



-
-
-
-
-
-

2.



3.



-
-
-



🔍 WEB a 1 1

修改密码

用户名： admin

确认密码： 请输入新密码...

修改

默认密码，为提高系统安全性，请修改密码

当前密码为

Ruijie 交换机 eWEB 设备型号： 详细

向导图 语音云管理 客服 更多 退出

首页 配置

VLAN管理

端口管理

端口信息 刷新列表

端口	输入速率	输出速率	状态(端口实际速率)	接收/发送字节	不完整/过大数据包	CRC/FCS错误包	冲突次数
G0/0/1	0.8K	0K	连接(1000/1)	6664668864/48008868	0.0	0.0	0
G0/0/2	0K	0K	未连接	0.0	0.0	0.0	0
G0/0/3	0K	0K	未连接	0.0	0.0	0.0	0
G0/0/4	0K	0K	未连接	0.0	0.0	0.0	0
G0/0/5	0K	0K	未连接	0.0	0.0	0.0	0
G0/0/6	0K	0K	未连接	0.0	0.0	0.0	0
G0/0/7	0K	0K	未连接	0.0	0.0	0.0	0
G0/0/8	0K	0K	未连接	0.0	0.0	0.0	0
G0/0/9	0K	0K	未连接	0.0	0.0	0.0	0
G0/0/10	0K	0K	未连接	0.0	0.0	0.0	0

显示: 1/1 条 共28条

首页 上一页 1 2 3 下一页 末页 确定

Figure



全选 反选 取消选择

*

\$



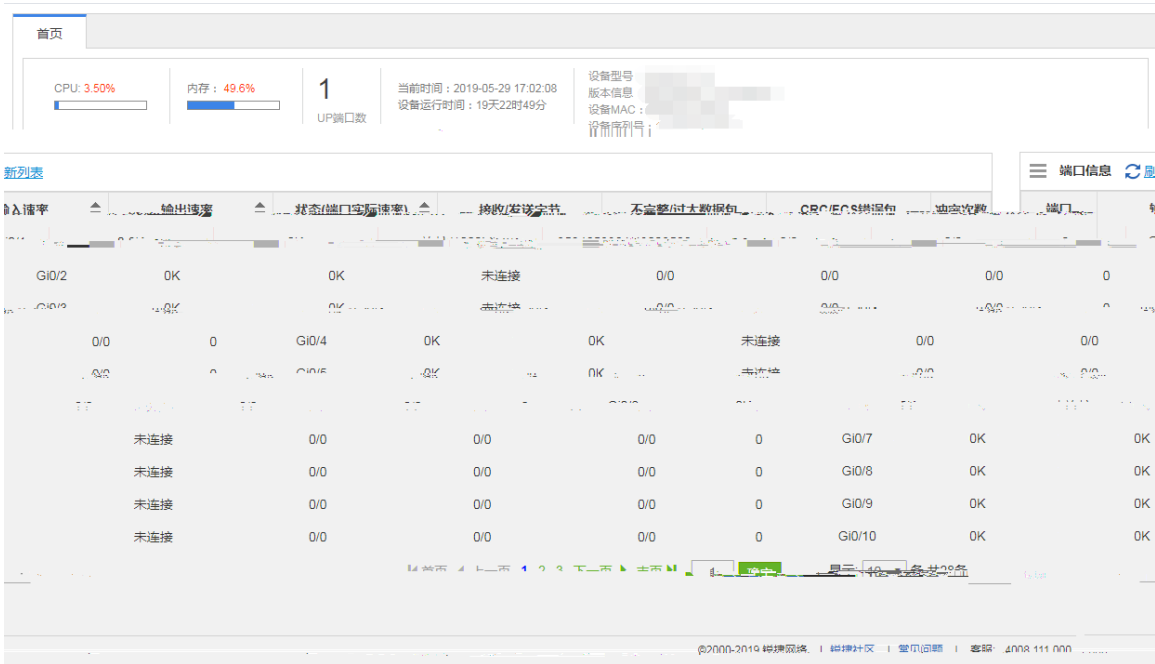


-

-



1.3.2



1.3.3.2 VLAN

↓ VLAN

未Trunk口

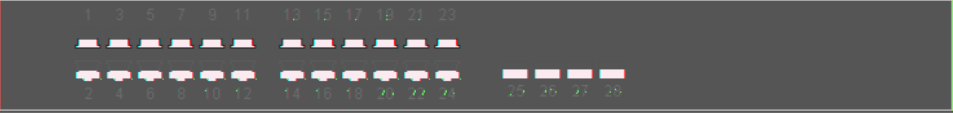
Native VLAN : 范围 (1-4094)

