M6 V Ò / ÈEÝ ½LÔ?UG!5B,X y · È ? Q,Ì h,XG!5B – D â&• Ï ± , ÝJ, SG!5B*ó È ä s â î ÎG!5B ä s ¤/ È4§ p Ú / ü ß •,X><
È – D á ? íG!5B T¬Ax Ä

z DHCPv6 k ÏG!5B

Ò 31 NFPP ,¥ { µ C üNFPP y · DHCPv6 G!5B

G!5BAÈ â Ö

DHCPv6 k Ï y · NFPP G!5B+ M6 V Ò / ÈEÝ ½LÔ?UG!5B,X y · È ? Q,Ì h,XG!5B – D â&• Ï ± , ÝJ, SG!5B*ó È ä s â î ÎG!5B ä s ¤/ È4§ p Ú / ü ß •,X

>< È – D á ? íG!5B T¬Ax Ä

z ND k ÏG!5B

Ò 32 NFPP Ø!5µ C üNFPP

Ò 34 ¹ «4ç †

2.3 µ

2.3.1 T ¯ »ARP °

EîE›9°)NM L 5% G ARP ! Pk S*üA¹ s6Ñ Ä

L 5% GARP ! PkNIM6 Ö

Ò 35 L 5% GARP ! Pk

G!5BAÈ â Ö

AËEÝ ?UG!5B,X0Ã · È üEg 95% G â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó È Ô þ0Ã · ÃG!5B î þ5% G È V p?U ôL8 G!5B,X5% G ÈAËEÝ ?U ôL8,X5% G Í h,X áEÝ È Ý ôL8 Ý J, SG!5B*ó Ä

Ò 36 L ARP ! PkA’5B

G!5BAÈ â Ö

1)0Ã ·/MAC/IP 4¥ n

V p?UG!5B0Ã ·/MAC/IP4¥ n ÈAËEÝ ?UG!5B,X0Ã · È JG!5B QP ` MAC â È Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó È V pEÝ ,X0Ã · Ý : MAC È í Ú î ü0Ã ·7¾ | : 4 ,X [/ Î 9 È V Þ Ò / È 'EÝ GigabitEthernet 0/15 · â È [Ú ë ÎA¹0Ã · : 4 ,X MAC Ä

2 Å0Ã ·] < s6ÑA’5B

EÝ ?UG!5B,X0Ã · â È V pA¹0Ã · Ô Z0Ã ·] < s6Ñ È í Ô 0Ã ·] < s6Ñ,X)EÝ ÝJ, Ú îEÝ È ¡ íEÝ GKÁ0Ã ·] < s6Ñ)EÝ ÝJ, Ä V p Ô Z0Ã ·] < s6Ñ È í Ú î ü ß>< /] <0Ã · µ C Ä

3) Â] <0Ã · µ C

V p?U Â 0Ã ·] < µ C ÈAËEÝ ?U Â ,X0Ã · Í h,X áEÝ â Ý Â ÝJ, È Ú Î] <0Ã · Â A'5B+ M6 È V ß Ò Ö

Ò 37 Â] <0Ã ·

Â Q,Ì G – D â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó È V p0Ã ·2O _ | Õ È í Â â0Ã ·2O _ ÚE@

2.3.4 ACL

EîE›9°)NM ACL S*üA¹ s6Ñ Ä

ACL A’5BNIM6 Ö

Ò 39 ACL A’5B

1 Å / ACL µ C

G!5BAÈ â Ö

ACL µ C / + M6 V Ò / È V p?U ¹,ß Û n ACL ,XAº4š µ C ÈAË ¢ ACL ë>< EÝ A¹ 5 ACL â È “ î ü>< / ÎA¹ ACL ,X Ý ACE Ä V p?U ôL8 ¤ 5 ACE ÈAËEÝ Í h,X áEÝ â Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä V p?U ôL8 H 5 ACL ÈAË Ý <EÝ ÝJ, â ÈEÝ Ý ACE È Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

2 ÅACL G!5B

V p?UG!5B Û šIP A“KÂ ë>< ÈAË&• Ï G!5B Û š IP A“KÂ ë><)EÝ ÝJ, È ß Ò G!5B Û š IP A“ KÂ ë><+ M6 Ö

Ò 40 G!5B Û š IP A“KÂ ë><

G!5BAÈ â Ö

?˜ í ÖAË ¢ ß y ë>< EÝ ½E›$¸?˜ í È ¾ Ý /U!6 ` AŒ ø/¡?˜ í Ä

ë>< ID Ä á/Ä Å ÖAËEg 9 Û šA“KÂ ë>< Ë È 3 Ã ¹Eg 9 Û šA“KÂ ë><,X á/Ä Ä

IP Ö V pEÝ ½ Û n IP 8× È, AËEg 9!7.B,XIP ÈEîG!0ú }-Õ [V p áLÔ?U È Ã ¹ á ? ÈG!5B Q â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

