

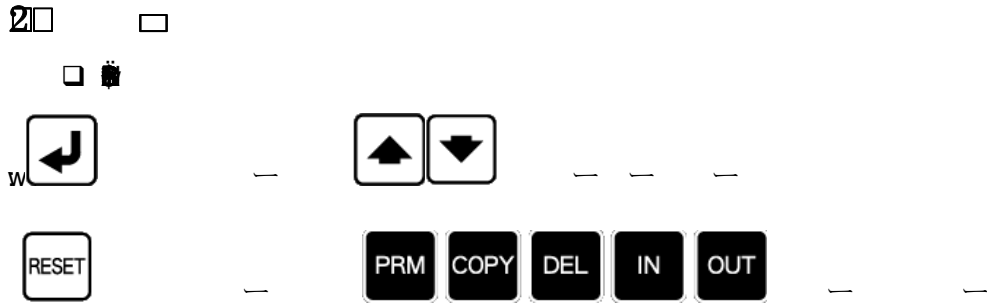
NCデータ入出力装置

mametan

取扱説明書 Ver1.0

目次

| | |
|------------------------------|--------------|
| 1. 概要 | ・・・3 |
| 2. 機能 | ・・・4 |
| 3. 操作 | ・・・5 |
| 3-1. データの出力 | ・・・5 |
| 3-2. データの入力 | ・・・8 |
| 3-3. ファイルのコピー | ・・・11 |
| 3-4. ファイルの消去 | ・・・14 |
| 3-5. パラメータ値の変更 | ・・・17 |
| 4. データ入力についての補足 | ・・・21 |
| 5. 通信プロトコル | ・・・23 |
| 6. 特殊機能 | ・・・26 |
| 7. パラメータ | ・・・27 |
| 7-1. パラメータファイル | ・・・27 |
| 7-2. パラメータの内容 | ・・・27 |
| 7-3. パラメータの詳細 | ・・・29 |
| 7-4. パラメータの設定 | ・・・39 |
| 7-5. ディレクトリパス名の設定 | ・・・40 |
| 7-6. パラメータファイルのバックアップと復元 | ・・・41 |
| 8. USBメモリ | ・・・42 |
| 9. ネットワークドライブと共有フォルダ | ・・・48 |
| 10. Web 設定(ブラウザによる設定) | ・・・49 |
| 10-1. 設定画面 | ・・・49 |
| 10-2. 設定メニュー | ・・・50 |
| 10-3. 現在の設定状況 | ・・・51 |
| 10-4. ネットワーク設定 | ・・・52 |
| 10-5. パラメータの設定 | ・・・56 |
| 10-6. メールの設定(オプション機能) | ・・・60 |
| 10-7. システム初期化 | ・・・66 |
| 10-8. 再起動 | ・・・67 |
| 11. FTP機能 | ・・・68 |
| 12. アラーム状態 | ・・・69 |
| 13. 外部接続端子 | ・・・71 |

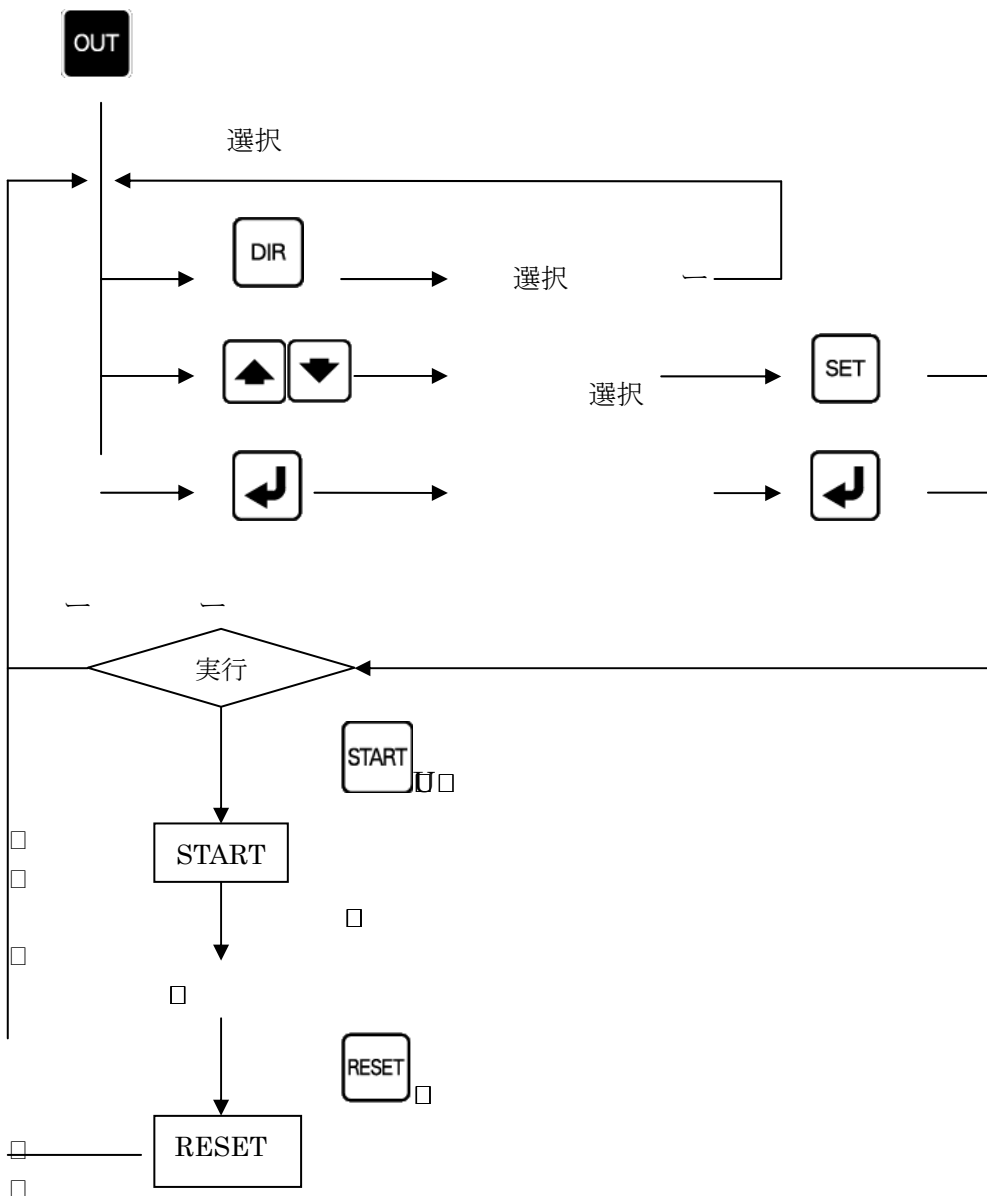


— — の

の

の —

の —



□ 5□ □

□ □□□□
□□□□□

OUT □□□

□ □□□

□□□

□ U1□

□□□

□

5□

1 10 20 桁

| | | | |
|---|--------|-----|-----------|
| 1 | OUT | SEL | >DATA0005 |
| 2 | DATA-1 | | DATA0006 |
| 3 | | | DATA0007 |
| 4 | | | DATA0008 |

