

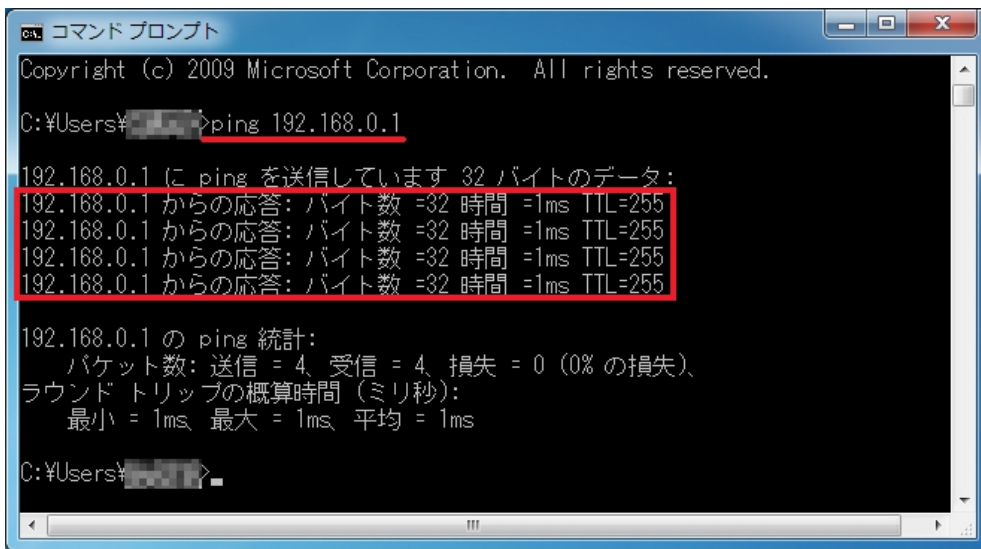
LAN でのプロッタ接続確認方法

1. Windows 8/ 7/ Vista の場合

1) Windows 7/Vista では、全てのプログラムから「アクセサリ」⇒「コマンドプロンプト」を開きます。
Windows 8.1/8 では、アプリから「Windows システムツール」⇒「コマンドプロンプト」を開きます。

2) 「コマンドプロンプト」の黒い画面が開いたら、カーソルのある位置で直接キーボードから接続を確認する「ping」コマンドとプロッタに設定されている IP アドレスを入力します。

※例 : ping 192.168.0.1 ↵

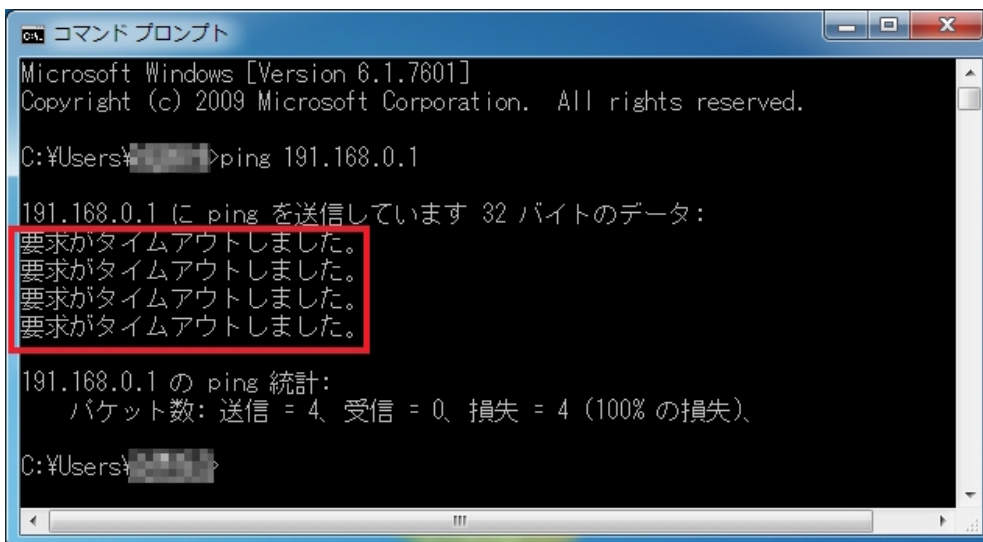


```
ca. コマンドプロンプト
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. All rights reserved.
C:\Users%\[redacted]>ping 192.168.0.1
192.168.0.1 に ping を送信しています 32 バイトのデータ:
192.168.0.1 からの応答: バイト数 =32 時間 =1ms TTL=255
192.168.0.1 からの応答: バイト数 =32 時間 =1ms TTL=255
192.168.0.1 からの応答: バイト数 =32 時間 =1ms TTL=255
192.168.0.1 からの応答: バイト数 =32 時間 =1ms TTL=255

192.168.0.1 の ping 統計:
    パケット数: 送信 = 4, 受信 = 4, 損失 = 0 (0% の損失),
    ラウンド トリップの概算時間 (ミリ秒):
        最小 = 1ms, 最大 = 1ms, 平均 = 1ms
C:\Users%\[redacted]>
```

