

: (%D)5 z »

RG- MR620

” ı yV1.0

” ÓÒ¢

copyright © 2015 i H àl

+ , C , Ò¢ %† äÓo

ì – æ i H àl 0 μ U k ‘ ~ % y y K – Y ‘ ~ Æ ¥ + , B a ~ Æ ¶ B g Öò d £ o Õao
wo n no ì £ ¿ U § o 1 ¿ ¶ B Æ B a 9 (o



Y fi i H àl ò

, U C ¿ U æ ~ ö Æ h ~ ö k _ æ ~ K (~ o

† ` Ò¢

Óæ ~ 1 D } o ~ Æ Ô ~ I ‘ c y Ú . ‡ Ø k , T ¶ B Æ B a D } o ~ Æ Ô ~ U □ Ó
~ 1 Æ 8 \$ ~ o ‡ ‘ c P ~ ‡ k i H àl + , ~ ‘ ~ ¢ P Æ ó P Ò¢ Æ o
9 D } ~ , . Æ ¿ U = k , ~ k ° g ¾ o i H àl □ Z ~ ‘ ~ * = Æ æ U P ÕÑ + ~
g w Óo
, ô ~ N 6 - o i H àl □ Ú , ô ~] @ ¿ ~ Ö G U · k x w G ô ~ ¶ Z ~ j □ Æ 4
¥ k , ô ~ æ ~ , - a £ ‘ ~ ¢ P Æ „ P o

fl æ + »

0 ' çK t fl

- àl W i d
- — P z K t
- àl òt

— u 4

- i H àl à{ y<http://www.ruijie.com.cn/>
- i H àl ¢ ¸ ~ y <http://webchat.ruijie.com.cn>
- i H àl à{ ~ u 4 ~ t y <http://www.ruijie.com.cn/service.aspx>
- 7×24 4 — ~ % ¸ y4008-111-000
- i H àl — · y <http://bbs.ruijie.com.cn/portal.php>
- o | ° \ « y <http://www.ruijie.com.cn/service/know.aspx>
- i H àl — u 4 F Ø y 4008111000@ruijie.com.cn

0 ‡

1.

x X g ¢ # ò y

} y x X g ... p g x X 4 J • À ` ÿ B ¢ h J } n P o

} y x X g @ g x X • À g ` W B ¢ h J } n P

[] y n P [] , Ü B ¢ k ¢ x X F å ' U # o

{ x | y | ... } y n P R Œ Ú # ¼ # H % † o

[x | y | ...] y n P R Œ Ú # ¼ # H % † Œ æ # o

// y E Û ÷ g n P h K g o

2.

0 J _ _ l) ö " Û n P ¢ q i ¥ Ô h ¢ “ k ? ö " ¢ # ò y



3.

- ˘ô˘ “¢Bª M "c U k q <}7`_D}æu4 M " gFå
-

1 " Ø

1.1 "

WEB 0* { g0 IE h | WEB 0'~Ū 0 AP Ō o

WEB 0, WEB ~ y WEB ĩ B 0 WEB ~ /Ł 0 Ō k ŪN v y Ō ĩ G Ū < L k w

Ō ĩ ç , ĩ k WEB ĩ * o 6 à ĩ { k 0 IE o

— 0~ X / à i H à ĩ ~ , [" WiFi à ... " AP Ō RG-MR620 — 0~ o RG -MR620 ó à ĩ ô G

% nat k c - u 4 bridge à ĩ ô G % k _ à ĩ ô G % k Ō WEB ... μ 0 Ū) F ấ i ~ % † đ k

0~ 1 Ō P 2 _ À~ W n ĩ à ĩ ô G % F ấ k 9 6 - Ō x o q o Ó y { L 0 o



RG-MR620

nat bridge

- { y u 4 IE7.0o IE8.0o IE9.0o IE10.0o IE11.0o Google chromeo fiE{ o Y C B a´9 IE ~p { g ò 360 ¶{ ho 2 { £ WEB ò k U ß° 2 A Æ j ¢ oo
- a äy a ä å 1024*768o 1280*1024 C 1440*960 k ¢ ä a k ... µ }y U ß° + ð ÜL oo
- }Ly
- CPE Ñ}o WEB ~ o
- CPE Ñ}Få WEB ò £ ,o
- CPE Ñ}Få ò IP “>o

