
通信性能検証用ソフトウェア取扱説明書（Edyかざし運用端末）

1. 機能概要

本ソフトウェアを使用することで、PCに接続している対象R/WからPollingコマンドを出力します。対象R/WにかざしているFeliCa対応携帯電話(もしくはFeliCaカード)からのレスポンスの有無、正答数、正答率を画面に表示します。

2. 動作環境

【対象 R/W】

Edyかざし運用端末

【PC 環境】（下記条件下での全ての PC における動作を保証するものではありません）

Windows7 の動作するPCでシリアルポートが使用できること

シリアルポートの番号が 1～20 の範囲であること

3. インストール方法

Zipファイルを解凍し、全てのファイルを任意のフォルダに格納して使用してください。

4. PC-R/W間のシリアル通信

コマンドライン引数でシリアルポートを指定しない場合は、下記デフォルト値で接続します。

【シリアル通信デフォルト値】

- ・シリアルポート：COM1
- ・通信速度：115200bps

5. 実行方法

対象R/WをPCに接続し、対象R/Wの電源を入れる。コマンドプロンプトを起動し、実行ファイルを格納したフォルダに移動し、polling_em.exeを実行する。

フォルダ表示からpolling_em.batをダブルクリックして実行することも可能。

実行中のpolling_em.exeを終了する場合はいずれかのキーを押してください。

6. コマンドライン引数

すべてオプションです。必要な場合のみ指定してください。

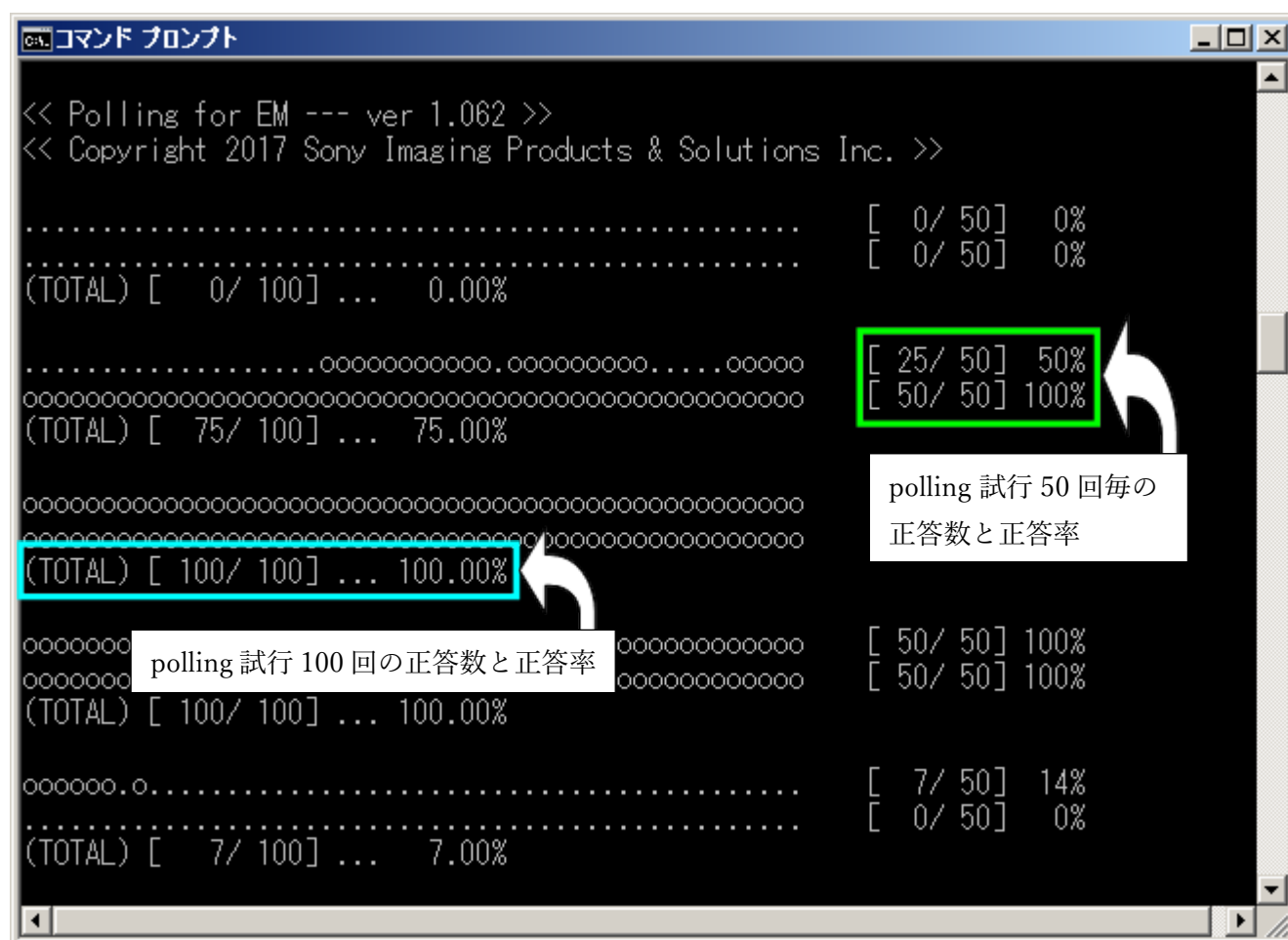
【シリアルポート】デフォルト：COM1

設定例（COM5 を指定する場合）：polling_em.exe c COM5

【カードからのレスポンスタイムアウト値】デフォルト：50msec

設定例（100msecを指定する場合）：polling_em.exe rt 100

7. 画面出力



- 1行毎に、50回連続Pollingにおける正答数および正答率を表示します
- 2行毎に、100回連続Pollingにおける正答数および正答率を表示します
- 各 "o", ".", "X" はPollingコマンド1回毎のレスポンス状況を表示します
 - o : カード側から正常な応答があった場合
 - . : 一定時間内にカード側から応答がない (Timeout)
 - X : 上記以外