



**WEB**

**RG-S8600**

**RGOS 10.4(3b17)p5**

**V1.0**



RGOS®

RGNOS®



锐捷®

>

---

>

---

“ ”

'  
'  
'

**1.**

```
[]      []  
{ x | y | ... }  
[ x | y | ... ]  
//
```

**2.**

/

**3.**

>

>

>

---

# 1 WEB

## 1.1

### 1.1.1

### 1.1.2

## 1.2

### 1.2.1 Local

Fi] ^] Y, WbZ] [ifY`  
9bhY` WbZ] [ifUh] cb` WaaUxgZ` cbY dY`` ] bY"`` 9bX k] h\` 7Bh#N`

---









---

**2**

**2.1 IP**

---



Local Area Network)的简称,它是在一个物理网络下,同一VLAN下的用户可以进行二层通讯,不同VLAN

说明:VLAN是虚拟局域网(Virtual LAN)的简称,是在物理网络上划分出来的逻辑网络,实现同一VLAN下的用户无法进行二层通讯。

静态		VLAN ID	VLAN名称
<input type="checkbox"/>	STATIC	1	VLAN0001
<input type="checkbox"/>	STATIC	2	VLAN0002

底部操作按钮: 全选, 删除, 修改, 新建

---

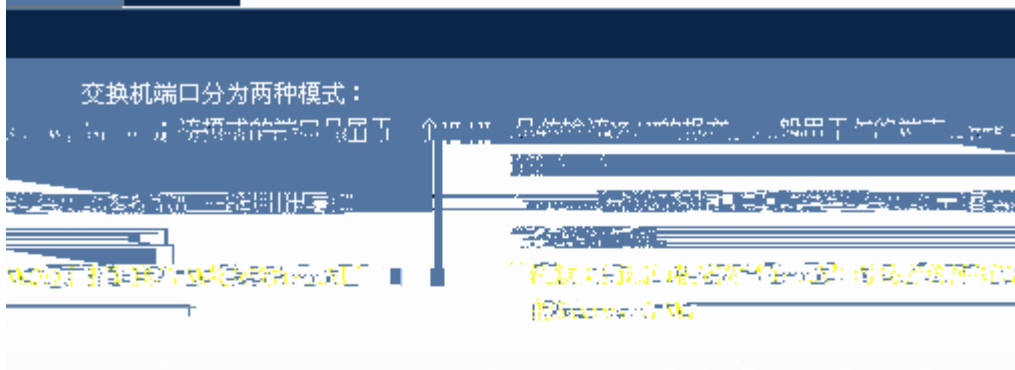
VLAN管理 -- 网页对话框

VLAN ID :  (1-4094)

VLAN 名称 :  (可选)

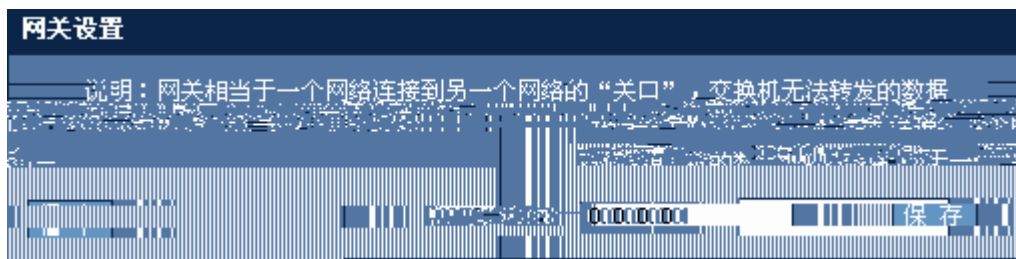
9 / \$ 1

---



端口名称	VLAN	端口模式
GigabitEthernet 0/1	1	access
GigabitEthernet 0/2	1	access
GigabitEthernet 0/3	1	access
GigabitEthernet 0/4	1	access
GigabitEthernet 0/5	1	access
GigabitEthernet 0/6	1	access
GigabitEthernet 0/7	1	access
GigabitEthernet 0/8	1	access
GigabitEthernet 0/9	1	access
GigabitEthernet 0/10	1	access
GigabitEthernet 0/11	1	access
GigabitEthernet 0/12	1	access
GigabitEthernet 0/13	1	access
GigabitEthernet 0/14	1	access
GigabitEthernet 0/15	1	access

