

WEBĐ)5z »

RG-S29 © ç A E Ñ

S29_RGOS11.4(1)B X W

† í î yV .0

IUV_XOMNZ ijHà Ì

FRS\UŁJKWİHàÌ

‘ +Î† CÎÒ¢ %² ä Ó ĩož

İ±ñiHàÌ 0µ•Uk`~%yy K ±Y`~•"ê¥"+Î† BăĂ êŦB gÖòo•dŁo•Õao•“

wo•nno•ì è¿U\$`o•1¿ŦBêBă 9Œ (ož



Y ® iHàÌ Œöož

Î† UC ¿UñĂŒöêhŒŒök _ ñĂK(Ăož

ÓñŒ1 D}o•Œ êÔÅ^•IŒ `cyÚ. ³ØkÎ† T ŦBêBăD}o•Œ êÔÅU ``Ó Œ
1ê... 8 \$Ăož"³`cPĂ³ kiHàÌ+Î† Ă Ÿ`~¢PêóP Ò¢ê'šož

9D}ÍÎ ´ê¿U=ækÎ† Ă k Ê g¾•ožiHàÌ' ``ZĂ`~*=êñUP ŐŦ +† Ă
g“w Óĭož

ÎôŒN• ... 6-ož iHàÌ"ÚÊÎôŒž]@ 'š¿Ă ŐGU´kxw G'ôŒĂ ŦZĂj"ê4¥k
ÎôŒ ñĂ'Î- äè`~¢Pê¹P 'ož

î0 ` çKtf⁻

àlWid

ĐPzKt

àl'òt

iHài •à{y [KWWS_ZZZ_UXLMLH_FRP_FQ](#)

iHài"¿ Æy [KWWS_ZHEFKDW_UXLMLH_FRP_FQ](#)

iHài •à{Æ u4Í²y [KWWS_ZZZ_UXLMLH_FRP_FQ_VHUYLEFH_DVS\[](#)

~ 4Ž ĐÆ ½¿y

iHài Đ-´y [KWWS_EEV_UXLMLH_FRP_FQ_SRUWDO_SKS](#)

o•|Ê\«y [KWWS_ZZZ_UXLMLH_FRP_FQ_VHUYLEFH_NQRZ_DVS\[](#)

iHài Đu4 FØ'´y [#UXLMLH_FRP_FQ](#)

xXg "Đ#ò y

y xXg¼p gxX '4 J·ÀÁÿ BăhJ }nPož

Š} yxXg@fgxX ·À Ž> gÁW BăhJ Š}nP

> y@nP > @ÜÛ Băk"xXFâž©U# ož

^ [_ \y_nPR`êÚ #¾ #H%² ož

> [_ \y_nPR @Ú #¾ #H%² êñ #ož

y EŠÛ•÷ gnP hKgož

î0 J __l)ö°ÛnP"q• i •¥ÔđhĐ ¢•k ?ö° Đ#ò y



ÎôÆ †ª¢Bã €M•°c ŽU ...k Žq• ¬}7Á_D}ñu4 €M•° gFåož

ÎôÆBã †ªP'Î U mÄ¿ D}©ç Ä gòD}°Zo•T ^ĥÀ}ªP'Î¬Y Ž... —
Ö'Î Œož

ÎôÆ „C è ~Cè ~D}£ökWn4%²"Ɔ# è ~kYC g4è #‘ CAEŇož

1 @ & † Eweb .

1.1 Ø

, (: (%
: (% : (% : (% : (% : (%
: (% , (

3& SLQJ : (%

× J

Ä . " ° L -

z : (% : (% 3&

z , (, (, (, (, (*RRJOH FKURPH , (: (%

z



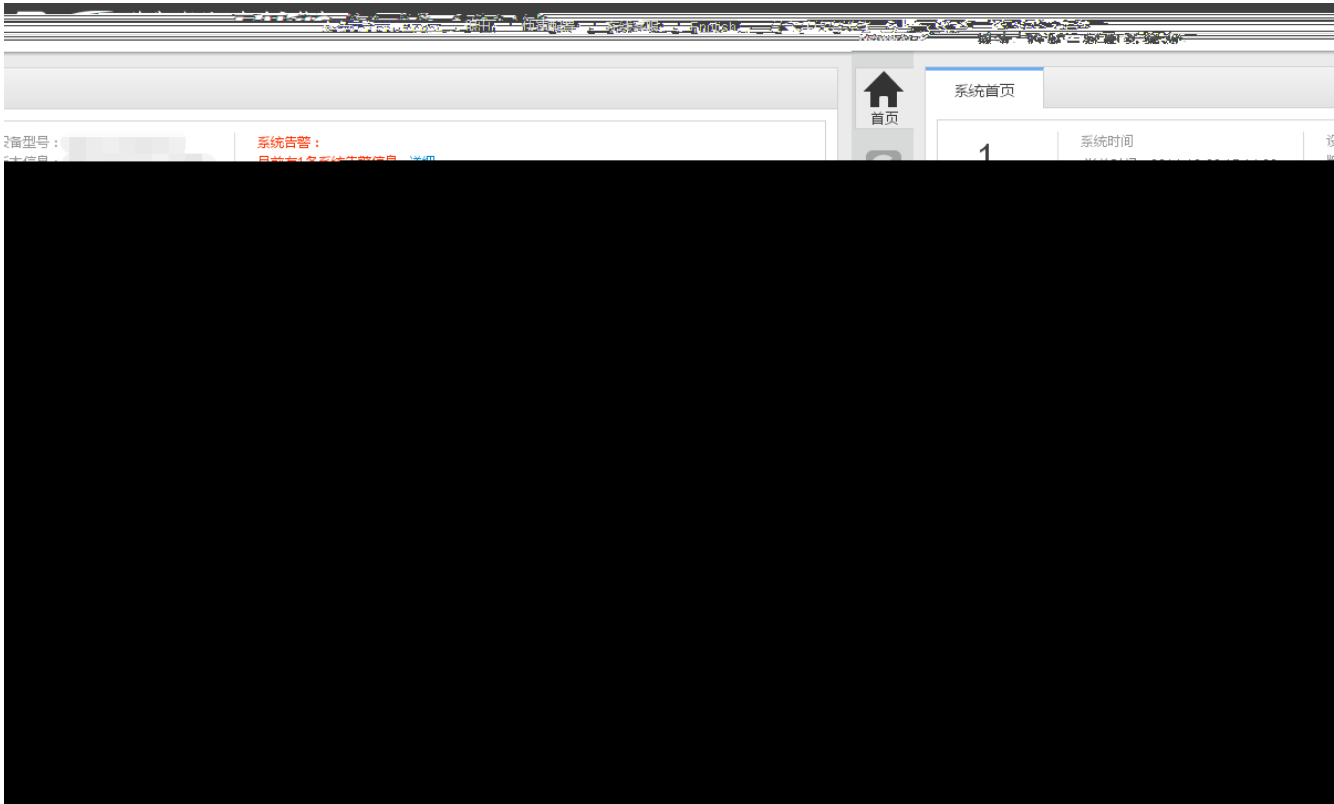
!