允许通过VLAN : 范围 (3-5,200)

允许加入Trunk口 :

强制端口 不强制端口 强制端口 混合端口

端口: 端口:



选择的端口 :

保存设置 取消

1.3.3.3

" "



" "



" "

" "



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 聚合端口设置

说明：当多个端口带宽或实现带宽的分配命令与多个物理端口绑定成一个逻辑端口（聚合口），每个聚合口最多可以绑定8个成员口，成员口之间通过链路聚合

新增聚合口

聚合端口名：

端口类型： 二层口(交换口) 三层口(路由口)

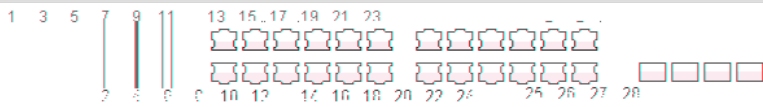
加入聚合口：

选择端口

不可选端口 选中端口 聚合端口

电口 光口

可选端口



提示：可按住左键拖拽选取多个端口

[全选](#) [反选](#) [取消选择](#)

选择的端口：



端口设置

聚合端口

端口镜像

端口限速

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)

可选端口 不可选端口 选中端口 聚合端口 电口 光口

提示：可按住左键拖拽选取多个端口

[全选](#) [反选](#) [取消选择](#)

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)

25 26 27 28

可选端口 不可选端口 选中端口 聚合端口 电口 光口

[取消选择](#)

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

刷新

配置镜像

删除镜像



端口设置	聚合端口	端口镜像	端口限速	
------	------	------	------	--

+ 批量配置限速端口 × 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	编辑 删除
<input type="checkbox"/>	Gi1/0/9	100000	10000	编辑 删除
<input type="checkbox"/>	Gi1/0/11	100000	10000	编辑 删除

显示: 10 条 共3条 ◀ 首页 ◀ 上一页 1 下一页 ▶ 末页 ▶ 1 确定

1.3.3.4 POE

POE

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：在节能模式设置中限制本设备各个端口/设备端口下的PoE功率，防止设备因功率过大而发热。

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

1.3.3.5

系统重启

说明：点击重启按钮将设备重新启动。重启过程需要约1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

1.3.4

" "

1.3.4.1 MAC

" " " "



静态地址设置 过滤地址设置

说明：本交换机在转发数据时，需要根据MAC地址列表进行转发。手工方式指定设备下联的网络设备的MAC地址与端口关系，配置静态地址。当设备收到目的地址为本站的帧时，将根据该列表进行转发。请根据设备下联的网络设备的MAC地址与端口关系进行配置。

+ 添加静态地址 × 删除静态地址

端口	MAC地址	VLAN ID	操作
<input type="checkbox"/>	GigabitEthernet 1/0/8	2244.1234.2562	<input type="checkbox"/> 删除

显示 10 条，共 2 条

首页 1 下一页 末页



" " " "



" "

" "



" " " " " "

" " " " " " " " " "



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中接受到源地址或目的地址为配置的MAC地址时，将丢弃此报

MAC地址	操作
0002.0002.0003	4

编辑 删除

第一页 1 下一页 末页 1 确定

显示: 10 条 共1条

首页 上

1.3.4.2

路由管理

说明：路由选路分为主路由和备份路由，当主路由不能生效，就会走备份路由，备份路由按照配置的级别优先级来走，备份路由1的优先级比备份路由2的优先级要高。

添加静态路由 添加默认路由 删除选中路由

出口	路由选路	类型	操作

目的网段	目的网段掩码	下一跳地址

显示: 0 条 共0条

首页 上一页 下一页 末页 确定

" " " "



" "



" "



" " " "

" " " " " "



" " " "



1.3.4.3

" "



生成树全局设置

生成树端口设置

RLDAP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 X 删除选中实例

实例ID	实例名称	实例状态	实例范围
8	默认实例，不可编辑	<input type="checkbox"/>	ALL



设置

+ 批量

建议直连PC的端口开启Port Fast

说明：

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 条 共48条

首页 < 上一页 1 2 3 4 5 下一页 > 末页

RLDP

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： ON

范围(2-15s)

探测间隔：

范围(2-10)

探测次数：

发送报文大小



发送速率

发送间隔：

保存设置

端口RLDP设置

说明：1. 端口开启环路检测，可以避免环路引起的广播风暴问题。建议在接入设备连接用PC的端口上开启RLDP环路检查。



1.3.4.4 IGMP

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 组策略标识 策略动作 策略应用端口

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

给 DHCP 客户端

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](#)

