

RPA/AI-OCRツール

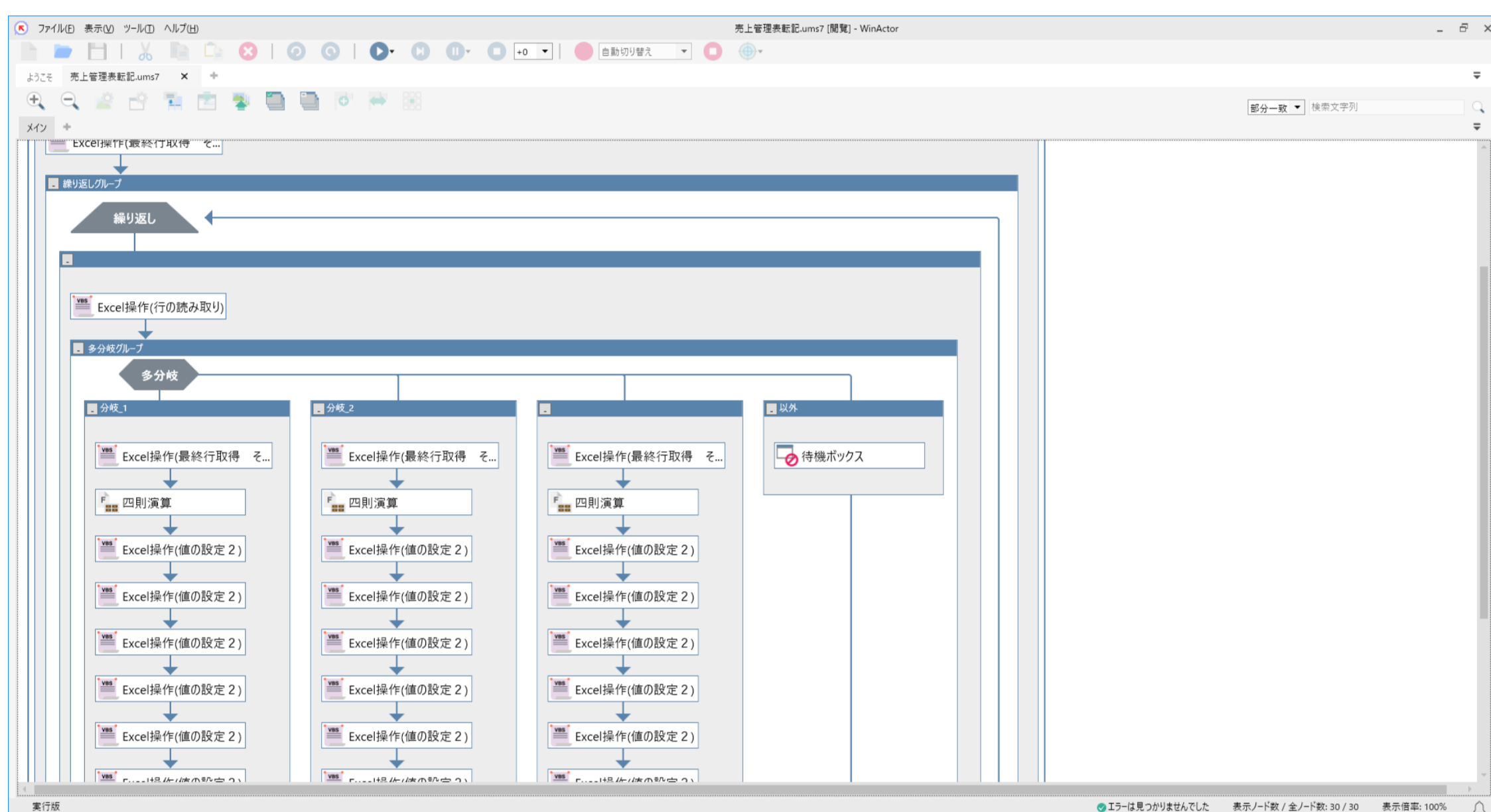
難易度【★★★★☆】

県内ものづくり企業でのペーパーレスなどのDX化を促進するために、RPAツール「WinActor」とAI-OCRツール「ANDEX-OCR」を導入しました。

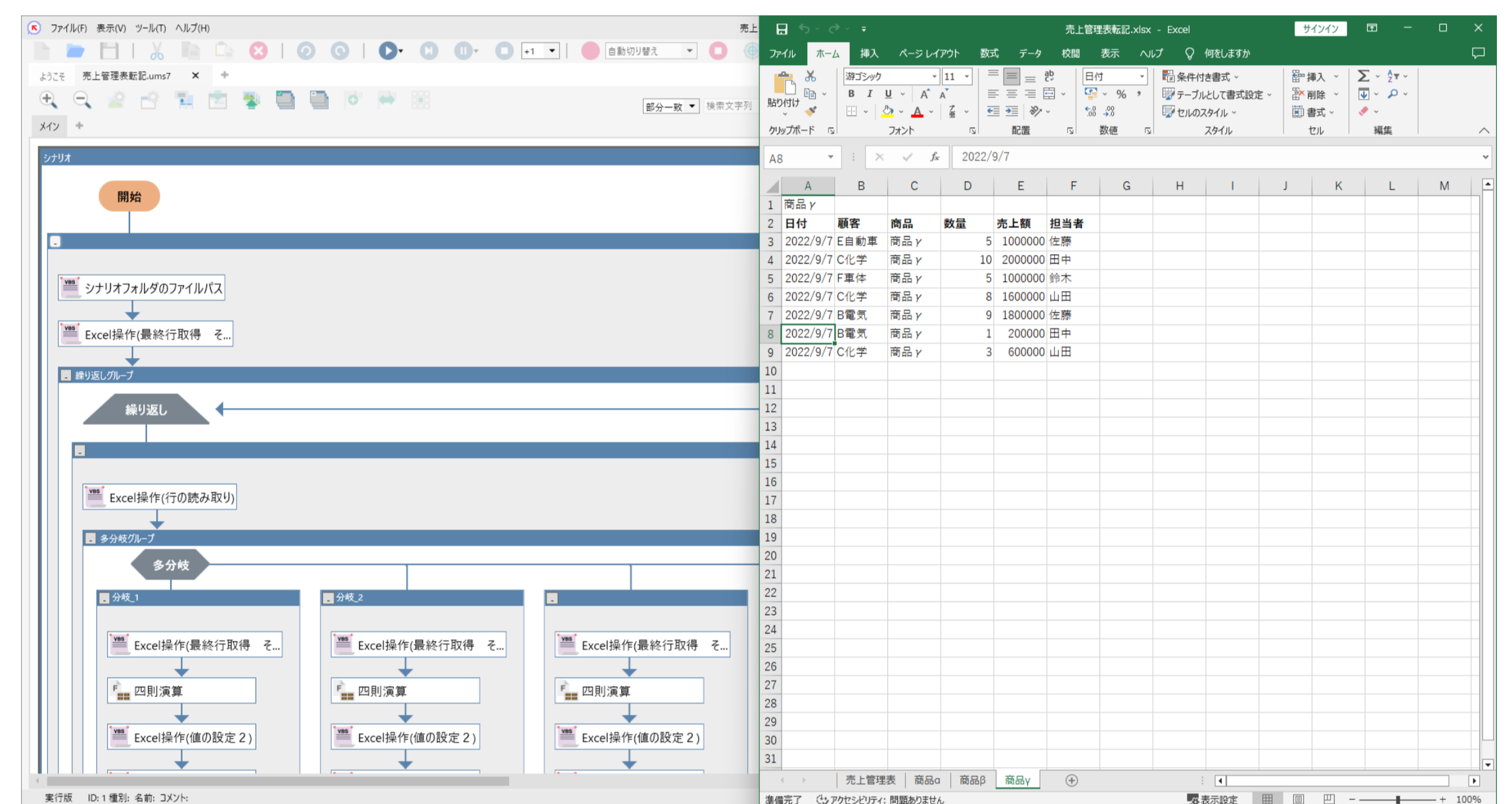
WinActorとは



- 人間が行っている作業をコンピュータが代行するRPAツールです。
- Excelの操作、WEBサイトからの情報収集、電子メールの送信、OCRツールとの連動など、様々な作業を行えます。



作業の設定画面



作業中の様子

ANDEX-OCRとは



- AIが書類から文字を認識し、テキスト化するツールです。
- 手書きの文字や、チェックボックスなどの文字以外の読み取りも可能です。（手書きの文字の場合、消した部分を無視して読み取ることができます。）
- 複数の書類を同時に読み取ることができ、読み取り結果をCSVファイルに出力できます。
- 簡単に書類のデータ化ができ、RPAツールと組み合わせることで作業効率化が図れます。



ファイルの読み取り

日付	会社名	所在地	部署
令和5年8月10日	日本宮城DX株式会社	宮城県仙台市泉区	
令和5年3月1日	宮城県DX推進センター	宮城県鳴子温泉	温泉観光課
令和5年8月4日	株式会社架空	川内市和泉区明通寺	広報
令和5年8月25日	株式会社明通IoTソフトセンター	仙台市泉区山の上	なんでも課

役職	氏名	メールアドレス	現状・課題
代表取締役	宮城次郎	miyagi@gooog.jp	製品表面のキズ
主担当	鳴子太郎	naruko@onsen.ac.jp	温泉の泉質の変化を外観から判断したい。
部長	宮城太郎	miyagi@taro.jp	特になし
平社員	宮城花子	hanako@akesyo.com	中国から輸入した部品のキズ検査

出力されるCSVファイル

※ 会社名、所在地等はデモ用の架空の物です。

RPA/AI-OCRツールの活用に興味のある企業様は、是非ご相談ください。