DGPLQ	DGPL
JXHVV	JXHV

 5p-7C\-"x? \$ o ü7," ß ° A"x? ^ show running-config c

: (%

: (%



(Z H E M , " B 4 ü 5 B - f ? ÷ (Z H E * < 315 1 8 , >

1.3 Eweb a ´ x

` fl %

Ã ¢ / Û ^ I x , B)

编辑	
删除	

$i \times R$

1 3 5 7 9 11 13 15 17 19 21 23
2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

25 26 27 28

[全选](#)
[反选](#)
[取消选择](#)

968




24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

附录二：可控硅主电路连接多个端口

选择的端口：

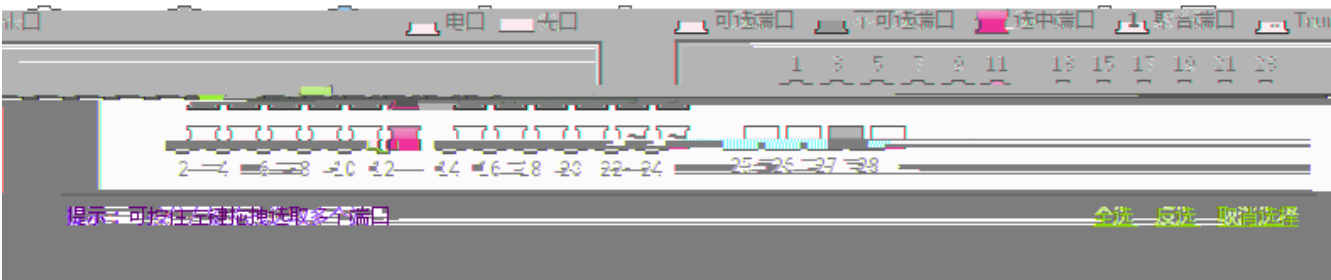
$$Z$$

!

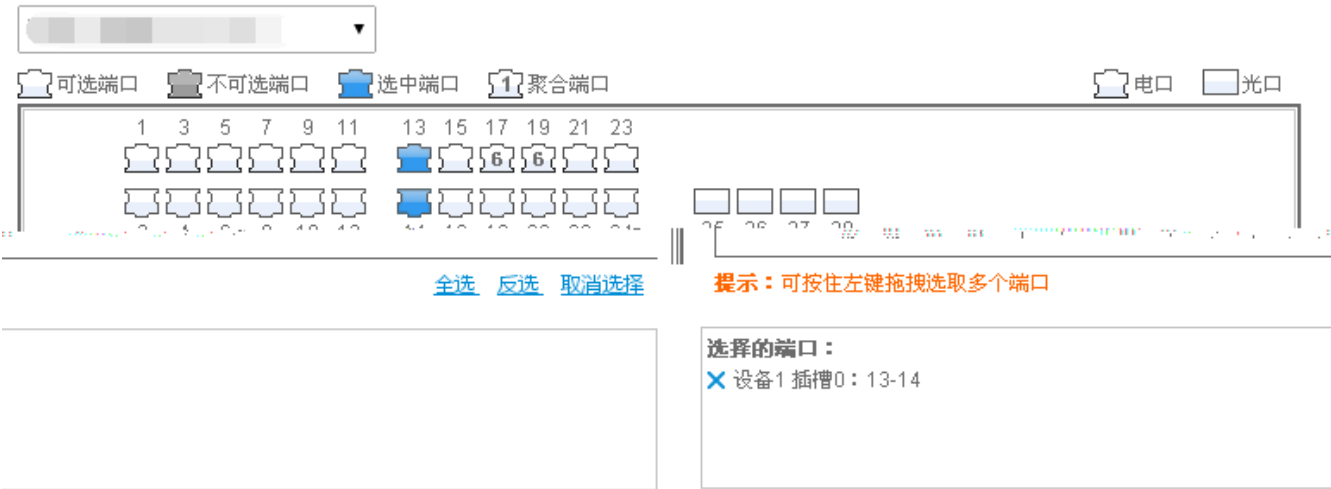
!

!

!



968



✕ 4i

:(%

x à

	9/\$1
9/\$1	9/\$1 7UXQN
	5/'3
,*03	,*03 6QRRSLQJ
'+'&3	'+'&3
	ZHE
'+'&3 6QRRSLQJ	'+'&3 6QRRSLQJ

\$53

1)33	1)33
------	------

1.3.2 ... β .

VLAN设置

Trunk口设置

+添加VLAN

✕删除选中VLAN

	VLAN ID	IPv4 IP	掩码	端口	操作
删除	1	1.1.1.1	255.255.255.0	(机箱号/槽号)1/0 : Te0/1,Te0/4,Te0/6-16,Ep0/17,Ep0/21,Ep0/25,Ep0/29	编辑
删除	7			(机箱号/槽号)1/1 : Te1/1-14	编辑
删除	58			(机箱号/槽号)1/1 : Te1/1-11	编辑
删除	80			(机箱号/槽号)1/0 : Te0/1	编辑
删除	76			(机箱号/槽号)1/1 : Te1/1-11	编辑

◀ 首页

◀ 上一页

1

下一页 ▶

末页 ▶▶

确定

显示 10 条共5条

z 9/\$1

9/\$1 9/\$1 , ' " † " † 9/\$1

z 9/\$1

" 9/\$1 † ! 9/\$1 !