↘ P. F å

n ÛT WEB ò P. F å

Ö	P.
WEB ~	o
Ö IP	192.168.110.1

P. ¶/ % A	Ó “ ¢
admin / admin	Ý. òt k (~ æ ~ Óo

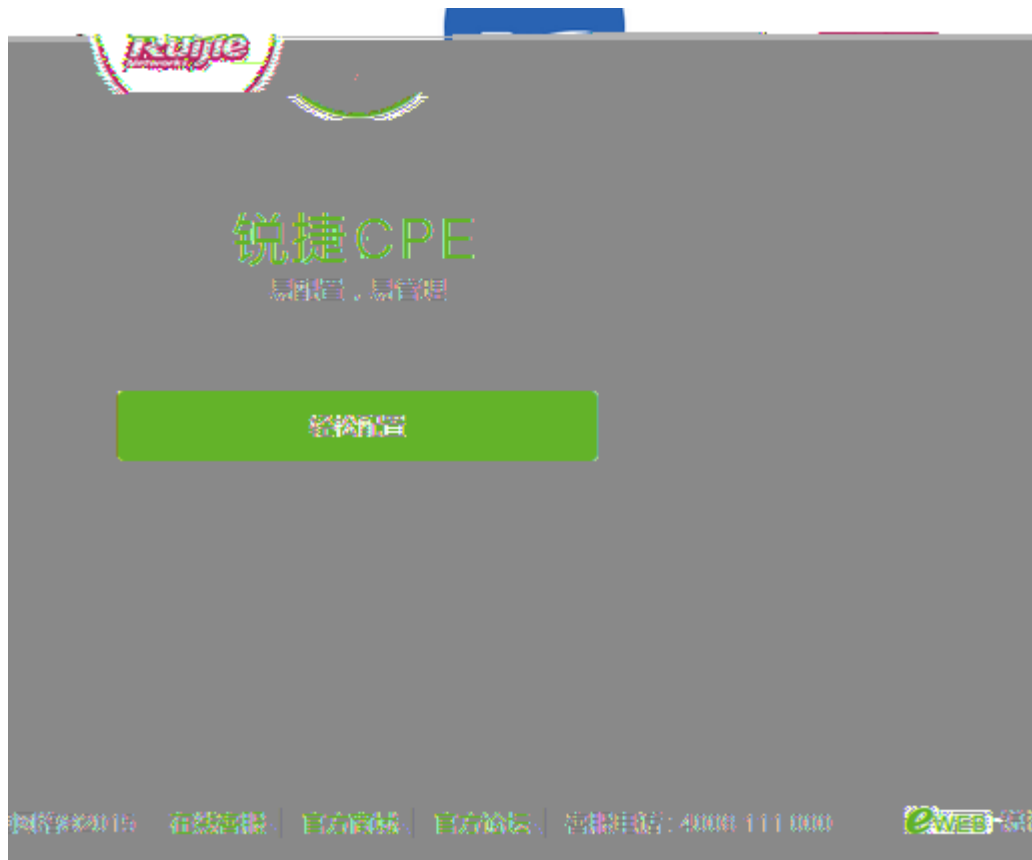


用户名 / 密码	默认值
admin / admin	admin / admin

1.3 WEB 配置

1.3.1 CPE 配置

PC 通过 LAN 接口，在 IE 浏览器地址栏输入 <http://192.168.110.10>





设置WEB管理密码，当前密码是admin，建议重新配置

管理密码

下一步

o<WiFi 设置>RG-MR620 设置 WiFi 名称 ruijie_RG-MR620_2Go 密码 1234567890
RG-MR620 WiFi 设置



无线配置

ruijie_RG-MR620(WiFi名称)

下一步

[返回上一步](#)

%, 设置 WEB 设置

WAN 模式 Z~R 设置 AP 模式 H 设置 IP 地址 kwan M 模式 6 P 0.0.0.0 k... 设置 BSSID 6 P 00:00:00:00:00:00 k

设置 P... 设置 P gRG-MR620 h y



WAN M 0çR _ B AP ÖB H æ IP “> Æ æö F å WAN MIP “> k ¿ Ü B AP * k Ø“P ... ¿ò
£ æ P gRG-MR620 nat % h y



