

RG-ESW

ESW\_1.0(1)B1P2

V1.0

copyright © 2020





[x|y|...]

//

2.



/

---

3.



Eweb

Eweb

WEB



Web  
WEB

HTTP

AJAX



0 = °

- WEB IPAD WEB PC
- Chrome IE9.0 IE10.0 IE11.0 360  
WEB



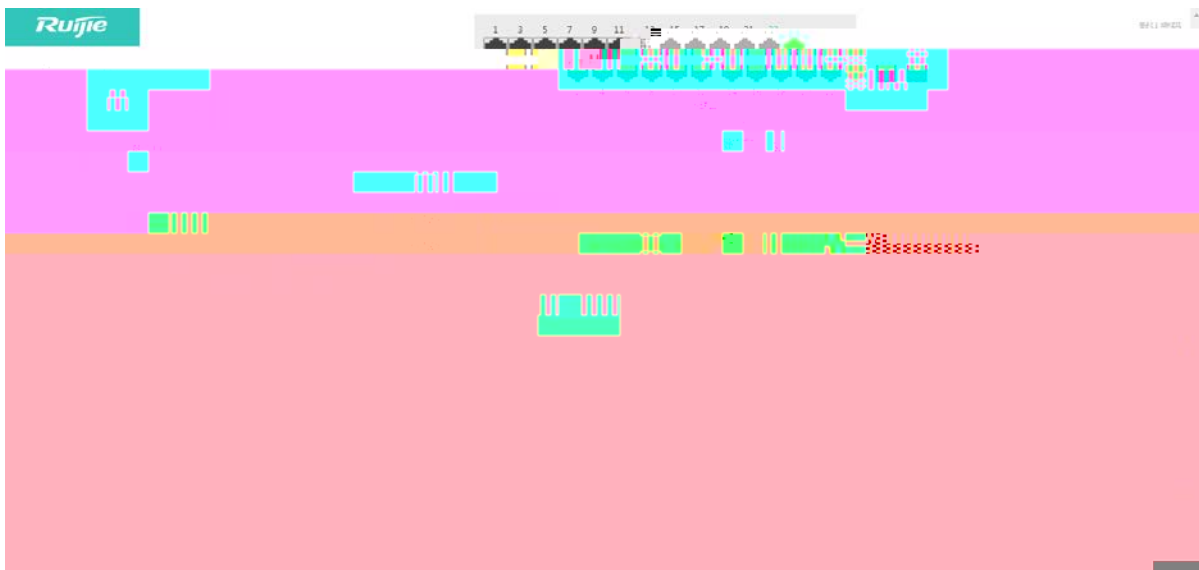


## 2.2

web

web

->







VLAN

APP

端口信息

刷新列表

实际状态	流控 (配置)	流控 (实际)	类型	Permit	Native	(kbps)	VLAN	收/发速率	POE功率	操作	端口	开关	配置状态	下联设备
断开	关闭	关闭	Access	1	1	0/0	未隔离				Port 1	开启	自协商	
断开	关闭	关闭	Access	1	1	0/0	未隔离				Port 2	开启	自协商	
断开	关闭	关闭	Access	1	1	0/0	未隔离				Port 3	开启	自协商	
断开	关闭	关闭	Access	1	1	0/0	未隔离				Port 4	开启	自协商	
断开	关闭	关闭	Access	1	1	0/0	未隔离				Port 5	开启	自协商	
断开	关闭	关闭	Access	1	1	0/0	未隔离				Port 6	开启	自协商	
断开	关闭	关闭	Access	1	1	0/0	未隔离				Port 7	开启	自协商	
断开	关闭	关闭	Access	1	1	0/0	未隔离				Port 8	开启	自协商	
断开	关闭	关闭	Access	1	1	0/0	未隔离				Port 9	开启	自协商	

DHCP

2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25	26

VLAN

IP MAC



IP 配置

管理VLAN	VLAN 1
自动获取IP	开启
IP 地址	192.168.110.203
子网掩码	255.255.255.0
网关	192.168.110.1
自动获取DNS	开启
DNS	192.168.58.110

保存

“ VLAN ” VLAN VLAN [VLAN ->VLAN](#)





## 交换机列表

最多可以发现周边同一个管理VLAN下的16台交换机。

序号	IP地址	序列号	设备名称	设备型号
1	192.168.110.40 (本机)	MACC122123DE23	ruijie	RG-ES209GC-P
2	<a href="#">192.168.110.121</a>	MACC1236548QK	ruijie	RG-ES226GC-P

