





- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

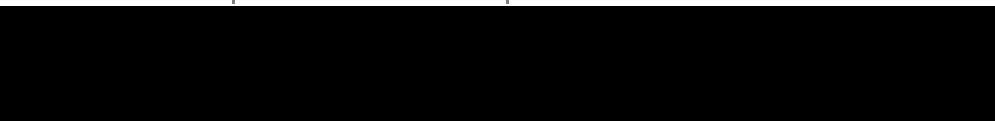
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



ᐃ ᐱ ᐃ |








## RG交换机

极简网络，新一代交换机

支持的浏览器：IE8~IE11，谷歌，360浏览器

[忘记密码?](#)

[English](#) ▶


# 修改密码

用户名： admin

确认密码： 请输入新密码...

修改

Ruijie 交换机 eWEB 设备型号： 详细

常用 首页 VLAN管理

高级 系统

发送字节	不完整/过大数据包	CRC/FCS错误包	冲突次数
364/43009566	0/0	0/0	0
0/0	0/0	0/0	0
0/0	0/0	0/0	0
0/0	0/0	0/0	0
0/0	0/0	0/0	0
0/0	0/0	0/0	0
0/0	0/0	0/0	0
0/0	0/0	0/0	0
0/0	0/0	0/0	0
0/0	0/0	0/0	0
0/0	0/0	0/0	0

端口	输入速率	输出速率	状态(端口实际速率)	接收
Gi0/1	0.8K	0K	连接(1000M)	958465K
Gi0/2	0K	0K	未连接	
Gi0/3	0K	0K	未连接	
Gi0/4	0K	0K	未连接	
Gi0/5	0K	0K	未连接	
Gi0/6	0K	0K	未连接	
Gi0/7	0K	0K	未连接	
Gi0/8	0K	0K	未连接	
Gi0/9	0K	0K	未连接	
Gi0/10	0K	0K	未连接	

1 确定 显示 10 条 共28条



<b>编辑</b>	
删除	
<b>ON</b> <input type="checkbox"/>	
<b>保存设置</b>	









正在检测与诺客MACC的连通性，帮助设备与MACC建立连接



本机IP地址：192.168.23.180



默认网关：



DNS服务器：

检测连通性

微信扫码扫描如下二维码，根据引导轻松加入诺客MACC管理。



取消



操作	VLAN ID	VLAN名称	端口
编辑		VLAN0001yyyy	Te2/0/25-26
			Te3/0/50
			Te4/0/50
			Gig0/24,Te6/0/49-50
			Gig0/1,Te7/0/25
			Te8/0/50
			Gig0/1,8,Te9/0/9-50

名称	删除	VLAN ID	VLAN名称	端口
编辑	删除	2	VLAN0002	VLAN0002
编辑	删除	3	VLAN0003	VLAN0003
编辑	删除	4	VLAN0004	VLAN0004
编辑	删除			5
编辑	删除			6
编辑	删除			7
编辑	删除			8
编辑	删除			9

- 
- 
- 





+ 批量设置端口 + 添加SVID

三层端口

端口	端口开关	IP地址	子网掩码	IPv6地址	端口描述	操作
Gi7/0/24	开启	192.168.182.121	255.255.255.0			编辑 删除
Vlan 1						编辑 删除
Vlan 10		10.0.0.1	255.255.255.0	2001::1/64		
Vlan 20		20.0.0.1	255.255.255.0	2002::1/64		
Vlan 30		30.0.0.1	255.255.255.0	2003::1/64		
Vlan 40		40.0.0.1	255.255.255.0	2004::1/64		

二层端口

Native VLAN	Permit VLAN	端口描述	操作	端口	端口开关	端口类型	Access VLAN
			编辑 删除	Gi7/0/24	开启		

●

●

端口设置

聚合端口

端口镜像

端口限速

### 三 全局配置

说明：根据设置的流量平衡算法进行流量分配

流量平衡算法：

保存设置

恢复默认值

### 三 聚合配置

说明：聚合端口带宽或实现带宽的冗余备份。将多个物理端口绑定成一个逻辑聚合端口。每个聚合端口可以绑定多个成员端口。成员端口间通过负载均衡

新增聚合端口

聚合端口号： \* 范围：1-255

端口类型： 二层口(交换机)  三层口(路由器)

