

## キャリアプラン

菊地 真弥

### 《はじめに》

将来の目標はデータベースエンジニアとしてデータベースコンサルタントに携わる仕事をしたいです。その為に必要なことはデータベースの幅広い知識はもちろんのこと、ハードウェアやネットワークに関する知識も知っておく必要があります。

### 《自身の目標について》

キャリアパスとしましては以下の順序で考えております。

- ①データベースの運用(約2～3年)
- ②データベースの管理(約2年)
- ③データベースの開発設計(3年～)

現在31歳になりますが、30代以内に開発設計をできるような人材になりたいです。

表1：データベースのスキルを習得するために必要な理想スライドスケジュール

2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年～
入社前	DB運用		DB管理		DB開発・設計	

### 《希望年収》

現在年収約296万円です。将来的には年収800万円以上のエンジニアを目指してスキルを上げていきたいと思っています。過去に現場で夜勤業務での経験もしておりますので、複数案件での夜勤業務も可能です。売上貢献を第一に考え、自身の成長と年収を上げていきたいと思っています。

### 《資格について》

そこで、データベースエンジニアとして必要な知識やスキルを磨く必要があります。資格としましてはOracle Master、LPIC、データベーススペシャリストが挙げられます。自身の目標としましては

- Oracle Master Platinum
- LPIC level2
- データベーススペシャリスト

の3つを目標に資格勉強を行っていきます。

《取得スケジュールについて》

2019年10月までに Oracle Master Bronze 及び Silver の取得を目指し、OracleDB を使用した業務に携わりながら、2020年9月以内に Oracle Master Gold の取得を目指します。Oracle Master Platinum については推定目標時間 360 時間や高額な講習の受講費用(47～87万円)が必要なため、2023年12月に取得しようと考えております。Oracle Master Gold からは実務経験を持たないと回答ができないということもあり、Gold を取得するために OracleDB の案件に携わりたいです。

OracleDB は Linux 環境との親和性が高くチューニングによる改善が可能なので、LPIC を level2 まで取得予定です。level1 は Oracle Master Gold 勉強中に合わせて勉強を始めています。

Silver 取得後 2019年12月に取得予定です。level2 に関しましては Gold を取得した後、2020年12月(約4ヶ月)をかけて取得をしていきたいと思っております。

Oracle Master Gold 及び LPIC level2 取得後にデータベーススペシャリストを取得を目指します。基本情報技術者試験を 2021年4月(春試験)にて取得し、応用情報技術試験を 2021年10月(秋試験)にて取得します。データベーススペシャリストについては 2022年4月(春試験)に取得予定になります。

表 2 : 資格取得スケジュール

2019年												2020年												
4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月				
Oracle Master Bronze			Oracle Master Silver			Oracle Master Gold																		
						LPIC level 1									LPIC level 2									
2021年												2022年												~2023年
1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	~12月
															Oracle Master Platinum									

《最後に》

スキルシートにも記載いたしましたが、IT 業界に飛び込んでから、お客様先 WEB サービスの保守運用や PMO 補佐に携わらせていただく中で自分がやりたいことを模索してありました。データベースの必要性や利便性などを知っていくことで、データベースエンジニアの重要性というものを知り、スペシャリストとしてデータベースエンジニアになりたいと決意いたしました。