

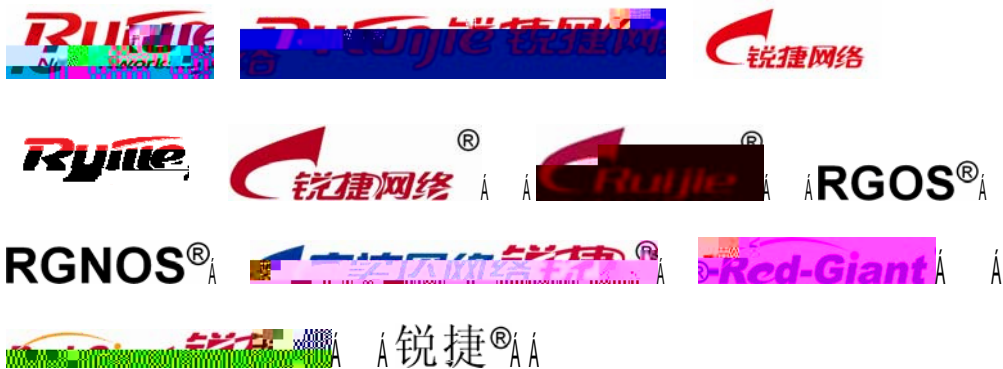
Á

Á î Á€FHÁÁ

Á

Á

Á



Á

Á

Á

Á

Á

Á

> Á [@cc\]KDD, É!~abá^E&\[{ É&}DÁ](#) Á

Á

> Á [@cc\]KDD, ^à&@æcÉ!~abá^E&\[{ É&}](#) Á

ìKH€ î “ ”

Á

ÜÕUÙíF€ÈÌÁÇHàFİD]H Á

‘ Á

‘ Á

‘ Á

1.

[] []

{ x | y | ... }

[x | y | ...]

//

2.

/

Á

3.

> Á

> Á

> Á

Fi] ^] Yc WbZ] [ifY`
9bhY` WbZ] [ifUh] cb` WaaUbXgz` cbY dYf` `] bY" ` ` 9bX k] h` 7BH@#N`

YÒÓ

Fi] ^] YfWbZ] [Lc YbUV Y gYfj] W` kY! gYfj Yf` `

YÒÓ

Ò}æà|^

Fi] ^] YfWbZ] [Lc] d` \hhd` U h\Ybh] W] cb` YbUV Y

Ò}æà|^

Fi] ^] YfWbZ] [Lc YbUV Y dUggkcfX Ua] b`

ÓÚ

Fi] ^] YfWbZ] [Lc] bhYfZUW` j` `Ub` %

Fi] ^] YfWbZ] [!] Z! J@5B` %Lc] d` UXX` Ygg` % &% , "%) " &S` &) " &) " &) " S`

Fi] ^] YfWbZ] [Lc g`ck` fi bb] b[! WbZ] [`
G] ` X] b[` WbZ] [ifUh] cb` " " " `
7i ffYbh` WbZ] [ifUh] cb` . ` &S% ` VnhYg`
..
j Yf] gl cb` F; CG` %\$` &f(Lz` FY YUgYf) (`) LfKX ALmi%` %%) \$ \$+` 7GH &S` `! b[WZ` &L`
j` `Ub` %
bc` gYfj] W` dUggkcfX YbWnlh] cb`
..
YbUV Y dUggkcfX Ua] b` ##K96 9bUV Y
YbUV Y gYfj] W` kY! gYfj Yf` ## K96
..
..
] bhYfZUW` J@5B` %
`] d` UXX` Ygg` % &% , "%) " &S` &) " &) " &) " S` ` ` ## =D
` bc` g`i hXckb`
..
..
`] bY` Wb` S`
`] bY` j hm` S` (`
` `c[] b`
..
..
YbX

1.3 WEB

QÚ @ccJK0DFJGÈFÌÈFJÍÈ€€

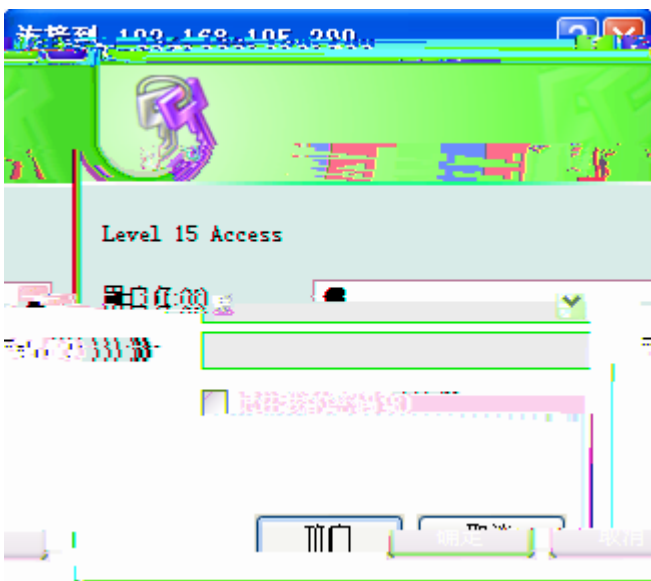
À

À FÈF À



À

À FÈG À



Y00

À

Á FÉHÁ YÓÓ

Á

2

2.1 IP



00

À

2.2

Local Area Network)的简称,它是在一个物
同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 L
理网络上划分出来的逻辑网络,实现
下的用户无法进行二层通讯。

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

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)