选择端口加入聚合口：

电口  光口

可选端口  不可选端口  选中端口  聚合端口



全选 反选 取消选择

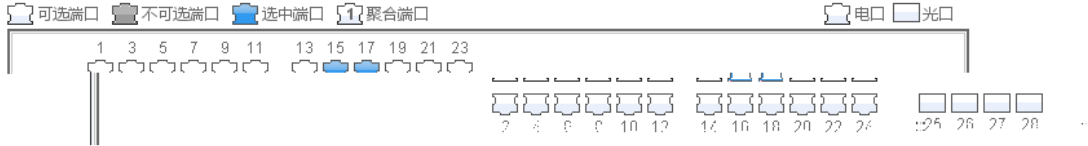
提示：可按住左键拖拽选取多个端口

选择的端口：



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。  
提示：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)



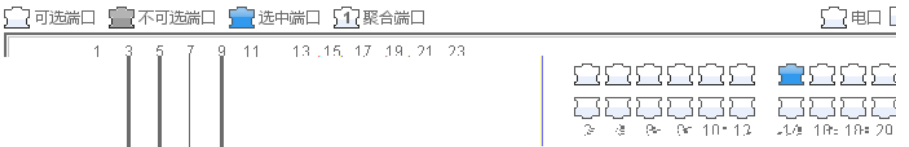
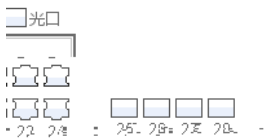
取消选择

提示：可按住左键拖拽选取多个端口

全选 反选

选择的端口：  
X 设备1 插槽0 S2910-24GT4SFP-UP-H : 15, 17

请选择目的端口： (只能选择一个端口)



取消选择

选择的端口：  
X 设备1 插槽0 S2910-24GT4SFP-UP-H : 13

删除镜像

刷新

配置镜像



+ 批量配置限速端口    X 批量删除限速端口

<input type="checkbox"/>	端口	输入速率(Kbps)	输出速率(Kbps)	操作
<input type="checkbox"/>	Gi1/0/7	100000	10000	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
<input type="checkbox"/>	Gi1/0/9	100000	10000	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
<input type="checkbox"/>	Gi1/0/11	100000	10000	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>

显示: 10 条 共3条

◀ 首页    ◀ 上一页    1    下一页    ▶ 末页 ▶

1 确定

- 
- 
- 



POE端口设置... 全局设置

+ 批量设置端口

端口	POE状态	是否上电	最大功率	分配功率	当前功率	优先级	非标模式	操作
Fa0/1	开启	否	N/A	3.0W	0.0W	低	关闭	编辑
Fa0/2	开启	否	N/A	10.0W	0.0W	低	关闭	编辑
Fa0/3	开启	否	N/A	30.0W	0.0W	低	关闭	编辑
Fa0/4	开启	否	N/A	10.0W	0.0W	低	关闭	编辑
Fa0/5	开启	否	N/A	10.0W	0.0W	低	关闭	编辑
Fa0/6	开启	否	N/A	10.0W	0.0W	低	关闭	编辑
Fa0/7	开启	否	N/A	10.0W	0.0W	低	关闭	编辑
Fa0/8	开启	否	N/A	0.0W	0.0W	低	关闭	编辑

