

構造式ラベル印刷

LapriS ラプリス

★構造式をビンへ添付し、視覚情報の増加で管理の最適化・作業の効率化を

試薬や社内合成中間体を管理する際に、研究員の視認性を上昇させるため、構造式をラベル印刷したいというご要望にお応えし、構造式ラベル印刷を行えるツールを開発いたしました。

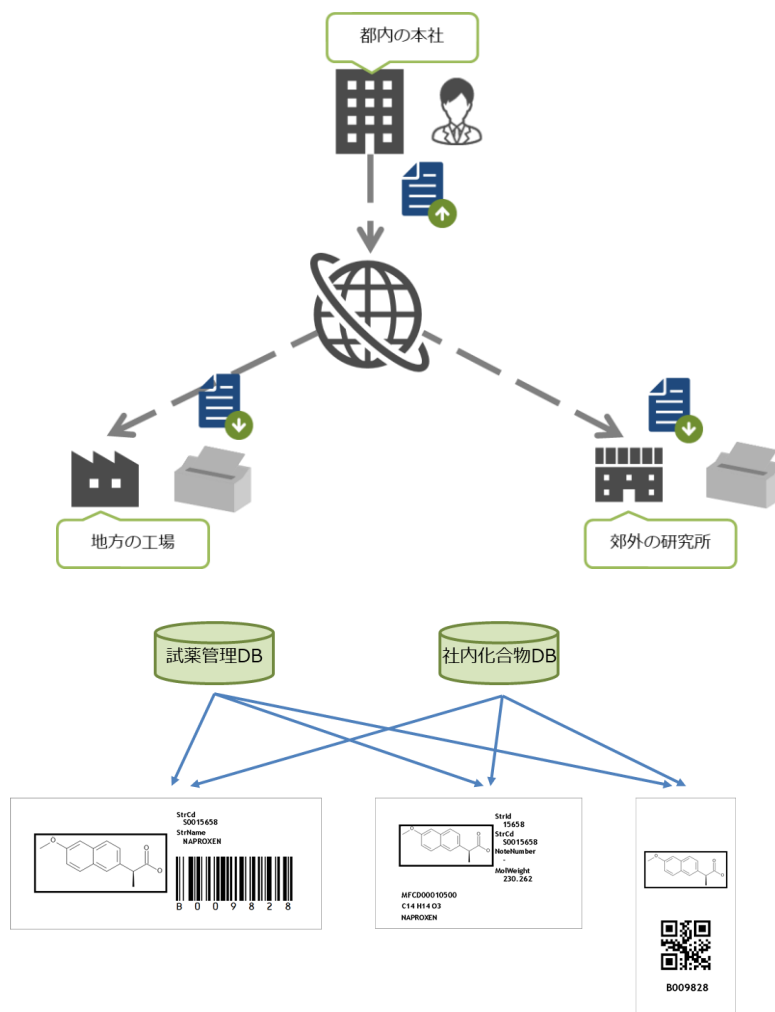
試薬管理DB / 社内化合物DBなどと連携して構造式を呼び出すため、印刷時に構造式を記載する手間もなく、構造式を簡単にラベルへ添付することができます。

単体での運用はもちろん、弊社試薬管理システム（RAKTIS）からの呼び出すことも可能です。

★製品の特長

LapriSはWebツールなので、LapriS上にアップロードしたテンプレートを用いてすべての拠点でインストール同じようにラベル印刷が可能です。

さらに、ラベルテンプレートやデータベースは複数登録できて、その組み合わせも自由です。社内共通テンプレートから法規制管理用の専用ラベルまで、すべてLapriSで一元管理と印刷が可能です。



★機能紹介

検索機能を備えているため、LapriS上で印刷したい化合物情報を検索して、ラベル印刷することが可能です。

管理機能も充実しており、プリンター情報、ラベルテンプレート、印刷データ情報の一元管理が行えます。

検索オプション

プリンター: Brother PT-5800PCN
テンプレート: 構造Template1

検索条件

データベース	RAKTIS6 1構造	50011210
検索項目	構造コード	500117995
検索オプション	に等しい	50021700

検索結果

構造式	構造ID	構造コード	構造名	操作
	12120	50012120	1-CHLORO-4-METHOXY-3,4-DIHYDRO-NAPHTHALENE-2-CARBALDEHYDE	印刷
	17995	50017995	BETA-LAPACHONE	印刷
	21700	50021700	ymfr191113-03727	印刷

管理

Menu: テンプレート

アカウント: 新しくテンプレート

テンプレート管理

ID	テンプレート名	ファイル	フォーマットタイプ	有効	操作
1	汎用テンプレート	base_structured1.tif	b-PAC	○	削除
2	汎用テンプレート (構造性表示)	base_structured2.tif	b-PAC	○	削除
3	画像テンプレート (構造なし)	base_structured3.tif	b-PAC	○	削除

★システム要件

アプリケーションサーバー

Windows Server 2016 / 2019
.NET Framework 4.6.2 以上

データベース

Oracle 12cR2 / 19c
BIOVIA Direct 2021SP1

クライアント

Windows 10
Google Chrome / Microsoft Edge
BIOVIA Draw