2.3

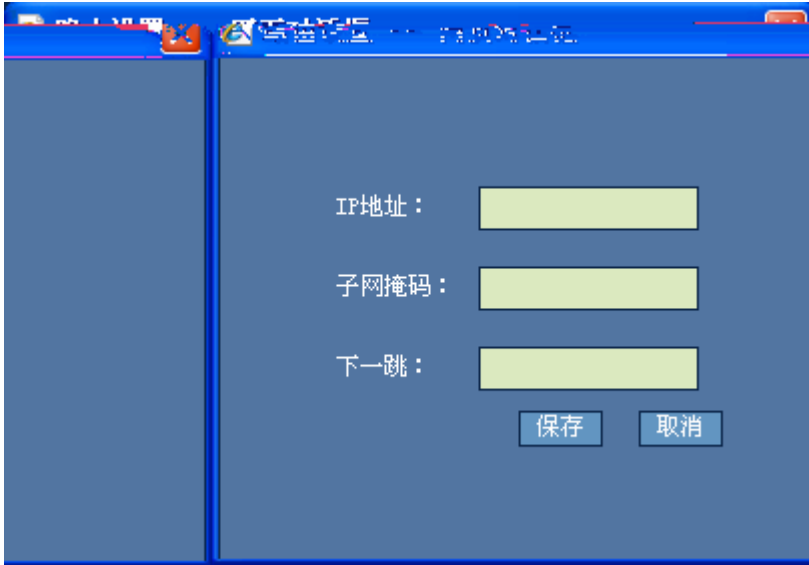


## 2.4

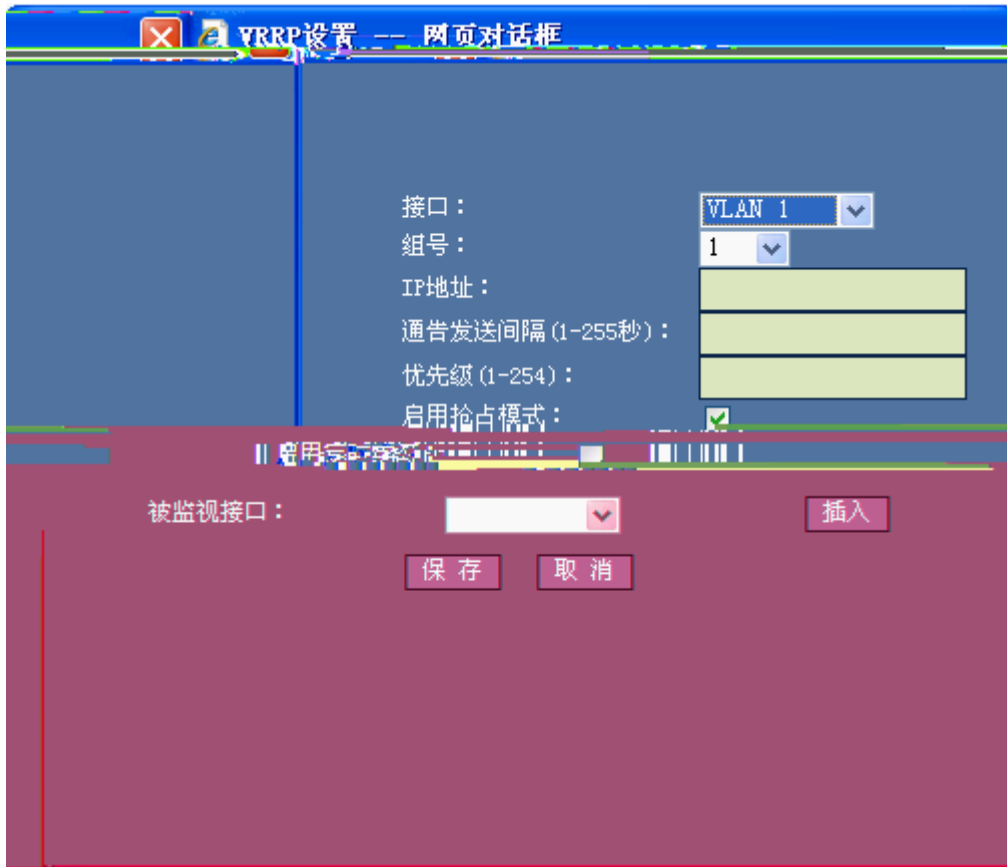
路由设置

序号	IP地址	子网掩码	下一跳
1	2.2.2.0	255.255.255.0	1.1.1.1
2	192.168.23.240	255.255.255.240	192.168.23.1

添加路由 全选 删除



## 2.5 VRRP



## 2.6

## 端口镜像设置

注意：设置交换机的端口监控，监控端口与被监控端口不能是同一个端口。如果指定了同一端口，该端口将被配置成监控端口。

配置向导 | GigabitEthernet 0/2

配置向导 | 配置向导

所有数据	<input checked="" type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/1	所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/13	所
所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/2	所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/14	所
所有数据	<input checked="" type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/3	所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/15	所
所有数据	<input checked="" type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/4	所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/16	所
所有数据	<input checked="" type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/5	所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/17	所
所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/6	所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/18	所
所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/7	所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/19	所
所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/8	所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/20	所
所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/9	所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/21	所
所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/10	所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/22	所
所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/11	所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/23	所
所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/12	所有数据	<input type="checkbox"/> GigabitEthernet 0/24	所

删除端口监控

保存

## 2.7

输入限速

输出限速

### 端口输入限速设置

注意：不限速的端口，保持对应文本框为空（1byte=8bit）。瞬时速率值只能为2的n次方，10G口最小值为8。

端口	输入速率限制 (0.1-1000000, 1000000, 10000000, 100000000, 1000000000, 10000000000, 100000000000, 1000000000000, 10000000000000, 100000000000000, 1000000000000000, 10000000000000000, 100000000000000000, 1000000000000000000, 10000000000000000000)	瞬时速率限制 (0.1-1000000, 1000000, 10000000, 100000000, 1000000000, 10000000000, 100000000000, 1000000000000, 10000000000000, 100000000000000, 1000000000000000, 10000000000000000, 100000000000000000, 1000000000000000000, 10000000000000000000)
GigabitEthernet 0/1		
GigabitEthernet 0/2		
GigabitEthernet 0/3		
GigabitEthernet 0/4		
GigabitEthernet 0/5		
GigabitEthernet 0/6		
GigabitEthernet 0/7		
GigabitEthernet 0/8		
GigabitEthernet 0/9		
GigabitEthernet 0/10		
GigabitEthernet 0/11		

清除全部输入限速 保存 取消

输入限速

输出限速

### 端口输出限速设置

注意：不限速的端口，保持对应文本框为空（1byte=8bit）。瞬时速率值只能为2的n次方，10G口最小值为8。

端口	输出速率限制 (64-1000000 KBit/s)	瞬时速率限制 (4-16380 K)
GigabitEthernet 0/1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
GigabitEthernet 0/2	<input type="text"/>	<input type="text"/>
GigabitEthernet 0/3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
GigabitEthernet 0/4	<input type="text"/>	<input type="text"/>
GigabitEthernet 0/5	<input type="text"/>	<input type="text"/>
GigabitEthernet 0/6	<input type="text"/>	<input type="text"/>
GigabitEthernet 0/7	<input type="text"/>	<input type="text"/>
GigabitEthernet 0/8	<input type="text"/>	<input type="text"/>
GigabitEthernet 0/9	<input type="text"/>	<input type="text"/>
GigabitEthernet 0/10	<input type="text"/>	<input type="text"/>
GigabitEthernet 0/11	<input type="text"/>	<input type="text"/>

保存

取消全部输出限速

## 聚合端口设置

注意：若选择的算法为缺省算法，配置后将不显示！

流量平衡算法选择：

保存

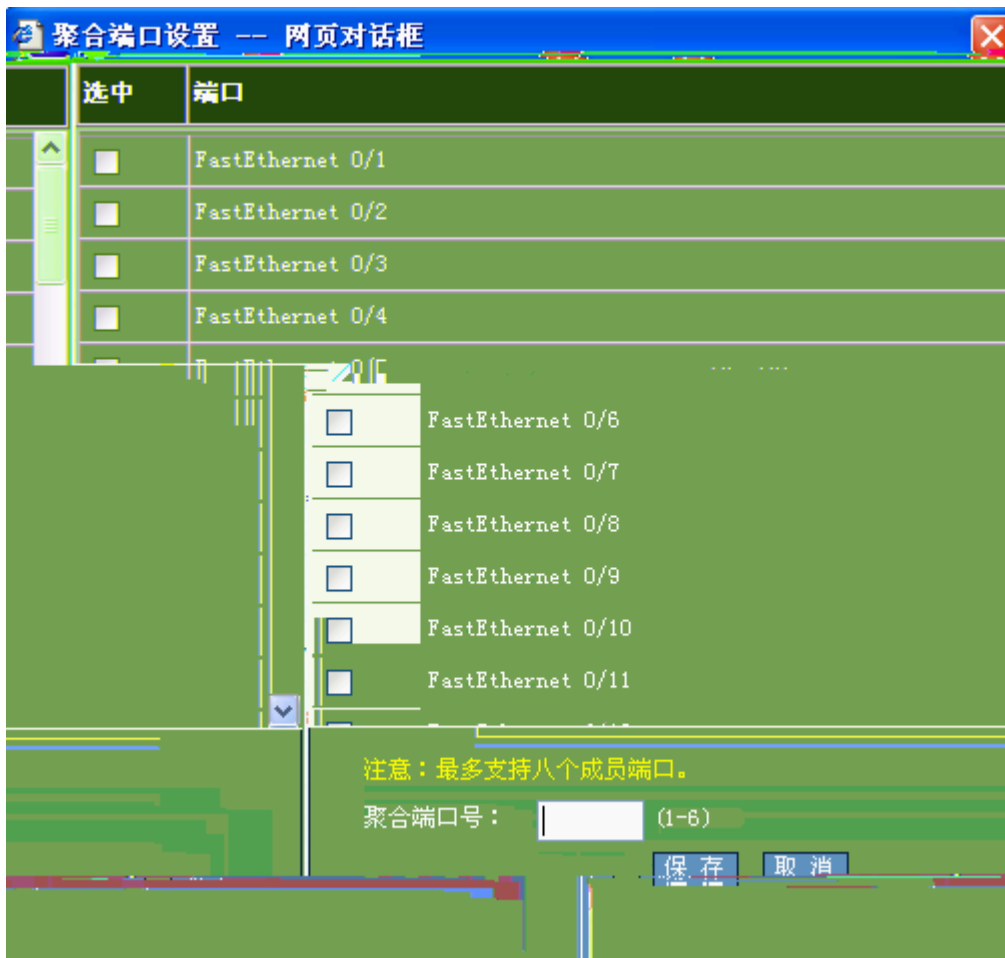
? Help

<input type="checkbox"/>	聚合端口	最多成员端口数	二层端口	模式	成员端口
--------------------------	------	---------	------	----	------