XŠŒPÁ 0ÖÁ XŠŒPÁ

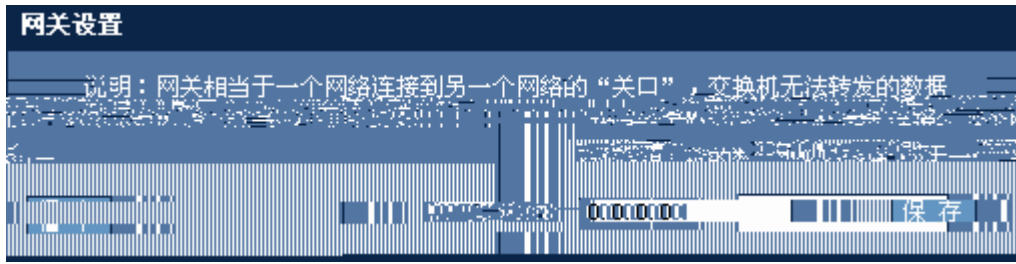
XŠŒP XŠŒP

XŠŒP

XŠŒP 9 / \$ 1

À

À



À

QÚ

À

QÚ

2.4

À

À

À GÈÌ

À

路由设置

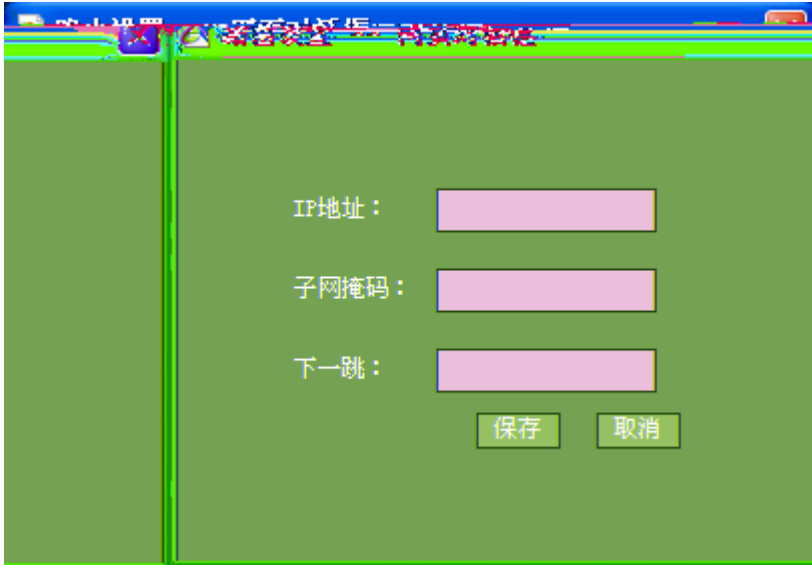
<input type="checkbox"/>	序号	IP地址	子网掩码	下一跳
<input type="checkbox"/>	1	2.2.2.0	255.255.255.0	1.1.1.1
<input type="checkbox"/>	2	192.168.23.240	255.255.255.240	192.168.23.1

添加路由 全选 删除

À

À

À GÈJ



qú

Á Á Á

Á

Á

2.5 VRRP

xüüü

Á

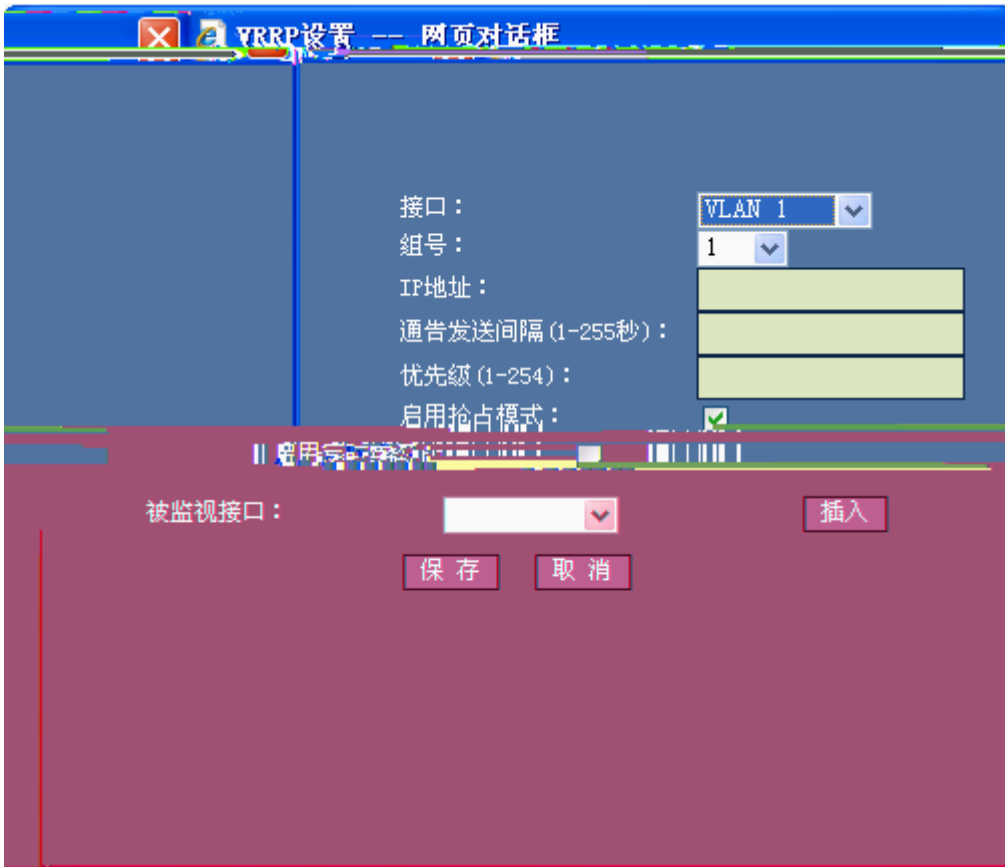
xÜÜÜ

xÜÜÜ

Á

Á GÉFF

xÜÜÜ



0Ú

xÜÜÜ

xÜÜÜ

Á

xÜÜÜ

xÜÜÜ

Á

2.6

Á

Á

Á GÉFG

Á

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

配置向导 | 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,步长1) Kbps	瞬时速率限制 (1-10000) Kbps	
GigabitEthernet 0/1			GigabitEthernet 0/1
GigabitEthernet 0/2			GigabitEthernet 0/2
GigabitEthernet 0/3			GigabitEthernet 0/3
GigabitEthernet 0/4			GigabitEthernet 0/4
GigabitEthernet 0/5			GigabitEthernet 0/5
GigabitEthernet 0/6			GigabitEthernet 0/6
GigabitEthernet 0/7			GigabitEthernet 0/7
GigabitEthernet 0/8			GigabitEthernet 0/8
GigabitEthernet 0/9			GigabitEthernet 0/9
GigabitEthernet 0/10			GigabitEthernet 0/10
GigabitEthernet 0/11			GigabitEthernet 0/11