3) 指定した IP アドレスの機器との通信ができると、「xxxx からの応答 : バイト数 =32 時間 =1ms TTL=255」のように応答にかかった時間が表示されます。

4) 入力した IP アドレスの機器との通信ができないと「要求がタイムアウトしました。」や、「xxxx からの応答 : 宛先ホストに到達できません。」が表示されます。ネットワーク上に指定した IP アドレスの機器が存在しないことを示しています。



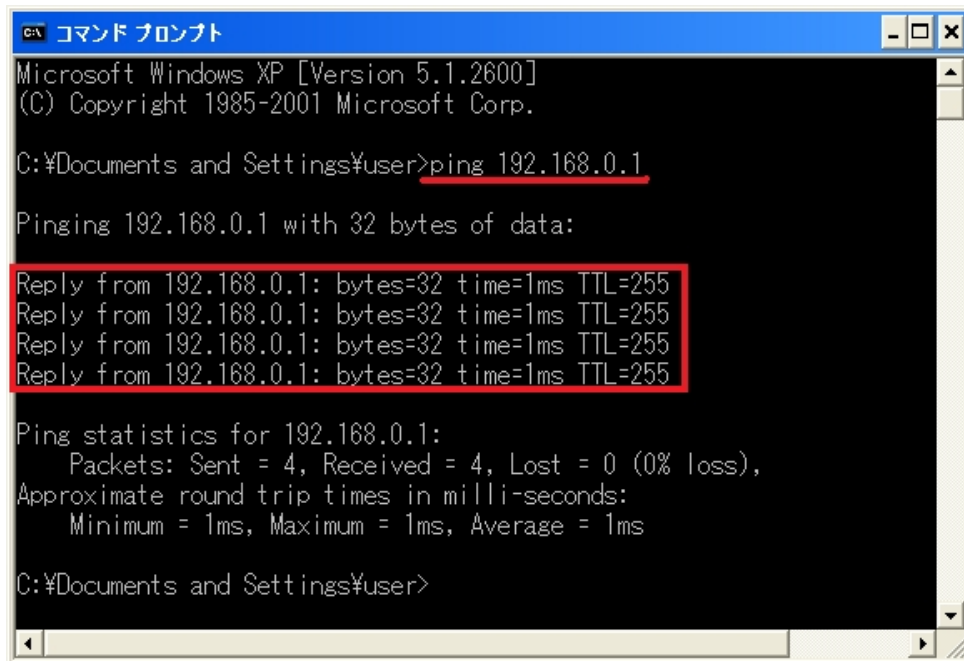
```
ca. コマンドプロンプト
Microsoft Windows [Version 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. All rights reserved.
C:\Users%\[redacted]>ping 191.168.0.1
191.168.0.1 に ping を送信しています 32 バイトのデータ:
要求がタイムアウトしました。
要求がタイムアウトしました。
要求がタイムアウトしました。
要求がタイムアウトしました。

191.168.0.1 の ping 統計:
    パケット数: 送信 = 4, 受信 = 0, 損失 = 4 (100% の損失),
C:\Users%\[redacted]>
```

