

【課題01】テーブル作成



※ 課題の中で作成したSQL文はテキストファイルとして保存し、残しておいてください。

1. 学習内容

テーブルの作成。

2. 課題

表を基に社員テーブル (employee)、役職テーブル (position) を作成してください。
CREATE文を発行して新しいテーブルを作成してください。

社員テーブル(employee)

列番号	論理名	物理名	データ型	データ長	主キー	備考
1	社員ID	employee_id	varchar	10	○	
2	社員名称	employee_name	varchar	100		
3	年齢	age	varchar	3		
4	住所1	address1	varchar	100		
5	住所2	address2	varchar	100		
6	月収	salary	int	-		

役職テーブル (position)

列番号	論理名	列名	データ型	データ長	主キー	備考
1	社員ID	employee_id	varchar	10	○	
2	役職ID	position_id	varchar	2	○	
3	役職名	position_name	varchar	100		
4	登録日	registration_date	date	-		最大日が現在の役職

【課題02】データ追加



※ 課題の中で作成したSQL文はテキストファイルとして保存し、残しておいてください。

1. 学習内容

テーブルへのデータ挿入。

2. 課題

社員テーブル (employee) 、 役職テーブル (position) へ以下のデータを挿入してください。

社員テーブル (employee)

社員ID	社員名称	年齢	住所 1	住所 2	月収
1890401001	山田 健一	59	東京都	新宿区	1130000
1900401001	池田 江梨花	47	千葉県	佐倉市	1050000
1920701022	佐藤 大輔	51	神奈川県	川崎市	750000
1990501032	熊倉 香織	38	埼玉県	さいたま市	400000
2001201118	大木 雄一	45	神奈川県	藤沢市	500000
2010101217	矢部 三晴	37	千葉県	船橋市	420000
2020401008	高宮 恵一	32	東京都	北区	470000
2040801059	佐々木 大樹	25	東京都	江東区	330000
2071001071	松永 健太	25	東京都	荒川区	270000
2090601012	塩見 大輔	22	東京都	荒川区	240000

役職テーブル (position)

社員ID	役職ID	役職名	登録日
1890401001	01	一般	1989-04-01
1890401001	02	主任	1991-06-01
1890401001	03	課長	1993-06-01
1890401001	04	次長	1996-06-01
1890401001	05	副部長	2000-06-01
1890401001	06	部長	2003-06-01
1900401001	01	一般	1990-04-01
1900401001	02	主任	1995-06-01
1900401001	03	課長	1998-06-01
1900401001	04	次長	2003-06-01
1900401001	05	副部長	2010-06-01
1920701022	01	一般	1992-07-01
1920701022	02	主任	1994-06-01
1920701022	03	課長	1999-06-01
1920701022	04	次長	2004-06-01
1990501032	01	一般	1999-05-01
2001201118	01	一般	2000-12-01
2001201118	02	主任	2005-06-01
2001201118	03	課長	2011-06-01
2010101217	01	一般	2001-01-01
2010101217	02	主任	2006-06-01
2020401008	01	一般	2002-04-01
2020401008	02	主任	2010-06-01
2040801059	01	一般	2004-08-01
2071001071	01	一般	2007-10-01
2090601012	01	一般	2009-06-01