显示: 10 条 共8条

首页 < 上一页 1 下一页 > 末页 | 1 确定

- 
- 



POE端口设置

全局设置

说明：在节能模式下，当网络中所有PoE端口均处于空闲状态时，PoE端口将自动关闭，以节省能源。

可用总功率：125.0 W

剩余总功率：125.0 W

供电管理模式：

保存设置

系统重启

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

重启设备

静态地址设置 过滤地址设置

说明：交换机在转发数据时，需要根据MAC地址表来做出相应转发，当在配置的VLAN中接收到源地址或目的地址为配置的MAC地址时，将丢弃此报

+ 添加静态地址 × 删除静态地址

端口	MAC地址	VLAN ID	操作
GigabitEthernet 1/0/8	2244.1234.2562	10	删除

显示 10 条 共 2 条

- 
- 
- 



静态地址设置 过滤地址设置

说明：交换机在转发数据时，需要根据MAC地址表来做出相应转发，当在配置的VLAN中接收到源地址或目的地址为配置的MAC地址时，将丢弃此报

0002.0002.0003	4	编辑 删除
----------------	---	-------

1 条 共 1 条

◀ 首页 ◀ 上一页 1 下一页 ▶ 末页 ▶ 1 确定 显示: 10

- 
-



- 



生成树全局设置

生成树端口设置

RLDPI设置

三 全局设置

生成树开关： ON

优先级： 范围(0-15)，默认8

握手时间： 范围(1-10)秒，默认2

老化时间： 范围(6-40)秒，默认20

转发延迟： 范围(4-30)秒，默认15

生成树模式：

MST名称： 32字节以内的字符串

MST版本： 范围(0-65535)，默认0

保存设置

三 MST 设置

说明：添加实例时，建议您先关闭生成树开关，配置好后再打开，以保证网络拓扑的稳定和收敛。

+ 添加实例    × 删除选中实例

实例ID	名称	优先级	版本	范围
8	默认实例，不可编辑	<input type="checkbox"/>	0	ALL

- 
- 
- 



建议直连PC的端口开启Port Fast

说明：

端口	端口名称	生成树协议	生成树模式	生成树根	生成树优先级	生成树角色	生成树类型	操作
0/0/128	编辑	Gi2/0/24	关闭	关闭	关闭	关闭	point-to-point	
0/0/128	编辑	Gi2/0/23	关闭	关闭	关闭	关闭	point-to-point	
0/0/128	编辑	Gi2/0/22	关闭	关闭	关闭	关闭	point-to-point	
关闭	point-to-point	0/0/128	编辑	Gi2/0/21	关闭	关闭	关闭	
关闭	point-to-point	0/0/128	编辑	Gi2/0/20	关闭	关闭	关闭	
关闭	point-to-point	0/0/128	编辑	Gi2/0/19	关闭	关闭	关闭	
关闭	point-to-point	0/0/128	编辑	Gi2/0/18	关闭	关闭	关闭	
关闭	point-to-point	0/0/128	编辑	Gi2/0/17	关闭	关闭	关闭	
编辑	Gi2/0/16	关闭	关闭	关闭	关闭	point-to-point	0/0/128	
编辑	Gi2/0/15	关闭	关闭	关闭	关闭	point-to-point	0/0/128	

显示: 1 条 共48条

首页 < 上一页 1 2 3 4 5 下一页 > 末页 >>

- 
- 
- ↓

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。

范围(2-15s)

范围(2-10)

范围(30-86400s)

RLDP开关： ON

探测间隔：

探测次数：

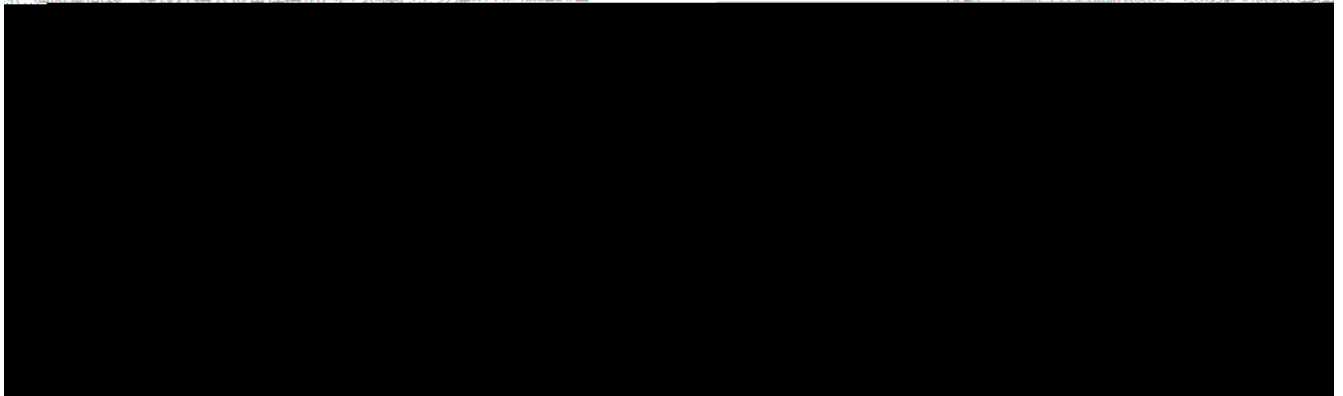
恢复周期：

保存设置

### 端口RLDP设置

的广播风暴问题。建议在接入设备连接用户PC的端口上开启RLDP环路检测。

说明：1. 端口开启环路检测，可以避免环路引起20



●

## IGMP Snooping

说明：在二层设备下，组播帧是作为广播转发的，容易造成组播流风暴，浪费网络带宽。IGMP Snooping的作用便是窥探哪个端口需要组播流，就只往相应端口转发。

组播地址：192.168.1.1 策略标识：IGMP Snooping 策略动作：无

操作	<input type="checkbox"/>	组策略标识	组播地址	策略动作	策略应用端口
无记录信息					

末页 1 确定

显示: 10 条共0条

首页 上一页 下一页

- 
- 
- 

## DHCP 中继



### DHCP IPv4中继配置

DHCP中继开关： ON

DHCP服务器地址：

+ 增加DHCP服务器

保存设置



外置web认证    高级设置

说明：上网实名认证是指一种基于Web的认证，是一种对用户访问网络的权限进行控制的身份认证方法。这种认证方法不需要用户安装专用的客户端认证软件，使用普通的浏览器软件就可以进行身份认证。