1.3.4.6

" "

↘ web

外置web认证

高级设置

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

[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：

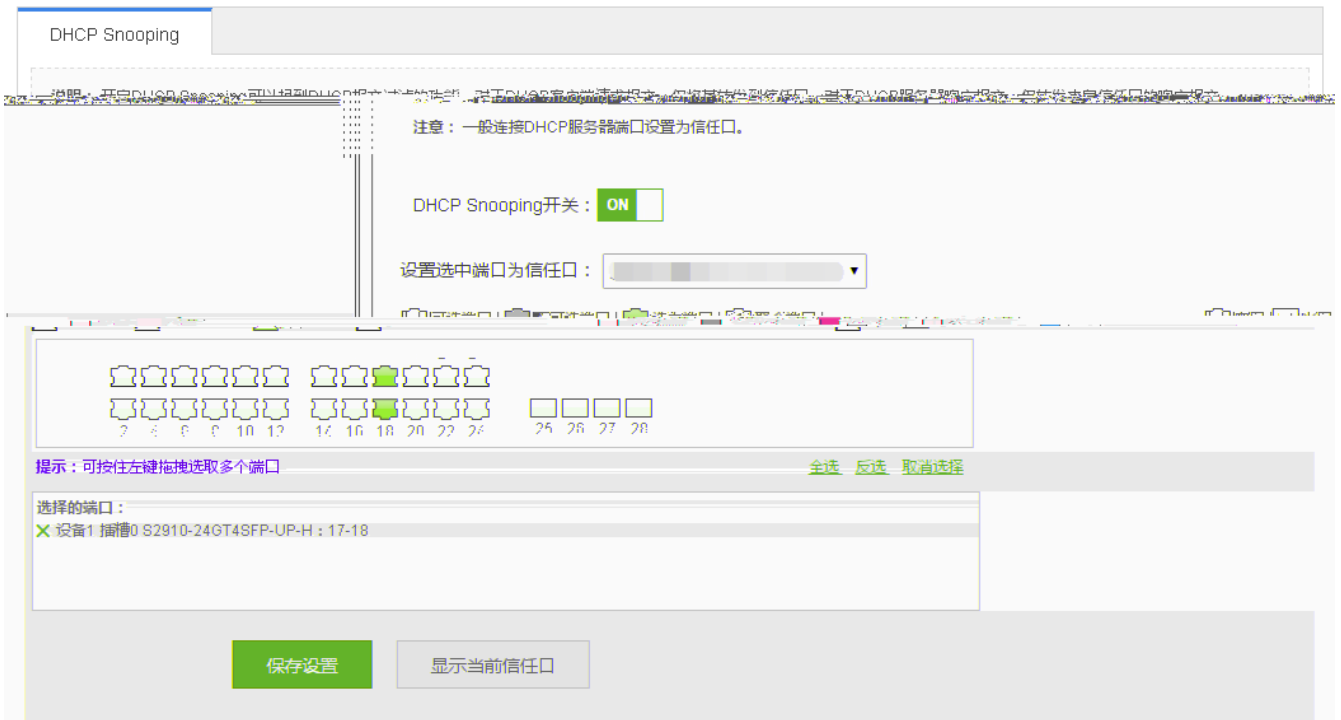
✘ 设备1 插槽0 S2910-24GT4SFP-UP-H : 13-14

清除设置

保存设置





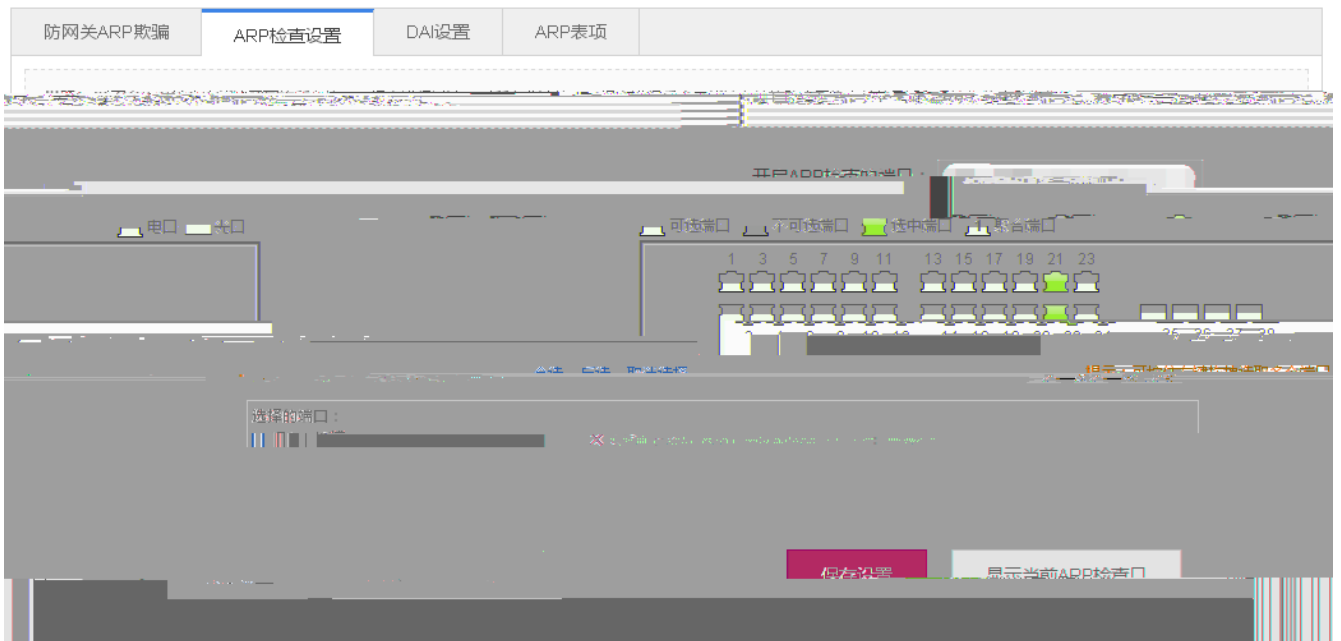


1.3.5.2 ARP

ARP



ARP



DAI



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

接口配置 用户绑定

