

テーブル転送(DB更新)仕様書		遺失物検索システム		更新日		作成者	
				2021/8/1		小林亮太	
MST-1:社員マスタ更新仕様							
更新No.		MST-1-1					
社員マスタ		登録時	INSERT	社員マスタ画面上に入力した情報を登録する			
項目名(日本語)		項目名(英数字)		データ型	桁数	小数点	編集項目
社員ID		emp_id		char	6	0	社員マスタ画面.社員ID
社員名		emp_nm		varchar2	30	0	社員マスタ画面.社員名
パスワード		password		char	20	0	社員マスタ画面.パスワード
支店		branch		char	5	0	社員マスタ画面.支店ID
部署		department		char	5	0	社員マスタ画面.部署ID
電話番号		tel		char	15	0	社員マスタ画面.電話番号
メールアドレス		mail		char	100	0	社員マスタ画面.メールアドレス
作成日		created_at		datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
更新日		updated_at		datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
照会用 社員ID		ref_emp_id		char	6	0	社員マスタ画面.社員ID
更新No.		MST-1-2					
社員マスタ		修正時	UPDATE	社員マスタ画面上に入力した社員IDに紐づく社員の情報に更新する			
項目名(日本語)		項目名(英数字)		データ型	桁数	小数点	編集項目
社員ID		emp_id		char	6	0	
社員名		emp_nm		varchar2	30	0	社員マスタ画面.社員名
パスワード		password		char	20	0	社員マスタ画面.パスワード
支店		branch		char	5	0	社員マスタ画面.支店ID
部署		department		char	5	0	社員マスタ画面.部署ID
電話番号		tel		char	15	0	社員マスタ画面.電話番号
メールアドレス		mail		char	100	0	社員マスタ画面.メールアドレス
作成日		created_at		datetime	19	0	
更新日		updated_at		datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
照会用 社員ID		ref_emp_id		char	6	0	
更新No.		MST-1-3					
社員マスタ		削除時	DELETE	社員マスタ画面上に入力した社員IDに紐づく社員の情報を物理削除する			
更新No.		MST-1-4					
社員マスタ		照会時	SELECT	社員マスタ画面上に入力した社員IDに紐づく社員の情報を社員マスタ上に表示する			

MST-2:部署マスタ更新仕様

更新No.

MST-2-1

部署マスタ

登録時

INSERT

部署マスタ画面上に入力した情報を登録する

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	備考
部署ID	department_id	char	5	0	部署マスタ画面,部署ID
部署名	department_nm	varchar2	30	0	部署マスタ画面,部署名
作成日	created_at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
更新日	updated_at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
照会用_部署ID	ref department_id	char	5	0	部署マスタ画面,部署ID

更新No.

MST-2-2

部署マスタ

修正時

UPDATE

部署マスタ画面上に入力した部署IDに紐づく部署の情報に更新する

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	備考
部署ID	department_id	char	5	0	
部署名	department_nm	varchar2	30	0	部署マスタ画面,部署名
作成日	created_at	datetime	19	0	
更新日	updated_at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
照会用_部署ID	ref department_id	char	5	0	

更新No.

MST-2-3

部署マスタ

削除時

DELETE

部署マスタ画面上に入力した部署IDに紐づく部署の情報を物理削除する

更新No.

MST-2-4

部署マスタ

照会時

SELECT

部署マスタ画面上に入力した部署IDに紐づく部署の情報を部署マスタ上に表示する

テーブル転送(DB更新)仕様書

遺失物検索システム

更新日	作成者
2021/8/1	小林亮太

MST-3:支店マスタ更新仕様

更新No.	MST-3-1
-------	---------

支店マスタ	登録時	INSERT	支店マスタ画面上に入力した情報を登録する
-------	-----	--------	----------------------

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	備考
支店ID	branch id	char	5	0	支店マスタ画面.支店ID
部署名	branch nm	varchar2	30	0	支店マスタ画面.支店名
作成日	created at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
更新日	updated at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
照会用_支店ID	ref branch id	char	5	0	支店マスタ画面.支店ID

更新No.	MST-3-2
-------	---------

支店マスタ	修正時	UPDATE	支店マスタ画面上に入力した支店IDに紐づく支店の情報に更新する
-------	-----	--------	---------------------------------

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	備考
支店ID	branch id	char	5	0	
部署名	branch nm	varchar2	30	0	支店マスタ画面.支店名
作成日	created at	datetime	19	0	
更新日	updated at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
照会用_支店ID	ref branch id	char	5	0	

更新No.	MST-3-3
-------	---------

支店マスタ	削除時	DELETE	支店マスタ画面上に入力した支店IDに紐づく支店の情報を物理削除する
-------	-----	--------	-----------------------------------

更新No.	MST-3-4
-------	---------

支店マスタ	照会時	SELECT	支店マスタ画面上に入力した支店IDに紐づく支店の情報を支店マスタ上に表示する
-------	-----	--------	----------------------------------------

MST-4:遺失物マスタ更新仕様

更新No.