▶

⏪

W

▶

DIR

:◎ B B

W

□ ◎ Bw

□ M B

□

◎ S w◎

B ? ◎ B w

W

▶

1 10 20 桁

| | | | |
|---|--------|-----|-----------|
| 1 | OUT | SEL | >DATA0001 |
| 2 | DATA-2 | | DATA0002 |
| 3 | | | DATA0003 |
| 4 | | | DATA0004 |

力

SET

表示

先

表示

表示

表示

表示

1 10 20 桁

| | | | | |
|---|----------|----------|----------|------|
| 1 | OUT | STOP P : | PARAM000 | ← 現在 |
| 2 | DATA-1 | | DATA0006 | |
| 3 | 00/01/01 | | 00002048 | ← |
| 4 | G01F200 | | | ← |

□ 5□

□ □□□□
□□□□

IN □□□
1□□□□□

□

□ □□□
□

□□□

□□□□

5□

1 10 20 桁

1 IN SEL >DATA0005
2 DATA-1 DATA0006
3 DATA0007
4 DATA0008

▶

J WB

W

▶

DIR

:◎ B B

W

□ ◎ B W

□ M B B

□ B

◎ S W ◎

B ? ◎ B W

W

▶

1 10 20 桁

1 IN SEL >DATA0001
2 DATA-2 DATA0002
3 DATA0003
4 DATA0004

入力

名
表示

SET

先

表示

表示

表示

表示

1 10 20 桁

1 IN STOP P : PARAM000 ← 現在
2 DATA-1 DATA0006
3 00/01/01 00002048 ←
4 G01F200 ←

□

115□

□ h□ □ h□ 2000 MAA□

RESET JA□ A□□□ AMAA□

□

5□

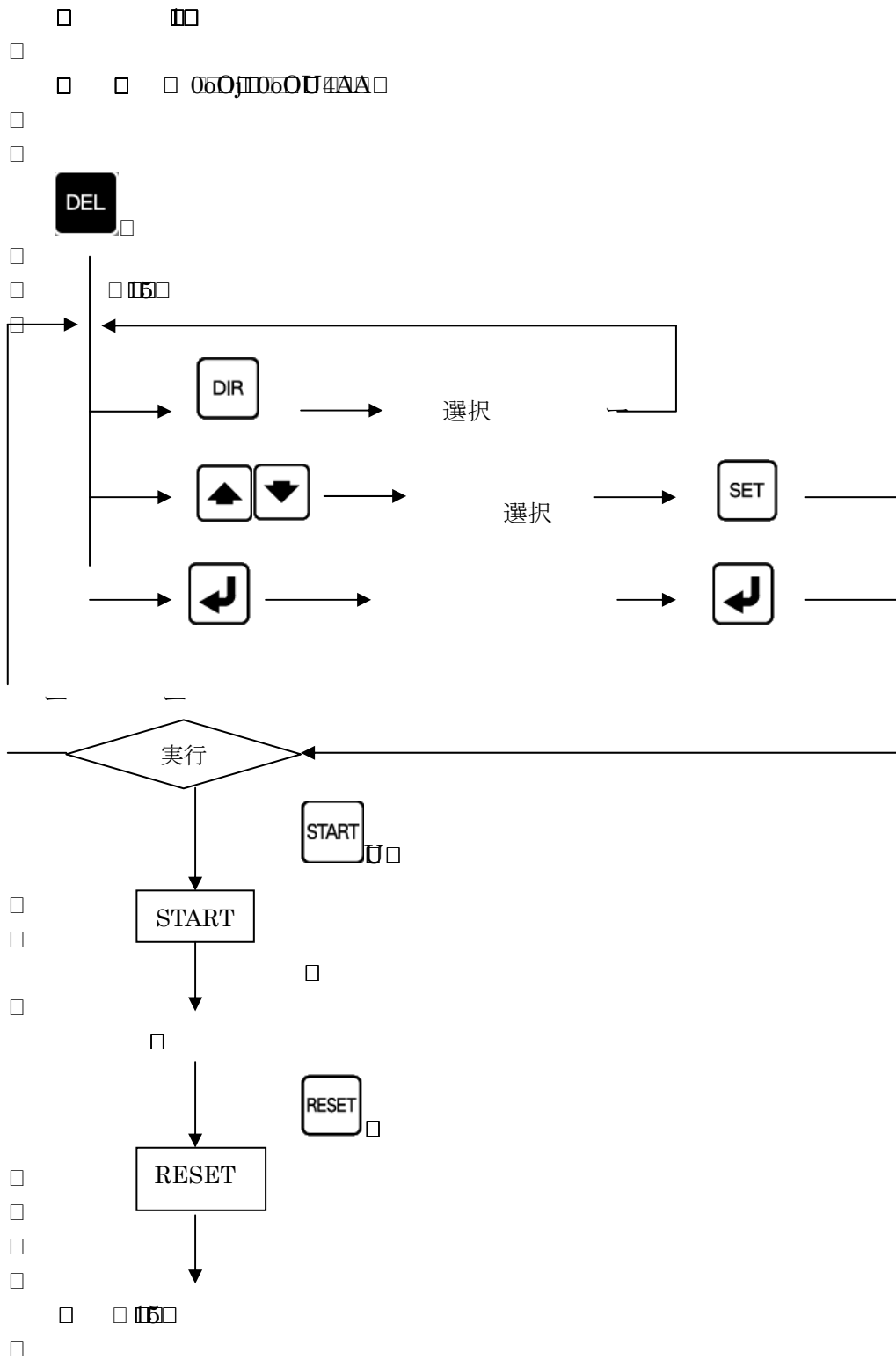
1 10 20 桁

1 COPY END P : PARAM000

2 DATA-1 DATA0006 ← コピー元 DIR とコピー元ファイル名

3 DATA-2 ← コピー先 DIR とコピー先ファイル名

4 ***** END ***** ← コピー終了表示



□ 5□

□ 5□

□ 5□

DEL 5□

□

□ 5□

□ 5□

□ 5□

□

5□

1 10 20 桁

| | | | |
|---|--------|-----|-----------|
| 1 | DEL | SEL | >DATA0005 |
| 2 | DATA-1 | | DATA0006 |
| 3 | | | DATA0007 |
| 4 | | | DATA0008 |

