



WEB

RG-IS2708M-4P

RGOS 10.4(3b16)T13

V1.0

©2014



[] []

{x|y|...}

[x|y|...]

//

2)

1 SmartWeb

1.1 WEB

WEB IE
WEB WEB WEB WEB
WEB WEB WEB IE

1.2

1.2.1

WEB WEB WEB PC
IPAD
maxthon Google chrome IE6.0 IE7.0 IE8.0 IE9.0 IE
WEB
1024*768 1280*1024 1440*960

1.2.2

WEB
WEB
IP

1.3 WEB

WEB 192.168.1.200 CLI
" WEB "

/	
admin / admin	
guest / guest	

1.4 WEB

IP http://192.168.1.200,

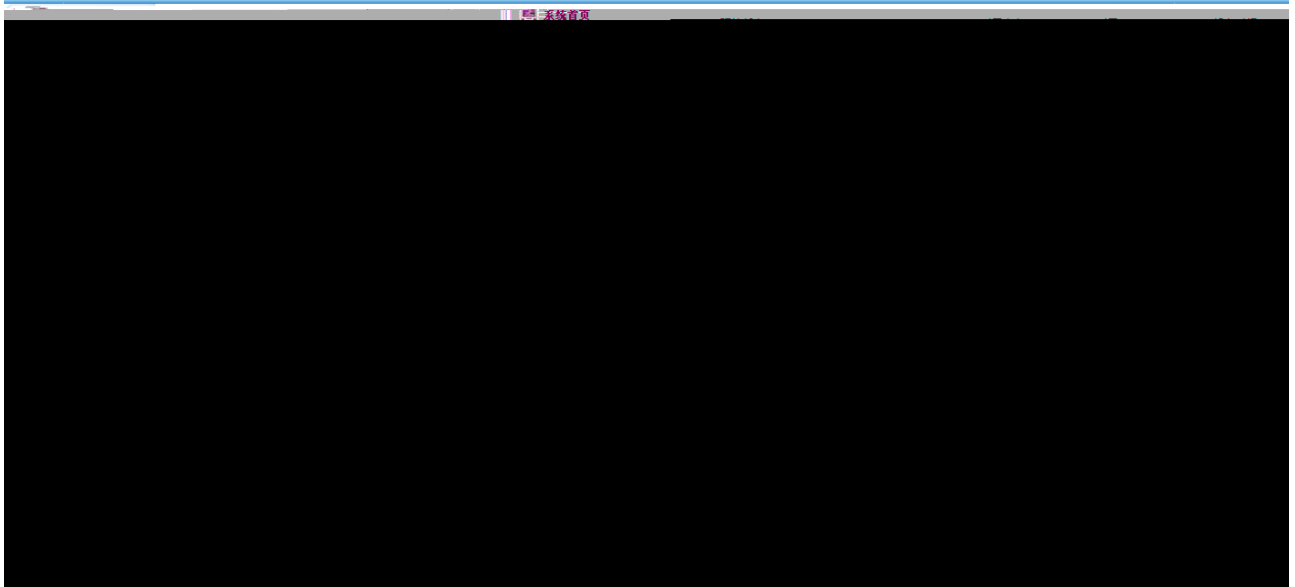
1-1



< >

WEB

1-2 WEB









1.5

1.5.1

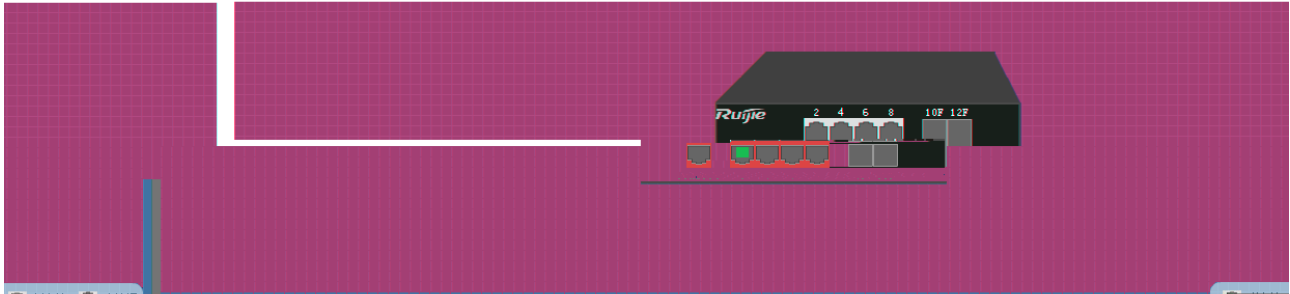
<>	“ <> ” “ < > ” < > ”
[]	“ [] ” “ [] ”
/	“ / ” [/ /] [] [] []

1.5.2

/	
	
	
	
	“ ”
	
	



IS2712G 硬件版本: 1.00 CPU: 1.72% 可用内存: 35MB 可用Flash: 59MB 设备时间: 1970-1-1 0:14:46
10.4(3b16)T2,Release(82376) 设备名称: Ruijie



设备配置	端口统计	端口信息	流量走势						
查询	<input checked="" type="checkbox"/> 10.4(3b16)T2	输入端口号或端口描述进行							
描述	输入流量(Bps)	输出流量(Bps)	开启状态	连接状态	所属vlan	trunk口	操作	端口	
	0K	0K	开启	未连接	1	否	查看流量走势	GI 0/1	
	GI 0/3		0K	0K	开启	未连接	1	否	查看流量走势
	GI 0/4		0K	0K	未连接	1	未连接	1	查看流量走势
1	否	查看流量走势	GI 0/5	0K	0K	开启	未连接		