说明：IP Source Guard可以防止用户私自修改地址及防止用户变更网段的连接行为，要求用户必须绑定MAC与IP地址，否则将无法连接网络。

显示 10 条共1条

首页 上一页 1 下一页 末页 1 确定

MAC地址	IP地址	VLAN ID	端口	操作

接口配置 用户绑定

+ 添加绑定 X 删除选中的绑定

MAC地址	IP地址	VLAN ID	端口	操作
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

1.3.5.4



基本设置 安全绑定

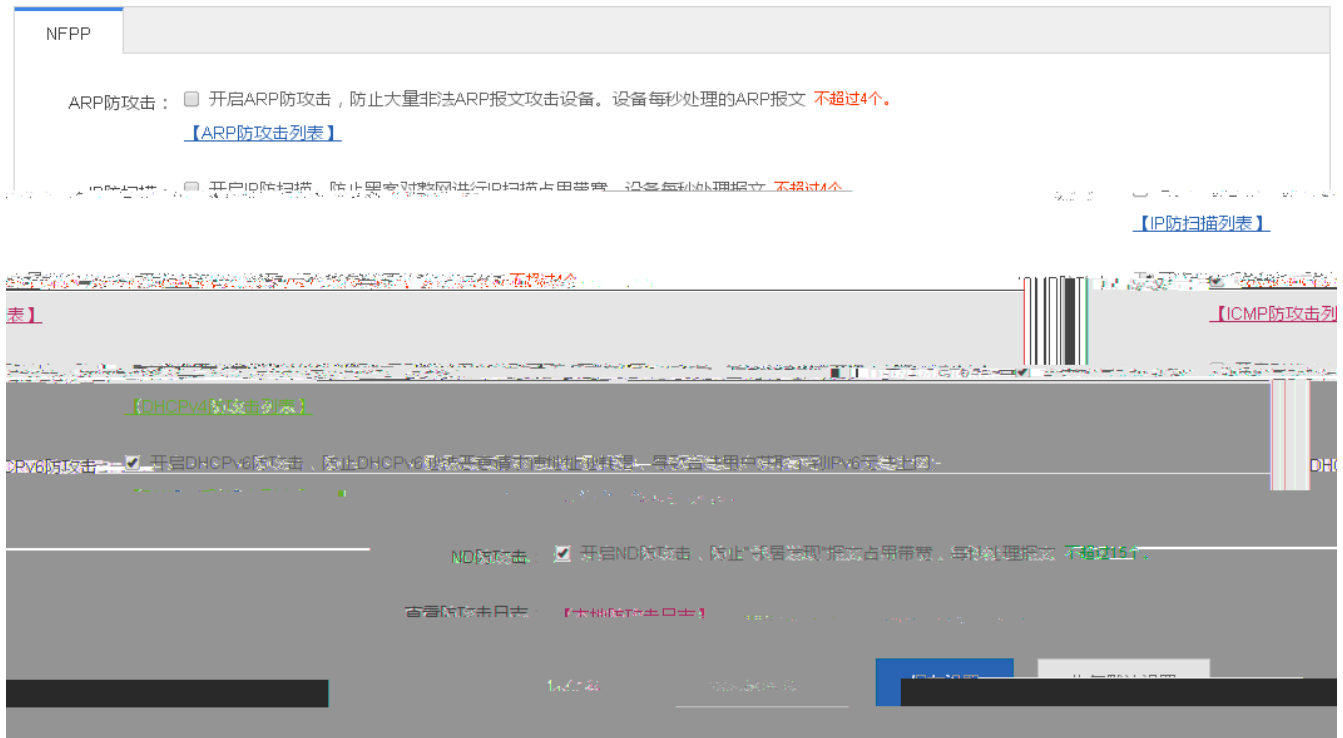
说明：一般适用于希望控制端口下接入用户的IP和MAC是指定的合法用户，或者希望使用者能够在固定端口下上网而不能随意移动，变换IP/MAC或者端口号，或控制端口下的用户MAC数，防止MAC地址耗尽攻击。