▶

▶

▶

↓ WB

W

▶

▶

▶

▶

▶

W

▶

▶

▶

DIR

:◎ B B

W

▶

1 10 20 桁

| | | | |
|---|--------|-----|-----------|
| 1 | DEL | SEL | >DATA0001 |
| 2 | DATA-2 | | DATA0002 |
| 3 | | | DATA0003 |
| 4 | | | DATA0004 |

消去

SET

表示

先

表示

表示

表示

表示

1 10 20 桁

| | | | |
|---|----------|----------|----------|
| 1 | DEL | STOP P : | PARAM000 |
| 2 | DATA-1 | | DATA0006 |
| 3 | 00/01/01 | | 00002048 |
| 4 | G01F200 | | |

H□ U□ 2A [RESET] U□ A□ □A□□

□

t□ [s] [START] [K] [U] [A] □

5□

| | | | | |
|---|----------|-----|--------------|----------|
| | 1 | 10 | 20 桁 | |
| 1 | DEL | END | P : PARAM000 | |
| 2 | DATA-1 | | DATA0006 | |
| 3 | 00/01/01 | | 00002048 | |
| 4 | ***** | END | ***** | ← 消去終了表示 |

終了 [RESET]

650

.f2 @10

50

□

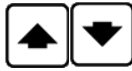
□ □

□ □ □ □ □

PRM

□

□ □ □



□ □ □ □ □

SET

□

□ □

□



□



┌

┌



┌

┌

START

□

RESET

□

RESET

□
 □
 □ ↓
 □ 05□
 □ 5□

PRM 0A□
 36MA□ □ 015MA□
 f001A□

5□
 1 10 20 桁
 1 PRM SEL > DEFAULT
 2 PARAM001
 3 PARAM002
 4 PARAM003

SET

表示

1 10 20 桁
 1 PRM STOP P: DEFAULT
 2 > 0 = DEFAULT ← 現在のカーソル位置
 3 1 = 1
 4 2 = 4800