MST-4-1

遺失物マスタ

登録時

INSERT

遺失物マスタ画面上に入力した情報を登録する

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	備考
遺失物種類ID	type_id	char	4	0	遺失物マスタ画面,遺失物種類ID
遺失物種類名	type_nm	varchar2	30	0	遺失物種マスタ画面,遺失物種類[名]
作成日	created_at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
更新日	updated_at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
照会用_部署ID	ref_type_id	char	4	0	遺失物マスタ画面,遺失物種類ID

更新No.

MST-4-2

遺失物マスタ

修正時

UPDATE

遺失物マスタ画面上に入力した遺失物種類IDに紐づく遺失物の情報に更新する

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	備考
遺失物種類ID	type_id	char	4	0	
遺失物種類名	type_nm	varchar2	30	0	遺失物種マスタ画面,遺失物種類[名]
作成日	created_at	datetime	19	0	
更新日	updated_at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
照会用_部署ID	ref_type_id	char	4	0	

更新No.

MST-4-3

遺失物マスタ

削除時

DELETE

遺失物マスタ画面上に入力した遺失物種類IDに紐づく遺失物の情報を物理削除する

更新No.

MST-4-4

遺失物マスタ

照会時

SELECT

遺失物マスタ画面上に入力した遺失物種類IDに紐づく遺失物の情報を遺失物マスタ上に表示する

INP-1:遺失物入力更新仕様

更新No.

INP-1-1

遺失物TRAN

登録時

INSERT

遺失物マスタ画面上に入力した情報を登録する

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	備考
遺失物No.	lost_no	number	6	0	遺失物No. + 1
遺失物名称	lost_nm	varchar2	30	0	遺失物入力画面.遺失物名称
入力社員ID	input_emp	char	6	0	ログインした社員ID
入力社員氏名	input_emp_nm	varchar2	30	0	社員マスタ氏名(ログインした社員IDで社員マスタを参照)
入力社員部署	input_emp_dep	char	5	0	社員マスタ部署ID(ログインした社員IDで社員マスタを参照)
入力社員支店	input_emp_branch	char	5	0	社員マスタ支店ID(ログインした社員IDで社員マスタを参照)
取得支店	pickup_branch	char	5	0	遺失物入力画面.取得支店(支店ID)
取得日	pickup_date	char		0	遺失物入力画面.遺失物名称
取得時間	pickup_time	char		0	遺失物入力画面.取得時間
遺失物種類	lost_type	char	4	0	遺失物入力画面.遺失物種類
摘要.取得時	comment_pickup	varchar2	300	0	遺失物入力画面.摘要
保管支店	store_nm	char	5	0	遺失物入力画面.保管支店(支店ID)
保管期間	store_period	char		0	遺失物入力画面.保管期間
状態	cond	char		0	「1」(持ち主探し中)
解決日	solve_period	char		0	
摘要.解決時	comment_solve	varchar2	300	0	
所有者	belongings	varchar2		0	
画像	file	varchar2	300	0	遺失物入力画面.画像(アップロード画像のパス)
参照用.遺失物No.	ref_lost_no	number	6	0	遺失物マスタ画面.遺失物種類ID
作成日	created_at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
更新日	updated_at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)

遺失物No.カウンタ

登録時

INSERT

遺失物マスタ画面上に入力した情報を登録する

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	備考
	lost_seq	char	-	0	
	seq_no	number	6	0	遺失物No. + 1
	作成日	datetime	19	0	
	更新日	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)

更新No.