V p?UG!5B =) IP A“KÂ ë>< ÈAË&• Ï G!5B =) IP A“KÂ ë><)EÝ ÝJ, È ß Ò G!5B =) IP A“KÂ ë>< Ö

Ò 41 G!5B =) IP A“KÂ ë><

G!5BAÈ â Ö

?˜ í ÖAË ¢ ß y ë>< EÝ ½E›$¸?˜ í È ¾ Ý /U!6 ` AŒ ø/¡?˜ í Ä

ë>< ID Ä á/Ä Å ÖAËEg 9 =)A“KÂ ë>< Ë È 3 Ã ¹Eg 9 =)A“KÂ ë><,X á/Ä Ä

#A, ÖA¹EÝNM ÕTCP ÃUDP ÃIP ÃICMP

$d IP Ö 4 Ã ¹EÝ ½ Ï ã$d IP ê Û n IP 8× È ÈEîG!0ú ÃEÝG!5B Ä

$d0Ã · Ö ÃEÝG!5B Ä

‚Â‚X IP Ö 4 Ã ¹EÝ ½ Ï ã$d IP ê Û n IP 8× È ÈEîG!0ú ÃEÝG!5B

‚Â‚X0Ã · Ö ÃEÝG!5B Ä

G!5B Q – D â ÈAË Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

3 Å Ú ACL h*ü b0Ã ·

Ò 42 Ú ACL h*ü b y ·

G!5BAÈ â Ö

0Ã · ÖAËEÝ ½?UG!5B,X0Ã ·

ACL ë>< ÖAËEÝ ½?U h*ü bA¹0Ã ·,XACL Ä

G!5B Q – D â Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

V p?U ôL8 Í h0Ã ·,XG!5B ÈAËEÝ ?U ôL8,X><NM â Ý ôL8 ÝJ, SG!5B*ó Ä

a "¼ ã V p?UG!5B âPC E²,X0Ã · ÈAË:CAð 0 ÜÁHp•Ð @ ` ð BŸ¢¯À

Î b y ·,X IP Source Guard ™ ™ üDHCP Snooping { 8× È Y,XM2 µ Ï · Þ*ó È ü J ª µ Ï · ê5ÙM2 DHCP Snooping { 8× È Y,X y · ÞG!5BA¹ s6Ñ È s6Ñ Ú á*ó Ä

EîE›9°)NM IP Source Guard S*üA¹ s6Ñ Ä

IP Source Guard A'5BNIM6 Ö

Ò 43 IP Source Guard A'5B

1 Å y ·G!5B

G!5BAÈ â Ö

y · ÖEÝ ½?U Ô IP Source Guard s6Ñ,X y · Ä

V p?UA'5BE›$¸2O _ ÖIP+MAC ÈAË ÒEÝ Î b IP+MAC ,XE›$¸ s6Ñ(ÃEÝ)

2 Å*ü 4¥ n

G!5BM- Õ,XÞP $d 4¥ n*ü

G!5BAÈ â Ö

MAC Ö*ü MAC

VLAN Ö S*ü,X VLAN ID

IP Ö*ü IP

y · ÖEÝ ½ G6(,X y · Ä

Ò 44 *ü 4¥ n

2.3.6 DAI

DAI ,X </Ä Dynamic ARP InspectionÄ | Õ ARP ”# ÅÄ G Í y ,X ARP y [E¯> Ü"© û ” ¹ È á Ü"©,X arp y [î>• ö × Ä

EîE›9°)NM DAI S*üA¹ s6Ñ Ä

DAI A’5BNIM6 Ö

Ò 45 DAI A’5B

1 Å Ô ê GKÁ Û n VLAN ,X DAI s6Ñ

5 ,Õ ™ ‰ ß È Ý VLAN ,X DAI y [” ¹ s6Ñ GKÁ,X Ä

G!5B QGSN â G Ã Ú GSN h*ü b0Ã · ÈG!5B •"© EÝ ½0Ã · â&• Ï ± , ÝJ, ÈG!5B,X4§ p Ú ü ßM6,X>< / Ä?U ôL8G!5B Ê EÝ ½,Ì hG!5B !,X áEÝ È a&• Ï>< ß •,X ôL8 ÝJ, Ä

2.3.8 CPP ´

EîE›9°)NM CPP G!5B S*üA¹ s6Ñ Ä

Ò 47 CPP G!5B

G!5BAÈ â Ö

EÝ ½LÔ?U Â ,X y [2O _ È 6 áT¬AxG!5B ÝJ, Ú ^A¹2O _ Í h,X ú ‘ ` ì 4{5B T¬Ax È ? m ú ‘ È&• Ï âM6,X ± , ÝJ, SG!5B*ó È ä s â î ÎG!5B ä s ¤/ ÄEÝ ½ ì 4{ È&• Ï âM6 ,X ± , ÝJ, SG!5B*ó È ä s â î ÎG!5B ä s ¤/ Ä