IP web

## 3.3.2

## 端口报文统计信息

端口	开关	连接状态	收/发速率(kbps)	收/发字节数(KB)	收/发成功数	收/发失败数	
Port 1	开启	断开	0/0	0/0	0/0	0/0	
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	Port 2	开启	断开
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	Port 3	开启	断开
Port 4	开启	断开	0/0	0/0	0/0	0/0	
断开	0/0	0/0	0/0	0/0	Port 5	开启	断开
断开	0/0	0/0	0/0	0/0	Port 6	开启	断开
Port 7	开启	断开	0/0	0/0	0/0	0/0	
Port 8	开启	断开	0/0	0/0	0/0	0/0	
Port 9	开启	断开	0/0	0/0	0/0	0/0	
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	Port 10	开启	断开
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	Port 12	开启	断开
断开	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	Port 14	开启	断开
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	Port 13	开启	断开
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	Port 16	开启	断开
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	Port 17	开启	断开
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	Port 18	开启	断开
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	Port 19	开启	断开
0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	

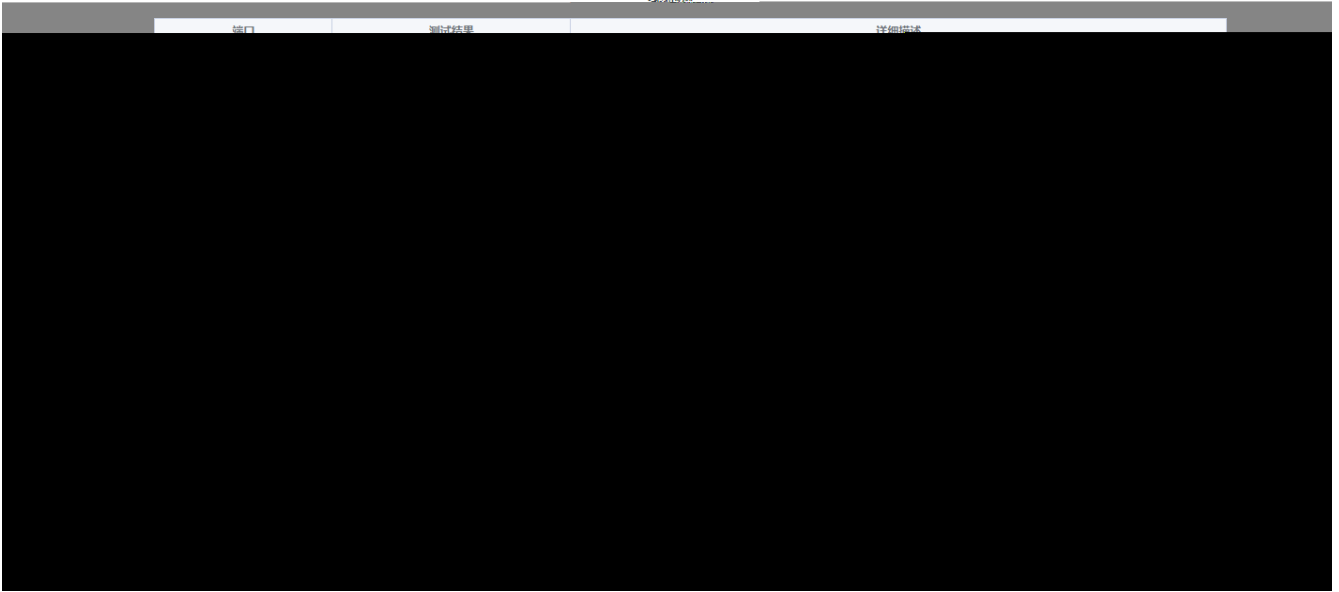
## 3.3.3

线框检测

窗口

窗口标题

窗口内容



### 3.3.4



### 3.4

#### 3.4.1

端口配置

端口关闭后，该端口无法收发数据，且不能配置该端口。关闭所有端口会导致设备无法管理。请根据需要配置端口。

流量控制  端口  开关  速率/双工

端口列表

速率/双工	配置状态	实际状态	流量控制	配置状态	实际状态	端口	开关
自协商	关闭	断开	关闭	关闭	关闭	Port 1	开启
Port 3	开启	自协商	断开	关闭	关闭	Port 3	关闭
Port 4	开启	自协商	断开	关闭	关闭	Port 4	关闭
Port 5	开启	自协商	断开	关闭	关闭	Port 5	关闭
Port 6	开启	自协商	断开	关闭	关闭	Port 6	关闭
Port 7	开启	自协商	断开	关闭	关闭	Port 7	关闭
Port 8	开启	自协商	断开	关闭	关闭	Port 8	关闭