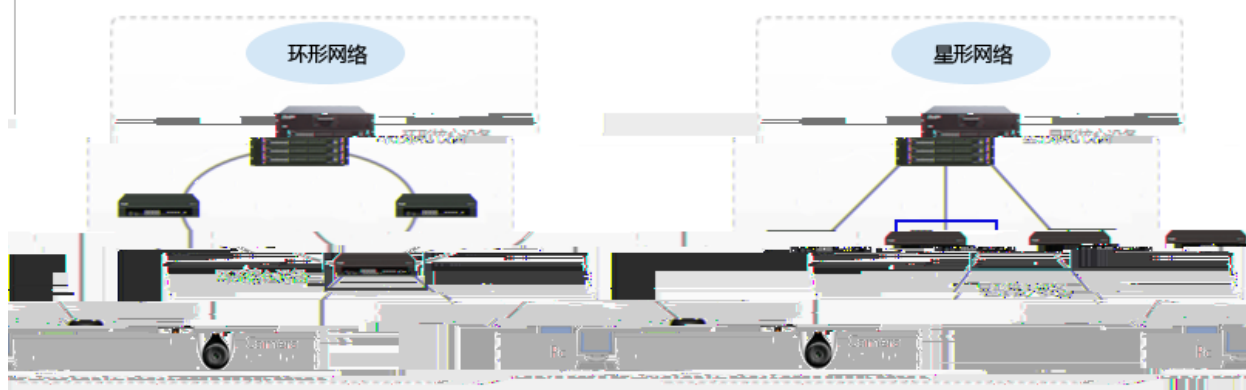
“ ” ”

端口信息	流量走势	设备配置	端口统计
设备VLAN总数		1	更多设置
聚合链路数		2	更多设置
端口镜像		开启	更多设置
DHCP攻击布防		开启	更多设置
DOS攻击布防		关闭	更多设置
防环路保护		开启	更多设置

1.7

“ ” “ ”

说明：请选择需要配置的网络拓扑，不同的网络拓扑对应不同的配置方案！



VLAN ERPS SNMP

1-10

1

Vlan设置：为您的设备配置一个管理Vlan与数据Vlan。

管理Vlan Id(1-4094) : *

VLAN 名称 :

管理Ip : 掩码 :

默认网关 : *

数据Vlan Id(1-4094) : *

2

Erps以太网环配置：在配置Erps环时,所选端口的端口模式即将配置为trunk模式。

Erps Vlan Id(2-4094) : *



可选端口 不可选端口 选中端口 聚合端口 提示：可按住左键拖拽选取多个端口 全选 刷新 取消选择

3

SNMP配置：简单网络管理协议，配置SNMP管理员可轻松对网络上的节点进行监控和管理。

V2版本 V3版本

SNMP版本 :

Trap接收主机 :

SNMP口令 :

设备位置 :

4

时间同步：配置设备定时与NTP服务器进行时间同步

时间同步 :

时间服务器IP :

1.8

1.8.1

1-12

端口基本设置

说明：选择面板上的端口可以对端口进行设置，选择多个端口可以进行批量设置，支持鼠标拖拽选取多个端口。
注意：若选择的参数该端口不支持，对应的参数设置将不生效！

选择端口进行设置：

反选 取消选择 全选

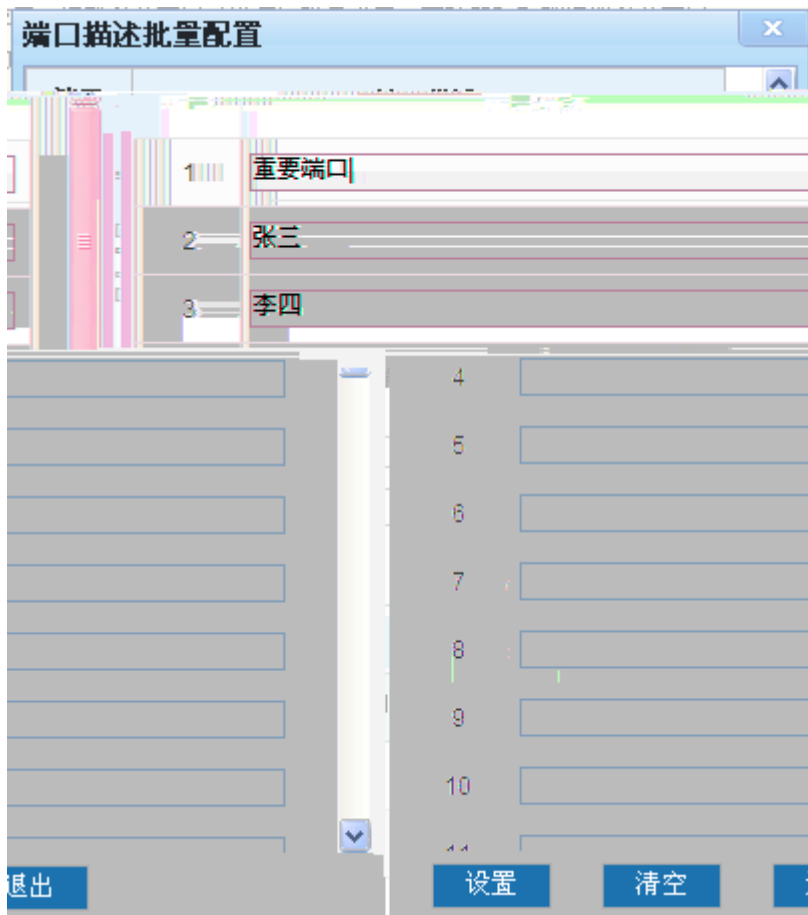
可选端口 不可选端口 选中端口 聚合端口 提示：可按住左键拖拽选取多个端口

端口速率：不修改 工作模式：不修改

批量修改描述 保存设置 批

端口速率	工作模式	操作	端口	端口描述	端口状态
自协商		1		开启	自协商
自协商		2		开启	自协商
自协商		3		开启	自协商
自协商		4		开启	自协商
自协商	自协商		5		开启
自协商	自协商		6		开启