" †

z 9/\$1

" 9/\$1 † " 9/\$1† " 9/\$1 †

! " Y O D Q " † 9/\$1 9/\$1

i

9/\$1 eU AŮ1* < 9/\$1N«M Ñ\$ o Œ3 , # VL >\$ o 9/\$1 , " , 3f v , , ?• A÷æ , 3f v %Eô , \$ o F Œ Z H ŒD)Eç f, - N«M M6?•H æ > , Ø)EçN«M gC[, /p · C f5 N« , ¾%73AŒ , " , 3f v # fEô , B-ô 5 5 F Ů

Trunk L f ·

7U X Q N

7U X Q N

z 7UXQNM

1.3.3.2 O L a ´

” †
| \ fl f .

端口设置

聚合端口

端口镜像

端口限速

+ 批量设置端口

编辑	Te0/1	ffffffff
编辑	Te0/4	
编辑	Te0/6	
编辑	Te0/7	
编辑	Te0/8	
编辑	Te0/9	10G
编辑	Te0/10	10G
编辑	Te0/11	10G
编辑	Te0/12	10G
编辑	Te0/13	10G

1 确定

显示 10 条 共34条

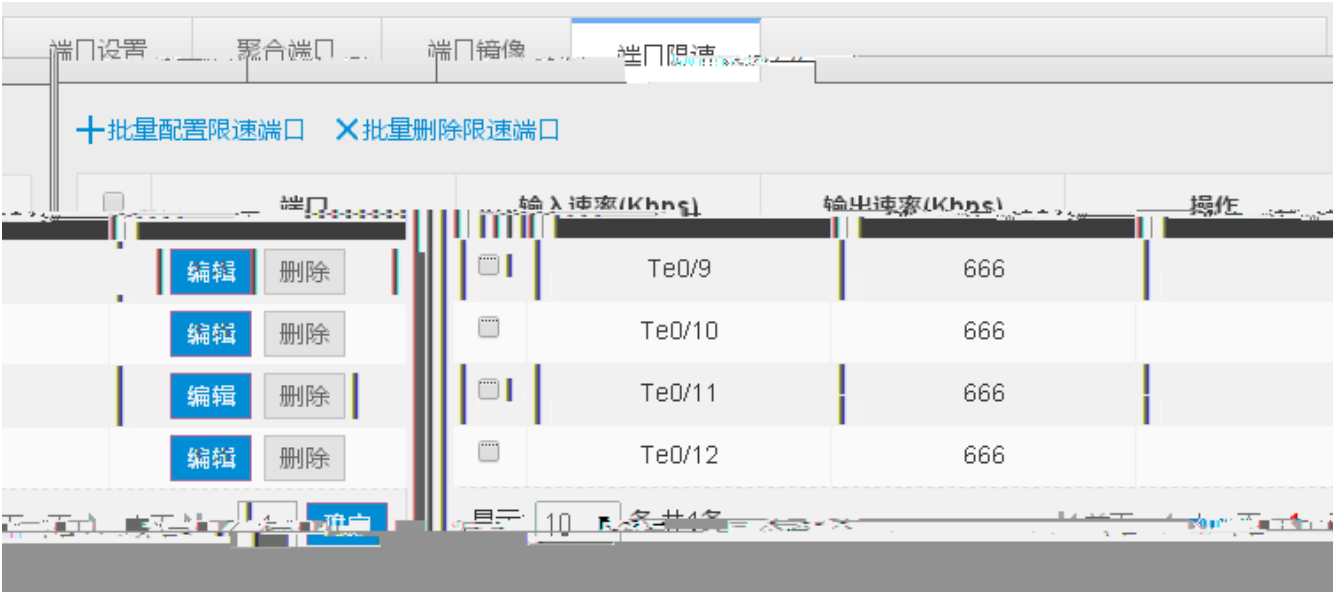
◀ 首页 ◀ 上一页 1 2 3 4 下一页 ▶ 末页 ▶

Z

” † ”

Z

” † !



Z

” † ” †

Z

” † ! !
” †

Z

” † ” † ” †
! ” † ” †

1.3.3.3 • Ǫ •

” †

路由管理

+ 添加静态路由

+ 添加默认路由

✕ 删除选中路由

	目的网段	目的网段掩码	下一跳地址	出口	路由选路	类型	操作
☐	0.0.0.0	0.0.0.0	172.18.6.1		主路由	默认路由	编辑 删除
☐	12.36.36.3		备份路由-1		默认路由		删除

⏮ 首页

⏪ 上一页

1

下一页

⏭ 末页

1

确定

显示 10 条 共3条

Z

,3

”

†

”

†

Z

”

†

!

!

”

†

Z

”

†

”

†

”

†

!

†

n

Ů

”

†

”

†

0 °

×

0

范围(1-10)

0

范围(4-30)

7

全局设置:

生成树开关: ON

优先级: 12 范围(0-15)

老化时间: 40 范围(6-40)

生成树模式: MSTP

MST名称: 123456789012345678901

MST版本: 9

保存设置

MST 设置

+ 添加实例 -X 删除选中实例

实例值	VLAN	优先级	操作
	1-54, 56-63, 65-453, 455-457		
	155-171, 173-179, 510-1000		
编辑 删除	9	454, 544-545	15

„ 0 6 7 3 0 6 7

Z

9 / \$ 1 „ † „ †

Z

„ † ! „ †

Z

„ † „ † „ †
! „ † „ †

ì ~ ÉÜo L f .

$$Z$$

3 R U W) ~~20~~ 3' 18

Z

生成树全局设置

生成树端口设置

RLDP设置

RLDP全局设置

说明：RLDP可以方便快速地检测出以太网设备的链路故障,只有全局的RLDP打开，端口RLDP才能运行。

RLDP开关：☒

探测间隔：

范围(2-10)

探测次数：

保存设置

+ 增加RLDP检测端口 X 删除RLDP检测端口

操作	☐	端口	检测类型	故障处理
----	--------------------------	----	------	------

--	--	--	--	--

5/'3

5/'3

5/'3

!

„

†

5/'3

z

5/'3

„

†

†

„

†

„

†

5/'3

„ 5/'3

†

z

5/'3

„

5/'3

†

!

5/'3

!

„

†

z

„ 5/'3

†

„

5/'3

†

„ 5/'3

†

!

„

†

„

†

1.3.3.5 IGMP f

, * 03

, * 03 6 Q R R S L Q J



Z

” ↑ ” ↑

Z

” ↑ !