POE

### 3.4.2

端口镜像配置

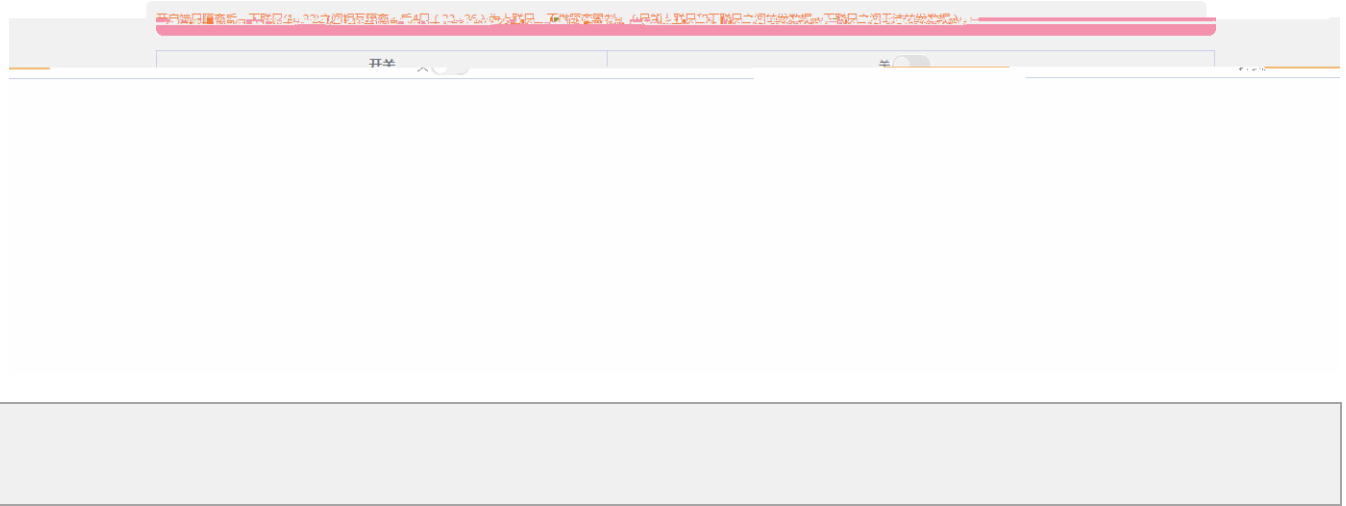
源镜像端口输入/输出的报文，将被镜像到目的端口。

源镜像端口成员  方向  目的镜像端口

RG- -P RG-ES205GC-P RG- -P RG- -P

### 3.4.3

#### 端口隔离



### 3.4.4 MAC

MAC

MAC

MAC

VLAN ID

MAC

#### 静态MAC配置

静态MAC配置

VLAN ID	端口	MAC地址
<input type="text" value="VLAN ID"/>	<input type="text" value="Port 1"/>	<input type="text" value="00:00:00:00:00:00"/>
<input type="button" value="添加"/>		

MAC

MAC

MAC

MAC

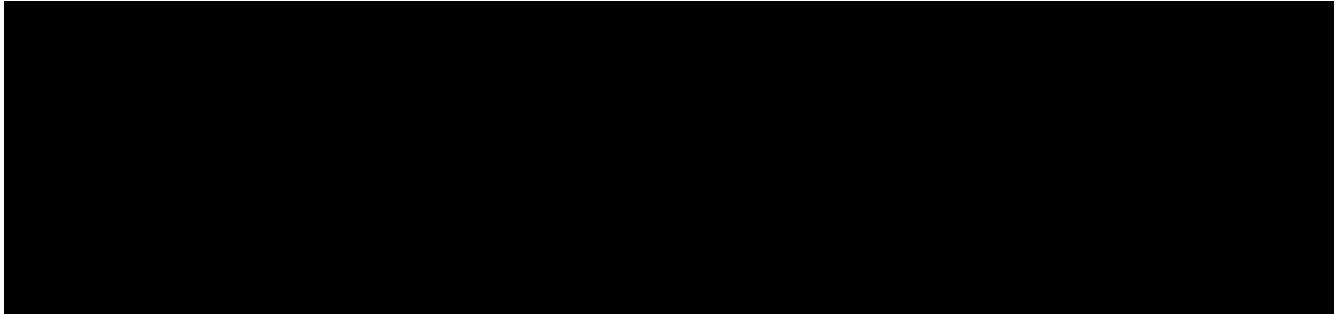
VLAN

<input type="checkbox"/>	序号	MAC 地址	VLAN ID	端口
<input type="checkbox"/>	1	00:00:00:00:00:01	1	1

1.	MAC	16		
2.	"	VLAN	"	MAC VLAN ID

### 3.4.5 MAC

MAC      MAC      MAC      MAC      00:74:9c:1e:4b:f4



"	VLAN	"	VLAN ID
---	------	---	---------

### 3.4.6 MAC

MAC

MAC 地址信息

Port	MAC	Type	Age
2	20:04:0F:FC:9B:05	1	动态
	00:74:9c:1e:4b:f4	1	23

MAC

"	VLAN	"	VLAN ID
---	------	---	---------

### 3.4.7 DHCP Snooping

DHCP Snooping

" DHCP Snooping "