1-13



端口镜像

说明： 开启端口镜像功能，源端口上的所有报文都会被复制一份转发给目的端口，目的端口上通常连接一个报文分析器分析源端口的报文情况，可以将多个端口镜像到一个目的端口。

注意： 已加入聚合口的端口不能作为目的端口和源端口，目的端口和源端口不能为同一个。

请选择源端口：（允许选择多个端口，源端口过多可能会影响设备性能）

2 4 6 8 10 12
1 3 5 7 9 11

可选端口 不可选端口 选中端口 聚合端口 提示：可按住左键拖拽选取多个端口 全选 反选 取消选择

请选择目的端口：（只能选择一个端口）

2 4 6 8 10 12
1 3 5 7 9 11

可选端口 不可选端口 选中端口 聚合端口

保存编辑 刷新

目的端口	操作
Gi0/3	

首页 上一页 [1] 下一页 尾页 1 / 1页

端口镜像列表	
源端口	目的端口
Gi0/4	

smartweb

< > “ ”

< >

1.8.4

“ ”

1-16

端口限速

说明：选择面板上的端口可以对端口进行设置，选择多个端口可以进行批量设置。端口限速列表中“-”代表“不限速”。

注意：1 MBit/s = 1000 KBit/s = 1000 / 8 KB/s = 125 KB/s。即1M带宽对应的理论速率是125KB/s。

选择端口进行设置

端口 全选 反选 取消选择

可选端口 不可选端口 选中端口 聚合端口 提示：可按住左键拖拽选取多个

输出限速(64-1000000)： KBit/s

输出限速(64-1000000)： KBit/s

保存设置

输出限速		端口限速列表	
输出限速	操作	端口	输入限速
-		1	-
-		2	-
-		3	-
-		4	-

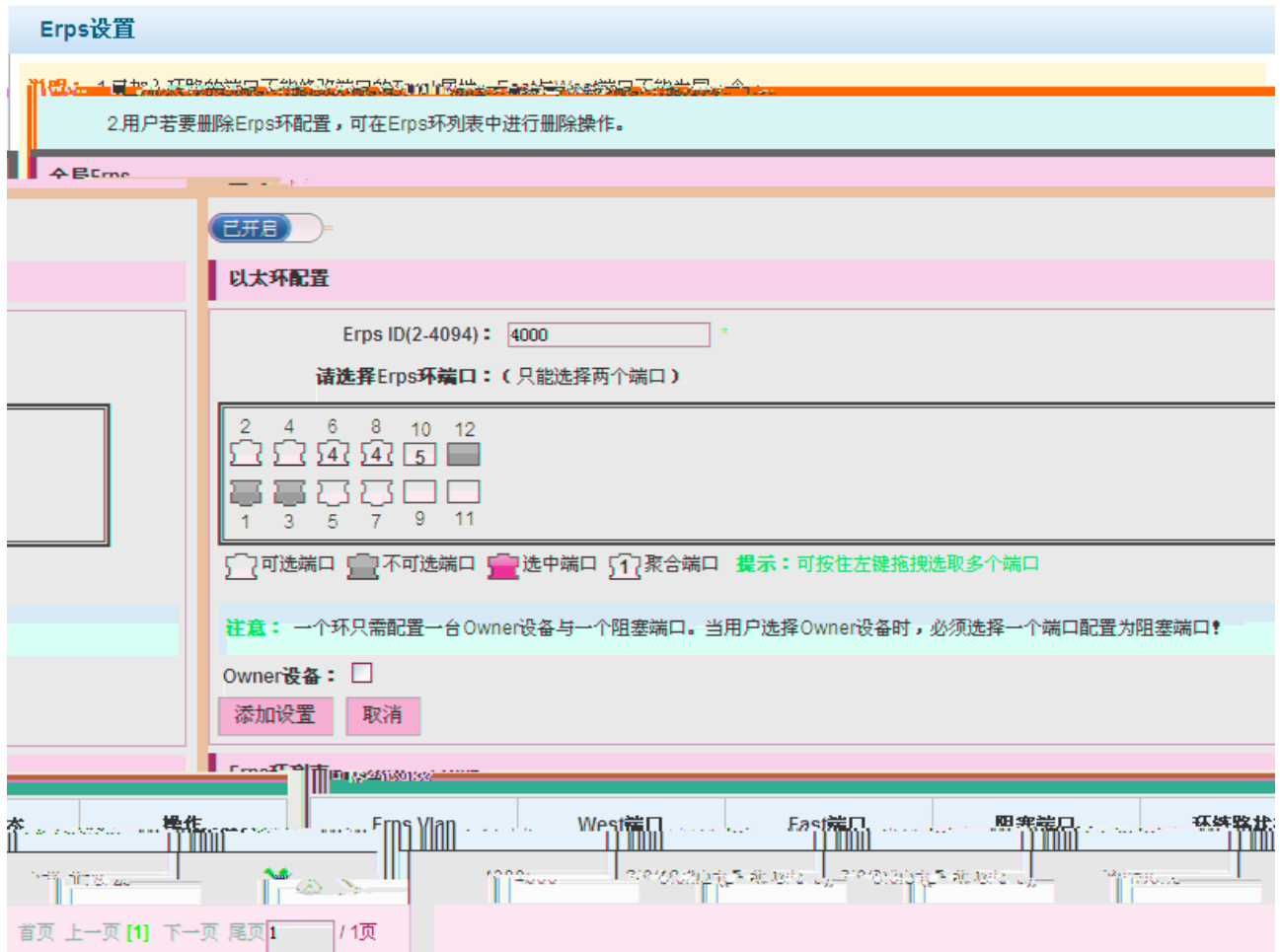
< > “ ”