” ↑

Z

” ↑ ” ↑ ” ↑

! ” ↑ ” ↑

1.3.3.6 DHCP

' + & 3

' + & 3

DHCP中继

说明：DHCP中继可以实现不同子网之间的IP分配，相当于一个中转站，它将收到的客户端请求报文转发给指定的DHCP服务器，并将收到的服务器响应报文转发给DHCP客户端。

DHCP中继开关：☒ ON

DHCP服务器地址：

保存设置

' + & 3

' + & 3

1.3.3.7 fl c \ i

„ † Z H E

ì Ø web \ i

Z H E

Z H E

说明：开启DHCP Snooping可以起到DHCP报文过滤的功能。对于DHCP客户端请求报文，仅将其转发到信任口，对于DHCP服务器响应报文，仅转发来自信任口的响应报文。

注意：一般连接DHCP服务器端口设置为信任口。

设置选中端口为信任口



显示当前信任

' + & 3 6 (5 9 (5
!

1.3.4.2 TARP Yβ

„ \$ 53 † \$ 53 \$ 53 ' \$, \$ 53

Il T fl » ARP °

\$ 53

防网ARP欺骗	ARP检查设置	DAI设置	ARP表项
!!WAA DA 32!! 开启DAI的VLAN： 【删除全部VLAN DAI设置】 DAI信任口 说明：从信任端口接收到的报文均视为可信报文，被认为是合法的ARP报文。 DAI信任口： 26 27 28 1 3 5 7 9 11 13 15 17 19 21 23 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 29 提示：可按左键快捷选中全部端口。 保存设置 查看当前DAI信任			

9/\$1 '\$,

'\$, 9/\$1

'\$,

'\$,

i M μt/p," (6e '\$, 1 1% ," A6/(i 7,< JG3 e:~5LE'(i 7> +^m\$ o...1% D,pC)5LE' ...,%
&i 1 t/p '\$, 1 !?Jä,AM μ C t/p p '\$, 1 ,"G 5/(i 7>

! '+&3 @RRSL1Q,"1% # 6e \$53ö >

I ARP =

\$53

防网关ARP欺骗

ARP检查设置

DA设置

ARP表项

动态>>静态绑定

解除静态绑定

手工绑定

基于IP地址查询：

IP地址	MAC地址	类型	操作
192.168.2.1	4422.4422.2244	静态绑定	解除静态绑定

一页 1 下一页 末页

确定

显示 10 条 共2条

首页 上

z !!

 „ \$ 5 3 † „ \$ 5 3 †

 ! „ †

z

 „ \$ 5 3 † „ \$ 5 3 †

! „ †

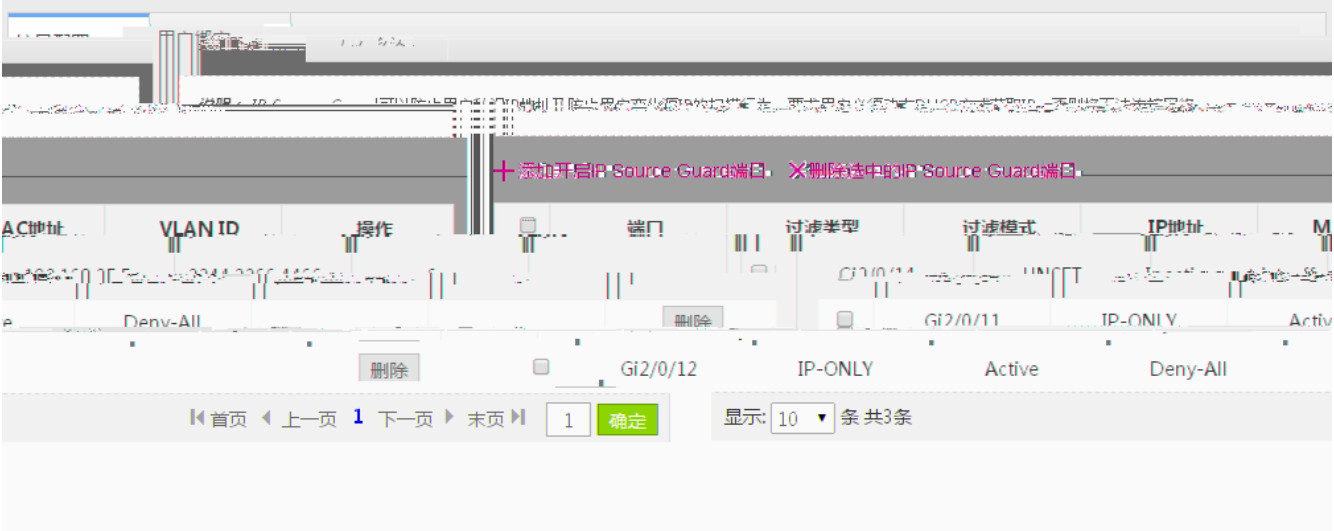
z

 , 3 0 \$ & „ † „ † „ \$ 5 3 †

1.3.4.3 IP Source Guard

„ , 3 6 R X U F H † * X D U G

1



z ,3 6RXUFH *XDUG
 ,3 6RXUFH *XDUG „ † „ † ,3 6RXUFH *XDUG
z ,3 6RXUFH *XDUG
„ ,3 6RXUFH *XDUG ! ,3 6RXUFH *XDUG
 ! „ †
s3 6RXUFH *3DU pÊn Âe%²çq•ôP”

[illegible]

$\vdash$

 $\tilde{A} \sim f|f|.$ 

! " † !

$\vdash$

 $\dot{\mu}$



Z

, 3 " † " †

Z

" † !
! " †

Z

" † " † " †
! " † " †

NFPP

ARP防攻击：☒ 开启ARP防攻击，防止大量非法ARP报文攻击设备，设备每秒处理的ARP报文不超过4个。
[【ARP防攻击列表】](#)

IP防扫描：☒ 开启IP防扫描，防止大量非法IP地址扫描设备，设备每秒处理的ICMP报文不超过4个。
[【IP防扫描列表】](#)

ICMP防攻击：☒ 开启ICMP防攻击，防止大量非法ICMP占用带宽和CPU资源，设备每秒处理的ICMP报文不超过4个。
[【ICMP防攻击列表】](#)

DHCPv4防攻击：☒ 开启DHCPv4防攻击，防止DHCP池被恶意请求使地址池耗竭，导致合法用户获取不到IP无法上网。
[【DHCPv4防攻击列表】](#)

DHCPv6防攻击：☒ 开启DHCPv6防攻击，防止DHCPv6池被恶意请求使地址池耗竭，导致合法用户获取不到IPv6无法上网。
[【DHCPv6防攻击列表】](#)

