

# 105整列のネスト(9)(10)

---

## 整列のネスト(9)(10)

### ソート order by

例 9: テーブル「仕入」の一部を部品番号と業者番号で整列

```
select 部品番号, 業者番号, 単価, 数量  
from 仕入  
where 部品番号 between 1 and 3  
order by 部品番号, 業者番号
```

部品番号	業者番号	単価	数量
1	1	94	74
1	1	70	93
1	1	73	63
1	1	33	69
1	1	37	83
1	1	26	18
1	3	76	73
1	3	38	60
1	3	19	37
1	3	89	21
1	3	71	26
1	3	36	84
2	1	960	79
2	1	630	70
2	1	870	52
2	1	350	44
2	1	750	28
2	1	700	29
2	3	480	47
2	3	820	29

部品番号	業者番号	単価	数量
2	3	280	36
2	3	350	34
2	3	710	87
2	3	140	43
3	1	460	23
3	1	880	33
3	1	960	35
3	1	720	56
3	1	120	78
3	1	350	44
3	3	790	80
3	3	140	35
3	3	420	67
3	3	150	48
3	3	550	73
3	3	910	25

#### 例 10: テーブル「仕入」の一部を部品番号と業者番号と単価で整列

```
select 部品番号, 業者番号, 単価, 数量
from 仕入
where 部品番号 between 1 and 3
order by 部品番号, 業者番号, 単価
```

部品番号	業者番号	単価	数量
1	1	26	18
1	1	33	69
1	1	37	83
1	1	70	93
1	1	73	63
1	1	94	74

部品番号	業者番号	単価	数量
1	3	19	37
1	3	36	84
1	3	38	60
1	3	71	26
1	3	76	73
1	3	89	21
2	1	350	44
2	1	630	70
2	1	700	29
2	1	750	28
2	1	870	52
2	1	960	79
2	3	140	43
2	3	280	36
2	3	350	34
2	3	480	47
2	3	710	87
2	3	820	29
3	1	120	78
3	1	350	44
3	1	460	23
3	1	720	56
3	1	880	33
3	1	960	35
3	3	140	35
3	3	150	48
3	3	420	67
3	3	550	73
3	3	790	80
3	3	910	25