清除全部输入限速 保存 取消

FDA

À

À

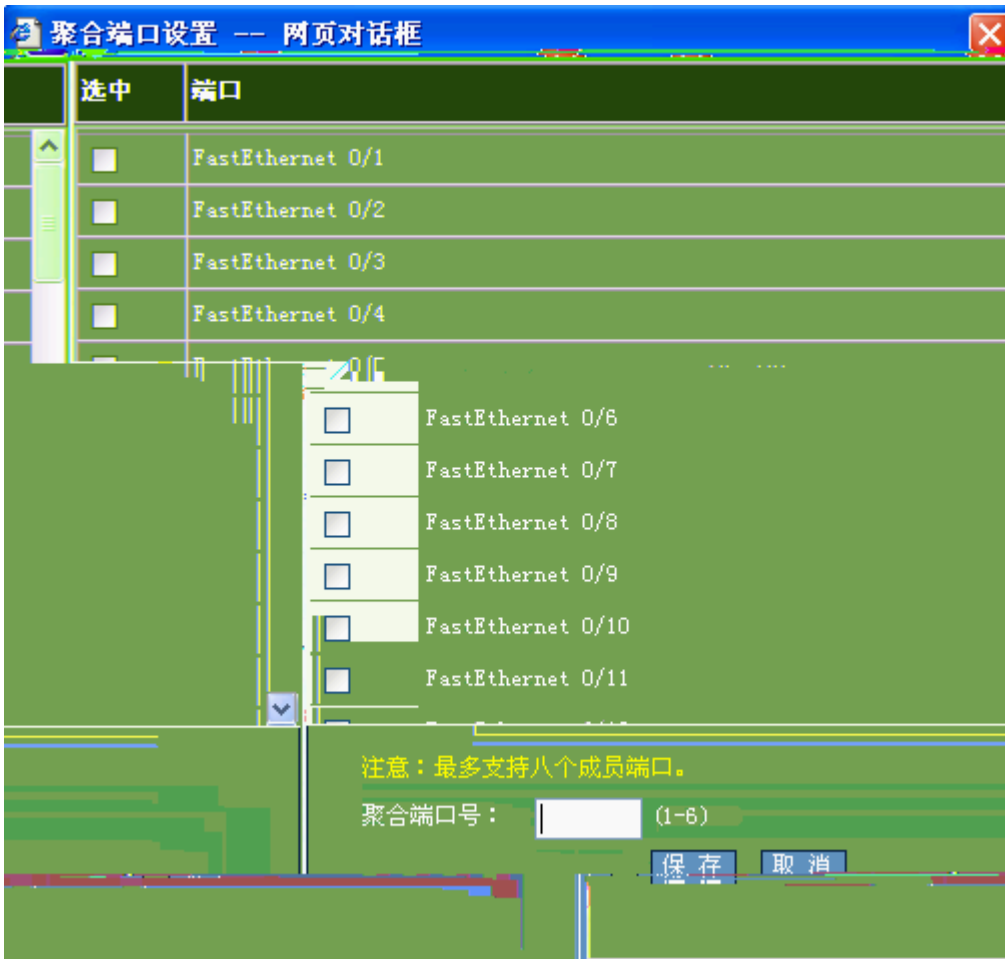
输入限速
输出限速

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



À

À

À

À

2.9

À

À

À GEFĪ

À

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	-

À

À

2.10 DHCP

ÖPÖÚ

À

ÖPÖÚ

À

À GÉFIÄÖPÖÚ

À

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



DHCP Snooping配置信息

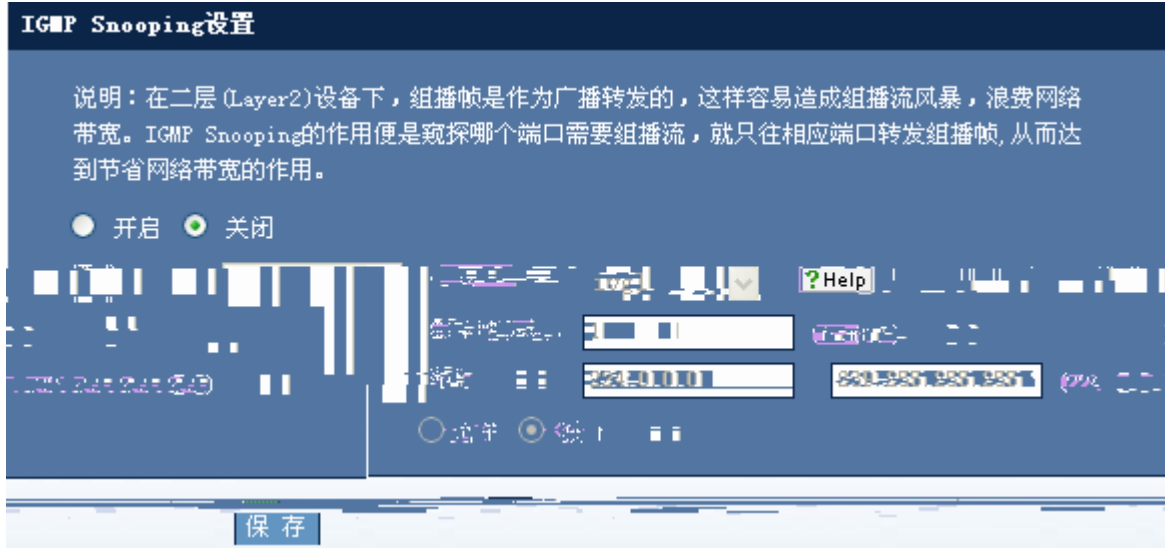
限速	端口	信任端口

2.12 IGMP Snooping

QÖTÚÁÙ}[[[ä]* Á

QÖTÚÁÙ}[[[ä]* Á

Á GÉGE€QÖTÚÁÙ}[[[ä]* Á



Á

QÖTÚÁÙ}[[[ä]*

•ç*| äç*|É•ç*|

•ç*| äç*|É•ç*|

QÚ

äç*|

QÖTÚÁÙ}[[[ä]*

DHCPv6 Server配置 DHCPv6绑定信息

DHCPv6信息

■	地址池名	Domain Name	DNS Server	模式

新建 全选 删除 修改

DHCPv6应用到端口

保存

端口: GigabitEthernet 0/1 DHCPv6信息: [v]
 启用快速报文(可选): 优先级(可选): [] (0-255)

快速报文 优先级 ■ 端口 DHCPv6

全选 删除

FDÀ ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^! Á

Á

ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!

ÖPÔÚçÎÁÙ^!ç^!