ND防攻击：☒ 开启ND防攻击，防止"邻居发现"报文占用带宽，每秒处理报文不超过15个。
[【本地防攻击日志】](#)

保存设置

恢复默认设置

1.3.4.6 0 æ



Z

" † " †

Z

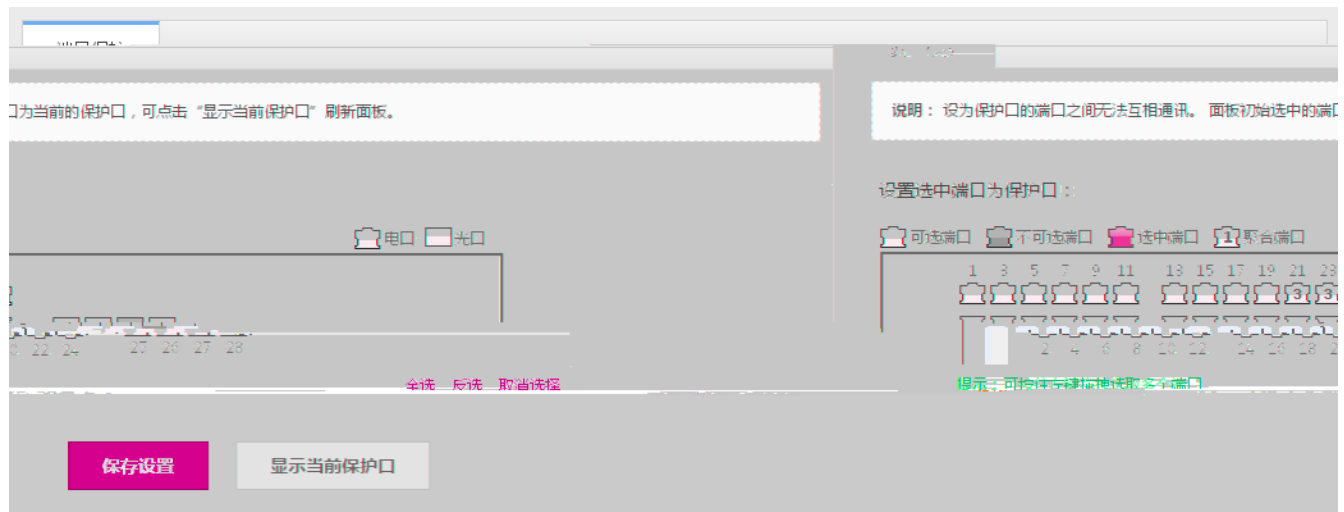
" † !
! " †

Z

" † " † " †
! " † " †

1.3.5 †

1.3.5.1 O L I



” ↑ ” ↑

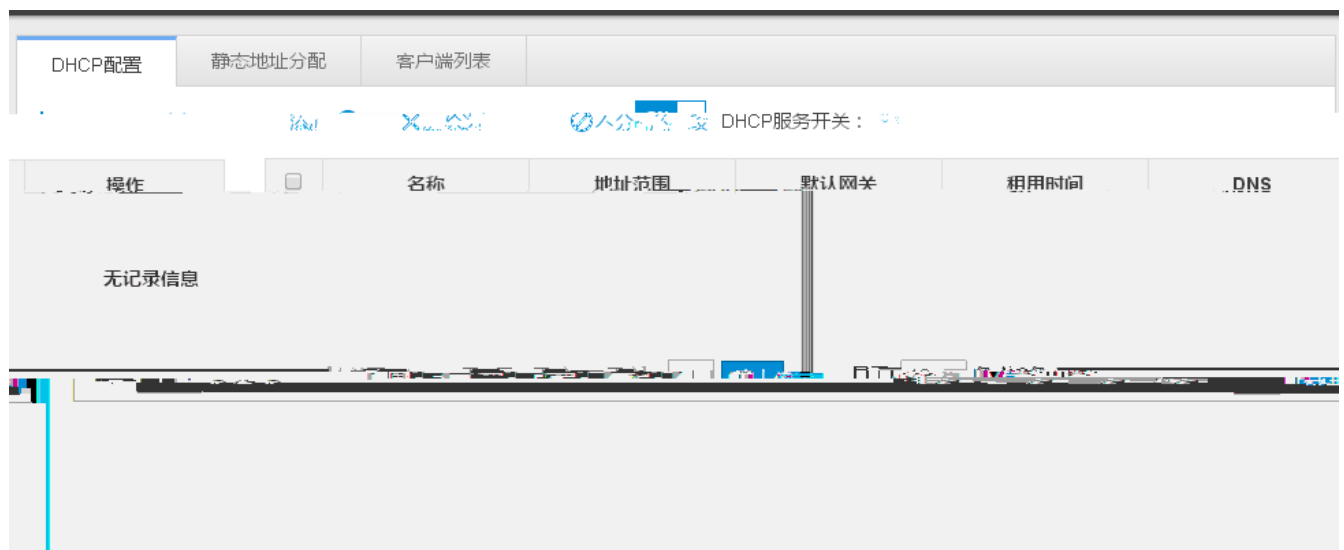
1.3.5.2 DHCP

” ’+ & 3 ↑ ’+ & 3

1 DHCP

’+ & 3

’+ & 3



Z ’+ & 3

, 3

”

↑

”

↑

’+ & 3

z ' + & 3

„ ' + & 3 † ! ' + & 3 !

„ †

z ' + & 3

„ ' + & 3 † „ ' + & 3 † „ ' + & 3 †

! „ ' + & 3 † „ †

z ' + & 3

' + & 3 ! ' + & 3

4~' < â

DHCP配置

静态地址分配

客户端列表

+ 添加静态地址

✕ 删除选中地址

☐	客户名称	客户端IP	掩码	网关	客户端MAC	DNS服务器	操作
☐	test	10.2.3.3	255.255.255.0		0044.2244.2200		编辑 删除

10

1

确定

z , 3 0 \$ & „ † „ †

z „ † ! !

