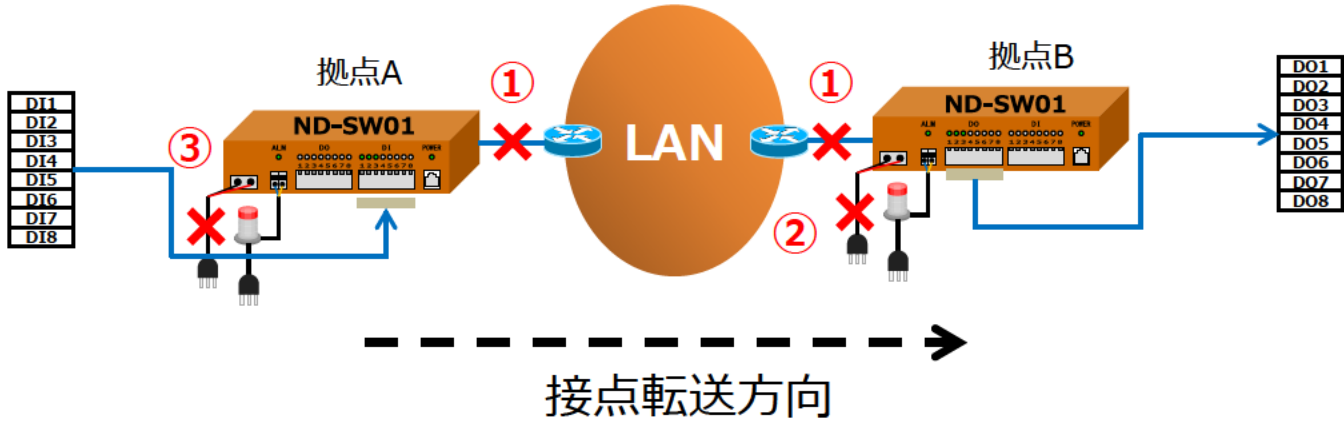


# 設定例 通信断検知



## 通信断時の動作状況

故障箇所	拠点A ND-SW01#1	拠点A 表示灯P1	拠点B ND-SW01#2	拠点B 表示灯P2
①ネットワーク断	Power LED 点灯保持	消灯→点灯	Power LED 点灯保持	消灯→点灯
②電源断	Power LED 点灯保持	消灯→点灯	Power LED 点灯→消灯	消灯保持
③電源断	Power LED 点灯→消灯	消灯保持	Power LED 点灯保持	消灯→点灯

## 拠点AのND-SW01設定画面

DEO Network Device Configuration - Windows Internet Explorer

http://192.168.0.200/config\_frame/

### 拠点転送設定

設定の保存

トップ

接点入力  
接点出力  
アラームLED

#### 拠点転送設定

接点転送  
接点転送受信タイムアウト

#### アクション設定

SNMP  
電子メール  
遠隔コマンド  
タイマ  
スクリプト自動実行  
定期ログ  
週間スケジュール  
期間スケジュール

#### セキュリティ設定

パスワード  
ネットワークアクセス制御  
ポート番号  
ユーザグループ  
WWWページ認証  
WWWページ認証(カスタムページ)

#### IPsec

セキュリティアクション  
セキュリティポリシー  
IKEフェーズ1  
IKEフェーズ2

#### メンテナンス

再起動  
工場出荷時設定

設定内容

接点転送を行う	<input checked="" type="radio"/> する <input type="radio"/> しない
ポーリング間隔	100 ミリ秒
周期転送間隔	60000 ミリ秒
リトライ回数	3 回
リトライ間隔	500 ミリ秒

転送先	IPアドレス	ポート番号	コミュニティ名
<input checked="" type="radio"/> 一括設定		161	public
<input type="radio"/> 個別設定	転送先設定(個別) [設定内容]		