新建

全选

删除



## 2.9

**端口设置**

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！

端口：

状态： 双工： 速率： 流控：

描述：

端口	状态	双工	速率	流控	描述
G10/1	Down	Half	10	On	-
G10/2	Down	Half	10	On	-
G10/3	Down	Full	1000	Off	-
G10/4	Down	Auto	Auto	Off	-
G10/5	Down	Full	100	Off	-
G10/6	Down	Auto	Auto	Off	-
G10/7	Up	Full	100	Off	-
G10/8	Down	Auto	Auto	Off	-
G10/9	Down	Full	100	Off	-
G10/10	Down	Auto	Auto	Off	-
G10/11	Down	Auto	Auto	Off	-
G10/12	Down	Auto	Auto	Off	-

## 2.10 DHCP

## DHCP 中继设置

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。

开启DHCP中继

关闭DHCP中继

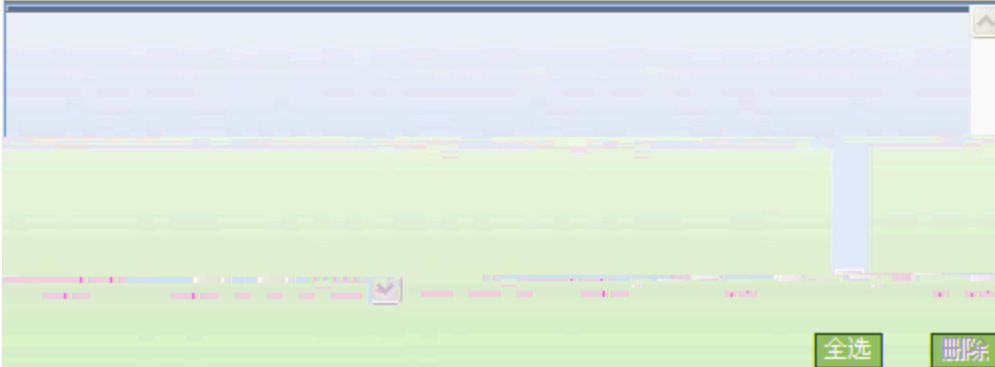
保存

## DHCP服务器设置

DHCP服务器： 0.0.0.0

保存

## DHCP服务器



## 2.11 DHCP Snooping

## DHCP Snooping 设置

说明：DHCP Snooping就是DHCP窥探，通过对Client和服务端之间的DHCP交互报文进行窥探，实现对用户的监控，同时DHCP Snooping起到一个DHCP 报文过滤的功能，通过合理的配置实现对非法服务器的过滤。

- 开启DHCP Snooping功能
- 关闭DHCP Snooping功能
- 开启DHCP源MAC检查功能
- 关闭DHCP源MAC检查功能

保存

## DHCP Snooping 信任端口设置

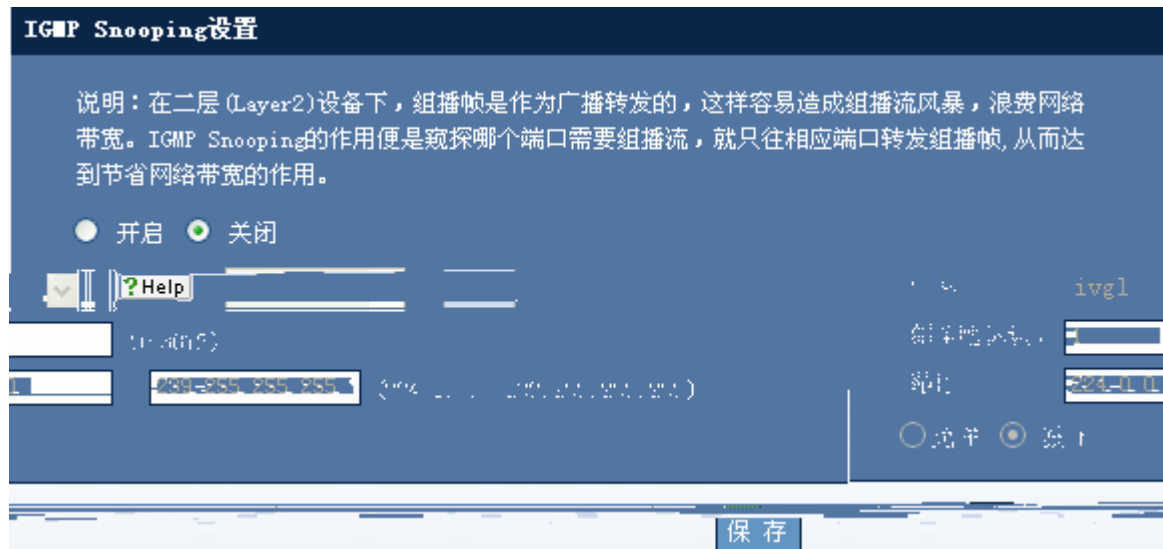
The screenshot shows a configuration interface for DHCP Snooping. On the right, there is a dropdown menu for '端口' (Port) with 'FastEthernet 0/1' selected, and a '保存' (Save) button. Below this is a table titled 'DHCP Snooping配置信息' (DHCP Snooping Configuration Information) with columns for '端口' (Port) and '信任端口' (Trusted Port). The table is currently empty.