„ †

z „ † „ † „ †

! „ † „ †

1 — 0 æ



z , 3

, 3

z 0 \$ & , 3

" † " 0 \$ & , 3 †

1.3.5.3 ACL

ACL

\$ & /

\$ & /



z \$ & /

" \$ & / \$ & / " † " † \$ & /
\$ & /

z \$ & /

\$ & / \$ & / " \$ & / " †

z \$ & /

\$ & / , 3 ” † ” † \$ & /

z \$ & /

” \$ & / † ! \$ & /

! ” †

z \$ & /

” \$ & / † ” † A ” Ú 1†w \$ & /

分类设置策略设置流设置

说明：分类设置采用ACL的匹配规则匹配出符合某些特征的数据流，并对该数据流进行标记。

添加分类

删除分类

分类名	ACL	操作
dfgdsferfe	jkkkkk	编辑 删除
32432	gggg	编辑 删除
wefsd	tttttttt	编辑 删除
432	jkkkkk	编辑 删除
43w55	tttttttt	编辑 删除

显示

10

条 共5条

首页

上一页

1

下一页

末页

1

确定

Z

\$ & / " † " †

Z

" † ! " ! "

†

Z

" † " † " †

! " † " †

1 [Or.

分类设置策略设置流设置

说明：策略动作发生在数据流分类完成后，它用于约束被分类的数据流所占用的传输带宽。

策略列表：

dlkui

添加策略

删除策略

添加策略规则

删除选中规则

类名	带宽(Kbps)	突发流量(KBytes)	带宽超出处理	操作
dfgdsferfe	324324	2342	丢弃	编辑 删除
wefsd	3423	234	丢弃	编辑 删除

Z

” † ” †

Z

” † ! ” † ” †

Z

” † ” †

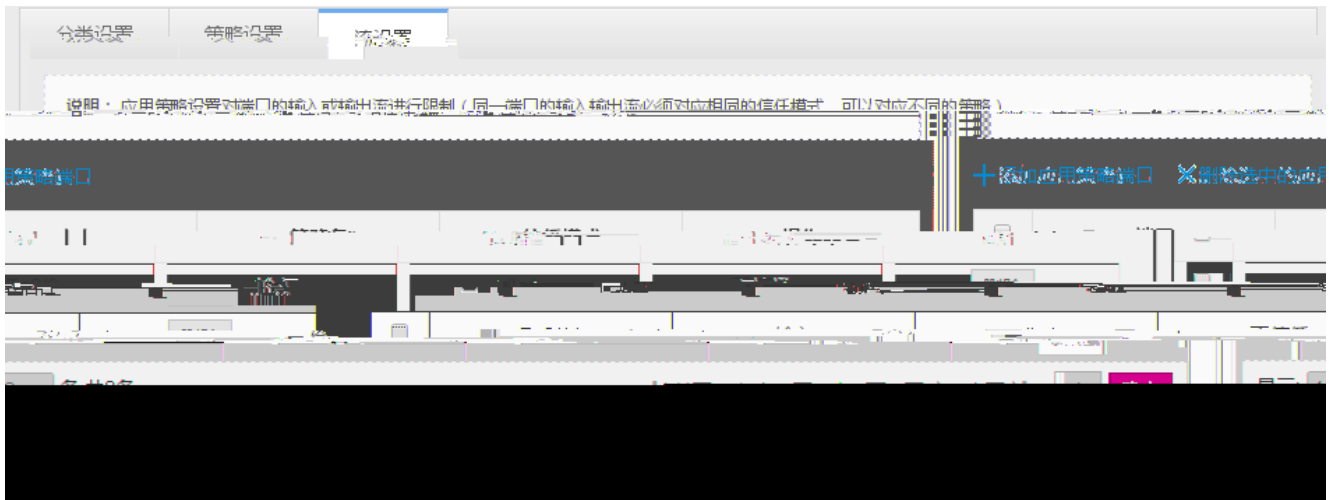
Z

” † ! ” † !
” †

Z

” † ” † ” †
! ” † ” †

Wf.



Z

” † ” †

Z

” † ! ” †
! ” † ” †

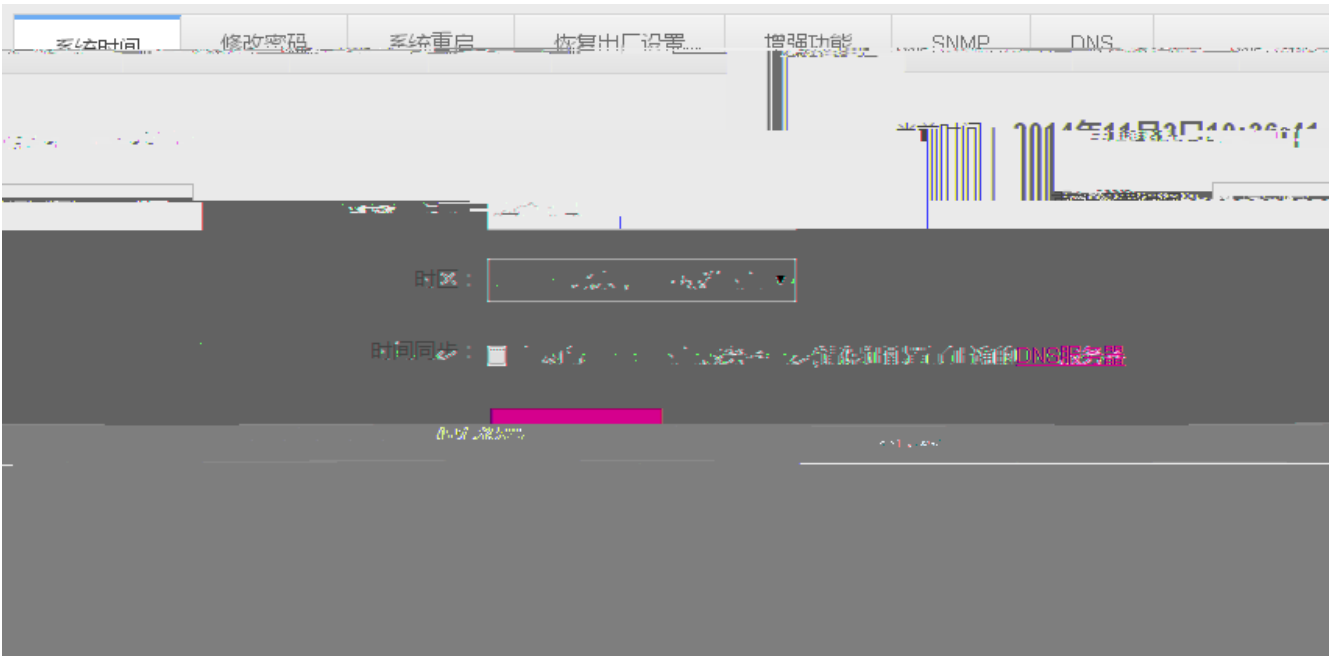
1.3.6 x

” †

1.3.6.1 x f.