INP-1-2

遺失物TRAN

修正時

UPDATE

遺失物マスタ画面上に入力した遺失物種類IDに紐づく遺失物の情報に更新する

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	備考
遺失物No.	lost_no	number	6	0	
遺失物名称	lost_nm	varchar2	30	0	遺失物入力画面.遺失物名称
入力社員ID	input_emp	char	6	0	ログインした社員ID
入力社員氏名	input_emp_nm	varchar2	30	0	社員マスタ氏名(ログインした社員IDで社員マスタを参照)
入力社員部署	input_emp_dep	char	5	0	社員マスタ部署ID(ログインした社員IDで社員マスタを参照)
入力社員支店	input_emp_branch	char	5	0	社員マスタ支店ID(ログインした社員IDで社員マスタを参照)
取得支店	pickup_branch	char	5	0	遺失物入力画面.取得支店(支店ID)
取得日	pickup_date	char		0	遺失物入力画面.遺失物名称
取得時間	pickup_time	char		0	遺失物入力画面.取得時間
遺失物種類	lost_type	char	4	0	遺失物入力画面.遺失物種類
摘要.取得時	comment_pickup	varchar2	300	0	遺失物入力画面.摘要
保管支店	store_nm	char	5	0	遺失物入力画面.保管支店(支店ID)
保管期間	store_period	char		0	遺失物入力画面.保管期間
状態	cond	char		0	遺失物入力画面.状態
解決日	solve_period	char		0	
摘要.解決時	comment_solve	varchar2	300	0	
所有者	belongings	varchar2		0	
画像	file	varchar2	300	0	遺失物入力画面.画像(アップロード画像のパス)
参照用.遺失物No.	ref_lost_no	number	6	0	遺失物マスタ画面.遺失物種類ID
作成日	created_at	datetime	19	0	
更新日	updated_at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)

INP-1:遺失物入力更新仕様

遺失物TRAN	修正時	UPDATE	遺失物マスタ画面上に入力した遺失物種類IDに紐づく遺失物の情報に更新する	※持ち主が見つかった場合
---------	-----	--------	--------------------------------------	--------------

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	備考
遺失物No.	lost_no	number	6	0	
遺失物名称	lost_nm	varchar2	30	0	遺失物入力画面:遺失物名称
入力社員ID	input_emp	char	6	0	ログインした社員ID
入力社員氏名	input_emp_nm	varchar2	30	0	社員マスタ氏名(ログインした社員IDで社員マスタを参照)
入力社員部署	input_emp_dep	char	5	0	社員マスタ:部署ID(ログインした社員IDで社員マスタを参照)
入力社員支店	input_emp_branch	char	5	0	社員マスタ:支店ID(ログインした社員IDで社員マスタを参照)
取得支店	pickup_branch	char	5	0	遺失物入力画面:取得支店(支店ID)
取得日	pickup_date	char		0	遺失物入力画面:遺失物名称
取得時間	pickup_time	char		0	遺失物入力画面:取得時間
遺失物種類	lost_type	char	4	0	遺失物入力画面:遺失物種類
摘要:取得時	comment_pickup	varchar2	300	0	遺失物入力画面:摘要
保管支店	store_nm	char	5	0	遺失物入力画面:保管支店(支店ID)
保管期間	store_period	char		0	遺失物入力画面:保管期間
状態	cond	char		0	遺失物入力画面:状態
解決日	solve_period	char		0	遺失物入力画面:解決日
摘要:解決時	comment_solve	varchar2	300	0	遺失物入力画面:摘要2
所有者	belongings	varchar2		0	遺失物入力画面:持ち主
画像	file	varchar2	300	0	遺失物入力画面:画像(アップロード画像のパス)
参照用:遺失物No.	ref_lost_no	number	6	0	遺失物マスタ画面:遺失物種類ID
作成日	created_at	datetime	19	0	
更新日	updated_at	datetime	19	0	現在日時(yyyy-mm-dd hh:mm:ss)

更新No.	INP-1-3
-------	---------

遺失物TRAN	削除時	DELETE	遺失物入力画面上に入力した遺失物項番に紐づく遺失物入力情報を物理削除する
---------	-----	--------	--------------------------------------

更新No.	INP-1-4
-------	---------

遺失物TRAN	照会時	SELECT	遺失物入力画面上に入力した遺失物種類IDに紐づく遺失物の情報を遺失物入力画面上に表示する
---------	-----	--------	----------------------------------------------

REF-1:遺失物照会

更新No.	REF-1-1
-------	---------

遺失物TRAN	照会時	SELECT	遺失物照会画面上に入力した検索ワードに紐づく遺失物の情報を遺失物照会画面上に表示する
---------	-----	--------	--------------------------------------------