

DB設計書

遺失物検索システム

更新日	作成者
2021/8/1	小林亮太

テーブル名

社員マスタ

employees

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	主キー-/NOT NULL	備考
社員ID	emp_id	char	6	0	○ NOTNULL	
社員名	emp_nm	varchar2	30	0		
パスワード	password	char	20	0		
支店	branch	char	5	0		支店ID
部署	department	char	5	0		部署ID
電話番号	tel	char	15	0		
メールアドレス	mail	char	100	0		
作成日	created_at	datetime	19	0		yyyy-mm-dd hh:mm:ss
更新日	updated_at	datetime	19	0		yyyy-mm-dd hh:mm:ss
照会用_社員ID	ref emp_id	char	6	0	NOTNULL	

テーブル名

部署マスタ

departments

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	主キー-/NOT NULL	備考
部署ID	department_id	char	5	0	○ NOTNULL	
部署名	department_nm	varchar2	30	0		
作成日	created_at	datetime	19	0		yyyy-mm-dd hh:mm:ss
更新日	updated_at	datetime	19	0		yyyy-mm-dd hh:mm:ss
照会用_部署ID	ref department_id	char	5	0	NOTNULL	

テーブル名

支店マスタ

branches

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	主キー-/NOT NULL	備考
支店ID	branch_id	char	5	0	○ NOTNULL	
部署名	branch_nm	varchar2	30	0		
作成日	created_at	datetime	19	0		yyyy-mm-dd hh:mm:ss
更新日	updated_at	datetime	19	0		yyyy-mm-dd hh:mm:ss
照会用_支店ID	ref branch_id	char	5	0	NOTNULL	

テーブル名

遺失物マスタ

losttypes

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	主キー-/NOT NULL	備考
遺失物種類ID	type_id	char	4	0	○ NOTNULL	
遺失物種類名	type_nm	varchar2	30	0		
作成日	created_at	datetime	19	0		yyyy-mm-dd hh:mm:ss
更新日	updated_at	datetime	19	0		yyyy-mm-dd hh:mm:ss
照会用_部署ID	ref type_id	char	4	0	NOTNULL	

DB設計書

遺失物検索システム

更新日
2021/8/1

作成者
小林亮太

テーブル名
遺失物No.カウンタ
lostseqs

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	主キー-/NOT NULL	備考
lost_seq	遺失物項番	char	-	0	○ NOTNULL	[dummy]
seq_no	遺失物No.	number	6	0		
作成日	created_at	datetime	19	0		yyyy-mm-dd hh:mm:ss
更新日	updated_at	datetime	19	0		yyyy-mm-dd hh:mm:ss

テーブル名
遺失物入カトラン
lostdatas

項目名(日本語)	項目名(英数字)	データ型	桁数	小数点	主キー-/NOT NULL	備考
遺失物No.	lost_no	number	6	0	○ NOTNULL	
遺失物名称	lost_nm	varchar2	30	0		
入力社員ID	input_emp	char	6	0		
入力社員氏名	input_emp_nm	varchar2	30	0		
入力社員部署	input_emp_dep	char	5	0		
入力社員支店	input_emp_branch	char	5	0		
取得支店	pickup_branch	char	5	0		
取得日	pickup_date	char		0		
取得時間	pickup_time	char		0		
遺失物種類	lost_type	char	4	0		
摘要 取得時	comment_pickup	varchar2	300	0		
保管支店	store_nm	char	5	0		
保管期間	store_period	char		0		
状態	cond	char		0		
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		
参照用 遺失物No.	ref_lost_no	number	6	0	NOTNULL	
作成日	created_at	datetime	19	0		yyyy-mm-dd hh:mm:ss
更新日	updated_at	datetime	19	0		yyyy-mm-dd hh:mm:ss