接点転送送信(変化時)をロギングする  する  しない

接点転送送信(周期転送時)をロギングする  する  しない

接点転送受信をロギングする  する  しない

アクション	トラップ	電子メール	遠隔コマンドセット
転送エラー発生	送信しない	<input type="checkbox"/> 送信する	<input type="checkbox"/> 実行する 1
転送エラー復帰	送信しない	<input type="checkbox"/> 送信する	<input type="checkbox"/> 実行する 1
転送中断	送信しない	<input type="checkbox"/> 送信する	<input type="checkbox"/> 実行する 1

設定 クリア

1分(60,000ms)間隔で定期的にDIの入力値を送信  
1秒(1,000ms)から50ms間隔で設定可能  
(最大値は2,147,483,600ms)  
工場出荷は60,000ms

転送先(拠点B)のND-SW01のIPアドレスを入力する

## 拠点BのND-SW01設定画面

「する」を選択

0から1秒(1,000ms)間隔で設定  
(最大値は2,147,483,000ms)  
工場出荷は120,000ms

接続転送受信タイムアウト設定

チャンネル: [前] 1 2 3 4 5 6 7 8 [次]

接続出力チャンネル 1:

受信タイムアウトを有効にする  する  しない

タイムアウト時間  秒

アクション	トラップ	電子メール	適隔コマンドセット
受信タイムアウト発生	<input type="text" value="送信しない"/>	<input type="checkbox"/> 送信する	<input type="checkbox"/> 実行する 1
受信タイムアウト復帰	<input type="text" value="送信しない"/>	<input type="checkbox"/> 送信する	<input type="checkbox"/> 実行する 1

チャンネル: [前] 1 2 3 4 5 6 7 8 [次]

使用する各チャンネル選択して同様に設定する

## 拠点AのND-SW01設定画面

トップ

設定の保存

### アラームLED設定

オンラインヘルプ

イベントによる自動アラームLED操作

	自動ON	自動OFF
自動操作	<input checked="" type="radio"/> する <input type="radio"/> しない	<input checked="" type="radio"/> する <input type="radio"/> しない
監視チャンネル	全チャンネル	全チャンネル
監視イベント	接点転送エラー発生	接点転送エラー復帰

設定 クリア

かんたん設定

- かんたん設定
- 電子メール
- 接点入力
- 接点出力

詳細設定

- 入出力設定
- 接点入力
- 接点出力
- アラームLED
- 接点転送設定
- 接点転送
- 接点転送受信タイムアウト
- アクション設定

接点転送送信受信エラーを選択

接点転送送信受信エラー復帰を選択

## 拠点BのND-SW01設定画面

CEC Network Device Configuration - Windows Internet Explorer

http://192.168.0.200/config\_frame/

ホーム 編集(E) 表示(V) お気に入り(A) ツール(T) ヘルプ(H)

お気に入り CEC Network Device Configuration

トップ

設定の保存

### アラームLED設定

オンラインヘルプ

イベントによる自動アラームLED操作

	自動ON	自動OFF
自動操作	<input checked="" type="radio"/> する <input type="radio"/> しがない	<input checked="" type="radio"/> する <input type="radio"/> しがない
監視チャンネル	全チャンネル	全チャンネル
監視イベント	接点転送エラー発生	接点転送エラー復帰

設定 クリア

設定

機器情報表示

### システム設定

ネットワーク  
日時  
トップページ  
設定ファイルの取得/格納

### かんたん設定

かんたん設定  
電子メール  
接点入力  
接点出力

### 詳細設定

入出力設定  
接点入力  
接点出力  
アラームLED

接点転送設定  
接点転送  
接点転送受信タイムアウト

アクション設定

自動ON	自動OFF
接点転送受信タイムアウト	接点転送受信タイムアウト
接点転送受信タイムアウト復帰	接点転送受信タイムアウト復帰
接点転送受信エラー発生	接点転送受信エラー発生
接点転送受信エラー復帰	接点転送受信エラー復帰

ネット

接点転送受信タイムアウトを選択

接点転送受信タイムアウト復帰を選択