番号

番号

表示

1 10 20 桁
 1 PRM STOP P: DEFAULT
 2 0 = DEFAULT
 3 1 = 1
 4 > 2 = 4800

↩

入力

□ B B B Bw
 B B w B
 B B w B

W

B B w B W B B B E B ? B
 B W

W

B B w
 B
 B

B

↩ W

□□

□

□

□□

□□1pN2A06OpU1MAA□

□□□□6EA□

□□2s□□□NMAA□

□

□

□□□

□

□□

□□□□36□

□□2AA□

□

□□□□MAA□

□

▷ □

▷ □

□

W

:w□

□

□

W

▷ □

▷ □

W

□

□

□

2AApOAA□

2A□

□

AA62AAAO3MAA□

□

□□

□

□

名

□

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

名

□

名

□

□

□

□

名



名

名



名

名



名

名



名

名



名

□

名



名

名



名

名



名

名



名

□



名

名

名

名



名

名

名



名

名

名



名

名

名



名

名

□



名

名

名

名



名

名

名



名

名

名



名

名

□ □



☞ %

B ~~B~~

B~~B~~

®Æ

ÊB

B~~B~~

~~B~~ ~~B~~

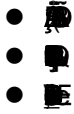
B w

w

□□364□

□

□



W

B



W



W



W

B



記

图 36

□

36

□

图

图

图

□

图

图

图

W

图

W

图

W

图

图

图

图

W

图

图

图

图

W

图

W

图

W

图

图

图

图

W

图

图

图

图

W

图

W

图

W

图

图

图

图

图

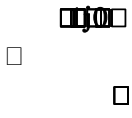
图

W

图

图

图



W

IR

OKN

RUAF

OUf01MA

tjMA

nt

U.MNAA

AAjONUAN

EA

IL36

IR6RON2U2A

IL36RONBA

IOBA

ONU

AjL362AA

L36AUA

jo

ANjABU

InjNK36ONjUAA

AA

名

記

W B

E

B

W

W

B

W

B

□

mtA00NAB0.3600
2A00Nre000.000AA
2re0BA0

□

記

□

□
□
□

□

□
□
□
□

□

□ 名

名

□

□

W

□

W

B

名

名

名

名

□

□

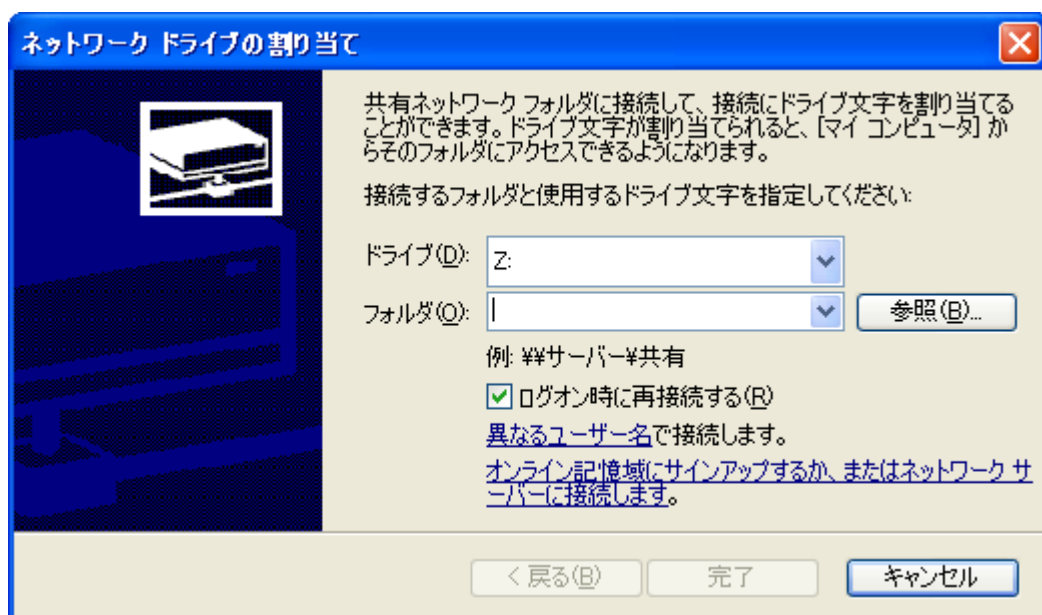
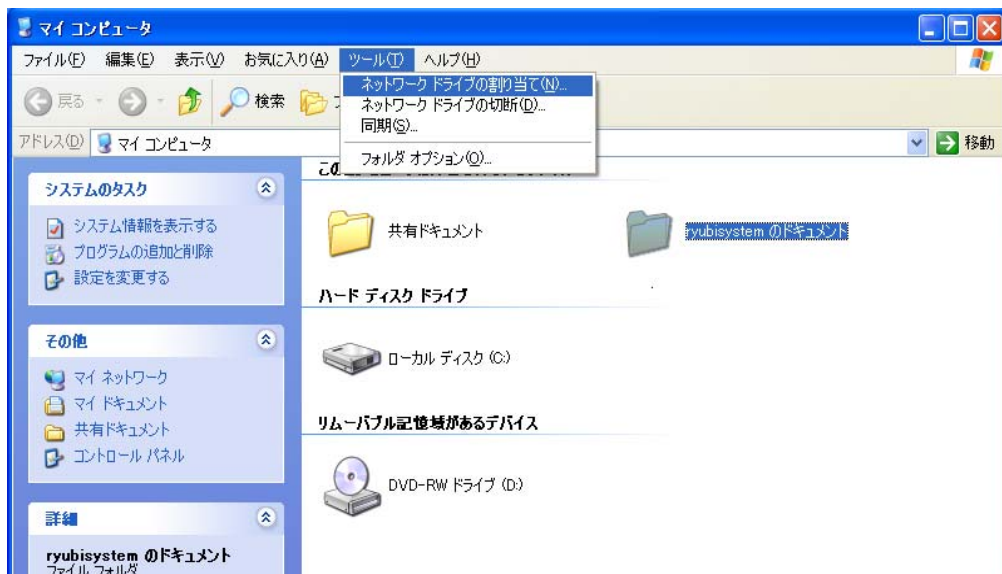
W

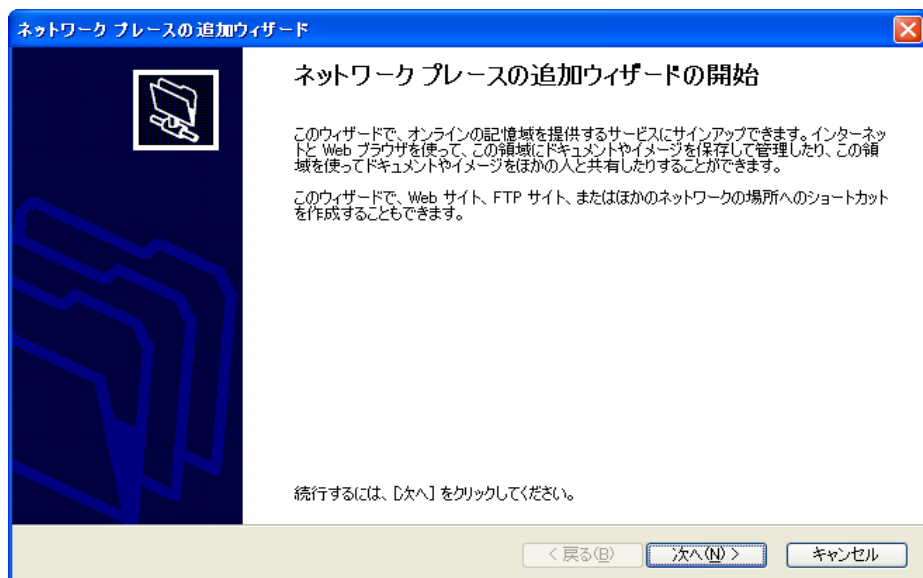
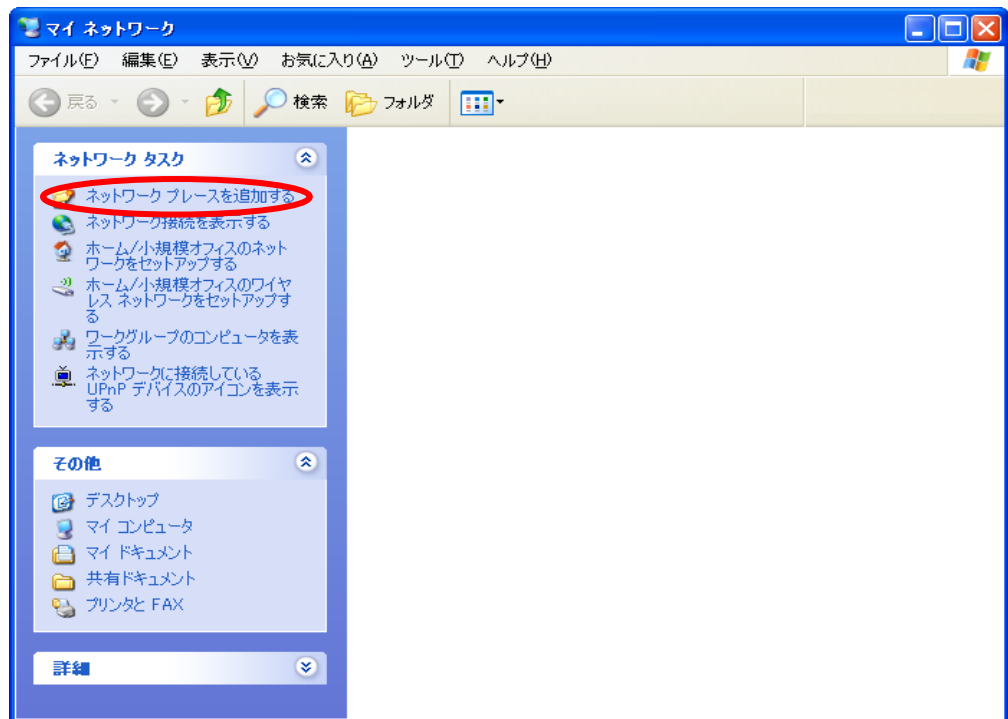
□
□
□
□