+ 添加安全口 × 删除选中的安全口

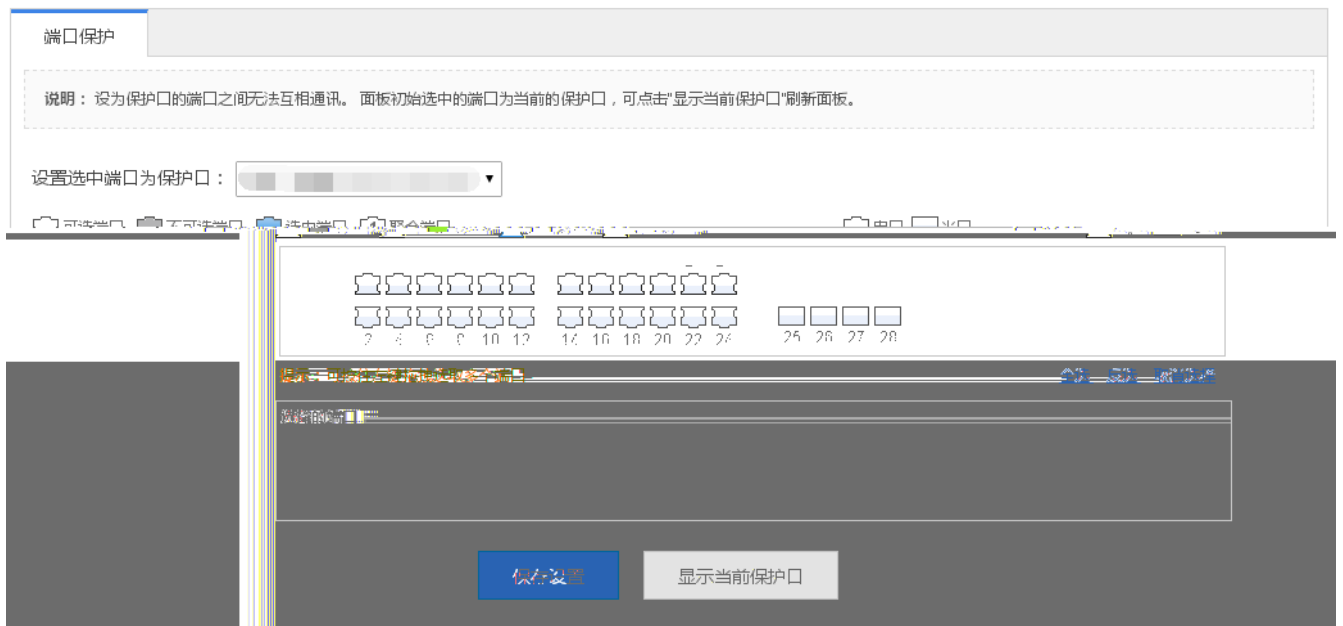
序号	端口	用户MAC数	生效时间	管理地址	操作
无记录信息					

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





1.3.5.6



" " " "

1.3.6.2 DHCP

" "

DHCP



●

" " " "

●

" "

" "