1.8.5 ERPS

“ ERPS ”

ERPS

1-17 ERPS



ERPS

ERPS VLAN
RPL owner

ERPS

ERPS
RPL port

ERPS

1.8.6

“ ”

光模块信息

说明： 1.列表中(OK): 当前状态正常，无需用户干预。
2.列表中(warning): 当前状态超过设备允许状态，需要用户注意。
3.列表中(alarm): 当前状态严重超过设备允许状态，需要用户立即采取行动。

光模块端口信息列表

端口号	温度(C)	电压(V)	偏置电流	接收光功率	发送光功率	告警信息	操作
-2.97(OK)	None		Gi0/9	52(OK)	3.18(OK)	7.60(OK)	-4.15(OK)[AP]

首页 上一页 [1] 下一页 尾页 1 / 1页

1.9 VLAN

1.9.1 VLAN

“ VLAN ” VLAN “ VLAN ” “ runk ” Y



端口	端口描述	Native Vlan	允许通过的VLAN	操作
Trunk	Trunk	Trunk	VLAN(3-5,8,10)	“ ” “ ”
Trunk	“ Trunk	”	< >	Trunk
<	> “	”		
Trunk	“ Trunk	”	< >	“ Trunk ”
“ ”				

1.10 /

1.10.1

“ ” “ ”

< > ARP “ ARP ” “ ARP
 ” ARP
 ARP ARP ARP IP IP
 ARP IP IP IP
 < > IP < >
 < > “ IP ”
 ARP
 1-22 ARP ARP



IP MAC < >
 < > IP MAC < >
 < > “ IP+MAC ”
 MAC
 1-23 MAC - MAC



MAC

MAC

MAC

MAC

1-24 MAC

MAC



限制端口MAC数：显示端口限制允许接入的最大MAC数。
静态MAC地址：为保障重要数据的安全，建议将服务器等重要设备的MAC地址添加到静态MAC地址表中。

限制端口MAC数		静态MAC地址			
MAC地址列表：		全部	手工绑定MAC地址		
<input type="checkbox"/>	用户MAC	端口	端口类别	端口描述	操作
<input type="checkbox"/>	0000.5e00.0117	Fa0/2	动态		
<input type="checkbox"/>	0000.5e00.01e7	Fa0/2	动态		
<input type="checkbox"/>	0002.a542.277c	Fa0/2	动态		
<input type="checkbox"/>	0007.040b.1b34	Fa0/2	动态		
<input type="checkbox"/>	000c.291d.d917	Fa0/2	动态		
<input type="checkbox"/>	000c.2930.9fd4	Fa0/2	动态		

MAC

MAC

MAC

“ ” “ ” “ ”

MAC

MAC

MAC < > MAC
 < > < > MAC
 “ >> MAC ”
 MAC < MAC > MAC MAC
 MAC < >
 1-25 MAC MAC MAC

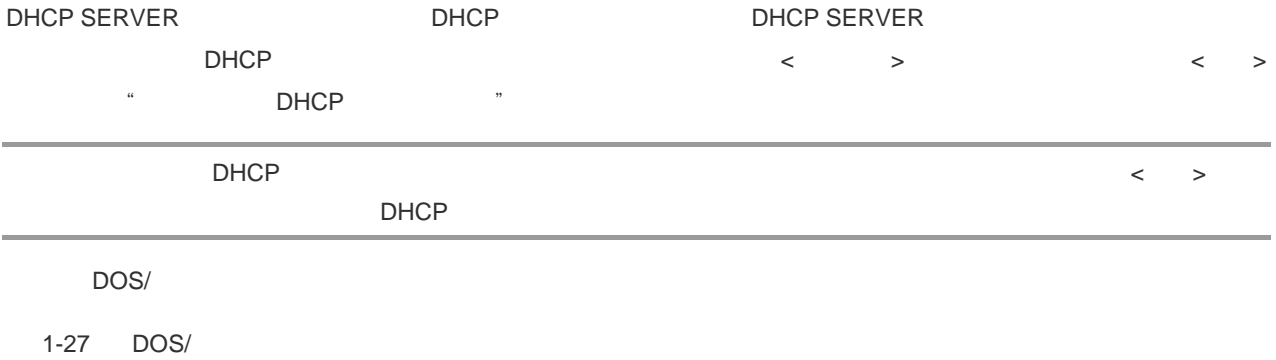


MAC MAC < > MAC MAC
 MAC “ MAC ”