服务器类型：[一代认证](#) [二代认证](#)

服务器IP地址： \*

重定向主页： \*

认证方法： [【管理Radius服务器】](#)

记账方法：

SNMP服务器：[【SNMP服务器】](#) \*

选中开启认证：

电口     光口

可选端口     不可选端口     选中端口     聚合端口

1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

[全选](#)    [反选](#)    [取消选择](#)

提示：可按住左键拖拽选取多个端口

选择的端口：  
X 设备1 插槽0 S2910-24GT4SFP-UP-H : 13-14



外置web认证

高级设置

维持重定向连接的超时时间，防止未认证用户不发GET/HEAD报文，而又长时间占用TCP连接。

180) 设置在线用户信息的更新时间间隔。

(端口号范围1-65535) 多个用“|”隔开，最多可配置10个。

重定向超时时间： (范围1-10秒，默认3) 添加

在线信息更新时间： (范围30-3600秒，默认180) 添加

重定向HTTP端口：

IP地址： 掩码： × 添加

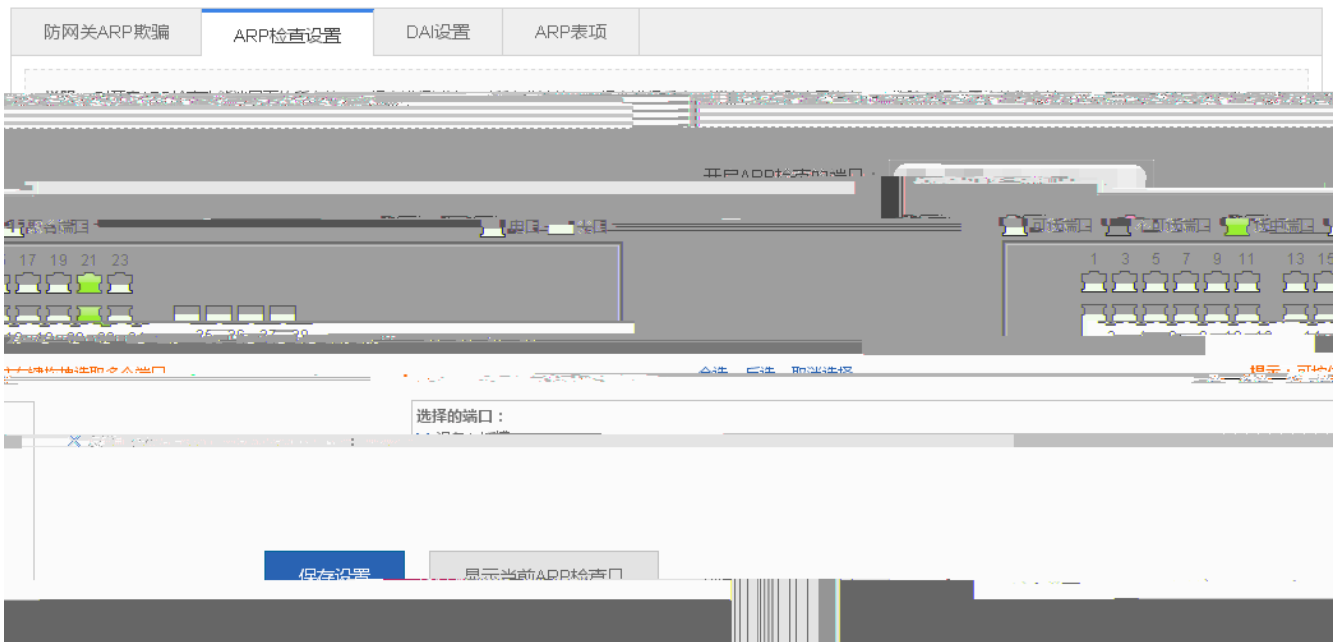
免认证用户IP： 掩码： × 添加

IP地址： 掩码： × 添加

保存设置

清除设置





防网关ARP欺骗

ARP检查设置

DAI设置

ARP表项

### ≡ VLAN DAI设置

说明：在打开DAI检查功能的VLAN所对应的非信任端口上配置信任所有ADD请求和动态报立，对所有非法的ADD报立进行手工

开启DAI的VLAN：[【删除全部VLAN DAI设置】](#)