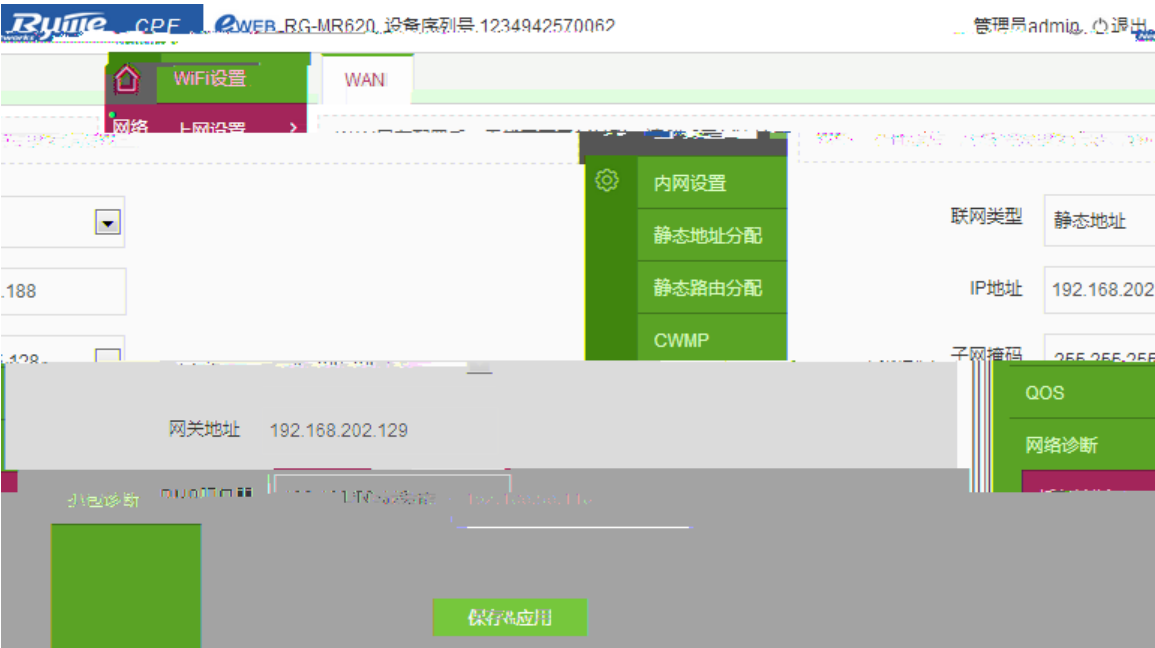
1.3.3 无线桥接模式

RG-MR620 无线桥接模式通过桥接模式将两个设备连接起来，通过配置无线桥接模式，可以实现两个设备之间的无线桥接。

1.3.4 配置 IP 地址和 WAN 口

配置 IP 地址和 WAN 口是配置无线桥接模式的关键步骤。通过配置 IP 地址，可以实现设备之间的通信。通过配置 WAN 口，可以实现设备与外部网络的连接。

RG-MR620 无线桥接模式配置步骤如下：



RG-MR620 àì ôG òç % k ¢ ø WAN M U F ăy



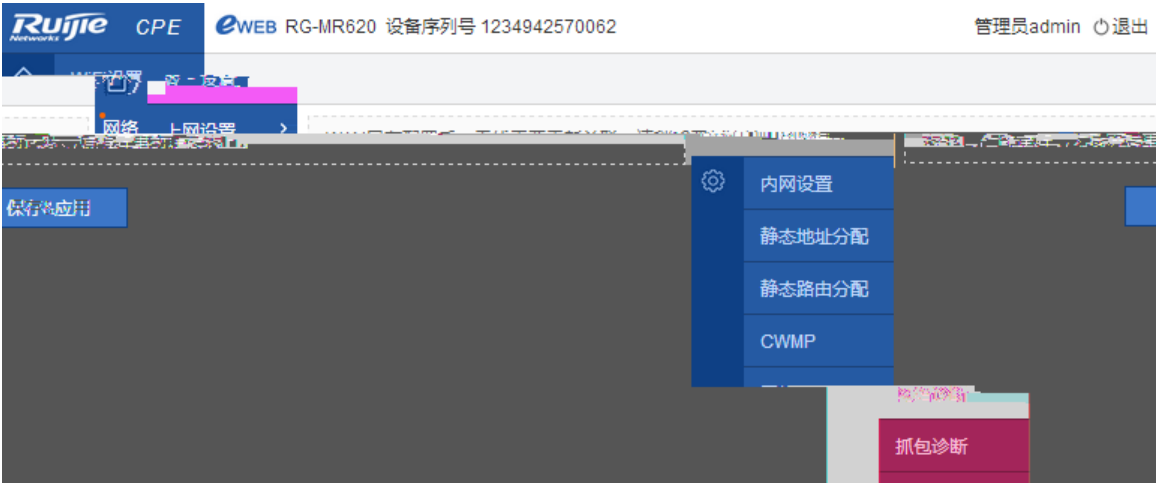
! RG-MR620

AP

dhcp



RG-MR620 àì ôG òç % k ϕ ø " U F åy

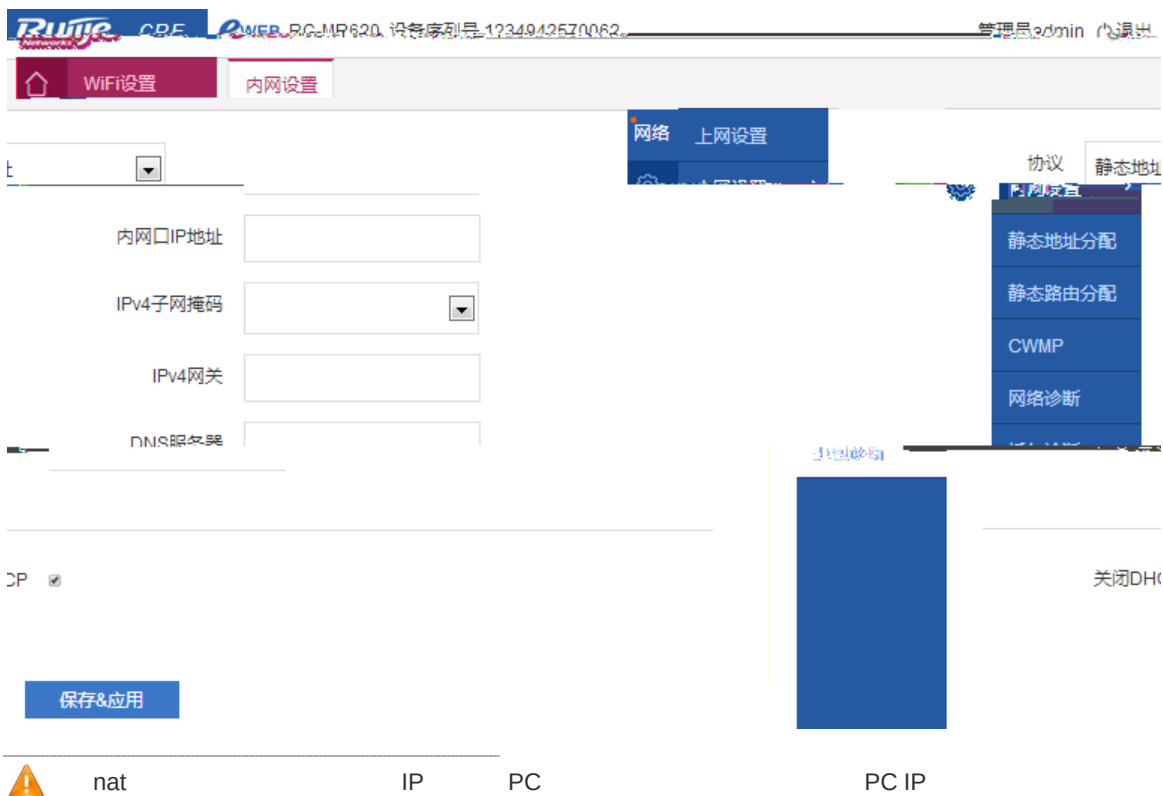


! RG-MR620	AP	dhcp
------------	----	------



RG-MR620 配置指南

DHCP 配置

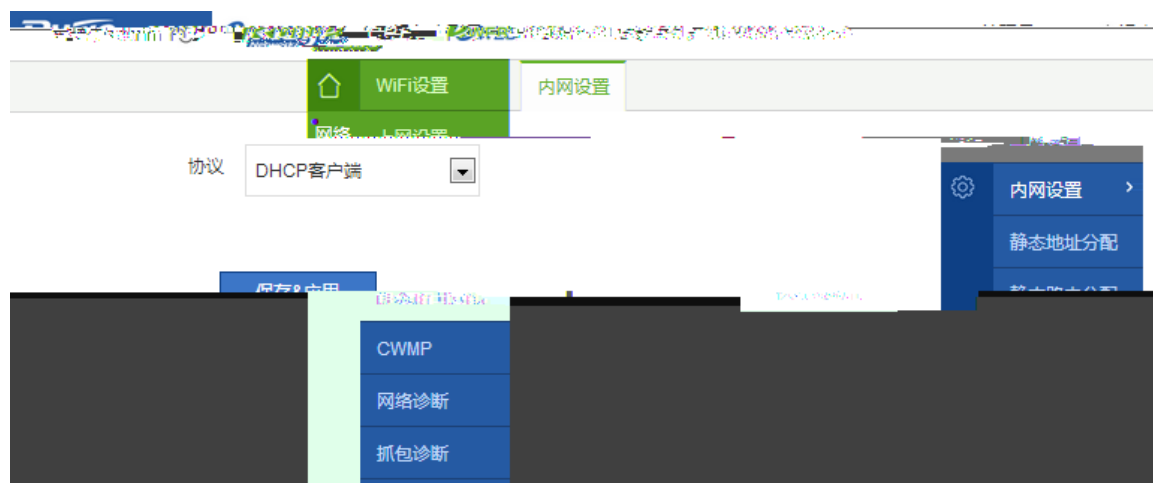


