

NTPサーバー
[時刻補正]
設定手順

RICOH
imagine. change.



1) ネットワーク設定のIPアドレス、ネットワークマスク、デフォルトゲートウェイ、DNSサーバーを入力する

※無線、有線とも可能

※アドレス情報の詳細は、自社のネットワーク管理者に御確認ください

有線ネットワーク設定

DHCP
 ON OFF テスト

MACアドレス [REDACTED] IPアドレス 192.168.0.120

静的IPアドレス
192.168.0.120

ネットワークマスク
255.255.255.0

デフォルトゲートウェイ
192.168.0.1

DNSサーバー
192.168.0.1

手動設定

ステータス
リンクアップ

保存 キャンセル

SC-10A側の設定
ルーターのセグメントに
合わせる

例)

- IPアドレス：192.168.0.120
(例えばルーターが192.168.0.4の場合、192.168.0.120に設定する)
- ネットワークマスク：255.255.255.0
- デフォルトゲートウェイ：192.168.0.1
- DNSサーバー：192.168.0.1

2) DHCPをONにする ステータスがリンクアップになるまで待つ

The screenshot shows the '設定' (Settings) window for a Ricoh device. The left sidebar contains a tree view with 'ネットワーク設定' (Network Settings) expanded to '有線' (Wired). The main area is titled '有線ネットワーク設定' (Wired Network Settings). A yellow box highlights the 'DHCP' status, which is currently set to 'ON'. Below this, the 'ステータス' (Status) field displays 'DHCPからIPアドレス取得中。' (Obtaining IP address from DHCP). Other visible settings include 'MACアドレス' (MAC Address), 'IPアドレス' (IP Address), '優先IPアドレス' (Priority IP Address), 'ネットワークマスク' (Network Mask), 'デフォルトゲートウェイ' (Default Gateway), and 'DNSサーバー' (DNS Server). The 'DNSサーバー' section has '手動設定' (Manual Setting) checked. At the bottom right, there are '保存' (Save) and 'キャンセル' (Cancel) buttons.

3) DHCPをOFFにする ステータスがリンクアップになるまで待つ

The screenshot shows a network configuration window titled "設定" (Settings). On the left is a tree view with categories like "作業ID設定", "プリセット", and "ネットワーク設定". Under "ネットワーク設定", "有線" (Wired) is selected. The main area is titled "有線ネットワーク設定" (Wired Network Settings). A yellow box highlights the "DHCP" section, which contains radio buttons for "ON" and "OFF" (selected), and a "テスト" (Test) button. Other fields include "静的IPアドレス" (Static IP Address) set to 192.168.0.120, "ネットワークマスク" (Network Mask) set to 255.255.255.0, and "デフォルトゲートウェイ" (Default Gateway) set to 192.168.0.1. The "ステータス" (Status) field shows "リンクアップ" (Link Up). At the bottom right are "保存" (Save) and "キャンセル" (Cancel) buttons.

4) テストを押して、DNSサーバーアドレスを入力 (例 192.168.0.1)

設定

有線ネットワーク設定

DHCP

ON OFF **テスト**

静的IPアドレス

192. 168. 0. 120

ネットワークマスク

255. 255. 255. 0

デフォルトゲートウェイ

192. 168. 0. 1

DNSサーバー

192. 168. 0. 1

手動設定

MACアドレス

IPアドレス

192.168.0.120

ステータス

疎通確認

相手先IPアドレス

192. 168. 0. 1

結果表示

テスト送信 終了

保存 キャンセル

5) テスト送信を押す

テストNGの場合は、IPアドレス、ネットワークマスク、デフォルトゲートウェイ、DNSサーバーのアドレスを再度、ご確認ください。

The screenshot displays the '設定' (Settings) window for network configuration. On the left is a tree view with 'ネットワーク設定' (Network Settings) expanded to '有線' (Wired). The main area is titled '有線ネットワーク設定' (Wired Network Settings) and includes fields for DHCP (set to OFF), MAC address, IP address (192.168.0.120), network mask (255.255.255.0), default gateway (192.168.0.1), and DNS server (192.168.0.1). A 'テスト' (Test) button is visible. A modal dialog box titled '疎通確認' (Connectivity Check) is overlaid, showing '相手先IPアドレス' (Destination IP address) as 192.168.0.1 and '結果表示' (Result display) as 'テスト OK' (Test OK). The 'テスト送信' (Test Send) button in the dialog is highlighted with a yellow box. At the bottom of the main window are '保存' (Save) and 'キャンセル' (Cancel) buttons.

※NTP設定について

社内サーバー設置の場合も考えられますので、自社のネットワーク管理者に御確認ください
例として、独立行政法人情報通信機構（NICT）が公開しているNTPサーバを設定します

1) 日時設定を選択する

The screenshot displays a configuration window titled "設定" (Settings). On the left, a sidebar lists various settings, with "日時設定" (Date and Time) highlighted in blue. The main content area is titled "設定を有効にする" (Enable Settings) and contains the following elements:

- 日時表示:** A large analog clock showing the current time.
- 日付:** A dropdown menu set to "2023-03-20".
- 時刻:** A time selection control set to "14:54:34".
- 地域:** A dropdown menu set to "Asia".
- 地名:** A dropdown menu set to "Tokyo".
- タイムゾーン:** Displayed as "JST".
- 時刻補正:** A section with a checked box for "時刻補正を有効にする" (Enable Time Correction) and an NTP server field set to "ntp.nict.jp".

At the bottom right, there are two buttons: "保存" (Save) and "キャンセル" (Cancel).