VID3

[×批量删除](#)



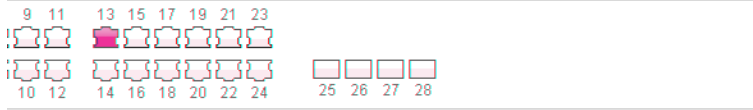
### ≡ DAI 信任口

说明：从信任端口接收到的报文将跳过DAI检查，被认为是合法的ARP报文。

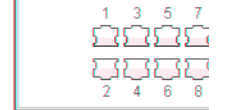
网络接口：

选中端口  聚合端口

电口  光口



可选端口  不可选端



设备：S2910-24GT48FP-UP-H...

[全选](#) [反选](#) [取消选择](#)

选择的端口：

设备1 插槽0 S2910-24GT48FP-UP-H...:13

[查看当前DAI信任口](#)

[保存设置](#)



防网关ARP欺骗

ARP检查设置

DAI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：

[搜索](#)

<input type="checkbox"/>	IP地址	MAC地址	类型	操作
<input type="checkbox"/>	172.18.124.1	1414.4b72.fa9b	动态绑定	<a href="#">动态&gt;&gt;静态绑定</a>
<input type="checkbox"/>	172.18.124.17	b8ac.6f40.50e8	动态绑定	<a href="#">动态&gt;&gt;静态绑定</a>
<input type="checkbox"/>	172.18.124.52	b8ac.6f3e.fa9c	动态绑定	<a href="#">动态&gt;&gt;静态绑定</a>
<input type="checkbox"/>	172.18.124.55	6c62.6dd2.f4f3	动态绑定	<a href="#">动态&gt;&gt;静态绑定</a>
<input type="checkbox"/>	172.18.124.66	0026.9e04.f9fb	动态绑定	<a href="#">动态&gt;&gt;静态绑定</a>
<input type="checkbox"/>	172.18.124.73	00d0.f822.3441	本设备接口ARP表项	<a href="#">动态&gt;&gt;静态绑定</a>
<input type="checkbox"/>	172.18.124.132	0024.2178.20e1	动态绑定	<a href="#">动态&gt;&gt;静态绑定</a>

0 条共 8条

首页 < 上一页 1 下一页 > 末页

1

[确定](#)

显示 1

- 
- 
- 

1

接口配置    用户绑定

+ 添加绑定    × 删除选中的绑定

VLAN ID	端口	操作	<input type="checkbox"/>	MAC地址	IP地址
无记录信息					

◀ 首页    ◀ 上一页    下一页 ▶    ▶ 末页 ▶    1    确定    显示: 10 ▼ 条 共0条

- 
- 
- 

1

基本设置 安全绑定

说明：一般适用于希望控制端口下接入用户的IP和MAC是指定的合法用户，或者希望使用者能够在固定端口下上网而不能随意移动，变换IP/MAC或者端口号，或控制端口下的用户MAC数，防止MAC地址耗尽攻击。

+ 添加安全口 × 删除选中的安全口

端口	IP地址	MAC地址	生效时间	绑定地址方式	操作
无记录信息					

确定 显示: 10 条 共0条 << 首页 < 上一页 下一页 > 末页 >>

- - 
  -
- ↓

基本设置 安全绑定

说明：一般适用于希望控制端口下接入用户的IP和MAC是指定的合法用户，或者希望使用者能够在固定端口下上网而不能随意移动，变换IP/MAC或者端口号，或控制端口下的用户MAC数，防止MAC地址耗尽攻击。

