

speed (10または100またはauto)

…インターフェイスの速度を変更する

[スピード10または100またはオート]

<利用方法>

ファストインターフェイスの速度を10MBまたは100MBまたは自動認識に設定する

<実行例>

```
Router#conf t
Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.
Router(config)#int fa 0/0
Router(config-if)#speed 10
Router(config-if)#exit
Router(config)#
```

<補足>

ファストイーサネットインターフェイスはオートネゴシエーション機能を備えている。そのため、対向のインターフェイスを自動認識し、自らのインターフェイスの速度、Duplexを対応させる。しかし、その機能は万全ではないため、特に対向がサーバ、ワークステーションなどの場合は手動で調節したほうがよい。イーサネットインターフェイスはもともと10MBまでしか出ないのでこのコマンドは入らない。