DHCP Snooping

1.	DHCP Snooping	DHCP	DHCP	DHCP
2.	DHCP			

### 3.5 VLAN

VLAN

VLAN

" VLAN "

#### 3.5.1 VLAN

" VLAN "

" VLAN "



### VLAN配置

当前设备VLAN配置开启，同普通网络交换机一样，设备根据目的MAC+VLAN进行转发。

Access口：由于连接终端的接口，该端口只能存在于Native VLAN的

成员口之间转发报文，该端口收发报文都不带VLAN TAG。

Permit VLAN

Native

Port	Mode	VLAN	Native
Port 1	Access	1	1
Port 2	Access	1	1
Port 3	Access	1	1
Port 4	Access	1	1
Port 5	Access	1	1
Port 6	Access	1	1
Port 7	Access	1	1

### VLAN配置

VLAN ID可前往VLAN成员进行添加！

类型：Permit VLAN (Native VLAN: 此VLAN下报文不带VLAN TAG)

端口：Access

Port	Mode	VLAN	Native
Port 1	Access	1	1
Port 2	Access	1	1
Port 3	Access	1	1
Port 4	Access	1	1
Port 5	Access	1	1

VLAN

VLAN

VLAN

Access

Trunk Trunk

Permit VLAN

Permit VLAN

Native VLAN

VLAN

Permit VLAN Native VLAN

VLAN

VLAN

VLAN

Native VLAN

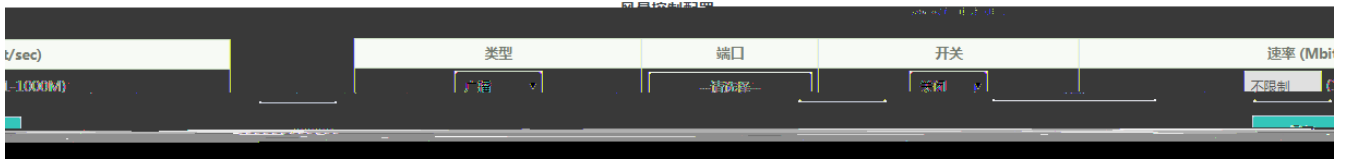
VLAN TAG

## 3.6 QOS

### 3.6.1

1.	RG-ES205C-P	1-100M				
2.	RG-ES209C-P	1-8	100M	100M	9	1-1000M
3.	RG-ES226GC-P	RG-ES218GC-P	RG-ES205GC-P	RG-ES209GC-P		1-1000M

### 3.6.2



速率 (Mbit/sec)	类型	端口	开关	速率 (Mbit/sec)
1-1000M	关闭	Port 1	关闭	不限制
	关闭	Port 2	关闭	
	关闭	Port 3	关闭	
	关闭	Port 4	关闭	
	关闭	Port 5	关闭	
	关闭	Port 6	关闭	
	关闭	Port 7	关闭	
	关闭	Port 8	关闭	
关闭	关闭	Port 9	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 11	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 12	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 13	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 14	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 15	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 16	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 17	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 18	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 19	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 20	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 21	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 22	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 23	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 24	关闭	关闭
关闭	关闭	Port 25	关闭	关闭

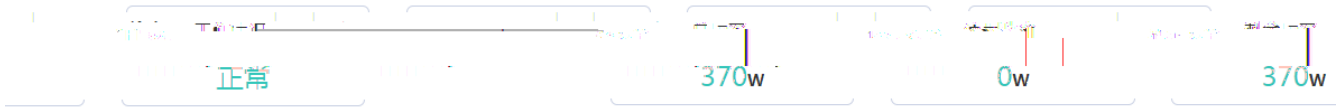
4.	RG-ES205C-P	1-100M				
5.	RG-ES209C-P	1-8	100M	100M	9	1-1000M
6.	RG-ES226GC-P	RG-ES218GC-P	RG-ES205GC-P	RG-ES209GC-P	1-1000M	

### 3.7 POE

POE POE

POE

POE 信息



POE

POE

PD

POE端口配置

POE开关 关闭后，该端口POE不会供电		端口	功率(W)	电流(A)	电压(V)	供电状态	操作	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 1	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 2	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 3	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 4	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 5	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 6	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 7	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 8	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 9	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 10	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 11	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 12	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 13	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 14	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 15	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 16	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 17	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 18	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 19	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 20	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 21	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 22	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 23	0	0	0	未上电	--	
<input checked="" type="checkbox"/>		Port 24	0	0	0	未上电	--	
		Port 25	Port 25不支持POE					
		Port 26	Port 26不支持POE					

- 1. RG-ES226GC-P RG-ES218GC-P POE
- 2. POE POE

# 4

## 1 Web

- 1) PC