1.3.7 DHCP 设置

RG-MR620 默认 DHCP 设置为 DHCP 客户端



RG-MR620 默认 DHCP 设置为 DHCP 客户端



1.3.8 无线设置

RG-MR620 支持 2.4G WiFi 和 5.8G WiFi

2.4G WiFi 和 5.8G WiFi

RG-MR620 WiFi 设置



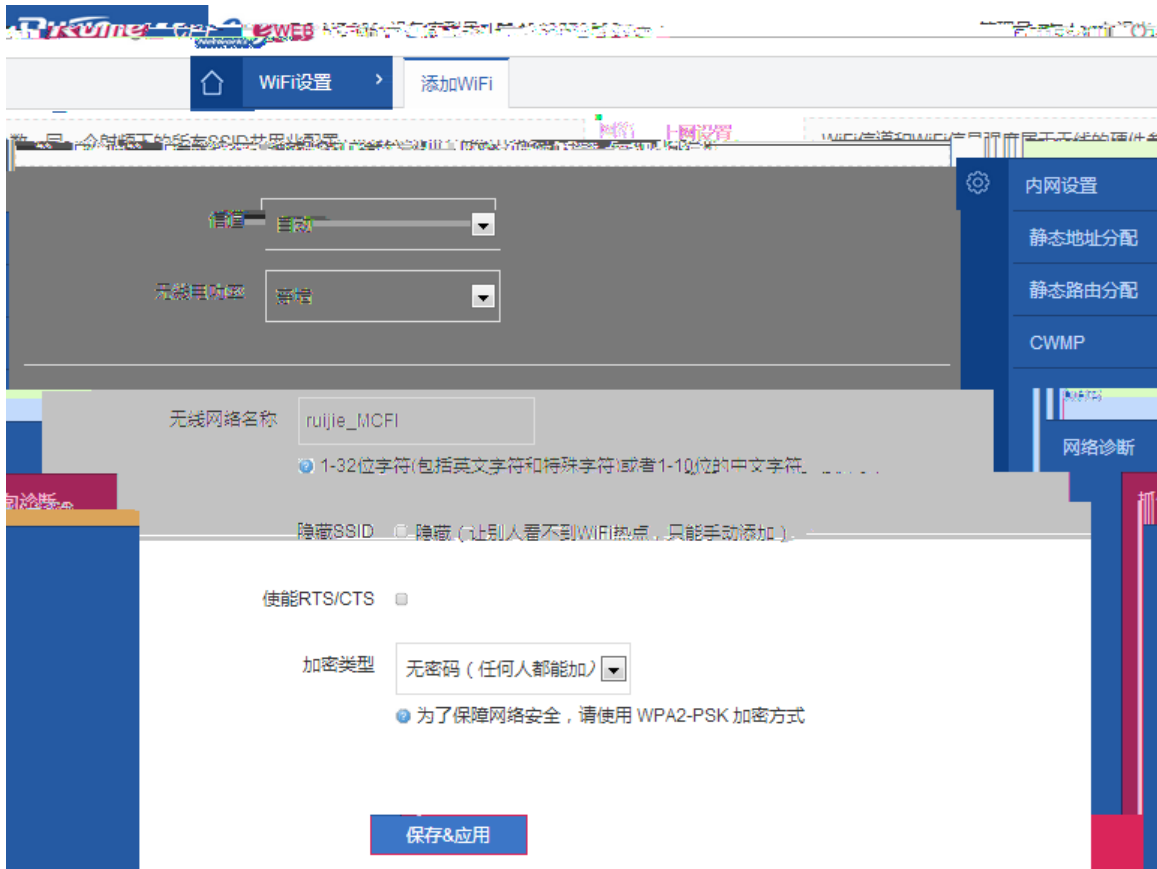
1.3.8.1 2.4G WiFi å

+ 9 2.4G WiFi çn k μà< wo> μ ç ÖF å μ L U Y F å ç 3o äb WiFi d f y % " , o

RG-MR620 2.4G WiFi 5y

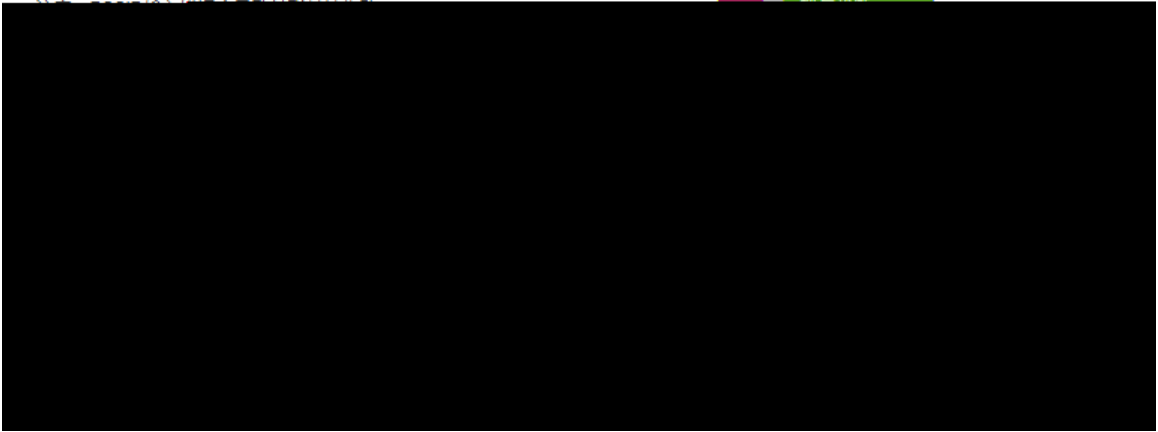


+ 9 2.4G WiFi ç n k µ à c o > µ ç Œ å µ L U Y WiFi k w å ~ WiFi ç 3o ä
WiFi d f y % " ç o Y ' , RG-MR620 % † ç d f ruijie MCFl WiFi µ y