ÖPÔÚçÎ

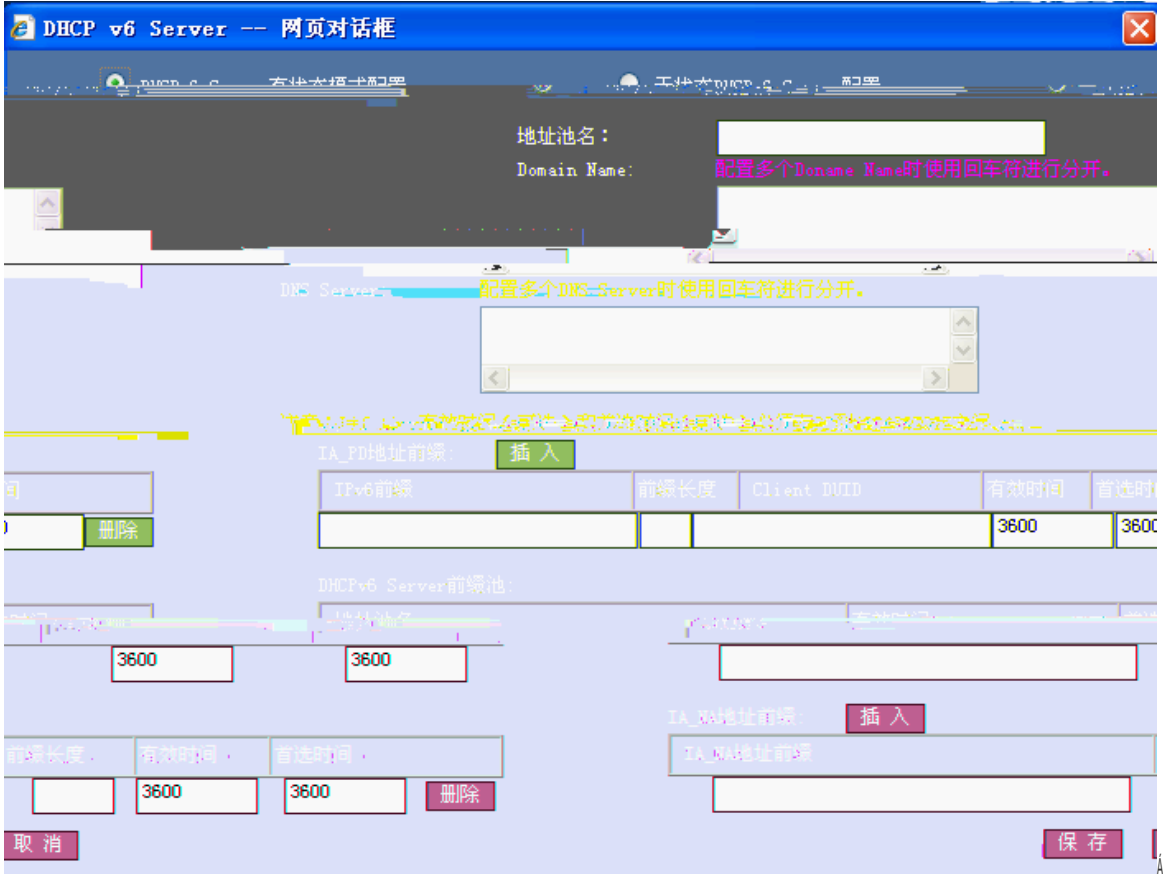
Á

Á ÖPÔÚçÎ Á

ÖPÔÚçÎ

Á

Á GÉGG ÖPÔÚçÎ Á



ÖPÖÜçîÁ

ÖPÖÜçîÁ

À

ÖPÜ

ÖE'PÖE ÖE'VÖE ÖE'ÚÖÁ

=5

=5

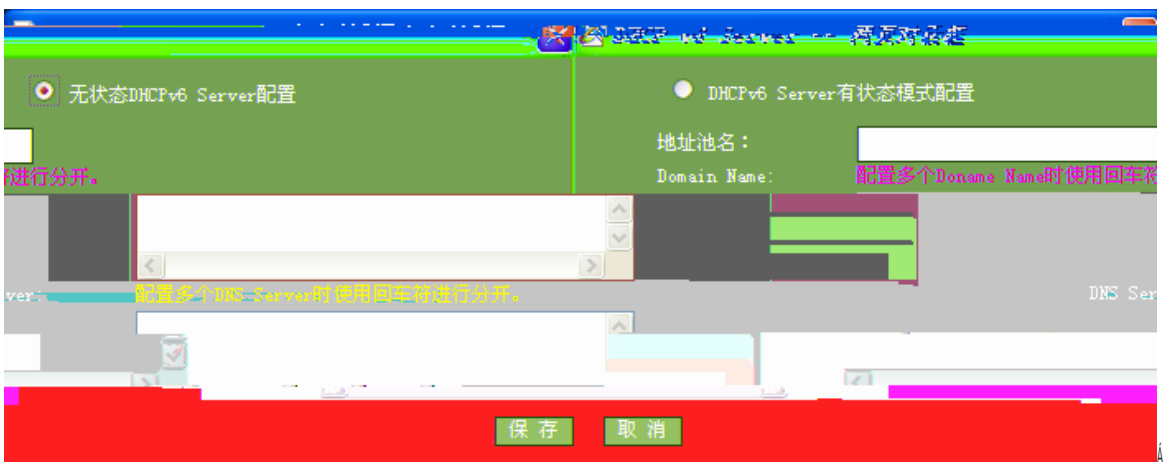
ÖPÖÜçîÁÁÜ^ç^!

À

ÁGÉGH

ÖPÖÜçîÁÁÜ^ç^!

À



ÖPÜ

À

À

ÖPÖÜçîÁÁÜ^ç^!