+ 添加安全绑定地址 × 删除选中的安全绑定地址

端口	IP地址	MAC地址	VLAN ID	操作
无记录信息				

1 条 共0条 << 首页 < 上一页 下一页 > 末页 >> 1 确定 显示: 10

-



- 



风暴控制

+ 添加风暴控制端口 × 删除选中的风暴控制端口

操作	端口	广播	组播	未知单播	操作
编辑 删除	<input type="checkbox"/> Gi1/0/1	-	-	-	
编辑 删除	<input type="checkbox"/> Gi1/0/2	50%	60%	70%	
编辑 删除	<input type="checkbox"/> Gi1/0/3	-	-	-	
编辑 删除	<input type="checkbox"/> Gi1/0/4	-	-	-	
编辑 删除	<input type="checkbox"/> Gi1/0/5	-	-	-	
					编辑 删除 <input type="checkbox"/> Gi1/0/6
					<input type="checkbox"/> Gi1/0/7
编辑 删除	<input type="checkbox"/> Gi1/0/8	-	-	-	
编辑 删除	<input type="checkbox"/> Gi1/0/9	-	-	-	
					编辑 删除 <input type="checkbox"/> Gi1/0/10

◀ 首页 ◀ 上一页 1 2 3 4 5 下一页 ▶ 末页 ▶ 1 确定 显示 10 条 共56条

- 
- 
-





•



目的端口	生效时间	状态	操作	<input type="checkbox"/>	序号	源IP/通配符	源端口	访问控制	协议	目的IP/通配符
[Redacted content]										

◀ 首页   ◀ 上一页   下一页 ▶   末页 ▶   1   **确定**   显示: 10 条 共0条

•

•

•

•

•

•



ACL列表    ACL时间    应用ACL

时间段    操作    时间对象    时间周期

8:00-16:00    编辑    删除        worktime    工作日

首页 < 上一页 1 下一页 > 末页    1    确定    显示: 10    条共1条

- 
- 
- 
- ↓

ACL列表    ACL时间    应用ACL

+添加ACL应用端口    ×删除ACL应用端口

名称	应用	端口	方向	操作
test	test	Gi0/24	in	删除
test	test	Gi0/22	in	编辑    删除

首页 < 上一页 1 下一页 > 末页    确定    显示: 2    条共2条

- 
- 
- 
- ↓

分类设置    策略设置    流设置

说明：分类设置采用ACL的匹配规则识别出符合某类特征的数据流，并对该数据流进行标记。

+ 添加分类    - 删除选中的分类

操作	分类名	ACL
<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>	testclass	test

◀ 首页    ◀ 上一页    1    下一页    ▶ 末页    确定    显示 10 条 共 1 条

- - 
  -
- ↓

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： dsaff    添加策略    删除策略    + 添加策略规则    × 删除选中规则

无记录信息

◀ 首页    ◀ 上一页    下一页    ▶ 末页    1    确定    显示 10 条 共 0 条

- 
- 
- 
-



分类设置 策略设置 **流设置**

说明：在策略设置时端口的输入或输出流进行限制。端口的输入/输出流仅针对该策略生效。可以指定不同的策略。

信任模式	操作	<input type="checkbox"/>	端口	方向	策略名
					无记录信息

◀ 首页 ◀ 上一页 下一页 ▶ 末页 ▶ 1 确定 显示: 10 条 共0条



系统时间    修改密码    恢复出厂设置    增强功能    SNMP    DNS

选择时间

重新设置时间： [送]

时区： [ ]

时间同步： 自动与Internet时间服务器同步(请保证配置了正确的DNS服务器)

保存设置

•



修改密码

### Web网管密码修改

用户名： admin

原密码： [ ]

新密码： [ ]

确认密码： [ ]

保存设置

---

用户名： admin

原密码： [ ]

新密码： [ ]