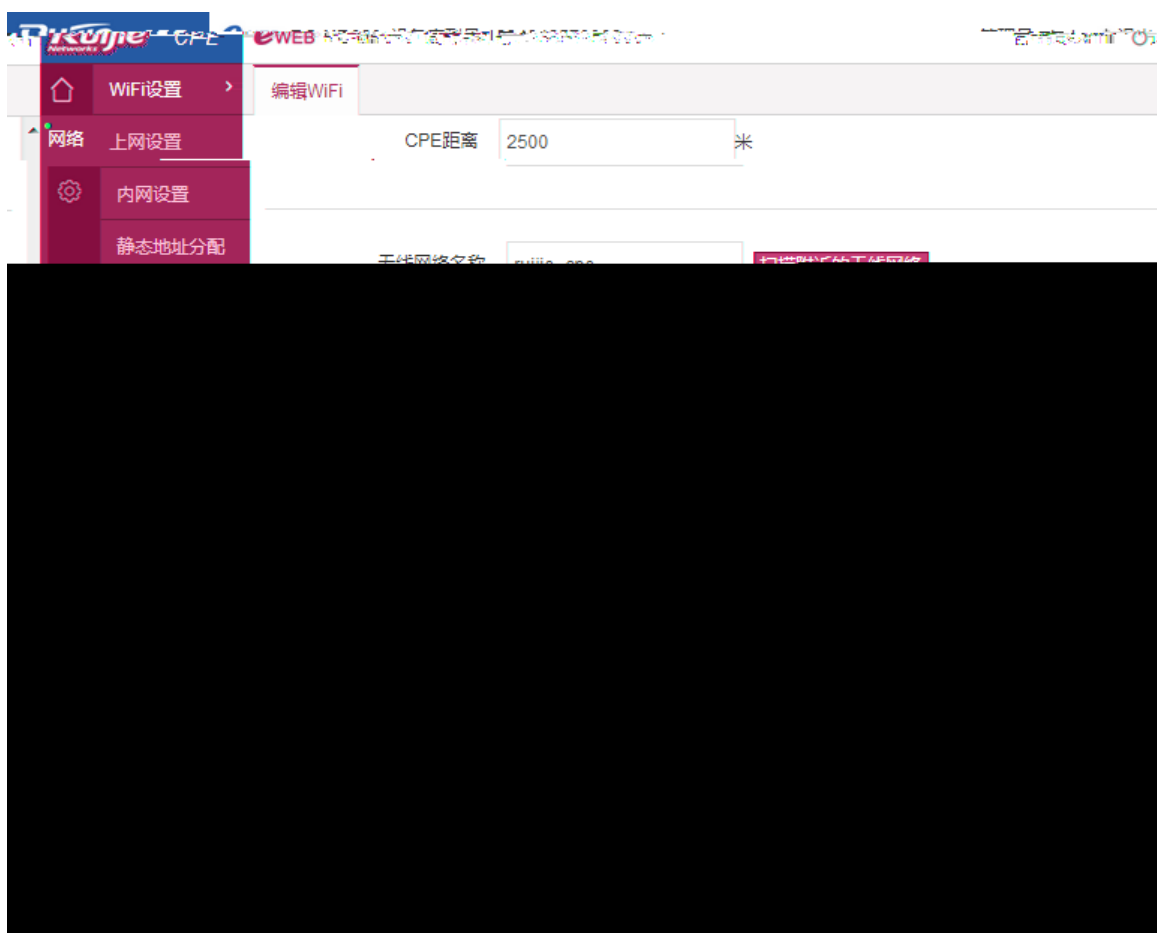


1.3.8.2 5.8G WiFi Å

+ 9 5.8G WiFi çn k µà< wo> µ ç Œ Å µ L U Y Å WiFi ç 3o Æ WiFi d f y % " k
 4 \$ Ûk U Y F Å TDMA o k Å CPE N Å Y k 6 ç { BSSID , o
 RG-MR620 5.8G WiFi ó ô G % nat k åð £ æ P y