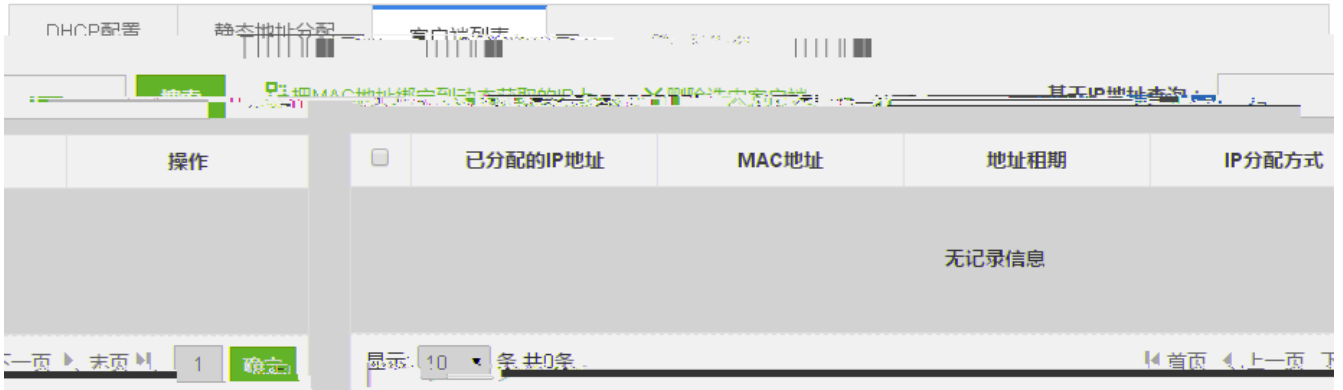
●

" " " " " " " "

- ○

Æ v1ñ' Fdh5½ËK vpsa%14c0Ba Ý





1.3.6.3 ACL

ACL



ACL

ACL列表 | **ACL时间** | 应用ACL

时间段: 8:00-16:00 | 操作: [编辑] [删除] | 时间对象: [] | 时间周期: 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

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	Gi0/24	in	[删除]
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：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。

无记录信息

1 确定 显示: 10 条 共0条

◀ 首页 ◀ 上一页 下一页 ▶ 末页 ▶

●	"	"	"	"	"	"	"
●	"	"	"	"	"	"	"
●	"	"	"	"	"	"	"
●	"	"	"	"	"	"	"
●	"	"	"	"	"	"	"
●	"	"	"	"	"	"	"
●	"	"	"	"	"	"	"

↓

分类设置 策略设置 流设置

说明：启用策略动作时端口输入/输出流进行限制(不同端口输入/输出流)以对不同的策略动作进行限制(启用策略动作时端口输入/输出流进行限制)。

操作	端口	方向	策略名	信任模式
无记录信息				

1 显示: 10 条 共0条

•

•

1.3.7

1.3.7.1



•





系统时间 修改密码 恢复出厂设置 增强功能 SNMP DNS

说明：导入过程中不能关闭或者刷新页面，否则导入将失败！导入配置后，要启用新的配置，请在本页面重启设备否则配置不生效。

文件名：

如果当前系统存在有用的配置，可先 [导出当前配置](#) 后再恢复出厂设置。 说明：恢复出厂设置，将删除当前所有配置。

[【查看当前配置】](#)

