

# テーブルやクエリの結果を Excelで利用するには Excelとの連携

練習用ファイル Excelとの連携.accdb

## Excelと連携させてデータを活用する

Excelには、豊富なデータ分析機能が用意されています。AccessのデータをExcelと連携して使用できれば、Excelを使って集計したり、グラフを作成したりと、さまざまな形でデータを分析、活用できます。AccessのデータをExcelで使用するには、Accessのデータをエクスポートします。エクスポートの機能によってExcelファイルとしてデータを出力できます。エクスポートしたデータはAccessの元データと関係なく、自由に加工することができます。Accessのデータを有効活用するために、エクスポートを利用しデータを連携させる方法をマスターしましょう。

### Before

受注ID	受注日	顧客名	受注明細ID	商品名	単価	数量
1	2020/01/10	武蔵 大地	1	アロエジュース	¥1,200	2
1	2020/01/10	武蔵 大地	2	マルチビタミン	¥1,500	2
1	2020/01/10	武蔵 大地	3	ウコン茶	¥3,000	1
2	2020/01/12	石原 早苗	1	フルーンゼリー	¥600	1
2	2020/01/12	石原 早苗	2	烏龍茶クッキー	¥4,000	1
2	2020/01/12	石原 早苗	3	タイエットクッキー	¥5,000	1
3	2020/01/12	西村 誠一	1	青汁	¥1,800	2
3	2020/01/12	西村 誠一	2	にんにくエキス	¥1,700	1
4	2020/01/14	菅原 英子	1	マルチビタミン	¥1,500	1
4	2020/01/14	菅原 英子	2	マルチビタミン	¥1,500	1

クエリの結果をExcel形式で書き出すことができる

### After

受注ID	受注日	顧客名	受注明細ID	商品名	単価	数量	
1	2020/01/10	武蔵 大地	1	アロエジュース	1,200.00	2	
3	1	2020/01/10	武蔵 大地	3	ウコン茶	3,000.00	1
4	1	2020/01/10	武蔵 大地	2	マルチビタミン	1,500.00	2
2	2	2020/01/12	石原 早苗	1	フルーンゼ	600.00	1

書き出したファイルをExcelで開いてデータを活用できる