“ >> MAC ... “ MAC ... MAC

DHCP

1-26 DHCP





DOS

< >

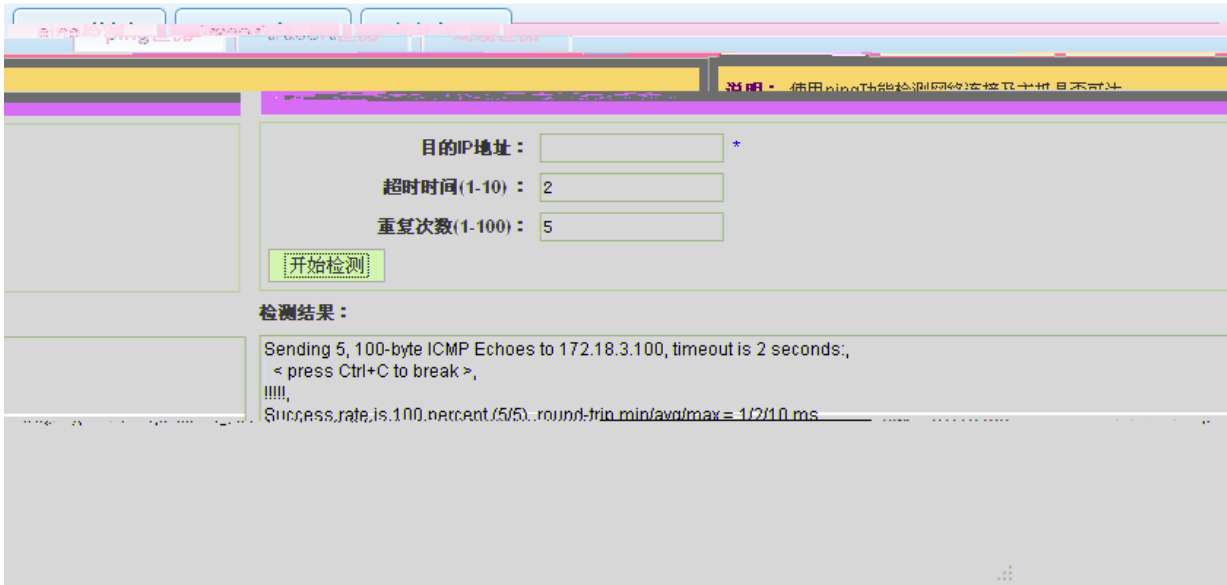
DOS

1.10.2

“ ” “ ping ” “ tracert ” “ ”

Ping

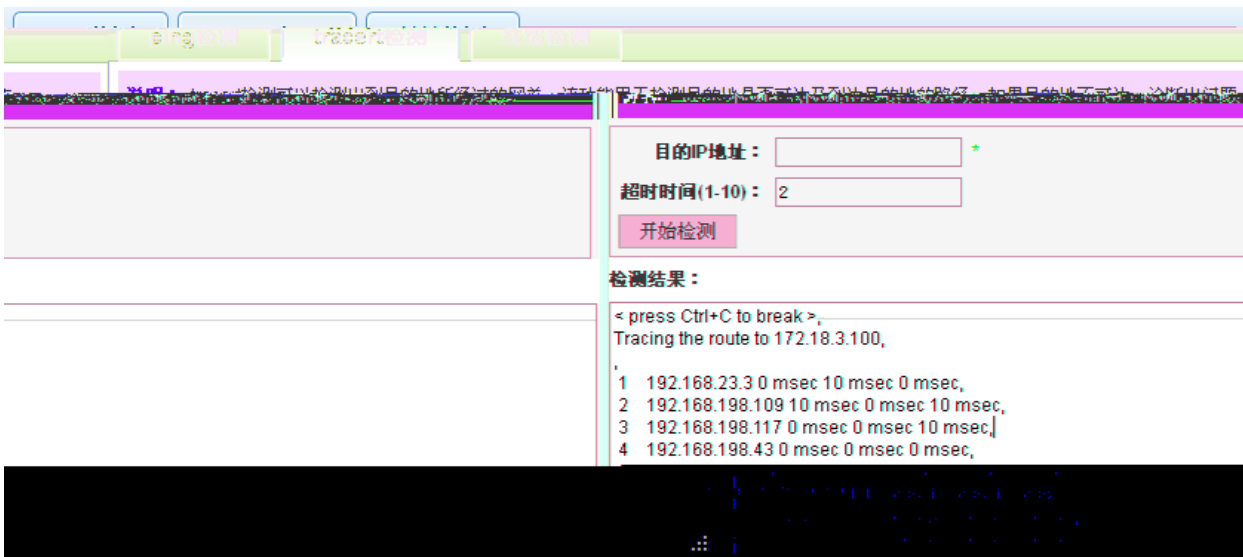
1-28 ping



IP < >

tracert

1-29 tracert



ping IP < >

1-30



acl

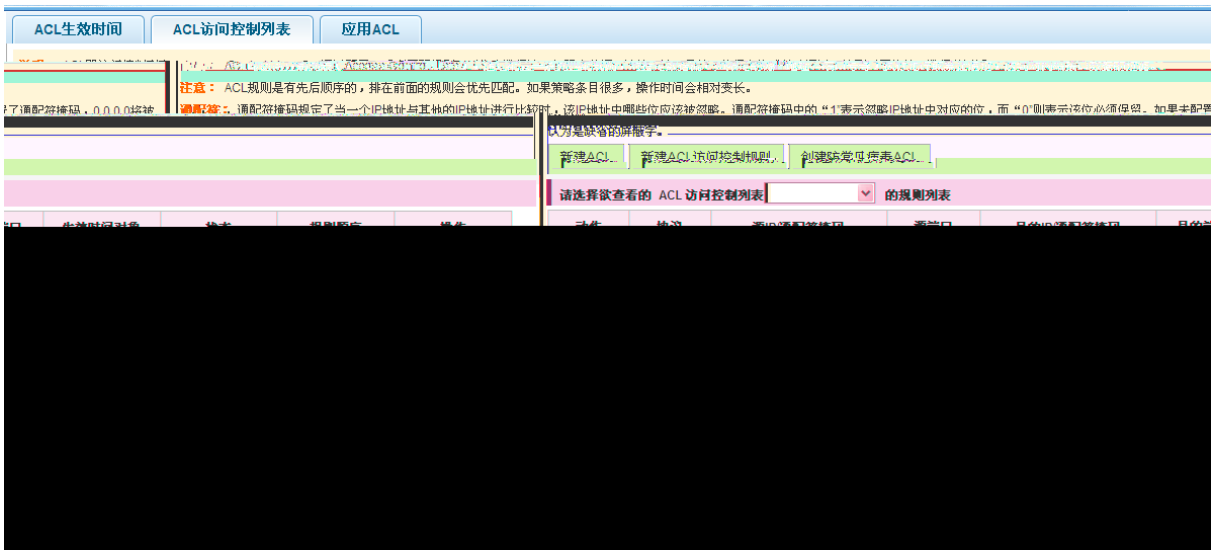
acl " acl

acl acl

" "