” †” †” †” †” †” 6103† ” '16†

ì x N



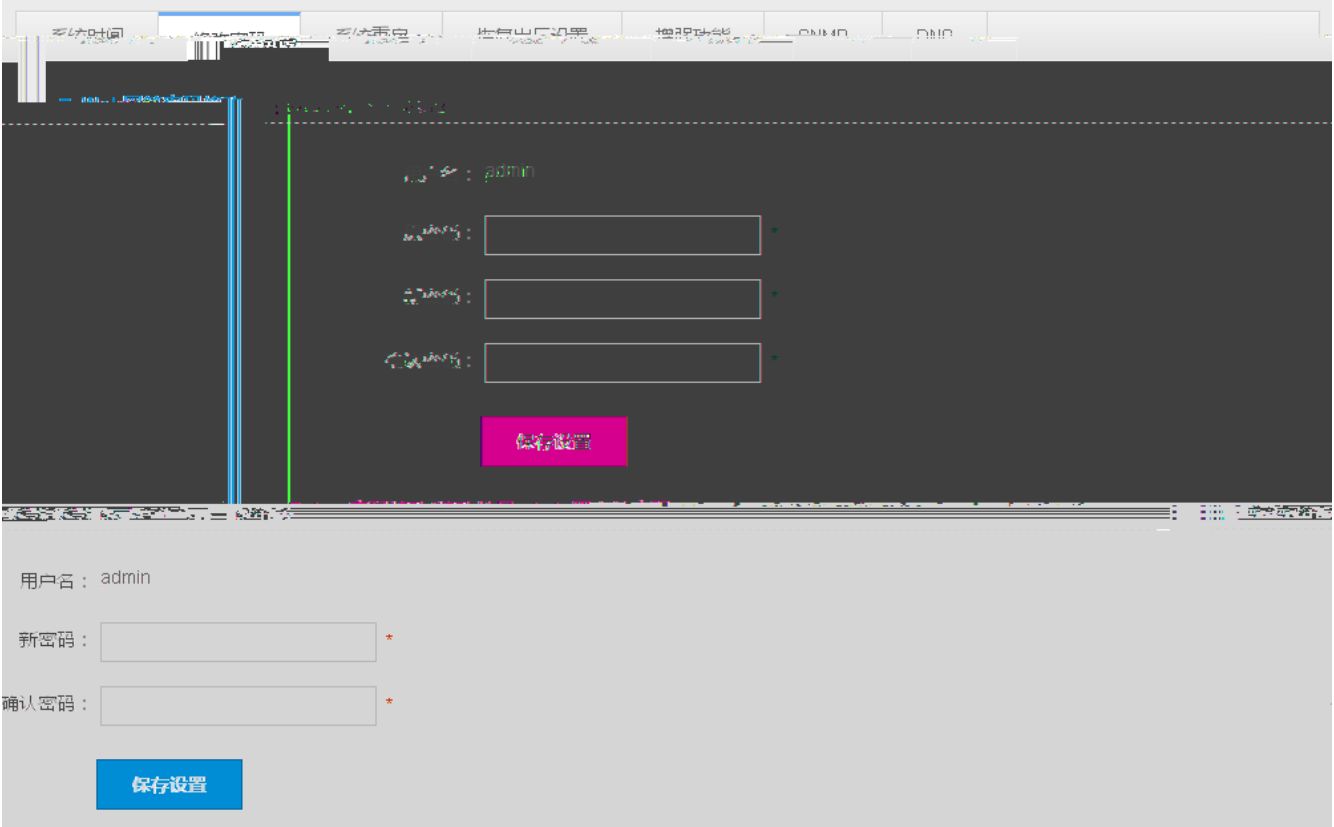
Z

” , Q W W U Q H †

! ” †

ì 1* < , 3 L , , ? • \$ o D , ” , 3 f v % E 0 , F m Z H E % H æ >

ì \$ x



z :HE

:HE

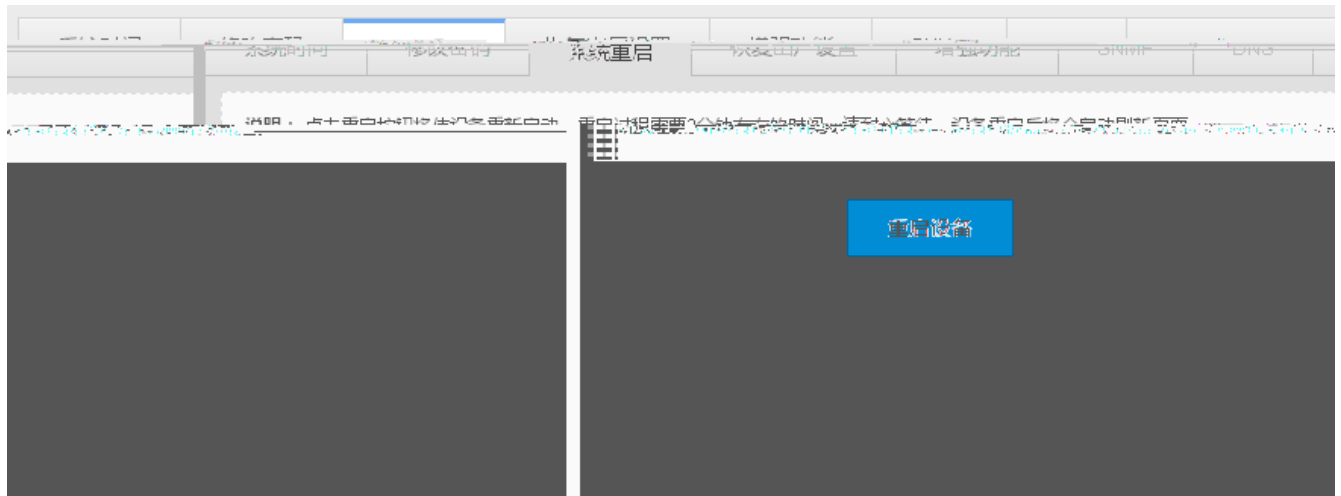
!