2) 設定を有効にするにレ点チェック

設定

設定を有効にする

日時設定

日付

時刻

地域設定

地域

地名

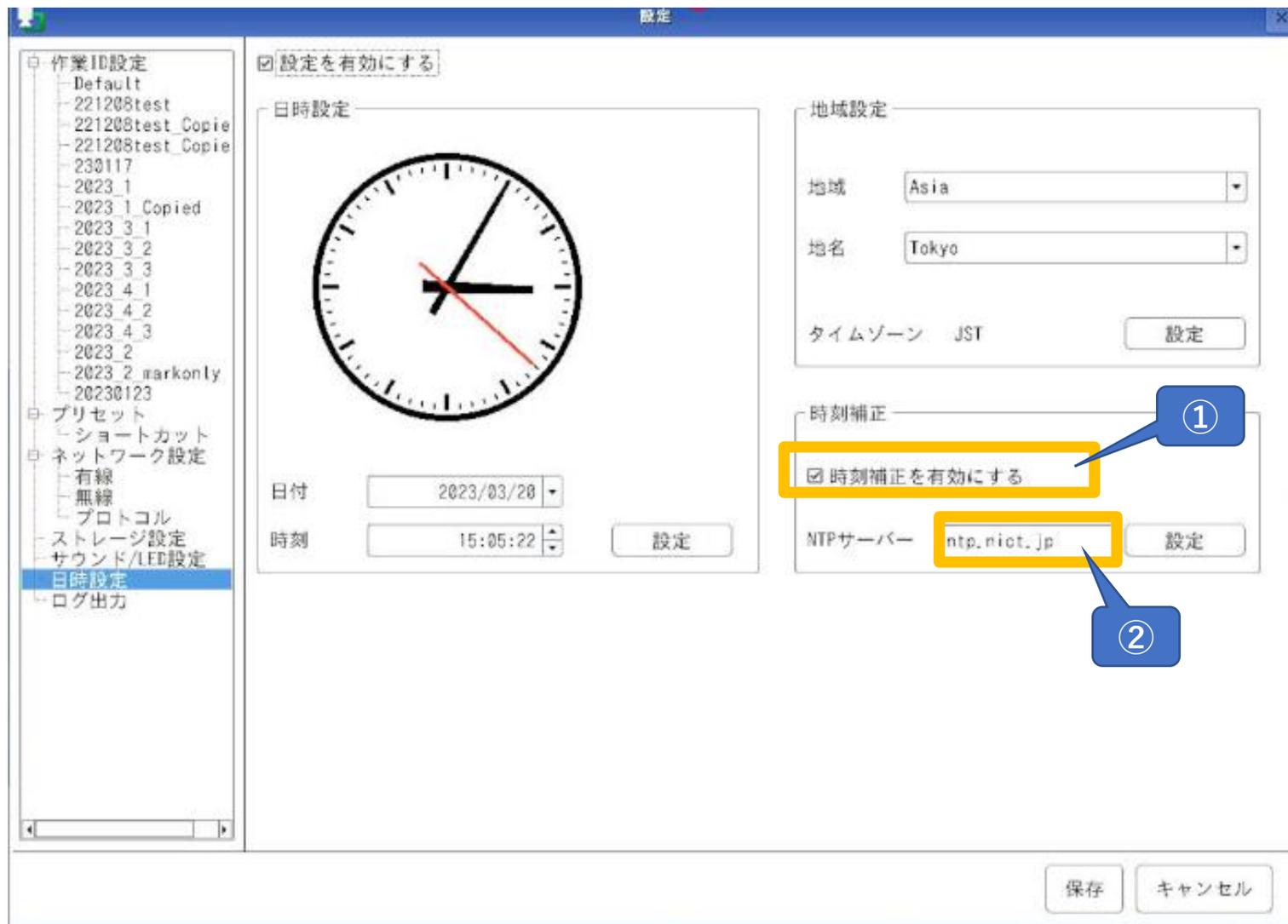
タイムゾーン JST

時刻補正

時刻補正を有効にする

NTPサーバー

- 3) 時刻補正欄の時刻補正を有効にするにレ点チェックして、NTPサーバー欄に『ntp.nict.jp』を入力する



- 4) 設定ボタンを押す
入力部が一旦グレーアウト後に元に戻れば設定完了

設定

設定を有効にする

日時設定

地域設定

地域 Asia

地名 Tokyo

タイムゾーン JST

時刻補正

時刻補正を有効にする

NTPサーバー ntp.nict.jp

日時設定

日付 2023/03/20

時刻 15:05:22

設定

設定

設定

保存 キャンセル

5) 保存ボタンを押す



※NTPを起動できません（err-1）が表示された場合、サーバー設定もしくは、ネットワーク設定を御確認ください

The screenshot shows a web-based configuration interface for NTP. On the left is a navigation tree with categories like '作業ID設定', 'プリセット', 'ネットワーク設定', and '日時設定'. The '日時設定' (Date/Time Setting) section is selected. The main area is titled '設定を有効にする' (Enable Settings) and contains a '日時設定' (Date/Time Setting) section with a clock icon and input fields for '日付' (Date) set to '2023' and '時刻' (Time) set to '15'. To the right is a '地域設定' (Region Setting) section with dropdown menus for '地域' (Region) set to 'Asia' and '地名' (City) set to 'Tokyo', and 'タイムゾーン' (Time Zone) set to 'JST'. Below these is a '時刻補正' (Time Correction) section with a checkbox '時刻補正を有効にする' (Enable Time Correction) and a 'サーバー' (Server) field. An error dialog box titled 'エラー' (Error) is overlaid on the interface, displaying a red 'X' icon and the message 'NTPを起動できません。(err=1)' (Cannot start NTP. (err=1)) with an 'OK' button. At the bottom right of the main window are '保存' (Save) and 'キャンセル' (Cancel) buttons.