ÖPÔÚçÎ

Á

2.15 STP

ÙVÚ

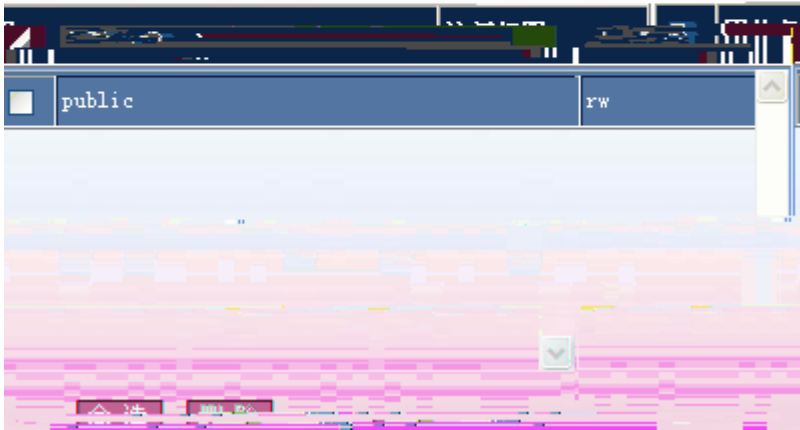
Á

ÙVÚ

Á

Á ÇÈÇÌÁÙVÚ

Á



À

ÙƒTÚ

ÙƒTÚ

ÙƒTÚ

ÙƒTÚ

À

3

3.1 ARP

☺☺☺ ☺

☺☺☺ ☺

☺☺☺ ☺☺☺ ☺



☺

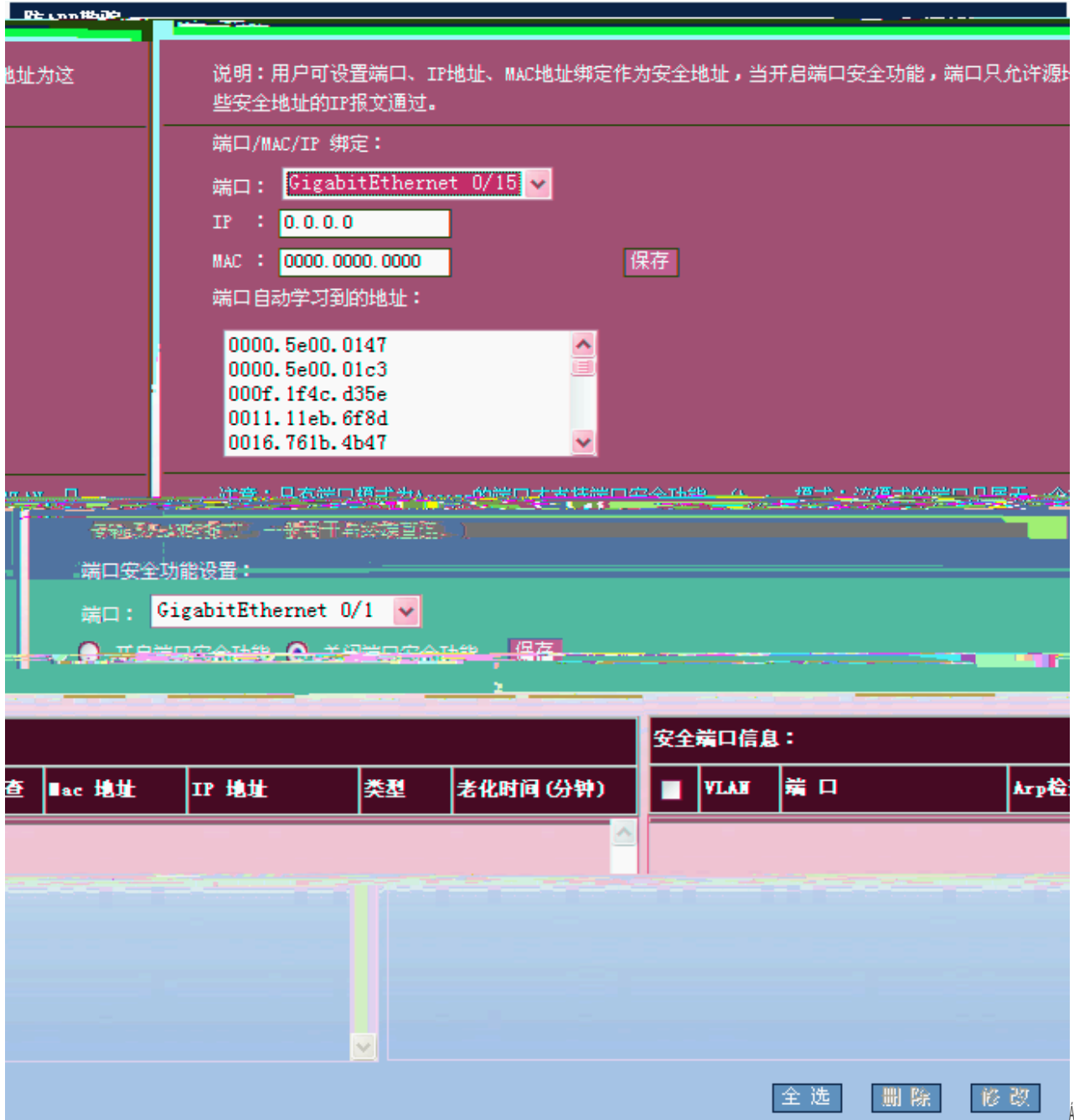
☺

3.2 ARP

☺☺☺ ☺

☺☺☺ ☺

☺☺☺ ☺☺☺ ☺



À

À ØTCEÔØQÚ À

ØTCEÔØQÚ
TCEÔ

QÚ TCEÔ

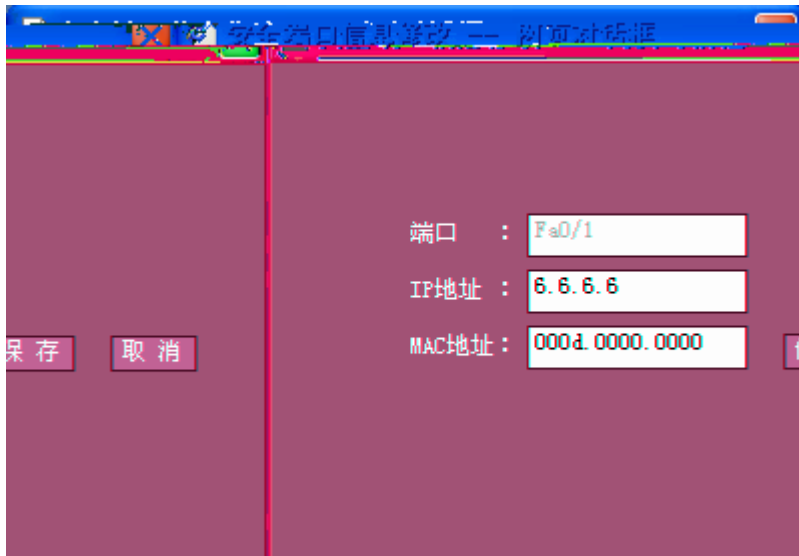
À Ôà*æààcÒc@^!}^ckEØFÍ

TCEÔ À

À À

À

À À

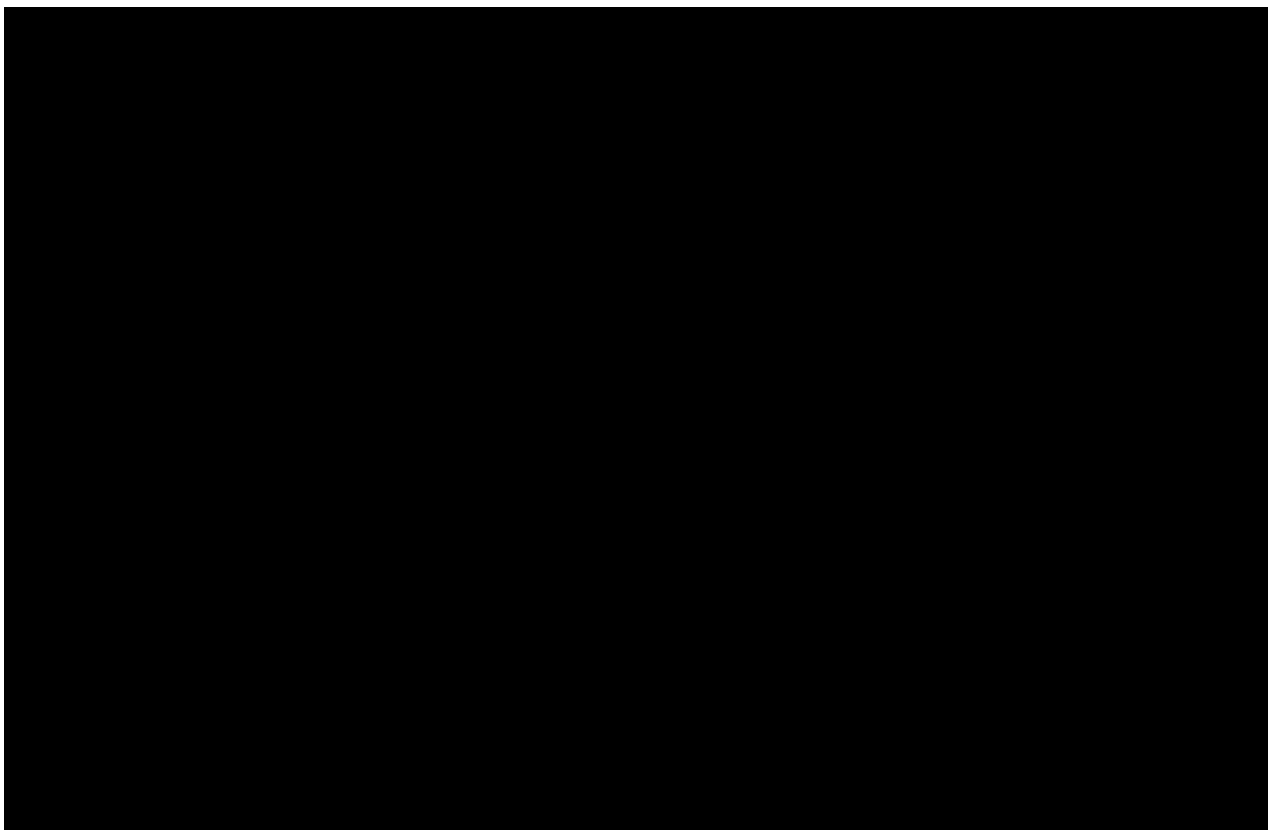


3.3 APR