W

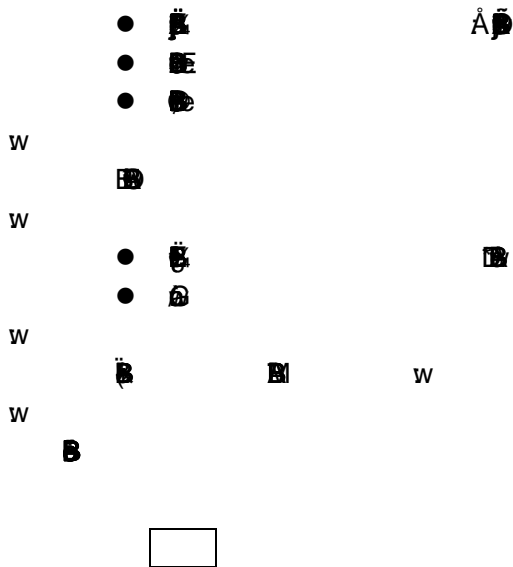
W

?





36 aKN.36
 2 aU j3oAA
 62 .3oEp AA
 MA.365EIII@OMAA36N AA



【設定メニュー】

- [現在の設定状況](#)
- [ネットワーク設定](#)
- [パラメータの設定](#)
- [メールの設定](#)
- [システム初期化](#)
- [再起動](#)

- Version 2.1 -

【現在の設定状況】

現在の設定状況を表示します

| ネットワーク | |
|----------|----------------|
| 設定方法 | IPアドレスを手動で設定する |
| ホスト名 | 26001 |
| ワークグループ | workgroup |
| ユーザ認証 | ユーザ認証を使用しない |
| ユーザアカウント | |
| パスワード | [未設定] |
| IPアドレス | 192.168.0.100 |
| ネットマスク | 255.255.255.0 |
| ネットワーク | 192.168.0.0 |
| ブロードキャスト | 192.168.0.255 |
| ゲートウェイ | |
| ネームサーバ | |
| ドメイン名 | |

□ .36□

□

.36261510A.365MRBA□
20AA□

□

□UjjN□0□1.365MAA□

□

【 設定メニュー 】

■ 現在の設定状
況

■ ネットワーク設
定

■ パラメータの
設定

■ メールの設定

■ システム初期
化

■ 再起動

- Version 2.1 -

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□ □ .36A□ □

□

.36A@□ □36AAUjjNA□□AOAA□

□5□ 2A□□ □ □□Net □□□.36 U□ N E□ □A□□ .36 □ □□

2MA□ AH□

.36NA□□36UON□□

□

□

□

□

□

【設定メニュー】

- [現在の設定状況](#)
- [ネットワーク設定](#)
- [パラメータの設定](#)
- [メールの設定](#)
- [システム初期化](#)
- [再起動](#)

- Version 2.1 -

【現在の設定状況】

現在の設定状況を表示します

| ネットワーク | |
|----------|----------------|
| 設定方法 | IPアドレスを手動で設定する |
| ホスト名 | 28001 |
| ワークグループ | workgroup |
| ユーザ認証 | ユーザ認証を使用しない |
| ユーザアカウント | |
| パスワード | [未設定] |
| IPアドレス | 192.168.0.100 |
| ネットマスク | 255.255.255.0 |
| ネットワーク | 192.168.0.0 |
| ブロードキャスト | 192.168.0.255 |
| ゲートウェイ | |
| ネームサーバ | |
| ドメイン名 | |

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

AEU NA C36 ON A500

PKNEJ10

IA0000FA600

EU2AA03600AA

□

UN26UM10

ONPU25UA

□

□

□ ~~PKNEJ10~~

□

□ ~~IA0000FA600~~

□

□

W

□ ~~UN26UM10~~

W

□ ~~ONPU25UA~~

W



【 ネットワークの設定 】

ネットワークに関する設定を行います

各項目を設定して [変更] ボタンをクリックしてください

| ネットワークの設定 | |
|-----------|---|
| ホスト名 | <input type="text" value="28001"/> |
| 設定方法 | <input type="radio"/> IPアドレスを自動的に取得する |
| | <input checked="" type="radio"/> IPアドレスを手動で設定する |
| ワークグループ | <input type="text" value="workgroup"/> |
| ユーザ認証 | <input type="radio"/> ユーザ認証を使用する |
| | <input checked="" type="radio"/> ユーザ認証を使用しない |
| ユーザアカウント | <input type="text"/> |
| パスワード | <input type="text"/> |

【手動設定】

アドレスを手動で設定して [変更] ボタンをクリックしてください

| | |
|----------|--|
| IPアドレス | <input type="text" value="192.168.0.100"/> |
| ネットマスク | <input type="text" value="255.255.255.0"/> |
| ネットワーク | <input type="text" value="192.168.0.0"/> |
| ブロードキャスト | <input type="text"/> |
| ゲートウェイ | <input type="text"/> |
| ネームサーバ | <input type="text"/> |
| ドメイン名 | <input type="text"/> |

変更

キャンセル

3600

.360 20 j10K M0 MA0 A0K6U.360 0K0
R2ANj10A0

0 .36100

.3650 0 Uj1NA.360 00 .A50
OA0
U0A.361410 30 UA0

【 設定・変更内容の確認 】

設定画面で変更した内容を反映させます

内容をご確認のうえ、間違いがなければ [保存] ボタンをクリックしてください

| ネットワーク | |
|----------|----------------|
| 設定方法 | IPアドレスを手動で設定する |
| ホスト名 | 28001 |
| ワークグループ | workgroup |
| ユーザ認証 | ユーザ認証を使用しない |
| ユーザアカウント | |

| | |
|--------|-------|
| | 送信しない |
| NAK 入力 | 00 |
| | 00 |
| 送信完了 | 送信しない |

保 存

キャンセル

□ □

.3oUrtN.2
MAA□
.3oUNAA4IK05OAA□
N12AUjjA□

mametan U□ N□

【システムの再起動】

設定・変更した内容を反映させるには、再起動する
必要があります
今すぐ再起動する場合には、[再起動] ボタンをクリックしてください

再起動後で

□ □ 5□

□ UjjNAA□ AO Aa□
A@@@□ □ □ @@@AOAA□

【設定メニュー】

- [現在の設定状況](#)
- [ネットワーク設定](#)
- [パラメータの設定](#)
- [メールの設定](#)
- [システム初期化](#)
- [再起動](#)