端口	信任端口
----	------

限速

---

## 2.12 IGMP Snooping



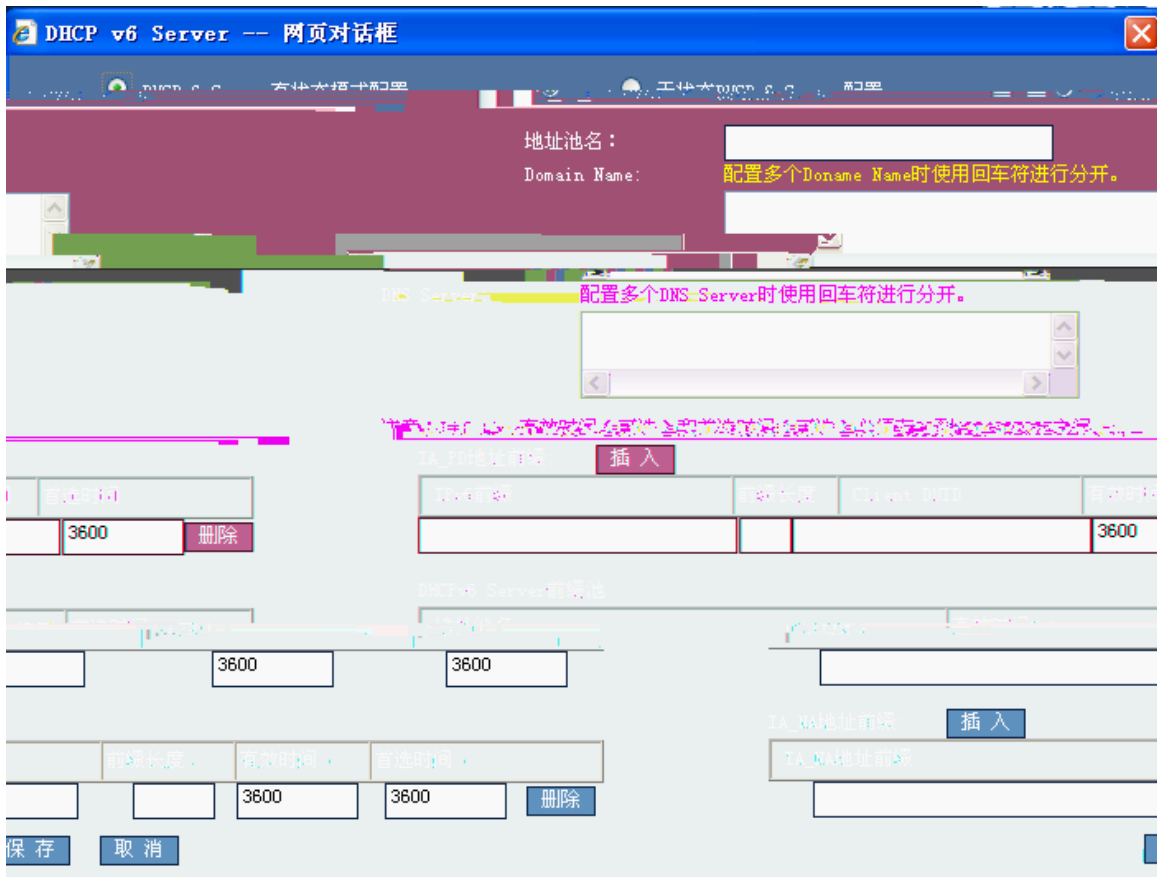
DHCPv6信息				
■	地址池名	Domain Name	DNS Server	模式

新建 全选 删除 修改

保存	DHCPv6应用到端口	
	端口: GigabitEthernet 0/1	DHCPv6信息: [v]
	启用快速报文(可选): <input type="checkbox"/>	优先级(可选): [ ] (0-255)