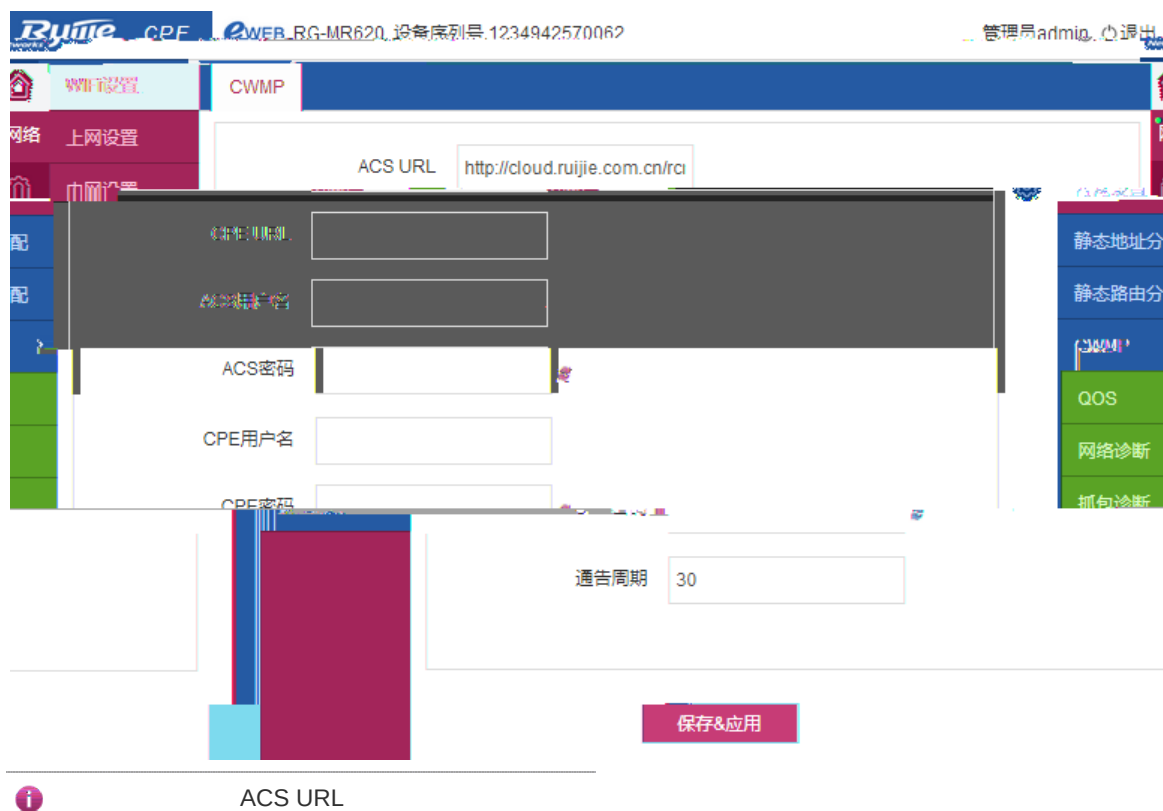


RG-MR620 支持 5.8G WiFi 网络，支持 VLAN 功能，支持静态地址分配，支持静态路由分配，支持 CWMP，支持 QoS，支持网络诊断。



1.3.9 CWMP Få

CWMP ' : AC Få¥ Ô Å Få¥
Få ¼ µà & o>0





1.3.13 运行

单击 运行 按钮，开始抓包。



1.3.14 设置密码

单击 设置 按钮，进入设置密码页面。



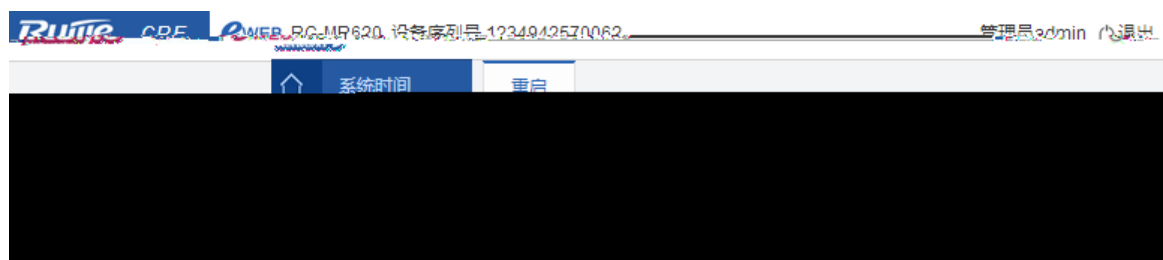
1.3.15 备份/恢复

单击“系统时间”下的“备份/恢复”图标，进入“备份/恢复”页面，如图 1-15 所示。



1.3.16 固件升级

单击“系统时间”下的“固件升级”图标，进入“固件升级”页面，如图 1-16 所示。



1.3.17 系统时间

单击“系统时间”下的“系统时间”图标，进入“系统时间”页面，如图 1-17 所示。



```

radio-type 802.11a
channel 64
rate-set 11a mandatory 6 12 24
rate-set 11a support 9 18 36 48 54
rate-set 11n mcs-support 23
rate-set 11ac mcs-support 29
wlan-id 1
11acsupport enable
power local 6
chan-width 80
station-role root-ap
tdma enable
!
interface BVI 10
 ip address 192.168.202.231 255.255.255.128
!
wlansec 1
!
ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 192.168.202.129
 g h