- Version 2.1 -

■■■■ 再起動 ■■■■

□ □ 0.36□

□

.36□A@□

□ □ 0.36A□A□

□ □ □

□

□ □ □

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

□

【 パラメータファイルの選択 】

設定するパラメータファイルを選択します
 新規作成する場合にはこちらをクリック → [\[新規作成\]](#)

ファイル一覧

| | | |
|-----------------------|---------|---------|
| <input type="radio"/> | DEFAULT | DEFAULT |
|-----------------------|---------|---------|

設定

□ □ □ □ □ 1□ 5□

□ □ □ □ □

□ □ □

□ □ □

□ □ □

□ □ □

□ □ □

□ □ □

□ □ □

□ □ □

□ □ □

□ □ □

□ □ □

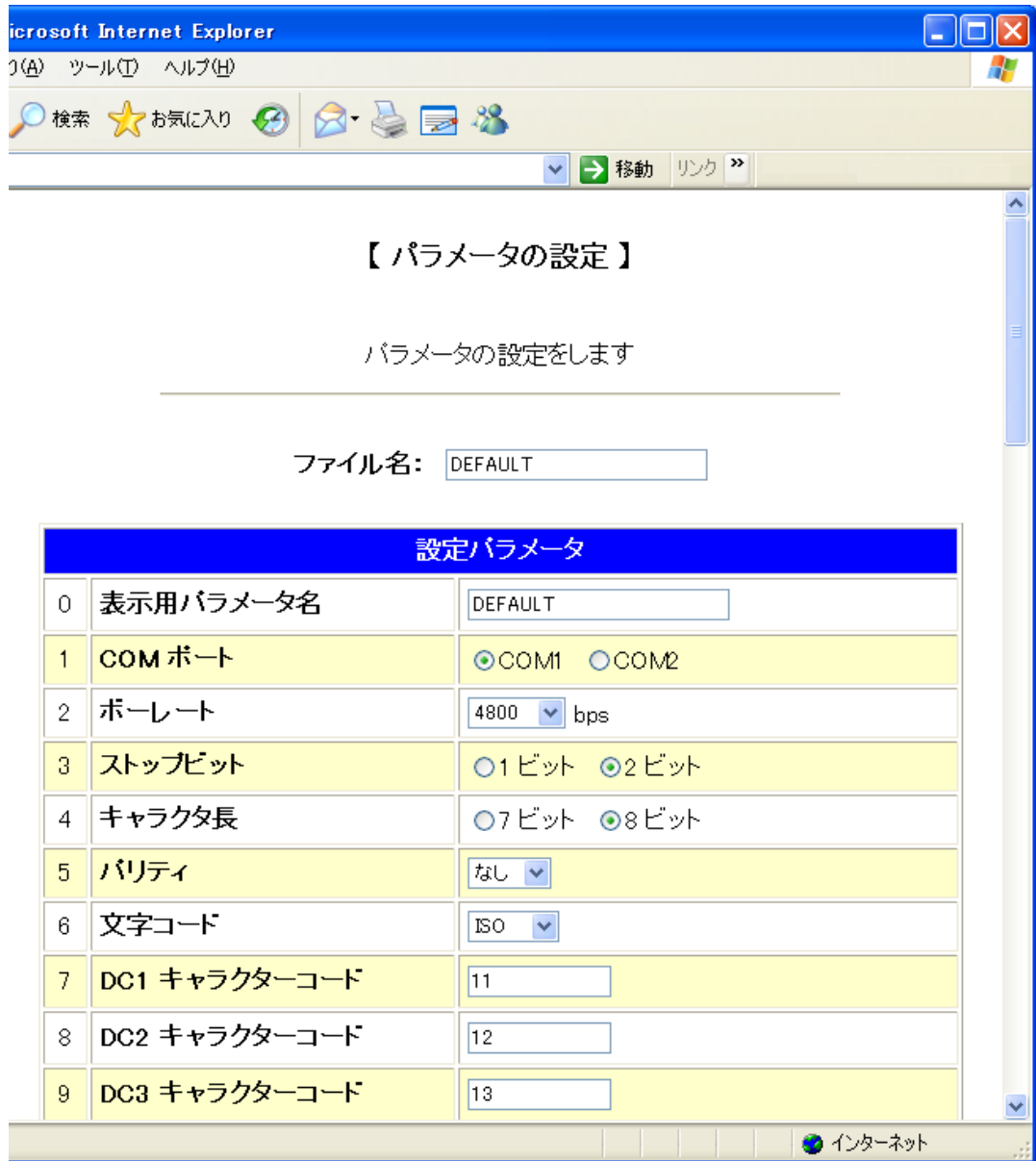