快速报文	优先级	■	端口	DHCPv6

全选 删除



=5

=5



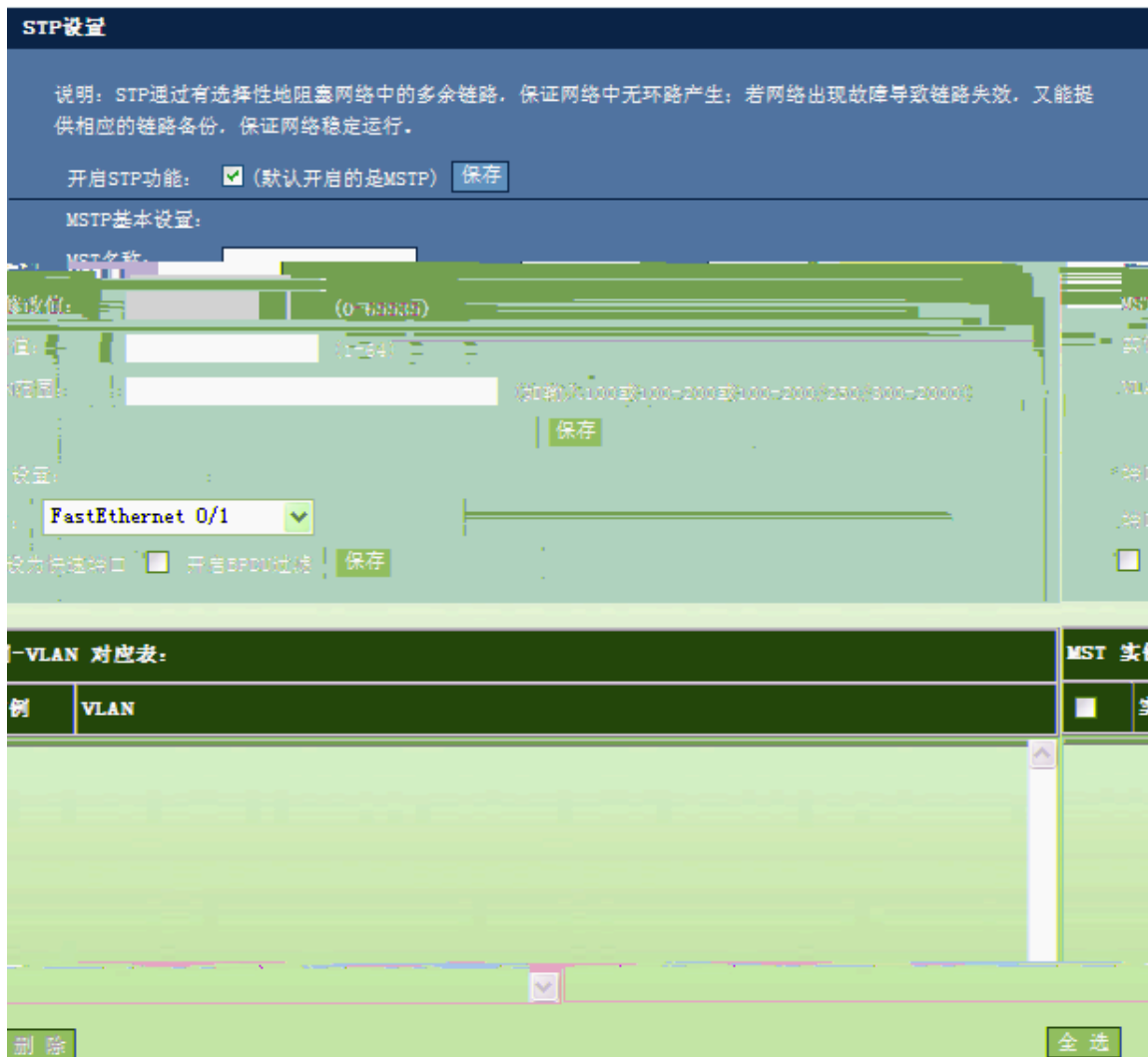


## 2.14 DHCPv6

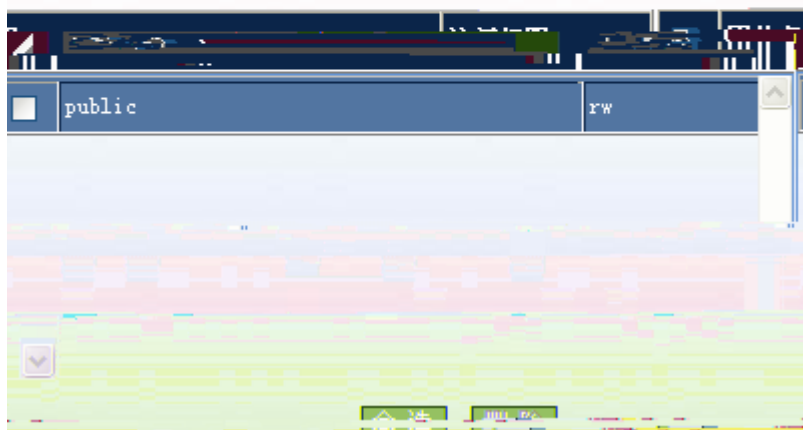
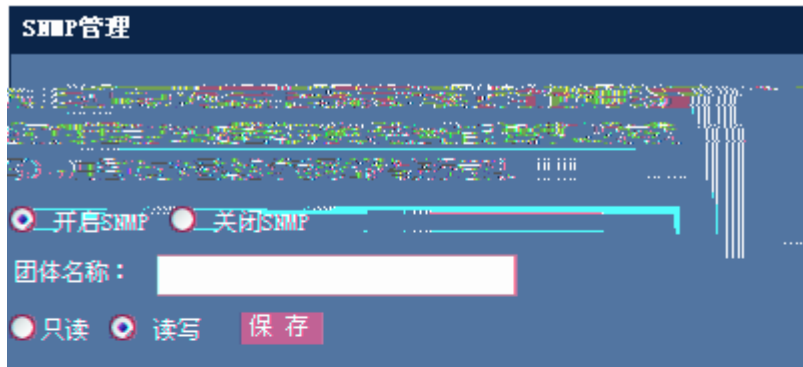