2. Windows XP の場合

- 1) 全てのプログラムから「アクセサリ」⇒「コマンドプロンプト」を開きます。
- 2) 「コマンドプロンプト」の黒い画面が開いたら、カーソルのある位置で直接キーボードから接続を確認する「ping」コマンドとプロッタに設定されている IP アドレスを入力します。

※例 : ping 192.168.0.1 ↵



```
Microsoft Windows XP [Version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\user>ping 192.168.0.1

Pinging 192.168.0.1 with 32 bytes of data:

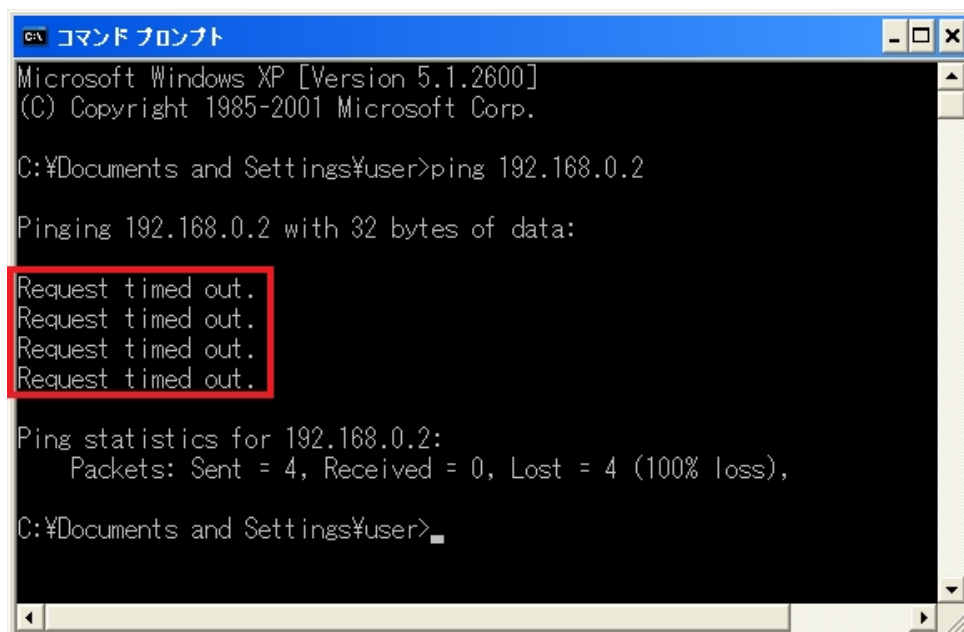
Reply from 192.168.0.1: bytes=32 time=1ms TTL=255
Reply from 192.168.0.1: bytes=32 time=1ms TTL=255
Reply from 192.168.0.1: bytes=32 time=1ms TTL=255
Reply from 192.168.0.1: bytes=32 time=1ms TTL=255

Ping statistics for 192.168.0.1:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 1ms, Maximum = 1ms, Average = 1ms

C:\Documents and Settings\user>
```

- 3) 入力した IP アドレスの機器との通信ができると、「Reply from xxx: bytes=32 time=1ms TTL=255」のように応答にかかった時間が表示されます。

- 4) 指定した IP アドレスの機器との通信ができないと「Request timed out.」が表示されます。ネットワーク上に指定した IP アドレスの機器が存在しないことを示しています。



```
Microsoft Windows XP [Version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\user>ping 192.168.0.2

Pinging 192.168.0.2 with 32 bytes of data:

Request timed out.
Request timed out.
Request timed out.
Request timed out.

Ping statistics for 192.168.0.2:
    Packets: Sent = 4, Received = 0, Lost = 4 (100% loss),

C:\Documents and Settings\user>
```

以上