&• Ï ¹,ß Û n y [y 4³Au µ C Ú / V ß Ò / ,X µ C Ö

Ò 48 Û n y [y 4³Au

&• Ï ¹,ßG!5B µ C Ú / Ý y [,X ú ‘ ` ì 4{ µ C È V ß Ò / Ö

Ò 49 y [,X ú ‘ ` ì 4{ µ C

&• Ï ¹,ß1u)Ú S/) / Ú ´2Ï4³,X y y [,X4³Au µ C â,X ¹,ß Ú / 1u)Ú S /) / Ú ´2Ï4³,X y y [,X4³Au µ C È V ß Ò / Ö

Ò 50 1u)Ú S/) / Ú ´2Ï4³,X y y [,X4³Au µ C

Eg 9 5 Ë È&• Ï ¹,ß Ú / y y [,X4³Au µ C Ä

2.3.9 RADIUS ´

EîE›9°)NM RADIUS G!5B S*üA¹ s6Ñ Ä

1 Å RADIUS á u <G!5B

Ò 52 RADIUS á u <4˜G!5B

G!5BAÈ â Ö

Eg 9?U „ Î ê5Ù Â ,X á u <4˜ á ÈEg 9LÔ?U t 9 4˜,X RADIUS á u < IP È ? mA¹ á u < Í h,X0Ã · Ë È&• Ï ß •,X ± , ÝJ, SG!5B*ó È ä s â î ÎG!5B ä s ¤/ È4§ p / ü ßM6,X [È á ? m0Ã · Ë í S*üT¬Ax Ä ü Radius á u <4˜1u)Ú âM6,X ß • EÝ ½ LÔ?U ôL8,X á u <4˜ È&• Ï ôL8 ÝJ, Ú ^,Ì h,X á u <4˜ ôL8 Ä

2.3.10 AAA ´

EîE›9°)NM AAA G!5B S*üA¹ s6Ñ Ä

AAA NIM6 Ö

Ò $ $G!5B

G!5BAÈ â Ö

Å G!5B $ $ $

$ $ $2O _ Ã ¹EÝ ½ D X W K H Q È L F D W R R È Q D F W R R Q Ý ¼ D Q È •"©2O _ B $ $ $ 2O _,X á à Ý O R J L Q È H È Q S È G R W Z [H [H F È F R P È D Q H W Z R U ¹ N 2O _ Ä •"© á /Ä Ã ¹EÝ ½T¬Ax êEÝ ½/ L V W 17Ð4 P HÈAxA• •"© – D Ú O R È D U R 1 ¾ ¡AxA• •"© ÈEÝ ½,Ì h •"© â&• Ï ± , ÝJ, â Ú ß ßM6>< / G!5B4§ p Ä

Å h*ü $ $ $•"©

Ò h*ü $ $ $•"©

Ò $ $G!5B

G!5BAÈ â Ö

Å G!5B $ $ $

$ $ $2O _ Ã ¹EÝ ½ D X W K H Q È L F D W R R È D F W R R Q Ý ¼ D Q È •"©2O _ B $ $ $ 2O _,X á à Ý O R J L Q È H È Q S È G R W Z [H [H F È F R P È D Q H W Z R ¼ •"©2O _ Ä •"© á /Ä Ã ¹EÝ ½T¬Ax êEÝ ½/ L V W 17Ð4 P HÈAxA• •"© – D Ú O R È D U R 1 ¾ ¡AxA• •"© ÈEÝ ½,Ì h •"© â&• Ï ± , ÝJ, â Ú ß ßM6>< / G!5B4§ p Ä

Å h*ü $ $ $•"©

Ò h*ü $ $ $•"©

Ò 1) 3,¥{ µ C

z $ 5 3k ÏG!5B

Ò Û n y [y 4³Au

&• Ï ¹,ßG!5B µ C Ú / Ý y [,X ú ‘ ` ì 4{ µ C È V ß Ò / Ö

Ò y [,X ú ‘ ` ì 4{ µ C

&• Ï ¹,ß1u)Ú S) Ú ´2Ï4³,X y y [,X4³Au µ C â,X ¹,ß Ú / 1u)Ú S) Ú ´2Ï4³,X y y [,X4³Au µ C È V ß Ò / Ö

Ò Û n y [y 4³Au

&• Ï ¹,ßG!5B µ C Ú / Ý y [,X ú ‘ ` ì 4{ µ C È V ß Ò / Ö

Ò y [,X ú ‘ ` ì 4{ µ C

&• Ï ¹,ß1u)Ú S) Ú ´2Ï4³,X y y [,X4³Au µ C â,X ¹,ß Ú / 1u)Ú S) Ú ´2Ï4³,X y y [,X4³Au µ C È V ß Ò / Ö

Ò 5% GA’5B

G!5BAÈ â Ö

V p x 6 ÆG!5B Z5% G È í ' ÔA¹NIM6 â È Ú î ü [/ ÆG!5B,X5% G È V p?U A’5B „,X5% G , 3 È ¾?U ü [Eg 9 „,X5% G , 3 â È Ý ± , ÝJ, SG!5B*ó Ä

2.2.4 O L E ¥

EîE›9°)NM 0Ã ·K0 £ S*üA¹ s6Ñ Ä

0Ã ·K0 £A’5BNIM6 Ö