 \$o ZH51x 07 ,UAÚ \$o ... HQD 6D 8

z 7HOQH W

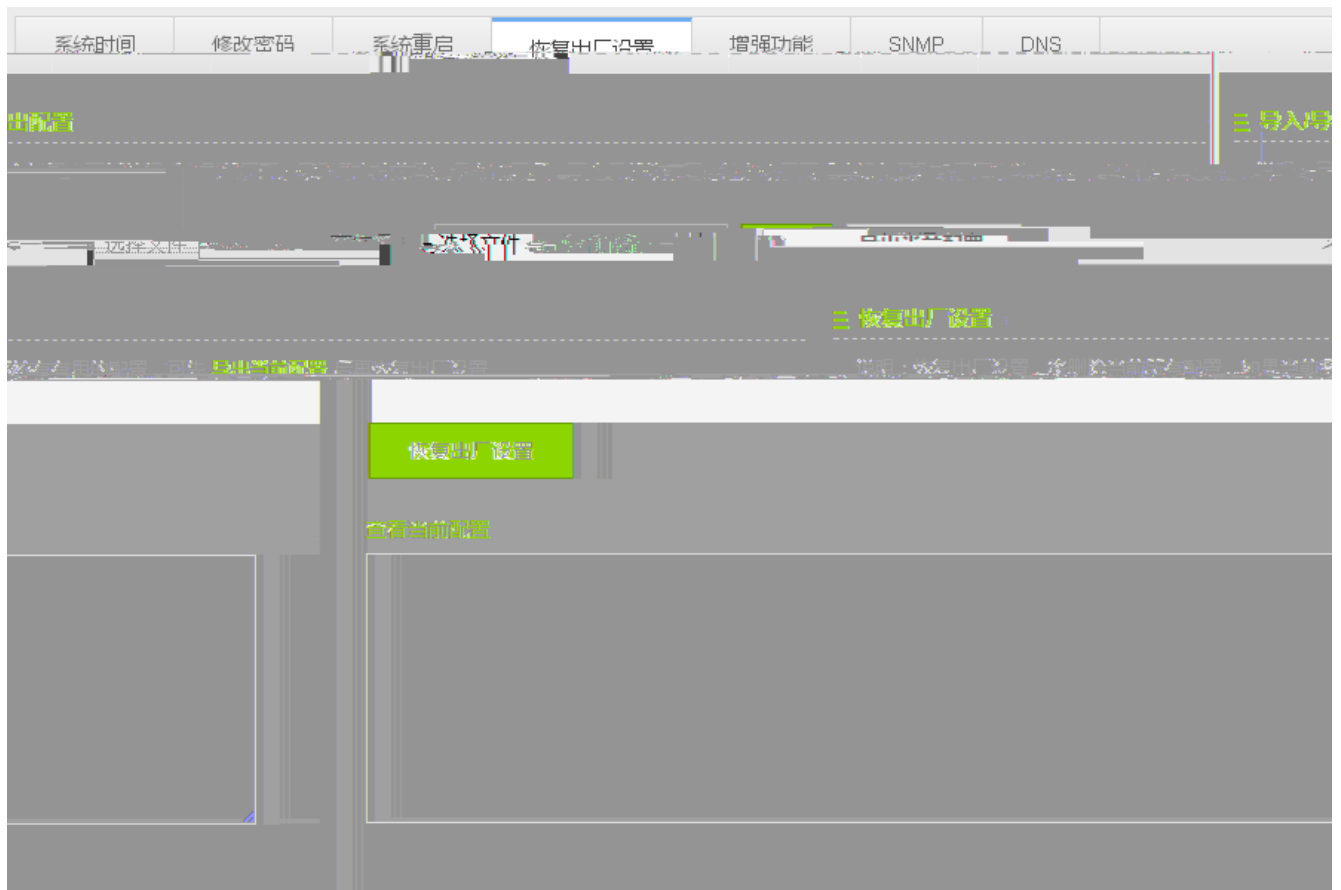
WHOHQW

 x n



! " † !

! 5' 0p3 .



z

z

!

! i x



U AÚ^m ? Z ' ,C»4Y1* < D G P 1AQQ J X H > >C» 4Y1* < % \$ o < 1* < , " yL 1* < % A i L \$ L 1 x
* < yL N «M , " < G N «M , A i 0 AÚA i A i L \$ o i N « > U AÚ^m # V L >

日志服务器

查看系统日志

Syslog logging: enabled

Console logging: level debugging, 25 messages logged

Monitor logging: level debugging, 0 messages logged

Buffer logging: level debugging, 25 messages logged

Standard format:false

Timestamp debug messages: datetime

Timestamp log messages: datetime

Sequence-number log messages: disable

Sysname log messages: disable

Count log messages: disable

Trap logging: level warnings, 15 message lines logged,0 fail

logging to 123.36.36.38

Log Buffer (Total 262144 Bytes): have written 2559,

chassis.

*Oct 31 10:41:04: %LOCAL_DP-5-LC_PROB: Probing card in slot 1 of local ch

s has been collected.

*Oct 31 10:41:04: %LOCAL_DP-5-LC_PROB: Board information in this chassis

*Oct 31 10:41:04: %SWITCH-6-INSTALL: Install chassis SW-6200 on switch 1

*Oct 31 10:41:04: %DP-6-MASTER: Module in slot 0 has translated to master.

*Oct 31 10:41:04: %DP-5-LC_PROB: Probing card in slot 1

”

†

1.3.6.5 6Z fl

” SLQJ † ” WUDFHUW,”

†

Ping 6Z

3LQJ

SLQJ

ping检测

tracert检测

线路检测

目的IP地址：

超时时间(1-10)：

开始检测

SLQJ

,3

!

ì § 6Z

!

!



1.4 n web §

: (% : (% & / ,

Z H E	enable service web -server	Z H E
	ip address	, 3
	webmaster level username password	: (%

· q D

: (%

Z

Z

ì · IP ' <

Z

ì · æ WEB a ´ Ø Y \$ 54

Z

Z : (%

D Ø L Q G P L Q J X H V W J X H V W

: (%

ófl q D

, 3 Z H E Z H E

ü» w W

Ã n WEB §

o¬ x X V"o- enable service web -server >http _

```
Ruijie(config -if -VLAN 1)#ip address 192.168.1.200 255.255.255.0
Ruijie (config)# end
```

```
show running -config
```

```
Ruijie(config)#show running - config
Building configuration...
Current configuration : 6312 bytes

!
hostname ruijie
!
!
```