□ □ □

□ □ □

□ □ □

W

□



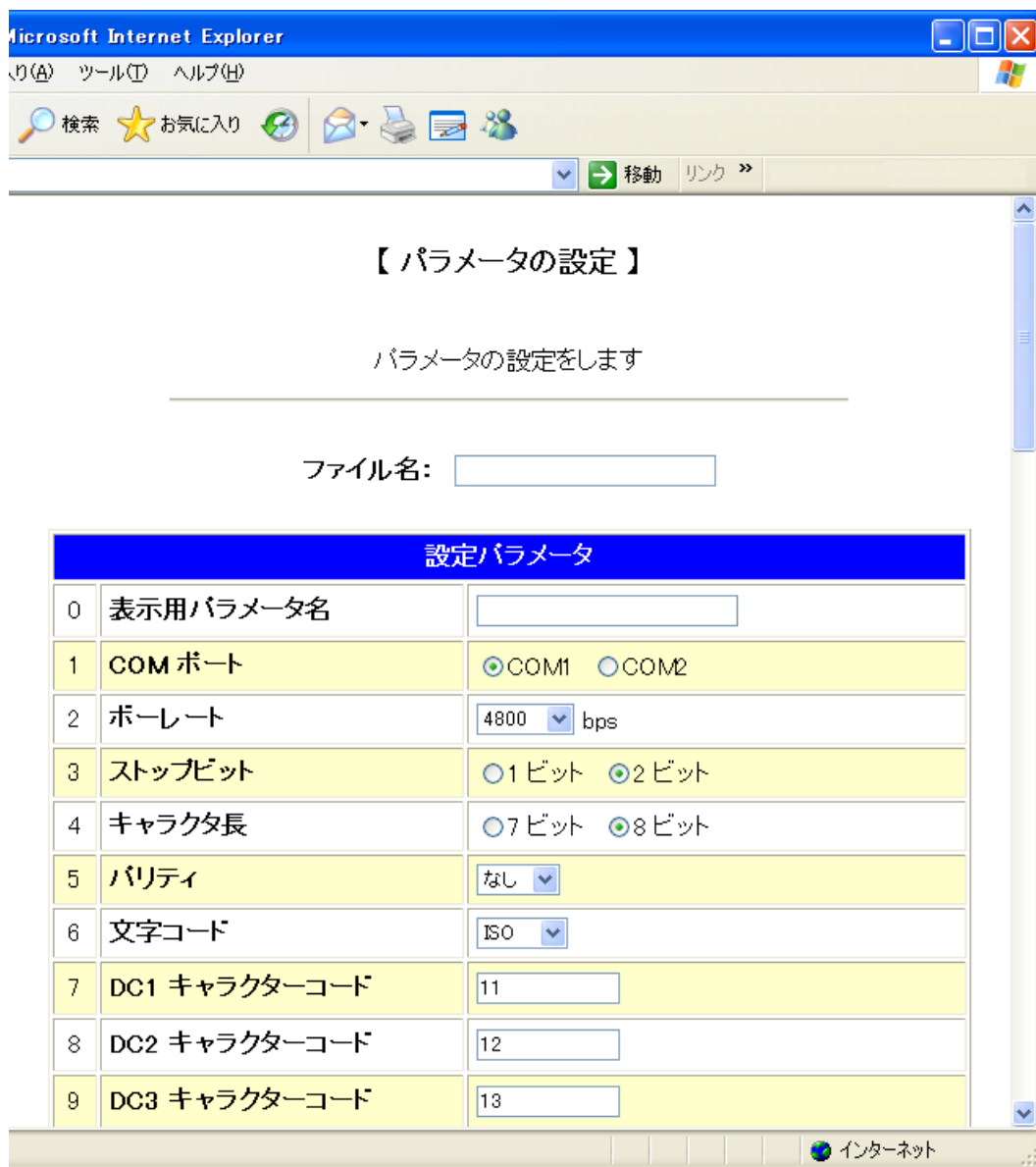
| | | |
|----|------------------|--|
| 49 | ディレクトリパス名 [DIR9] | DAT:DATA9 |
| 50 | ネットワーク設定の表示 | <input checked="" type="radio"/> ネットワーク設定を表示しない <input type="radio"/> ネットワーク設定を表示する |

設定

キャンセル

□

名
名



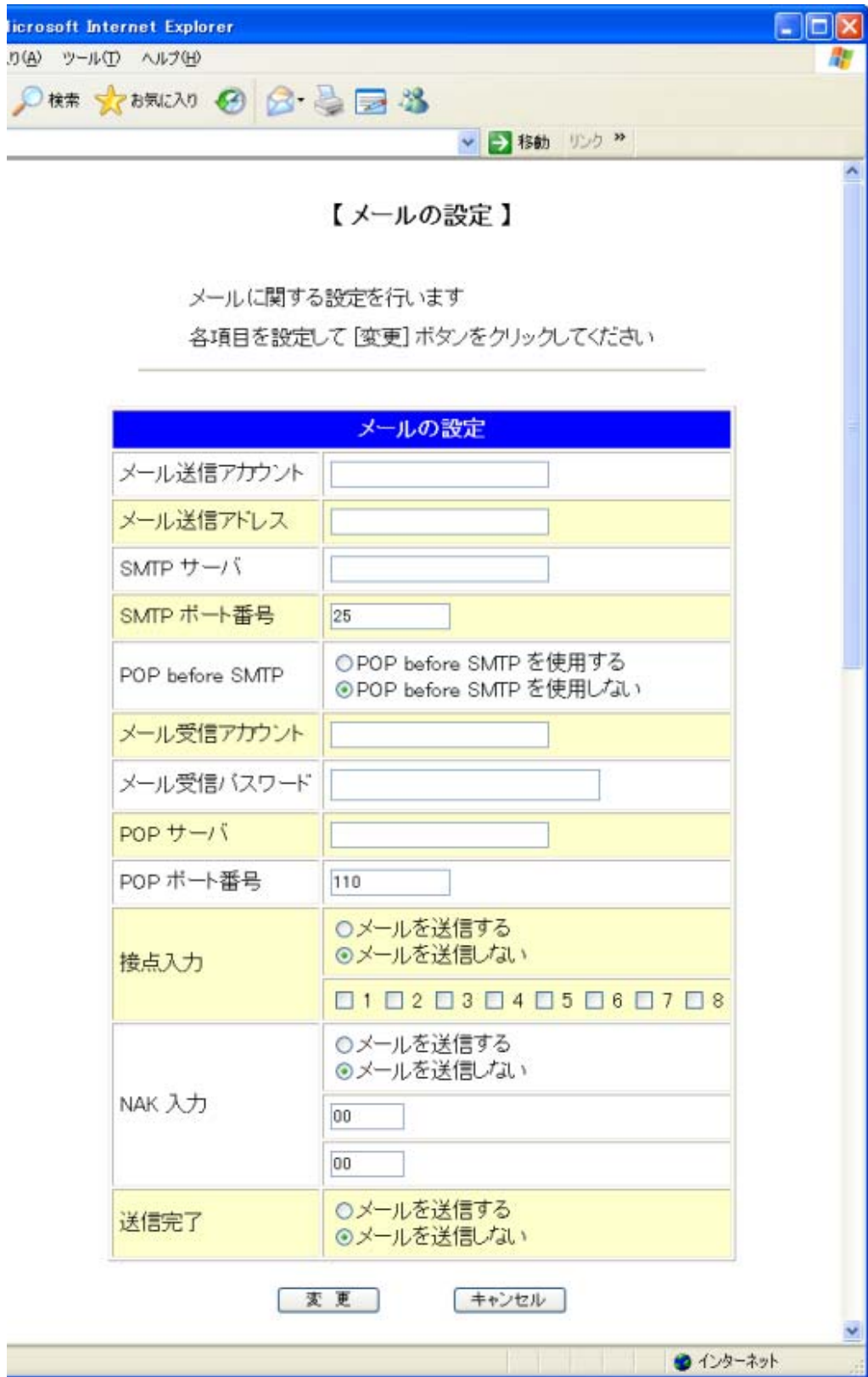
| | | |
|----|------------------|--|
| 49 | ディレクトリパス名 [DIR9] | <input type="text" value="DAT:DAT.A9"/> |
| 50 | ネットワーク設定の表示 | <input checked="" type="radio"/> ネットワーク設定を表示しない <input type="radio"/> ネットワーク設定を表示する |