ACL

1-33 acl



ACL " ACL", ACL

ACL " ACL", ACL

ACL " ACL" ACL

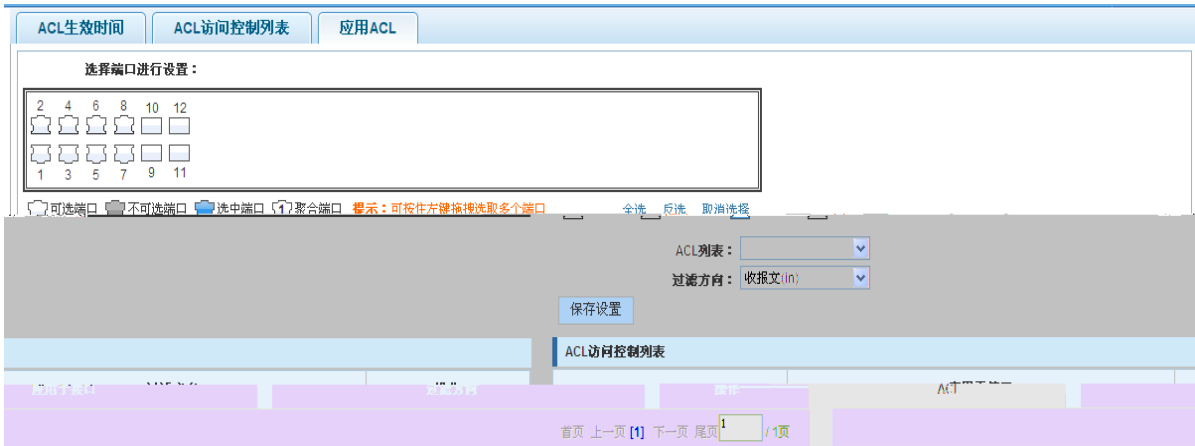
ACL "

ACL " "

ACL " "

ACL

1-34 acl



ACL acl

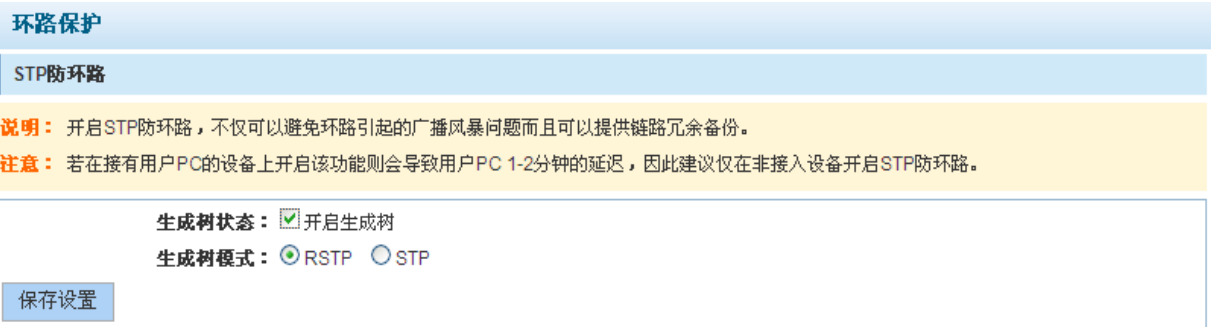
ACL “ ” acl acl

ACL “ ”

1.10.4

“ ”

1-35



STP

D <593

1.10.5 Rldp

“ Rldp ”

1-36

Rldp配置

Rldp全局配置

Rldp配置

已开启

保存配置

自定义设置RLDP防环路端口：

2 4 6 8 10 12
1 3 5 7 9 11

检测类型： 单向链路检测

保存设置

端口	检测类型	操作
Gi0/12	双向链路检测	
Gi0/11	双向链路检测	

RLDP
PC

RLDP
RLDP

RLDP

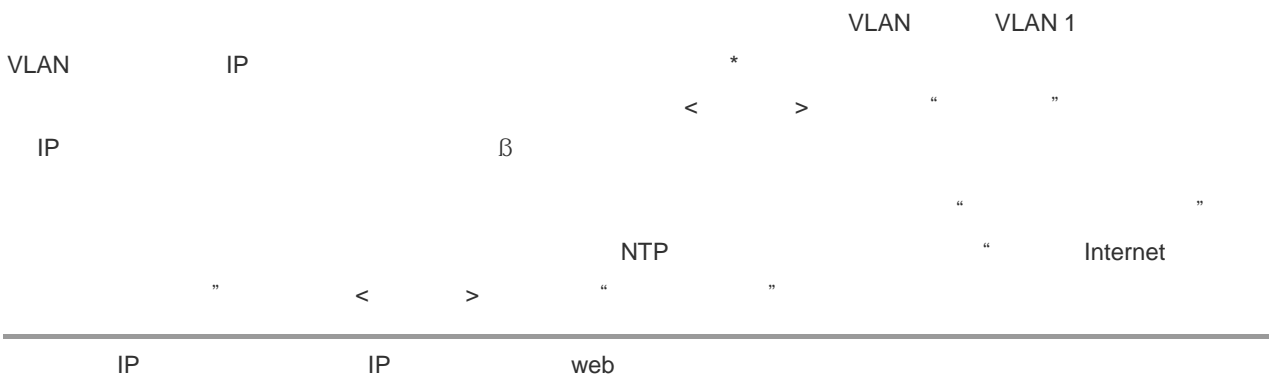
1.11

1.11.1

“ ” “ ” “ ” “ ” “ ” “ ” “ ”

