

# 「IC CARD WRITER」導入事例ご提案書

(臨時職員証および期間社員証の発行)

2025年5月

株式会社システムズ・インテリジェンス・プロダクツ (略称: SIP)

本書では、「IC CARD WRITER」を活用して臨時職員証を発行し、複合機や各種認証システムにおける利便性・運用効率を高めた導入事例をご紹介します。類似の課題を抱える自治体・企業へのご提案に、ぜひご活用ください。

## 1. 導入の目的

「IC CARD WRITER」を用いて臨時職員証を発行し、以下の課題を解決します:

- ・臨時職員が書類を印刷する際、IC 臨時職員証による本人認証で複合機を利用可能にする。
- ・IC カードが未整備の臨時・契約職員への対応を簡便に行いたい。

※市役所以外でも、期間社員や契約社員向けの IC カード発行手段としても展開が見込まれます。

## 2. 導入の背景

- ・正規職員は IC 職員証で複合機を利用できますが、臨時職員は IC カードを持っていないため使用できません。
- ・少数枚からでも発行可能な、コストパフォーマンスの高い装置が求められていました。
- ・また、複合機の認証に限らず、「入退室管理」「就業管理」などへの IC カード活用も想定されています。

## 3. 運用方法

- ・多くの自治体では Felica 規格の IC カードを職員証として採用しています (Mifare にも対応可)。
- ・従来は臨時職員用カードの発行が困難でしたが、「IC CARD WRITER」により、1枚からの即時発行が可能です。
- ・IC データの書き換えによるカードの再利用もでき、柔軟で効率的な運用が可能です。

DB 基本画面

| 個人コード    | 漢字氏名   | フリガナ       | ローマ字氏名             | 発行回数 | 所属コード1 |
|----------|--------|------------|--------------------|------|--------|
| 00000001 | 日本 花子  | ニッポン ハナコ   | Nippon Hanako      | 0    | 10     |
| 00000002 | 新規 花子  | シンキ ハナコ    | Shinki Hanako      | 0    | 10     |
| 00000003 | 追加 花子  | ツイ ハナコ     | Tsuika Hanako      | 0    | 10     |
| 00000004 | 削除 花子  | サクジヨ ハナコ   | Sakujoyo Hanako    | 0    | 10     |
| 00000005 | 新規 華子  | シンキ ハナコ    | Shinki Hanako      | 0    | 10     |
| 00000006 | 追加 渡奈子 | ツイ ハナコ     | Tsuika Hanako      | 0    | 10     |
| 00000007 | 削除 晴子  | サクジヨ ハナコ   | Sakujoyo Hanako    | 0    | 10     |
| 00000008 | 新規 葉奈子 | シンキ ハナコ    | Shinki Hanako      | 0    | 10     |
| 00000009 | 追加 葉名子 | ツイ ハナコ     | Tsuika Hanako      | 0    | 10     |
| 00000010 | 削除 羽奈子 | サクジヨ ハナコ   | Sakujoyo Hanako    | 0    | 10     |
| 00000011 | 発行 花子  | ハツコ ハナコ    | Hakko Hanako       | 0    | 10     |
| 00000012 | 開始 華子  | カイコ ハナコ    | Kaisi Hanako       | 0    | 10     |
| 00000013 | 書込 晴子  | カキコ ハナコ    | Kakikomi Hanako    | 0    | 10     |
| 00000014 | 選択 花子  | センタク ハナコ   | Sentak Hanako      | 0    | 10     |
| 00000015 | 入力 羽奈子 | ニュウリョク ハナコ | Nyuryoku Hanako    | 0    | 10     |
| 00000016 | 出力 葉奈子 | シュツリョク ハナコ | Syutsuryoku Hanako | 0    | 10     |

発行 (データ書き込み) したいレコードを選択して発行開始

| 個人コード    | 漢字氏名  | フリガナ     | ローマ字氏名        | 発行回数 | 所属コード1(支店) | 所属コード2(部署) | カード |
|----------|-------|----------|---------------|------|------------|------------|-----|
| 00000001 | 日本 花子 | ニッポン ハナコ | Nippon Hanako | 0    | 10         | 02         | 1   |



ICリーダライタの上にカードをかざして発行

## 4. 費用感

- PC はお客様にてご用意いただきます。
- 弊社では、Felica 及び Mifare 仕様の確認・設定、機器準備、現地訪問による設置・操作指導を一括で対応いたします。
- 初期導入費用の目安は、40 万～60 万円（税込）程度です。
- ご要望に応じて、年間保守契約のご提供も可能です。
- Felica カードは 100 枚単位から安価に供給できます。



## 5. 技術的な対応ポイント

### Felica カードの新規購入と運用方法

既存の Felica カードとは別に、自社専用のシステムコードを新たに申請することが可能です。（申請手続きは弊社が代行します）

自社用システムコードに基づく Felica カードは、既存カードよりも安価に供給できる場合があります。

カードの利用目的に応じて必要なサービス（例：複合機認証のみ等）を設計し、カスタマイズすることが可能です。

（弊社がサービス設計をサポートし、貴社専用の Felica カードを構築します）

発行した Felica カードに対応するよう、複合機メーカーへ設定変更を依頼します。

※通常、複合機側は複数のシステムコード認証に対応しているため、既存カードと新カードが混在しても問題ありません。

このような対応により、臨時職員や期間社員向けにも「IC CARD WRITER」を用いて Felica カードの発行や、使用済みカードの再利用が可能になります。

以上