設定

キャンセル



- □□36E□ □
- .36MA@□ □□36AUjjNA□ □□4PN.36I5□
- OAA□
- 5U.36□ □ Ujj□ □A□





□

36□
fa□ @□

36□ mametan@ryubisystem.jp

060faU1MAAA□
pU1MNNfaU06A□

SMTP pA□@06O□

□



w

B

36□
fa□ @□

36□ info@ryubisystem.jp

p5LAEA RONE1U06AA□
mametan 06EIMOOAA□

□

□ SMTP p□

36□ mail.ryubisystem.jp

U1MNpEE2U06AA□
SMTP p□2AjE2□□
□A□

□ SMTP □

SMTP p□U06AA□
SMTP p□2AjE2□□
□A□

□



w

POP before SMTP

POP before SMTP 1212U.36AA

| | |
|-----------------|--|
| POP before SMTP | <input type="radio"/> POP before SMTP を使用する <input checked="" type="radio"/> POP before SMTP を使用しない |
|-----------------|--|

11K2A POP before SMTP 21MA

2U11MU11MAA

11K2AA POP before SMTP U NAUbj

POP before SMTP U2 A

POP before SMTP 2Aj12

A

> **A** POP before SMTP U AA

U Np POP p N fa

U06AA

.36 AB2 jB2

A

> **B** POP before SMTP UN12 A

POP before SMTP U 2 OAA

U Np POP p N t

U06AA

O2512OAA

@OAA

.36 AB2 jB2

A

> **B** POP before SMTP UN12 A

POP before SMTP U 2 OAA

□ POP p□

□36□ pop.ryubisystem.jp

UNp□EE2U06AA□

POP p□□2A□□2□□

□A□

➤ **B** POP before SMTP UN□□□ □A□

POP before SMTP U□ □ □ 2□ □AA□

□

□ POP □

POP p□ □U06AA□

POP p□□2A□□2□□

□A□

□

➤ **B** □ □ □ □

w

➤ **B** POP before SMTP UN□□□ □A□

POP before SMTP U□ □ □ 2□ □AA□

□

□ □

B□U□□

U1MN□.36UAA□

| | |
|------|---|
| 接点入力 | <input type="radio"/> メールを送信する <input checked="" type="radio"/> メールを送信しない |
| | <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 |

➤ **B** □ □ □

□ □ □

◇ □ □

□

➤ **B** □ □ □ □

□ □ □ □

A□ □ U1MN AU□ bj□ EA□ □B □ 06O □ □ □ □

21MOA□□HA□

□

□ □

□ □ □A□ NAK nA□□□U1MN□
□□36UAA□

| | |
|--------|--|
| NAK 入力 | <input type="radio"/> メールを送信する <input checked="" type="radio"/> メールを送信しない |
| | <input type="text" value="00"/> |
| | <input type="text" value="00"/> |

> **B B B** NAK nA□□ □U1MN□
 □2AA□ □U1MNAUbj□ □A□

◇

□

> **B B**
 □ NAK nA2□□□36AA□
 □ □□□ □06A□
 NAK n26□36N□ □AA□

◇ □00A□ □A□

□36□ □06 □06H□
 □86 □86H□
 □00 □

□ A00A2□□ □ □□A□ □ ANAK n□ □□N □□2
 AA□

A□U1M □NAU□ bj□BA□ □□A□ □AA□ A□
 21MOAAHA□

□

□ □

□□1Mb□□U1MN□□36UAA□

| | |
|------|--|
| 送信完了 | <input type="radio"/> メールを送信する <input checked="" type="radio"/> メールを送信しない |
|------|--|

> **B** **B B**

◇

□

□

25000000

50000000

00000000

1200000000

00

□

□

名
名

| | | |
|---|--|--|
| 名 | | |
| | | |
| | | |

名

| | |
|---|--|
| 名 | |
| | |
| | |

A

ZAMAA

AZA U U ONAAA

A4ONDAU4AA

MAA

rtPNA

OU2rtUA

| | s | |
|--|---|------------------------------------|
| | | rt .366 u2 hE B5 DM |
| | | M M |
| | | 1@t |

H

Ne

rtlp

fNA2EJA6

AA O 1 s 1 4 2 U

NMAA

6UUA

□□

███K64PNA□

□42██□

Us██A██OAA□

□

| | | |
|----|----|---|
| ██ | 8█ | □ |
| □ | □ | □██ |
| □ | □ | □██ |
| □ | □ | □██ |
| □ | □ | □a█ □███ |
| □ | □ | ██4█ ███ ███ ██4█ ███ ██A███ □b███ ███ |
| □ | □ | ██ |
| □ | □ | 50█ |

□□

██4PNA□

□42██□

Us██A██OAA□

□

| | | |
|----|----|---|
| ██ | 8█ | □ |
| □ | □ | □██ |
| □ | □ | □███ ███ ███ ███ ███ ███ |
| □ | □ | ███ ███.366█ ███.36█ |

□

□

□

□

□

056

□

□

□ □

□

| | | | |
|---|----|-----|-----|
| □ | □□ | .□ | 0□ |
| □ | □ | □ □ | □ |
| □ | □ | □ | □□ |
| □ | □ | 1M□ | □ □ |
| □ | □ | 5□ | □ |
| □ | □ | □□ | □ |
| □ | □ | □ | □ |
| □ | □ | 1M□ | □ |
| □ | □ | 1M□ | □ |
| □ | □ | Mm□ | □ |

□

□

□ □ □ □ □ □

(記載の商品名は各社の商標です)