1-37

系统设置	系统重启	密码修改	系统日志
系统基本信息			
管理VLAN： <input type="text" value="1"/>	设备MAC： <input type="text" value="00d0f82233b7"/>		
管理IP： <input type="text" value="10.10.10.253"/> *	设备名称： <input type="text" value="Ruijie"/> *		
掩码： <input type="text" value="255.255.255.0"/> *	设备位置： <input type="text"/>		
默认网关： <input type="text"/>	联系人： <input type="text"/>		
DNS服务器： <input type="text"/>	联系方式： <input type="text"/>		
登陆超时(分)： <input type="text" value="30"/>			
<input type="button" value="保存设置"/>			
系统时间			
当前系统时间：1970年1月4日下午12:42:23			
重新设置时间： <input type="text"/>			



1-38

系统设置 系统重启 密码修改 系统日志

说明： 点击重启按钮将使交换机重新启动，重启过程需要2分钟左右的时间，请耐心等待，设备重启后将会自动刷新页面。

立即重启设备

< > “ ” < >

1-39

系统设置 系统重启 密码修改 系统日志

修改超级用户密码

提示： 如果您设置了新的Web登录密码，则在设置之后使用新密码重新登录。密码只能包含英文、数字以及下划线。

旧密码： *

新密码： *

确认新密码： *

保存修改 清空

修改telnet登录密码

Telnet服务： 已开启

” < > < >

telnet telnet

enable enable

1-40

日志配置

说明： 1.开启日志开关，设置syslog服务器，系统日志将自动推送到服务器中。
2.当指定设备设置允许显示的日志信息级别以后，所有等于或低于所设置值级别的日志信息将被允许显示。

IP

当前配置 | 配置备份 | 恢复出厂配置

查看当前配置 | 导出配置

备份 导入配置

文件名: config_ .text

确定备份

备份文件列表

名称	大小	修改时间
config_111.text	5417K	2012-12-24 19:22:37
config_222.text	5417K	2012-12-24 19:22:41

“ ” “ ” < >

1-43

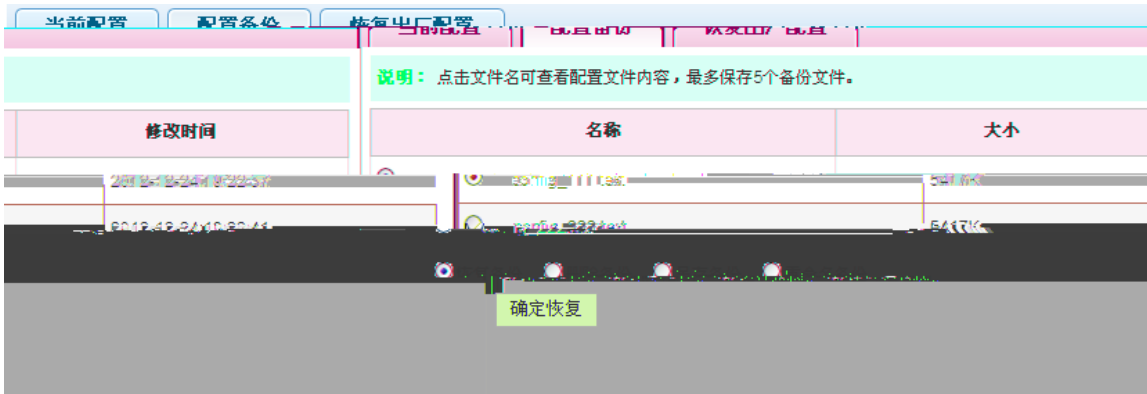
当前配置

Building configuration...
Current configuration : 5691 bytes

```
!
version RGOS 10.4(3b16) Release(82376)(Tue Nov 6 17:51:47 2012 -R03912)
hostname ruijie
!
redundancy
 auto-sync time-period 3600
 auto-sync standard
quit
```

