

## 演習課題4\_回答

2020年6月~12月の需要予測を行っていきましょう。

- ①「演習課題4\_問題」のシートの中のどの項目を使用したのか
- ②過去の推移にはどのような特徴があって、そのためにどのような需要予測をしようと考えたのか
- ③分析結果と考察

について、表やグラフを使い丁寧に説明していきましょう。

①各月の過去2年のデータ 例：2020年6月のデータを求めるときは2019年と2018年の6月のデータから算出

②毎年3月,9月に上昇傾向、4月,8月には減少傾向がみられる。グラフを作成した際、連続性のあるグラフができた。

また、2020年はコロナウイルスの流行のため一時は激しく売り上げは落ちたが、今後収束していき売り上げも戻りそうだったため①のような算出方法に至った

③分析結果の一例のグラフは下記の通り。②であげたような傾向が読み取れると思う。算出方法自体は至ってシンプルなのは、

連続性のあるデータをそのまま生かすためである。考察としては、やはりコロナウイルスの影響が挙げられる。私は収束し売り上げは戻ると予想したが、来年、再来年にはどのような影響が起きているかわからない、また、中国で豚インフルエンザが流行し始めている。その影響が日本にまで響くことや、今後の経済状況なども視野に入れると、今は良くて、その後は減少傾向になるのではと予想する。以上が私の考察です。