•

•



系统时间 修改密码 恢复出厂设置 增强功能 SNMP DNS

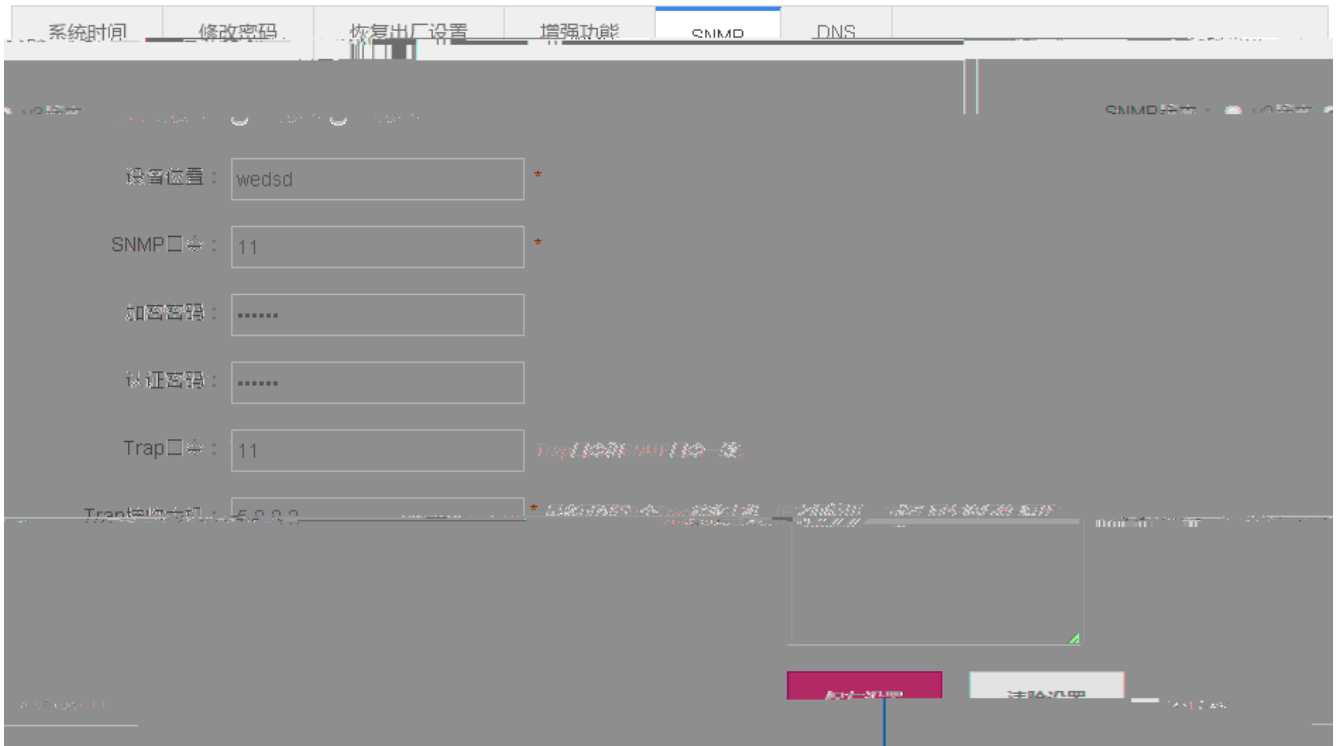
基本设置

说明：恢复出厂设置，将删除当前所有配置。

系统时间： 分钟

SNMP：

SNMP

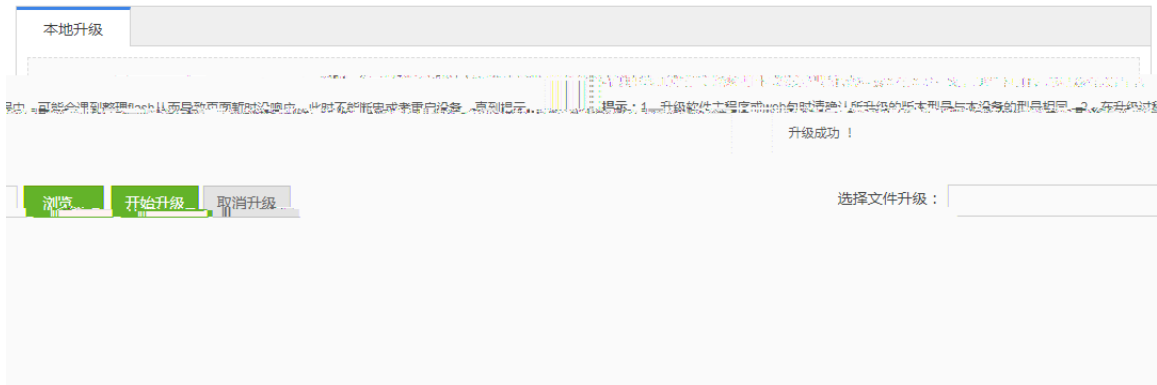


↓ DNS



1.3.7.2





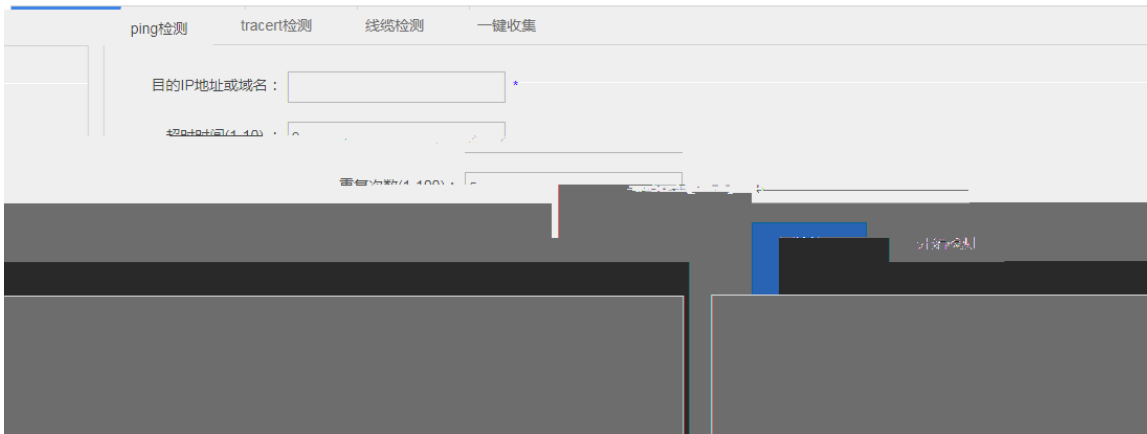