保存设置

•



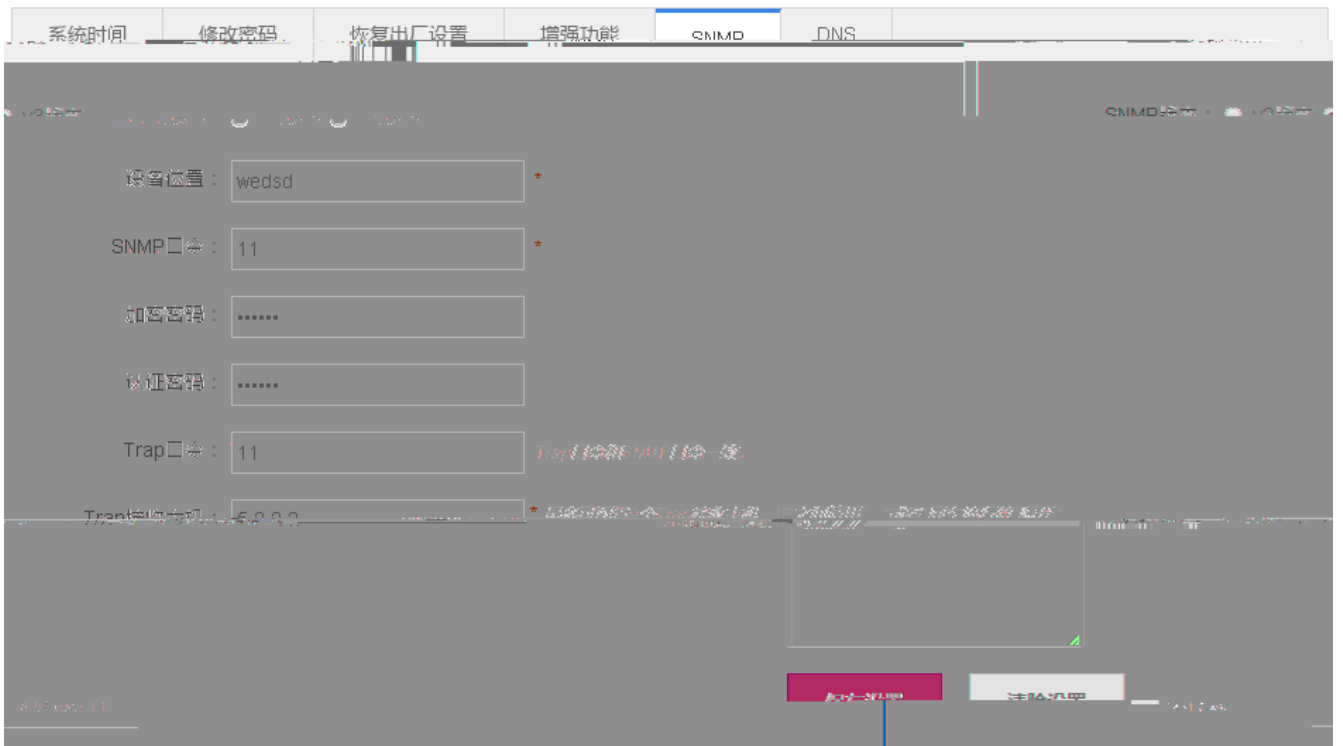
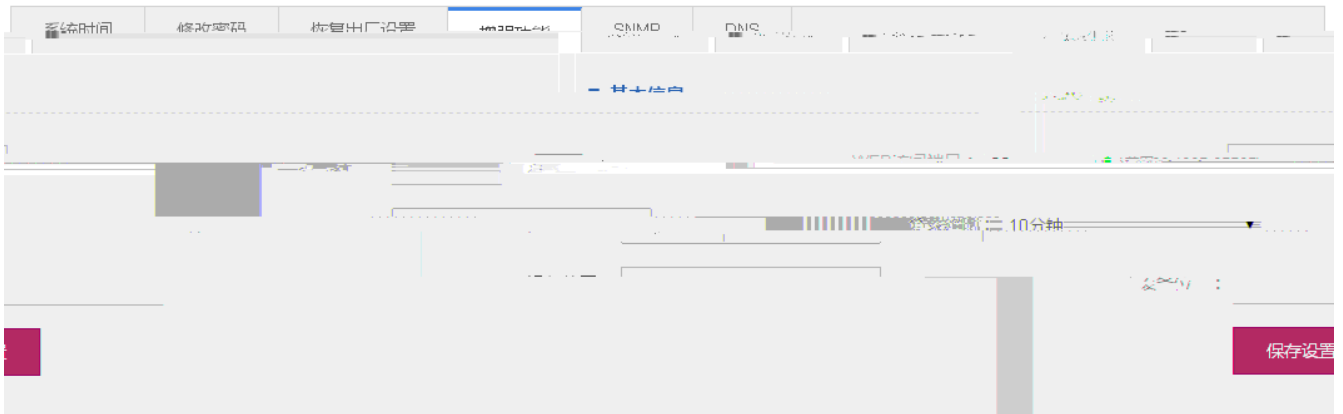
系统时间	修改密码	恢复出厂设置	增强功能	SNMP	DNS
------	------	--------	------	------	-----