3.4 ACL

Á HÉÍÁĈĈŌŠ



Á ĈĈŌŠ Á

Á

ĈĈŌŠ

ĈĈŌŠ

ĈĈŌŌ

ĈĈŌŠ

ĈĈŌŌ

ĈĈŌŠ

ĈĈŌŠ

ĈĈŌŠ

ĈĈŌŌ

Á ĈĈŌŠ

Á

Ū

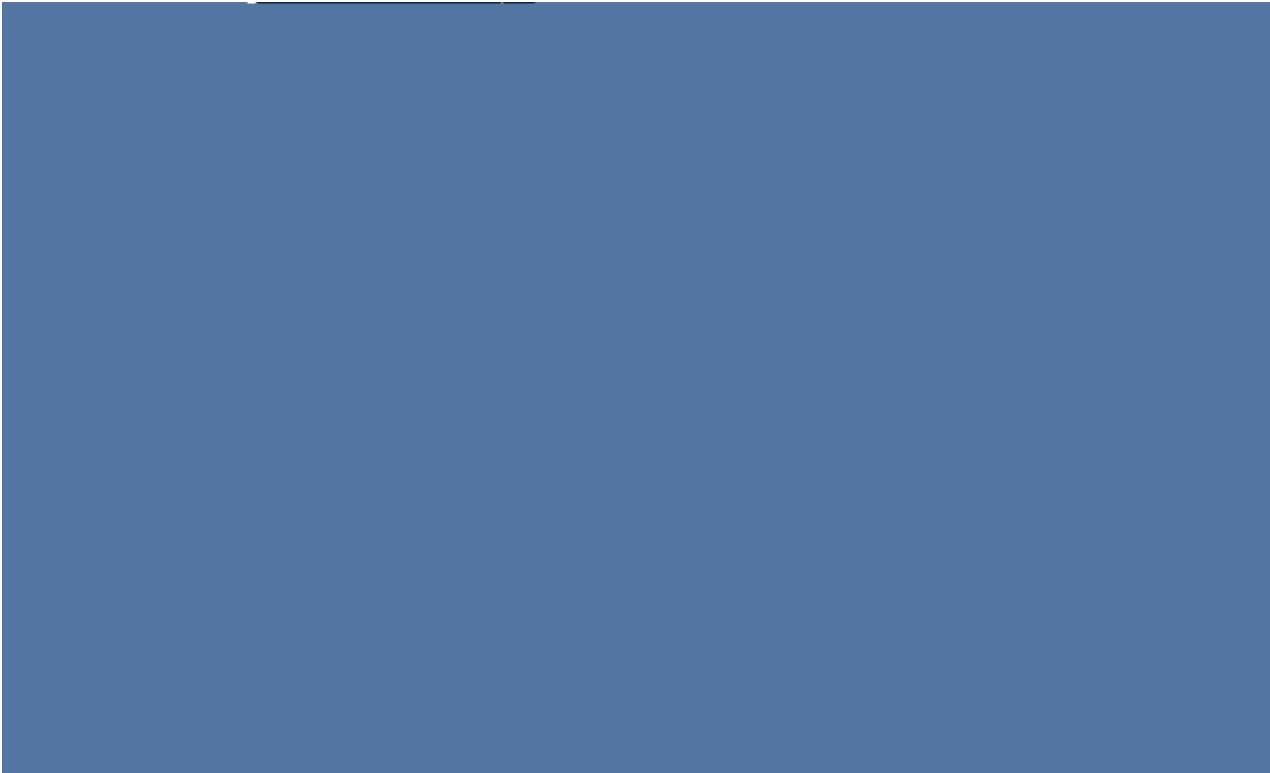
Ū

Ū

Á

Á HĒÎ

Ū



Á

Á

QÖ

Á

QÚ

QÚ

É

QÚ

Á

QÚ

QÚ

QÚ

Á

Á HEÏ

QÚ

显示ACL信息 **ACL配置** 将ACL应用于端口

ACL配置

ACL ID (名称): [] (<100-199><2000-2699>)

协议: **TCP**

源IP地址: 任意源IP地址
 指定IP地址范围: 通配符掩码: (可选)

源端口: (1-65535) (可选)

目的IP地址: 任意目的IP地址
 指定IP地址范围: 通配符掩码: (可选)

目的端口: (1-65535) (可选)

