

ファイル名 ※拡張子は「.java」である	Musical_Score_History_Repo	特記事項
対応するテーブル名	Musical_Score_History	
所属パッケージ名	com.springproject.dockerspring.repository.HistoryRepo	
		ページング機能を使用できるようにオフセットを追加する事。 なお、オフセット値は引数によって自在に変更できるものとする。

機能概要
主に[楽譜管理変更履歴]機能で使用する、データベースとの通信を行うリポジトリのインターフェースである。
SpringDataJDBCを採用し、ネイティブなSQLの作成を行っている。
なお、このインターフェースの実装クラスは使用時にSpringFrameworkによって自動的に作成される。そのため、明示的に実装しているクラスはこのシステム上に存在しない。
デフォルトメソッドのフローチャートに関しては、全機能において流れがあまり変わらない為インターフェースでの記述に統一する。そちらを参照の事。

使用列挙型	継承インターフェース	実装デフォルトメソッド	
Common_History_Subject	FindAllCrudRepository	findAllBranch	
結果格納エンティティ	引数のための使用ビルダークラス		
FindAllResult	FindAllParam		
検索対象カラム	検索条件や出力時の方法	機能説明	ソート手順 ※上から優先的に

検索種別[履歴日時]使用時のクエリ実行メソッド			
findAllByDateBetweenCount	change_datetime	範囲一致	指定の期間の範囲内のデータの件数を全取得。 非同期処理を可能とする。 検索結果最大数を指定可能として、その値以上はカウント数が出ないようにする。
findAllByDateBetween	change_datetime	範囲一致	指定の期間の範囲内のデータを全取得。 オフセットを適用する。 非同期処理を可能とする。 指定した検索数制限値に達したら処理を止める。 履歴日時：昇順 履歴番号：昇順
findAllByDateBetweenDESC	change_datetime	範囲一致	指定の期間の範囲内のデータを全取得。 オフセットを適用する。 非同期処理を可能とする。 指定した検索数制限値に達したら処理を止める。 履歴日時：降順 履歴番号：降順

検索種別[楽譜番号]使用時のクエリ実行メソッド			
findByScore_idCount	change_datetime score_id	範囲一致 部分一致	指定の期間の範囲内のデータかつ、楽譜番号に当てはまるデータの件数を全取得。 非同期処理を可能とする。 検索結果最大数を指定可能として、その値以上はカウント数が出ないようにする。
findByScore_id	change_datetime score_id	範囲一致 部分一致	指定の期間の範囲内のデータかつ、楽譜番号に当てはまるデータを全取得。 オフセットを適用する。 非同期処理を可能とする。 指定した検索数制限値に達したら処理を止める。 楽譜番号：昇順 履歴日時：昇順 履歴番号：昇順
findByScore_idDESC	change_datetime score_id	範囲一致 部分一致	指定の期間の範囲内のデータかつ、楽譜番号に当てはまるデータを全取得。 オフセットを適用する。 非同期処理を可能とする。 指定した検索数制限値に達したら処理を止める。 楽譜番号：降順 履歴日時：降順 履歴番号：降順

検索種別[履歴種別]使用時のクエリ実行メソッド			
findByChange_kindsCount	change_datetime change_kinds	範囲一致 完全一致	指定の期間の範囲内のデータかつ、履歴種別に当てはまるデータの件数を全取得。 非同期処理を可能とする。 検索結果最大数を指定可能として、その値以上はカウント数が出ないようにする。
findByChange_kinds	change_datetime change_kinds	範囲一致 完全一致	指定の期間の範囲内のデータかつ、履歴種別に当てはまるデータを全取得。 オフセットを適用する。 非同期処理を可能とする。 指定した検索数制限値に達したら処理を止める。 履歴日時：昇順 履歴番号：昇順
findByChange_kindsDESC	change_datetime change_kinds	範囲一致 完全一致	指定の期間の範囲内のデータかつ、履歴種別に当てはまるデータを全取得。 オフセットを適用する。 非同期処理を可能とする。 指定した検索数制限値に達したら処理を止める。 履歴日時：降順 履歴番号：降順

検索種別[操作ユーザー名]使用時のクエリ実行メソッド			
findByOperation_userCount	change_datetime operation_user	範囲一致 部分一致	指定の期間の範囲内のデータかつ、ユーザー名に当てはまるデータの件数を全取得。 非同期処理を可能とする。 検索結果最大数を指定可能として、その値以上はカウント数が出ないようにする。
findByOperation_user	change_datetime operation_user	範囲一致 部分一致	指定の期間の範囲内のデータかつ、ユーザー名に当てはまるデータを全取得。 オフセットを適用する。 非同期処理を可能とする。 指定した検索数制限値に達したら処理を止める。 ユーザー名：昇順 履歴日時：昇順 履歴番号：昇順
findByOperation_userDESC	change_datetime operation_user	範囲一致 部分一致	指定の期間の範囲内のデータかつ、ユーザー名に当てはまるデータを全取得。 オフセットを適用する。 非同期処理を可能とする。 指定した検索数制限値に達したら処理を止める。 ユーザー名：降順 履歴日時：降順 履歴番号：降順

deleteByDateBetween	change_datetime	範囲一致	指定された期間内の、すべての履歴を削除。
---------------------	-----------------	------	----------------------