1.3.7.3



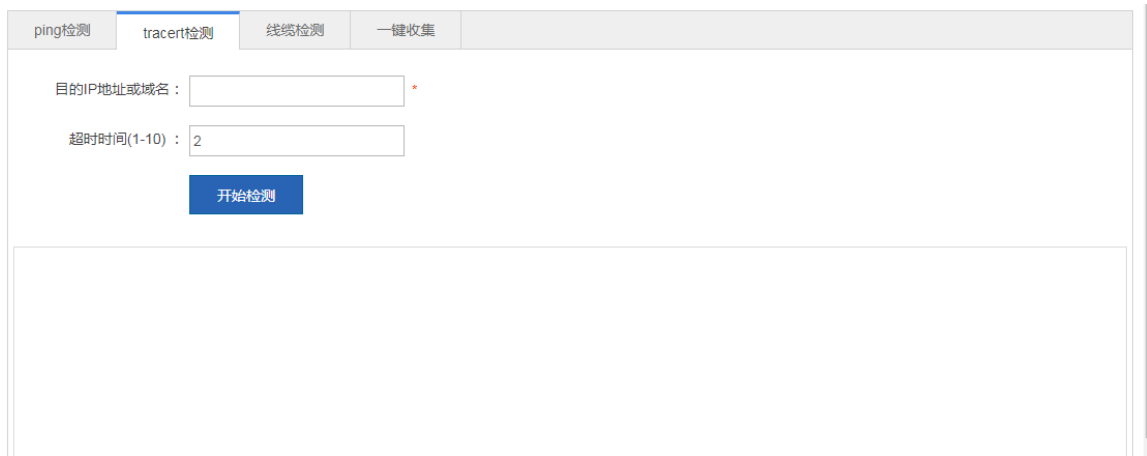
1.3.7.5

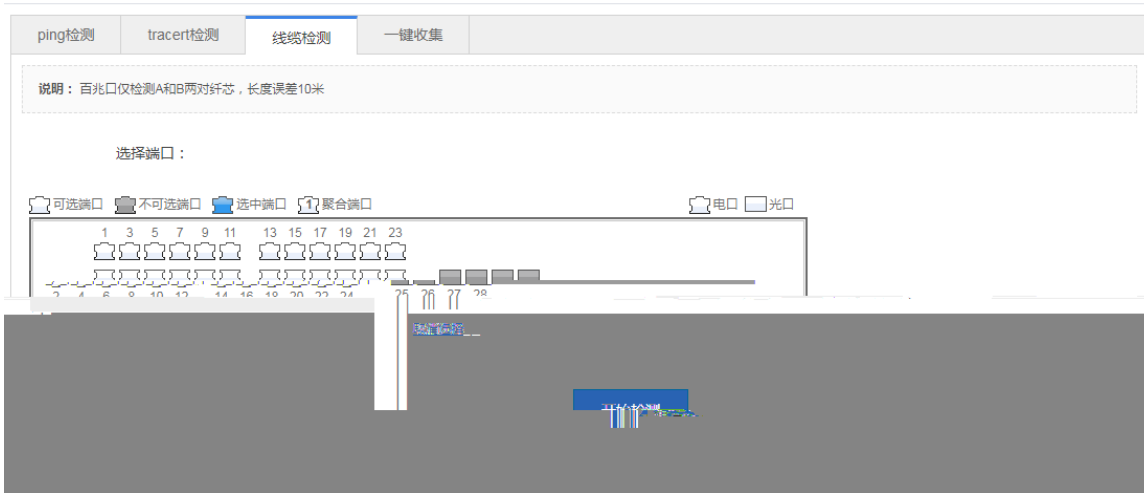
" " " " "

↳ Ping



↳ tracert





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	断路
0	GI0/19:B	断路
0	GI0/19:C	断路
0	GI0/19:D	断路