**2.15 STP**



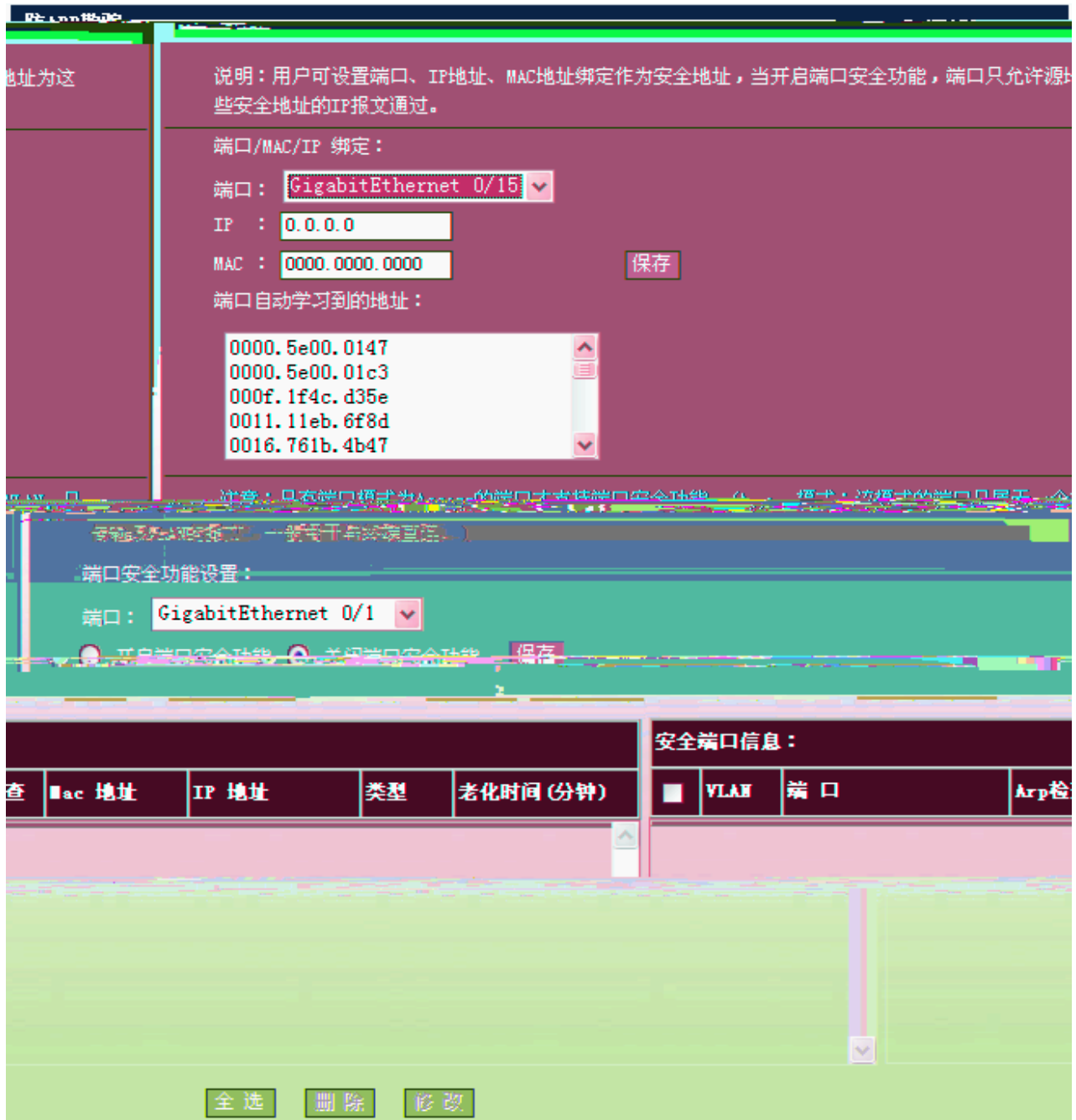
## 2.16 SNMP

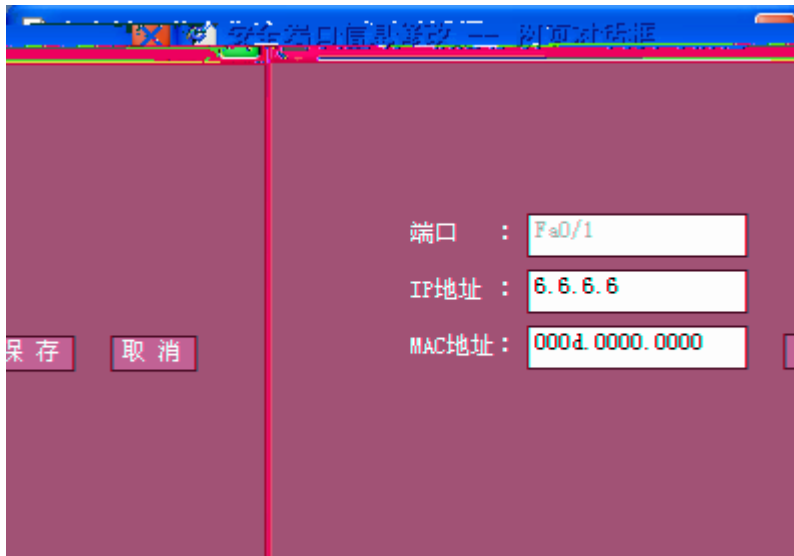


### 3.1 ARP

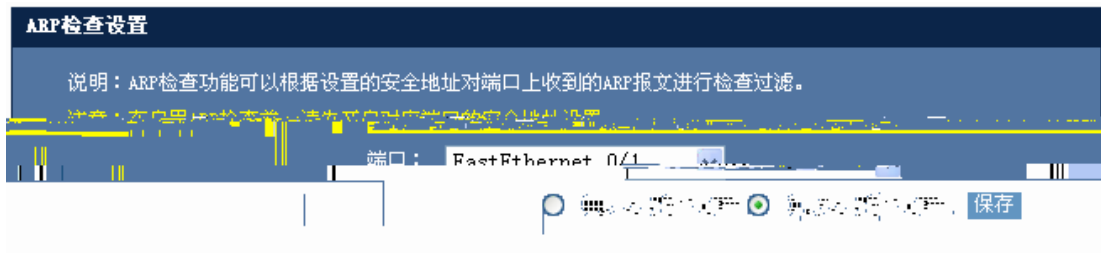


### 3.2 ARP



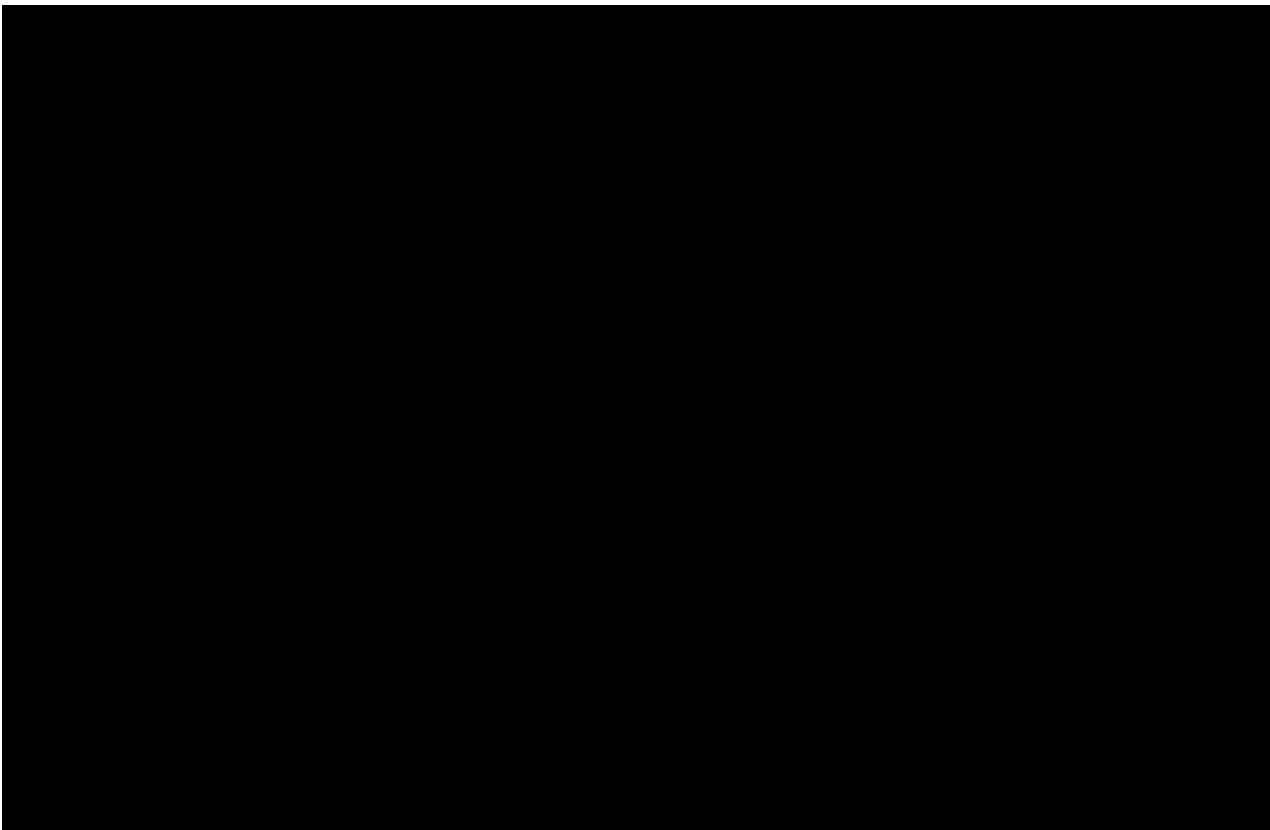


### 3.3 APR



### 3.4 ACL

---







### 将ACL应用于端口

当您在配置ACL时，可以在配置ACL时，对ACL应用的范围进行控制。您可以通过选择要应用ACL的接口，将ACL应用于接口。您可以通过选择要应用ACL的接口，将ACL应用于接口。