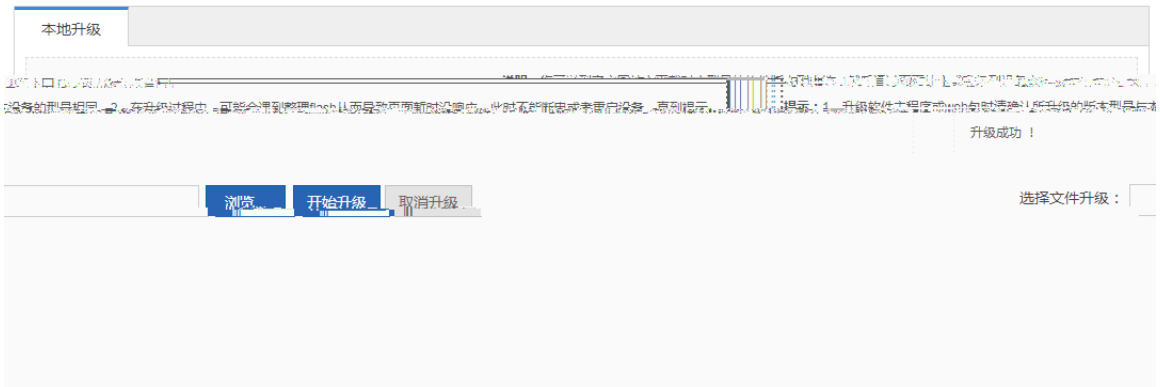
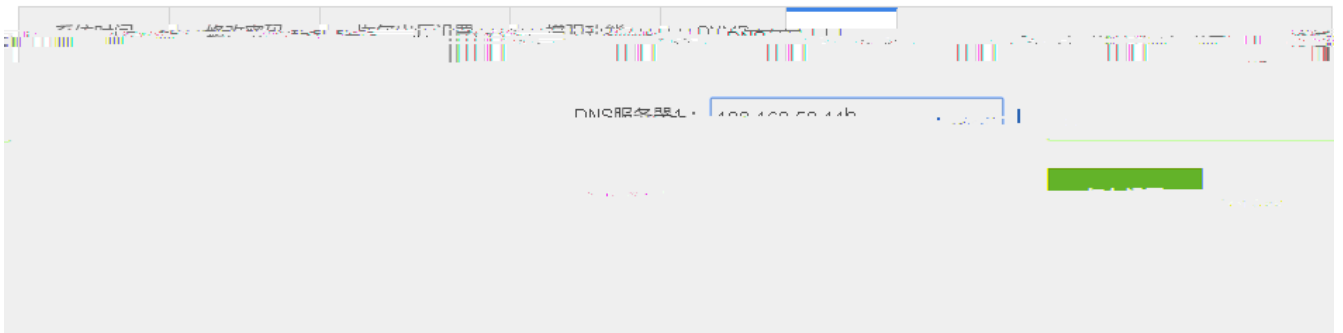
文件名称:  [浏览] [导入] [取消]

恢复出厂设置

【查看当前配置】:









日志服务器 查看系统日志

系统日志 ( show log ) 更新当前系统日志

```
Syslog logging: disabled
Console logging: level debugging, 659 messages logged
Monitor logging: level debugging, 0 messages logged
Buffer logging: level debugging, 659 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 informational, 0 message lines logged,0 fail
Log Buffer (Total 131072 Bytes): have written 47225,
*Jan 1 08:00:34: %LOCAL_DP-5-LC_PROB: Board information in this chassis has been collected.
*Jan 1 08:00:34: %SWITCH-6-INSTALL: Install chassis ES224 on switch 1
*Jan 1 08:00:34: %DP-6-MASTER: Module in slot 0 has translated to master
*Jan 1 08:00:34: %DP-6-DRIVER: Module in slot 0 has translated to driver
*Jan 1 08:00:34: %DEV_MONITOR-4-CARD_POWER_ON: The power enough ,card in slot 0 will be controlled to power on automatically.
```

CWMP

CWMP开关:  ON

服务器url:

服务器用户名:

服务器密码:

连接服务器时间间隔:

保存设置



ping检测    tracert检测    **线缆检测**    一键收集

说明：百兆口仅检测A和B两对纤芯，长度误差10米

选择端口：

可选端口     不可选端口     选中端口     聚合端口     电口     光口

ping检测    tracert检测    **线缆检测**    一键收集

说明：百兆口仅检测A和B两对纤芯，长度误差10米

选择端口：

检测结果：

长度	端口:(A/B/C/D分别代表网线4对纤芯)		状态
0	GI0/19:A	GI0/19:B	断路
0	GI0/19:C	GI0/19:D	断路
0			0
0			0



ping检测    tracert检测    线缆检测    **一键收集**

说明：一键收集将收集设备的故障信息，便于排查设备故障。

**一键收集**