```

附录5

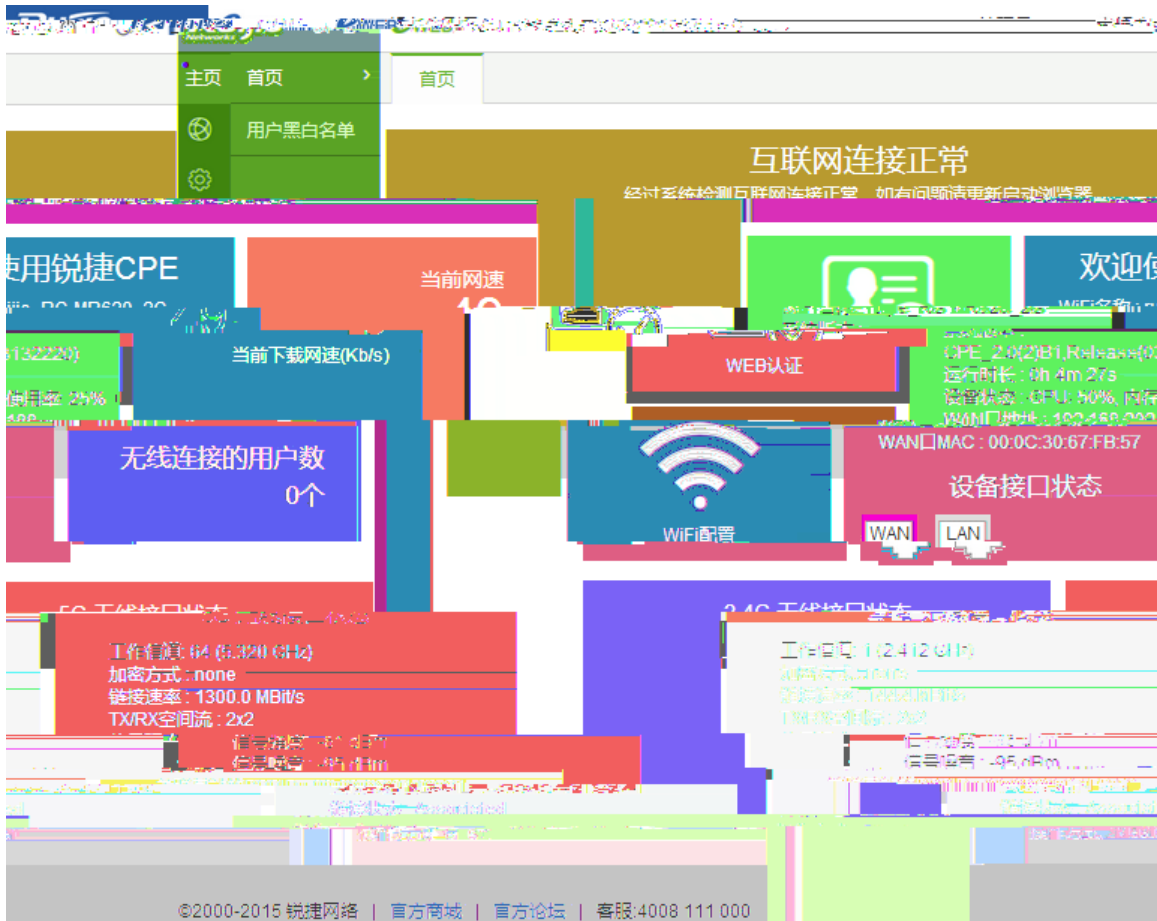
➤ # + CPE WAN 配置

CPE WAN 配置步骤：IP 地址/DHCP 配置 → 配置 CPE WAN 配置 → [配置 IP 地址 WAN 配置](#) → [DHCP 配置 WAN 配置](#)

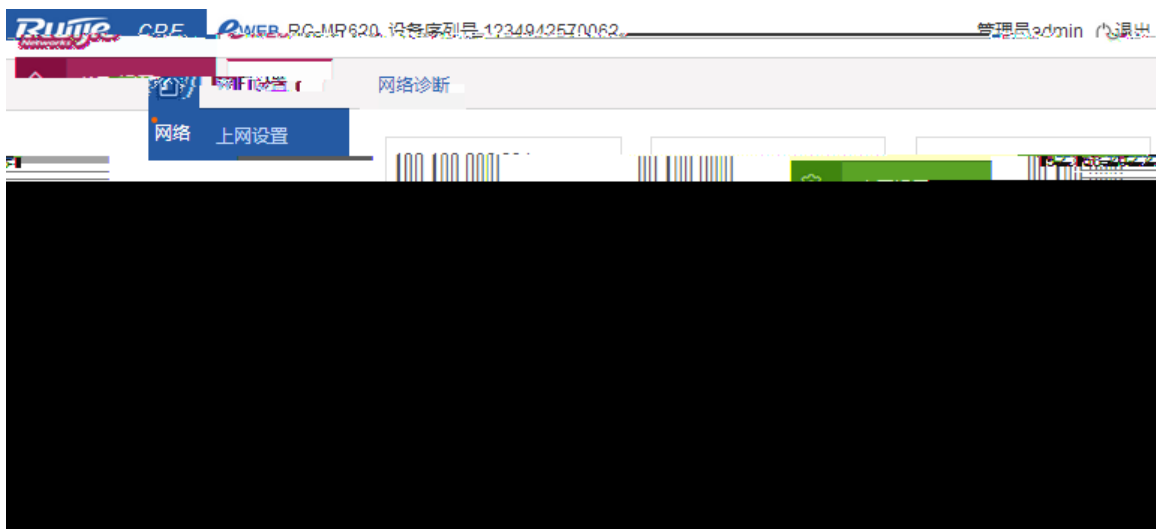
配置 IP 地址 WAN 配置

à c

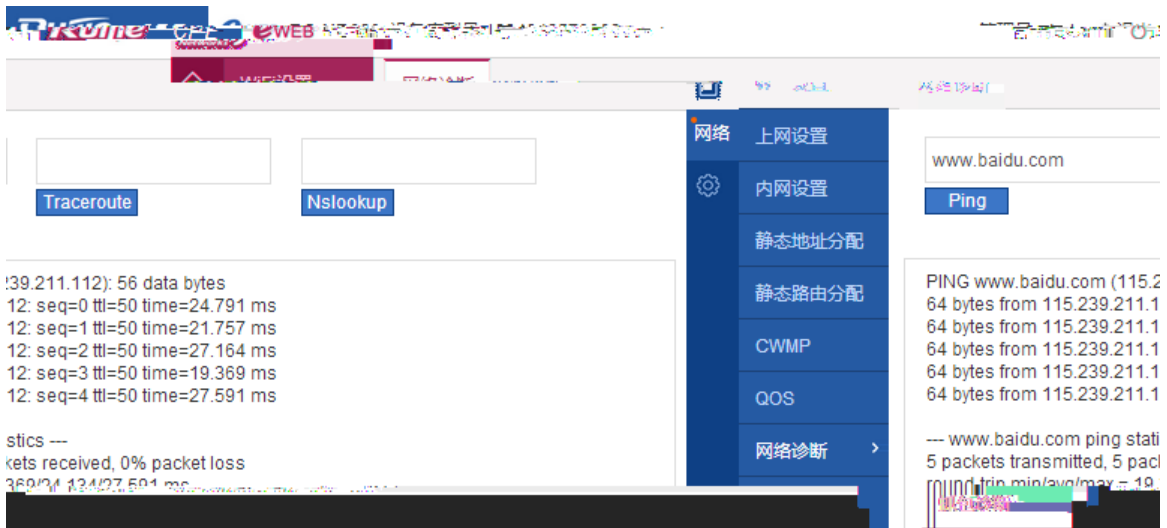
00< Ù...> 2.4G 2 NM Ù y 5.8G 2 NM Ù 2 kòç N Ł k 5.8G 2 NM Ù k " P ĩ ... ß wifi
 ,0