保存

QÖ

À

VÖÚ WÖÚ QÚ QÖTÚÁ

QÚ

QÚ

QÚ

À

À

QÚ

QÚ

QÚ

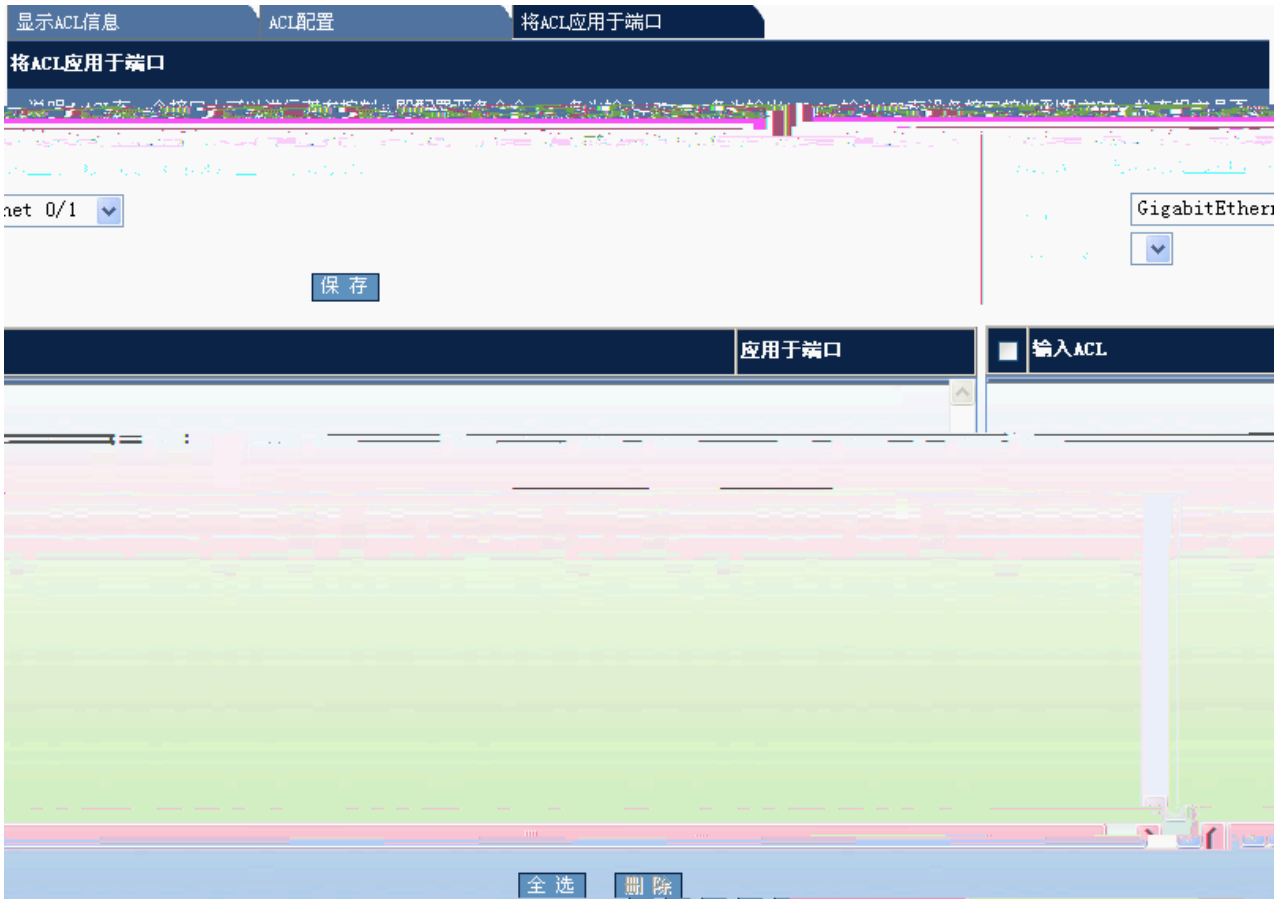
À

À

À QĖÖŠ

À

À HĖÌ QĖÖŠ



À

À

œÔŠ

œÔŠ À

À

À

ÚÔ

œÔŠ

ÚÔ

YÒÓ

À



4.3

À IÈH

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： ▼

策略列表： [\(策略设置\)](#)

限速方向： 输入限速 输出限速

<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	-	-	-	-

À

À

À

À

5

5.1



当前配置

2931 bytes

Release(30355) (Tue Mar 11 19:23:04 2008 -

```

Building configuration...
Current configuration : 1

!
version RGNOS 10.2.00(3),
23195A44470348C)
!
!
!
!
vlan 1
 name vlan1
!
vlan 2
!
vlan 3
!
vlan 4
!
vlan 5
!
vlan 6
!
vlan 7
!