net 0/1

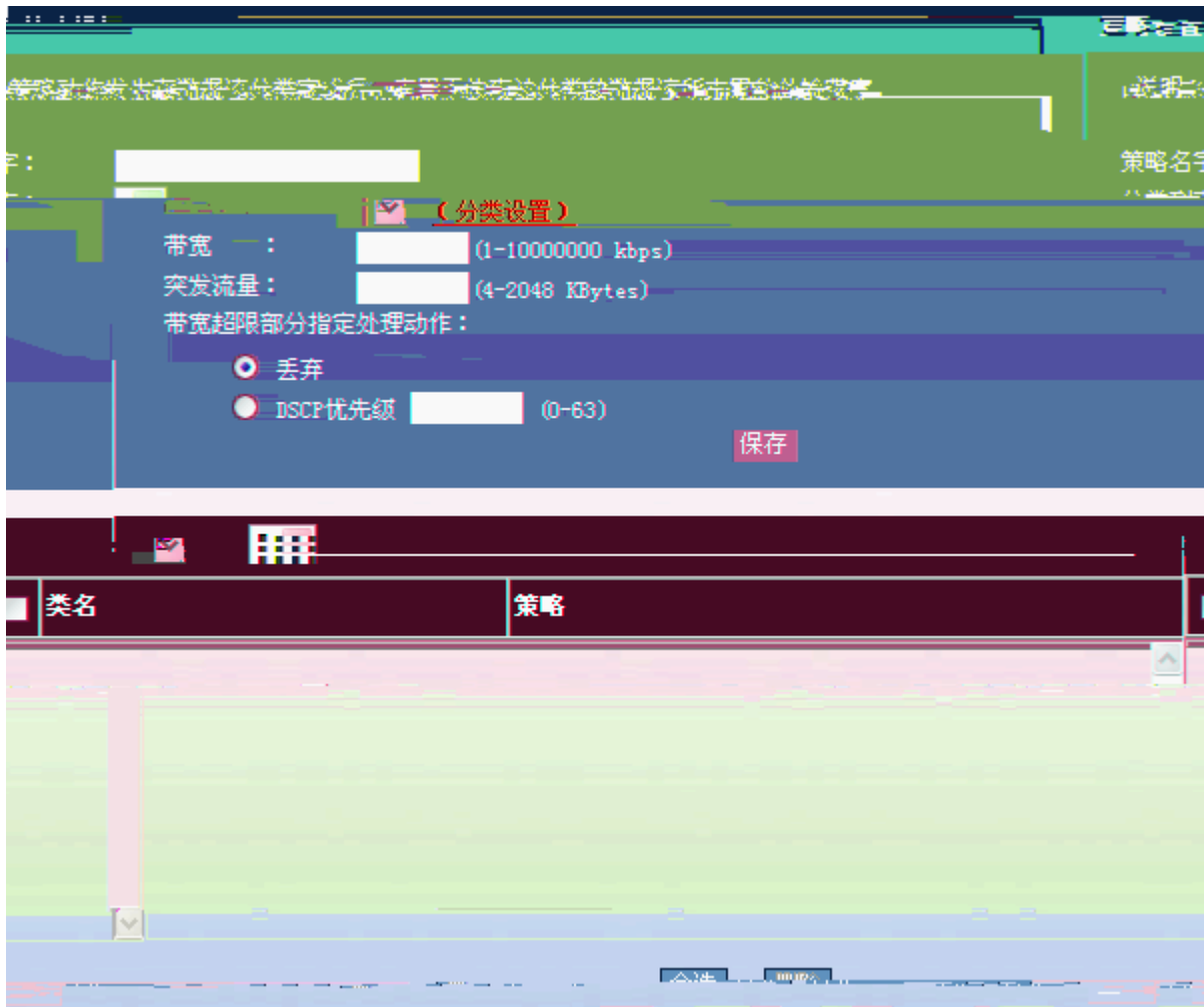
保存

应用于端口

输入ACL







### 4.3

## 流设置

说明：应用策略设置对端口的输入或输出流进行限制。

端 口： FastEthernet 0/1

策略列表： [\(策略设置\)](#)

限速方向：  
 输入限速  
 输出限速

保存

<input type="checkbox"/>	端口	方向	策略名	信任模式	COS
<input type="checkbox"/>	FastEthernet 0/1	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>	FastEthernet 0/2	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>	FastEthernet 0/3	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>	FastEthernet 0/4	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>	FastEthernet 0/5	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>	FastEthernet 0/6	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>	FastEthernet 0/7	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>	FastEthernet 0/8	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>	FastEthernet 0/9	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>	FastEthernet 0/10	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>	FastEthernet 0/11	-	-	-	-

全选

删除

---

5

5.1

A

---

**当前配置**

```

Building configuration...
Current configuration : 12931 bytes
!
version RGNOS 10.2.00(3), Release(30323195A44470348C)
!
!
!
vlan 1
 name vlan1
!
vlan 2
!
vlan 3
!
vlan 4
!
vlan 5
!
vlan 6
!
vlan 7
!

```

55) (Tue Mar 11 19:23:04 2008 -

### 5.3

**端口状态**

端口	状态	Vlan	双工	速率	端口类型
FastEthernet 0/1	down	1	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/2	down	2	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/3	up	1	Full	100M	copper
FastEthernet 0/4	down	900	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/5	down	1	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/6	down	1	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/7	down	1	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/8	down	1	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/9	down	1	Unknown	Unknown	copper
FastEthernet 0/10	down	1	Unknown	Unknown	copper

刷新

---

## 5.4

端口运行状态	
端 口	带宽占用
FastEthernet 0/1	0%
FastEthernet 0/2	0%
FastEthernet 0/3	0%
FastEthernet 0/4	0%
FastEthernet 0/5	0%
FastEthernet 0/6	0%
FastEthernet 0/7	0%
FastEthernet 0/8	0%
FastEthernet 0/9	0%
FastEthernet 0/10	0%

刷新

## 5.5

---

**端口统计信息**

注意：选择“All Ports”将把所有接口的统计信息清零。

端口：

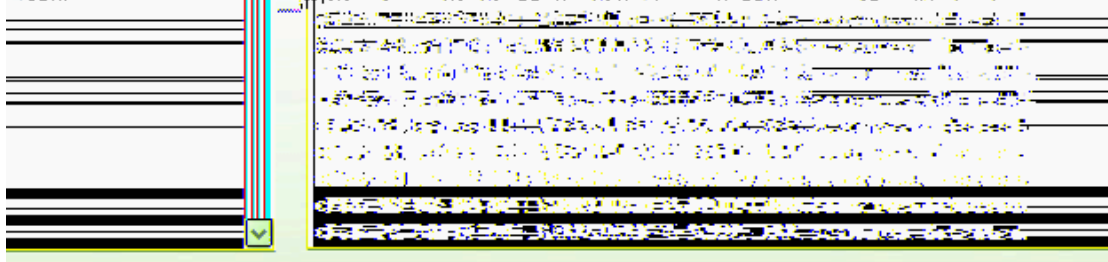
**输入/输出帧统计**

端口	接收包数	接收单播包数	接收多播包数	接收广播包数	发送包数	发送单播包数	发送多播包数	发送广播包数
1/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
2/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
3/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
4/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
5/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
6/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
7/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
8/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
9/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
10/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
11/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
12/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
13/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
14/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
15/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
16/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
17/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
18/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
19/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
20/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
21/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
22/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
23/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0
24/24 端口	1000	900	100	0	1000	900	100	0

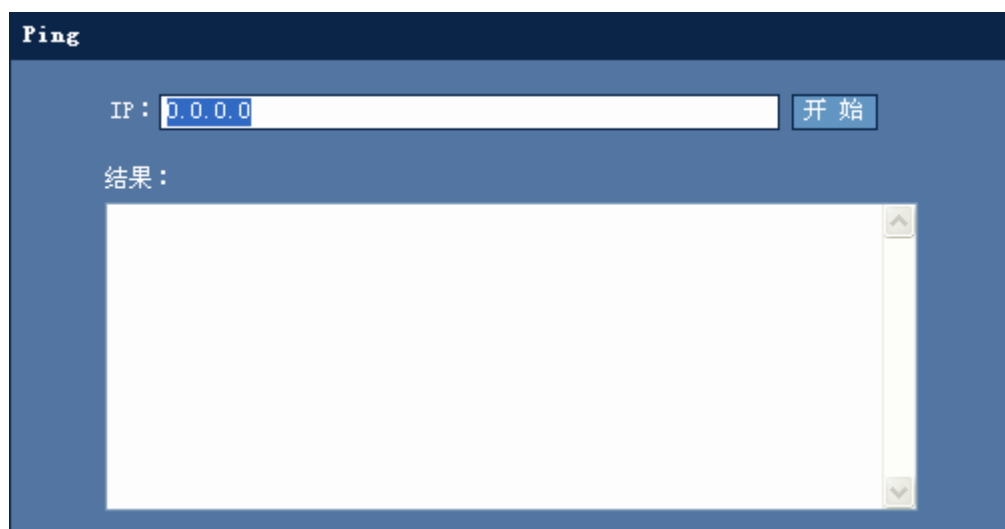
## 5.6

## 系统日志信息

```
Syslog logging: enabled
  Console logging: level debugging, 587 messages logged
  Monitor logging: level debugging, 0 messages logged
  Buffer logging: level debugging, 587 messages logged
  Timestamp debug messages: datetime
  Timestamp log messages: datetime
  Sequence-number log messages: disable
  Sysname log messages: disable
  Count log messages: disable
  Trap logging: level informational, 587 message lines logged, 0 fail
Log Buffer (Total 4096 Bytes): have written 4096, Overwritten 2533
*Feb 28 06:23:49: %ARPGUARD-4-SCAN: ARP scan was detected.
*Feb 28 06:33:51: %ARPGUARD-4-SCAN: ARP scan was detected.
*Feb 28 06:43:52: %ARPGUARD-4-SCAN: ARP scan was detected.
```