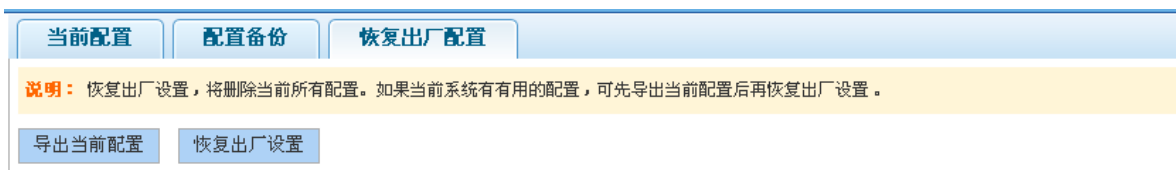
关闭

1-44



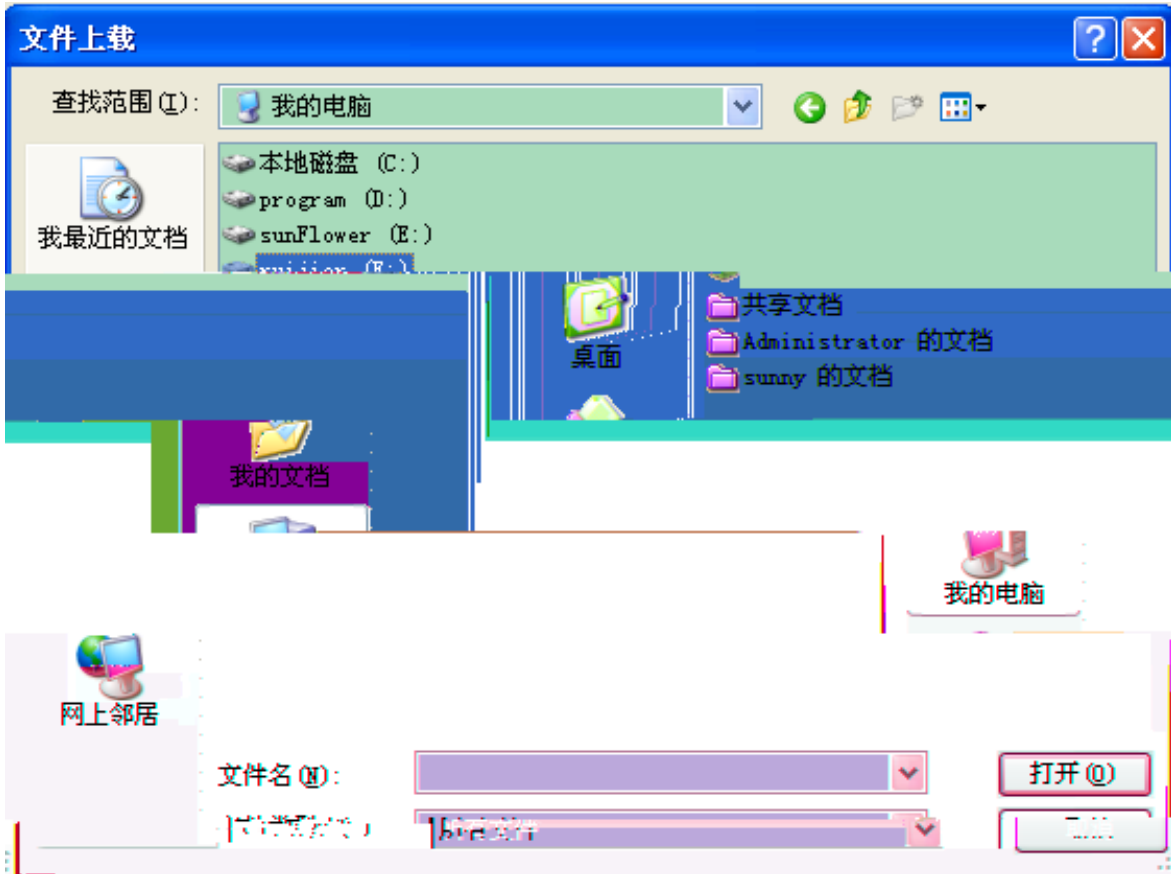
“ ” “ ” “ ”

1-45



< > < > web "

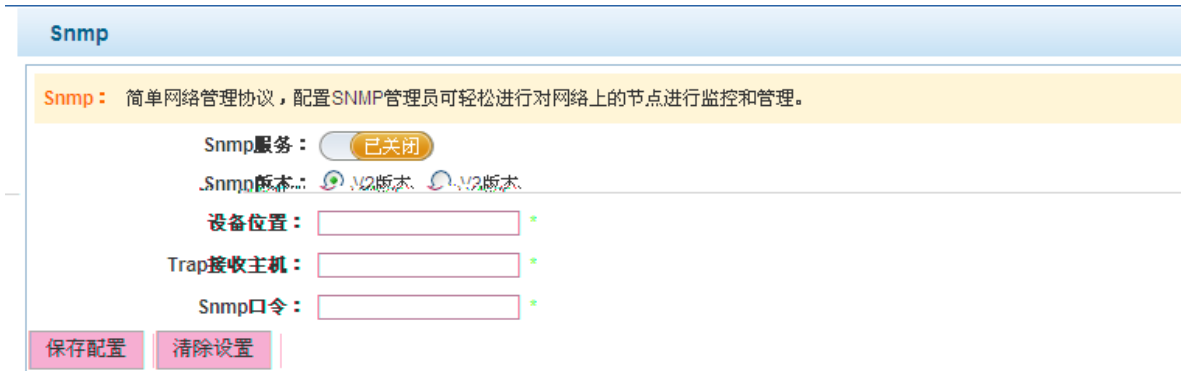
1-46



1.11.4 SNMP

“ snmp” snmp

1-47



Snmp

snmp

snmp

trap

snmp

1.11.5

1-48

管理员权限

说明： 本页面只有超级管理员admin可以访问，用于添加/管理用户和访客。用户可登录Web管理系统对设备进行日常维护。除了admin和guest两个默认用户外，最多可添加5个用户。

用户名： *

密码： *

确认密码： *

[授权页面](#) [编辑授权页面](#)

[添加用户](#)

用户列表

用户名	操作
admin	
guest	

页尾页 / 1页 首页 上一页 [1] 下一页

admin guest

1.11.6 WEB

“ WEB ” WEB

1-49WEB

WEB控制台

命令，支持Tab键和?号自动提醒。

说明：命令初始模式为exec模式，在命令输入框中按Enter键或点击“发送”按钮发送CLI命令。

CLI 输出：

```

interface VLAN 48
no ip proxy-arp
ip address 123.3.3.36 255.255.255.0

monitor session 1 destination interface FastEthernet 0/19
monitor session 1 source interface FastEthernet 0/21 both

ip route 2.0.0.0 255.0.0.0 2.3.3.3
!
!
line con 0
speed 115200

```

line vty 0 4
login
password admin
!

Ruijie#

输入命令：

show interfaces s

status
switchport

发送 清除命令

“ ?” CLI Ctrl +Enter < > cli Tab

“ ?” < > < > CLI

1.12 WEB

level

IP VLAN VLAN 1 VLAN 1 IP PC ping IP

Web no /

webmaster level *privilege-level* username *name* password { *password* [0 | 7] encrypted-password }

no webmaster level *privilege-level* [username *name*]

<i>privilege-level</i>

admin	guest	guest
-------	-------	-------