```

5.3

À ÍÈH

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

À ÍÉÍ

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

À ÍÉÍ

6

6.1 Ping

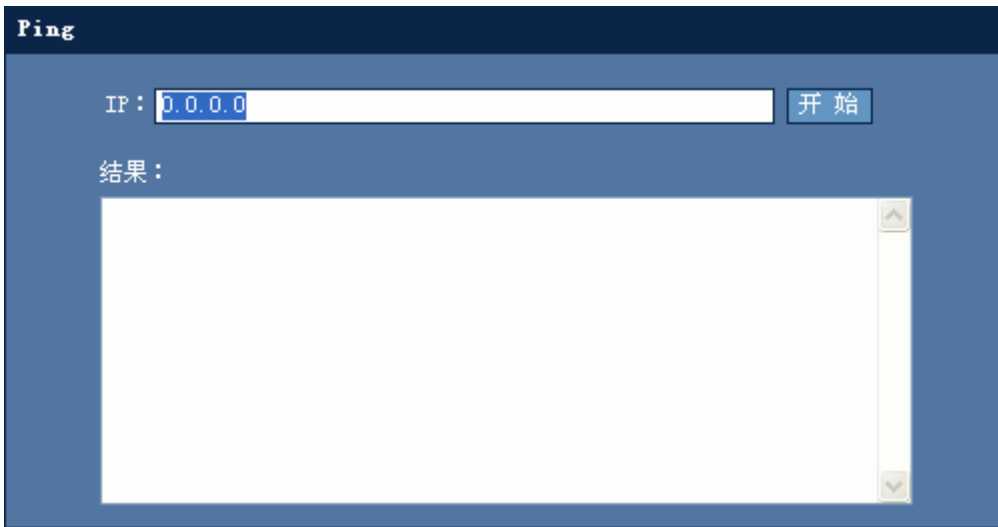
Úä}*

Á

Úä}*

Á

Á ÎÉFÁÚä}*



Á

00

00

Úä}*

6.2 Telnet

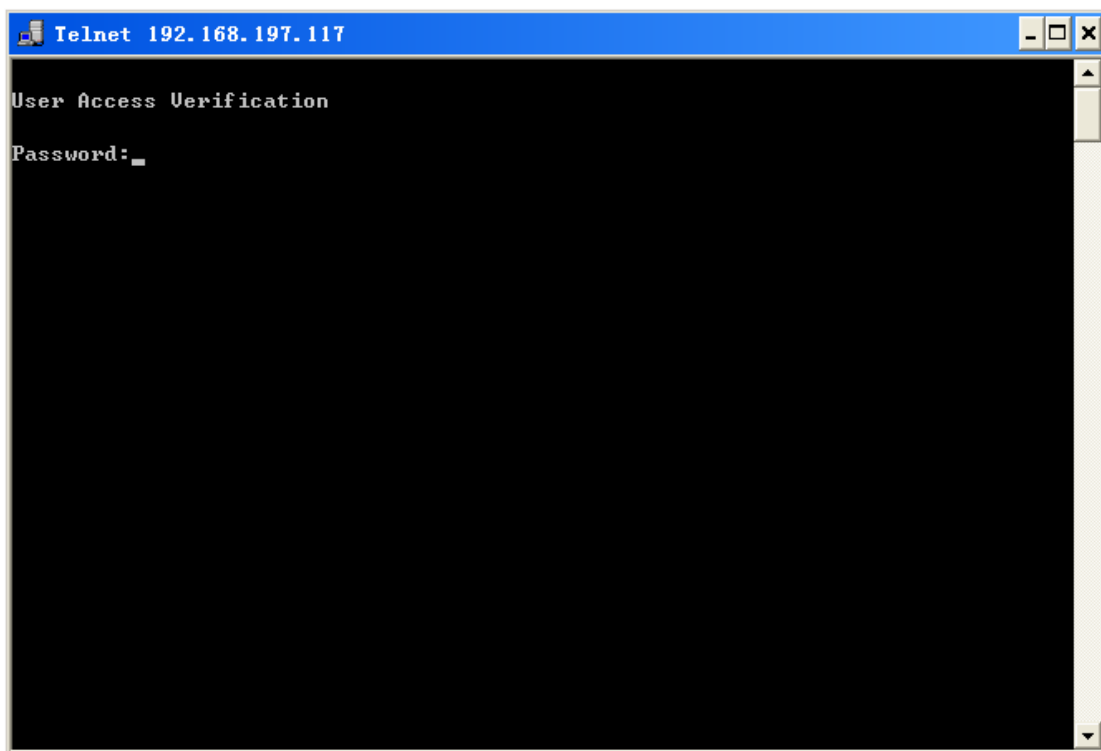
V^}^c

Á

V^}^c

Á

Á ÎÉGÁV^}^c



À

V^|}^c

V^|}^c

ÚÔ

V^|}^c

ÚÔ

V^|}^c

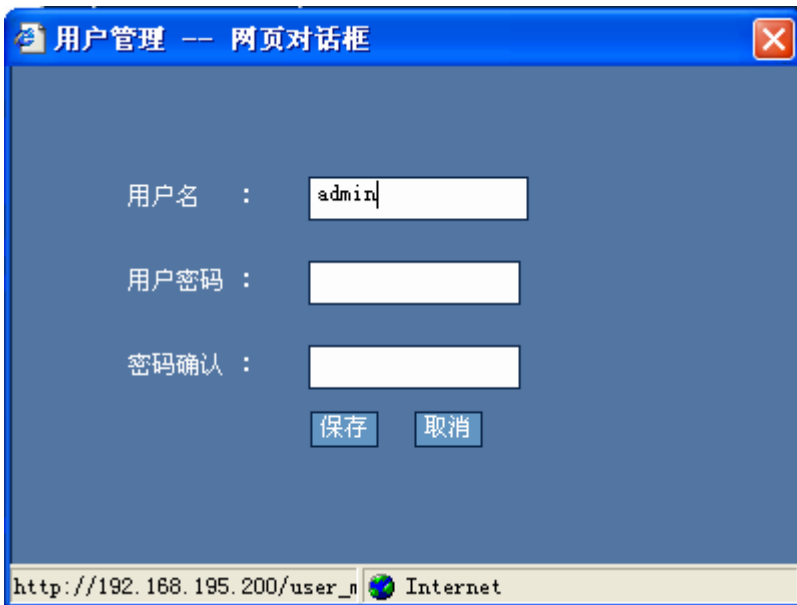
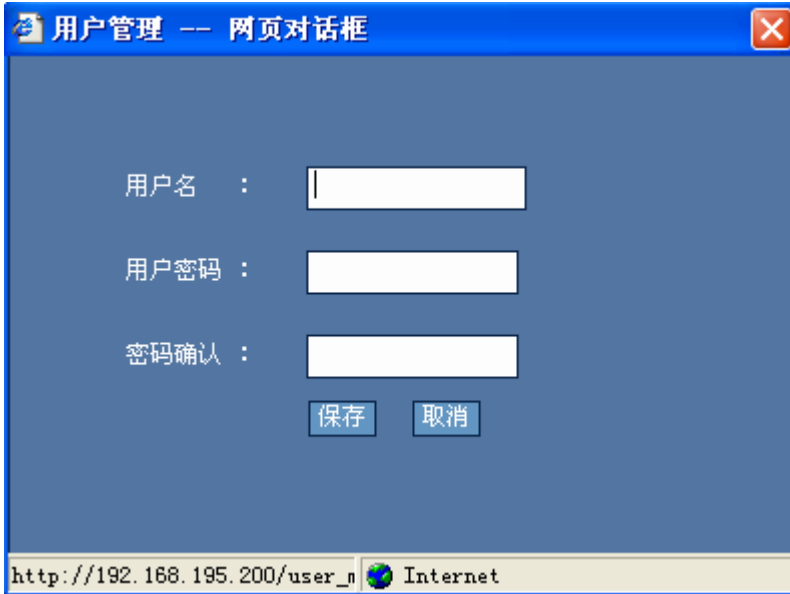
6.3

À

À

À ÎEH





6.4

Á ÒËÏ

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

Á Ò}æà|^ Á

Ò}æà|^

Á ÒËÏ



Á V^}}^c Á
V^}}^c

6.5 /

Á Á
Á Á
Á Á Á



6.6 WEB

YÒÓ

Á

YÒÓ

Á

Á ÎËJÁYÒÓ

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“使用默认端口按钮”。

指定WEB端口： (1025-65535)

保存
使用默认端口

Á

i€€

QÚ

FJGÈFÎËÈÈÈ

@cc]KØØFJGÈFÎËÈÈÈKì€ì€

@cc]KØØFJGÈFÎËÈÈÈÈ

6.7

Á

Á

Á ÎËÈ€