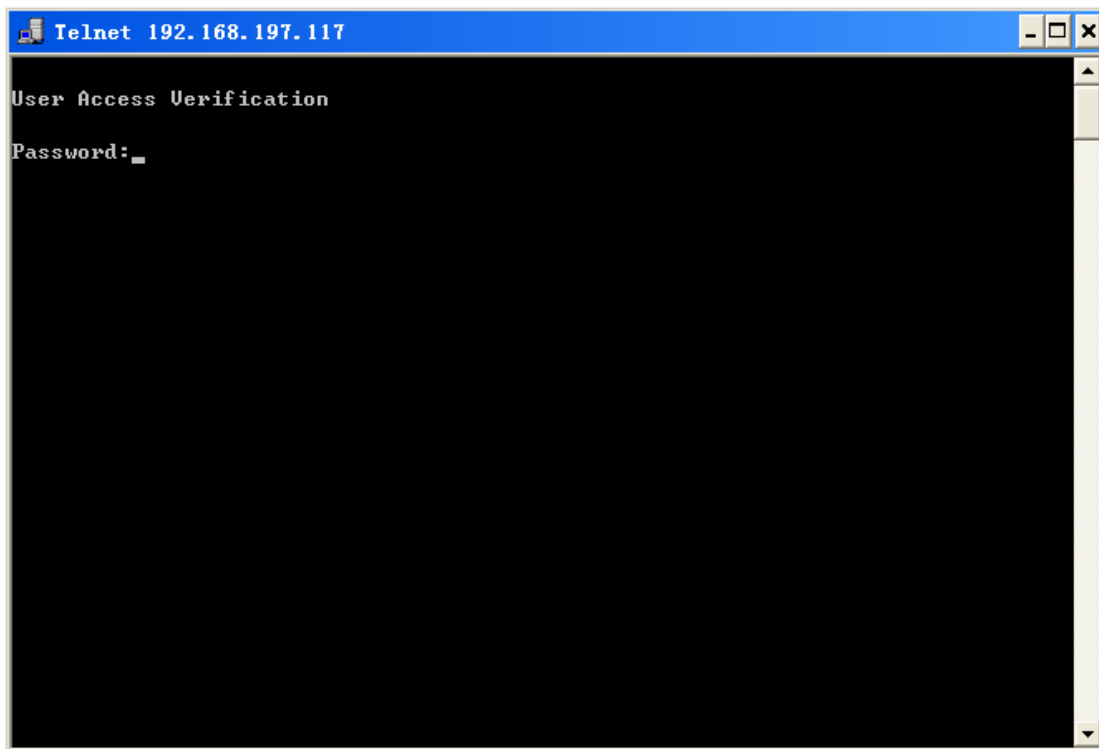


## 6.1 Ping



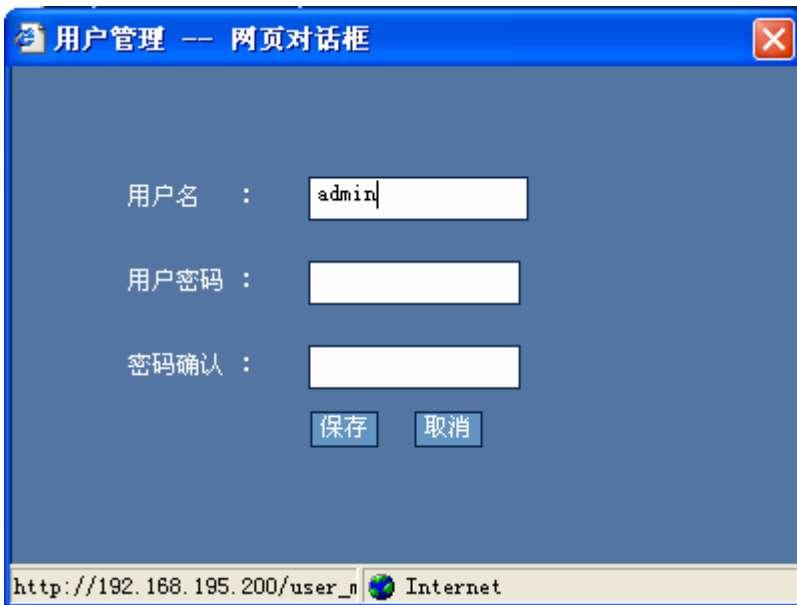
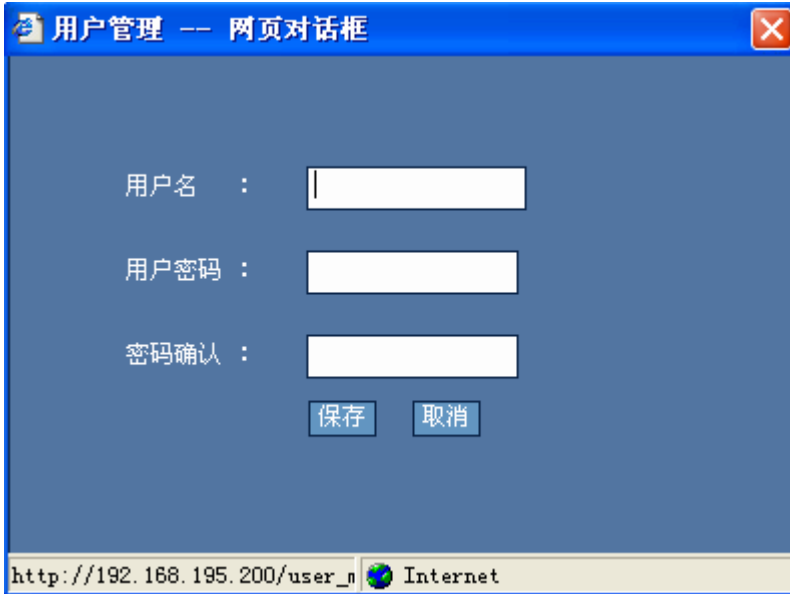
## 6.2 Telnet

---



### 6.3





---

---

---

## 6.4

### 修改Enable口令

注意：如果您设置了新的Enable口令，则在设置之后使用新口令重新登录。

新口令：

确认新口令：

保存

### 修改Telnet登录口令

新口令：

确认新口令：

保存

---



## 6.5 /



---

## 6.6 WEB

**WEB端口设置**

注意：修改WEB端口后，请用新端口重新登录。如果要使用80端口，请直接单击“使用默认端口”。

指定WEB端口： (1025-65535)

## 6.7

---