o< àlo>--> o< àl o> Ping W Àk y j RG-MR620 ß Œ RG-AP630 àl * _o



y j 'k U Y * Ùàk A ò Ping o



4 kbps 2.4G WiFi 50%

1.4.2 配置无线网络

RG-MR620 支持 5G 和 2.4G 双频无线网络。通过配置无线网络，可以实现无线设备接入网络。配置无线网络时，需要配置无线网络的名称、密码、安全模式等参数。

```
Ruijie#show run
```

```
dot11 wlan 1
```

```
ssid ruijie_cpe
```

```

rate-set 11a mandatory 6 12 24
rate-set 11a support 9 18 36 48 54
rate-set 11n mcs-support 23
rate-set 11ac mcs-support 29
wlan-id 1
11acsupport enable
power local 6
chan-width 80
station-role root-bridge bridge-wlan 1 // u 4 root-ap
tdma enable
!
interface BVI 10
ip address 192.168.202.231 255.255.255.128
!
wlansec 1
!
ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 192.168.202.129

g h

```

F 5

RG-MR620 bridge 6 %

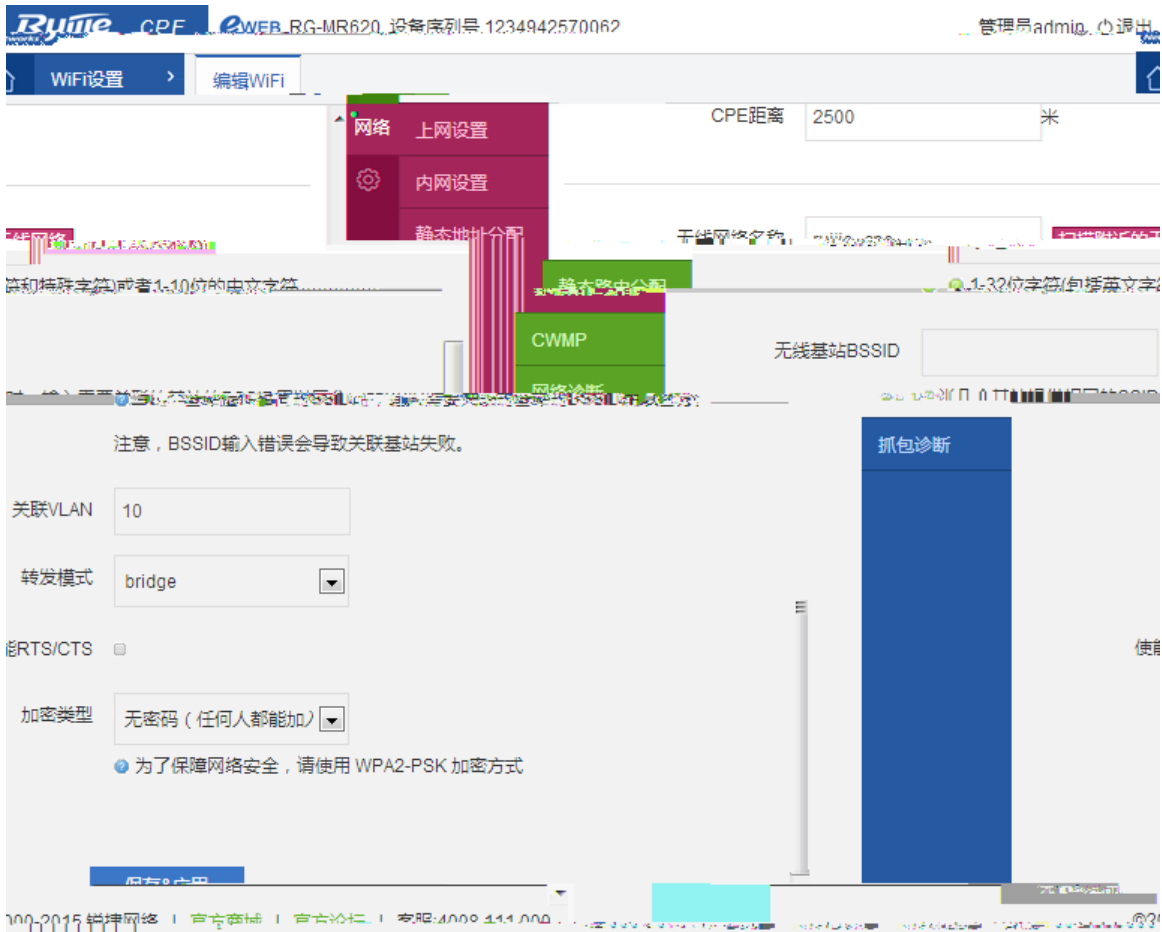
RG-MR620 äE bridge 6 % k @ [à 6 % äE](#) k Õ IP “> Û ß DHCP ~ o

+ CPE WAN MIP F 5

CPE WAN M U Y F 5 †` IP æ DHCP \_ k F 5 c @ [†` IP F 5 WAN Mo](#) [DHCP F 5 WAN Mo](#)

Úp 5.8G WiFi

ÿG < L y Õk F 5 ç à l d f , k 4 c ß 5G Õ%† k U Y °° ç´{ BSSIDo å ... ß
VLAN=10o



➤ 配置 2.4G WiFi

@ 配置 2.4G WiFi 配置

配置

* 配置 RG-AP630 和 RG-MR620 的 IP 地址



α< àl>--> α< àl α> Ping W Àk y j RG-MR620 β Œ RG-AP630 àl * ̄o



y j 'k U Y * ùàk A ò Ping o

