⚫️課題3-9

1. 必須チェックとは何ですか？

・項目に値が入力されているかどうかをチェックすること

1. 項目長チェックとは何ですか？

・入力された文字数が指定された文字数、もしくは指定された文字数以内であることをチェックすること

1. 属性チェックとは何ですか？

・入力された項目が、指定されたデータ型と一致していることをチェックすること

例：文字（ひらがな、カタカナ）・数字・日付、全角・半角

1. 相関チェックとは何ですか？

複数の項目に入力された値の妥当性をチェックすること

例）転記日付が登録日付より前の日付ではないこと

1. 存在チェックとは何ですか？

入力値に関連するデータがシステム（データベース）に存在しているかどうかをチェックすること。

例）勘定コードマスタに存在する勘定コードが入力されている

1. 外字チェックとは何ですか？

入力された項目に外字が指定されていないことをチェックすること  
（システムに登録されていない文字、特殊文字など）

1. 権限チェックとは何ですか？

入力された値によるデータへのアクセス権限をチェックすること。

1. メールアドレスをチェックするアノテーションは何ですか？

@Email

文字列が正しいメールアドレス（RFC2822）であることを検証する。

1. クレジットカード番号をチェックするアノテーションは何ですか？

@CreditCardNumber

文字列が正しいクレジットカード番号であることを検証する。

⑩NULLでも空文字でもないことを確認するアノテーションは何ですか？

@NotBlank

⑪バリデーションメッセージを一括で管理するためのファイル名は何ですか？

ValidationMessages.properties