

任务 1 数据处理与分析

任务 1.2

售货机	订单量	交易额
A	447	42542.6
B	603	53970.3
C	735	61572.1
D	443	33243.3
E	895	95655.4
总计	286983.7	3123

任务 1.3

每单平均交易额

月\类	A	B	C	D	E
1	4.507	3.753	4.328	3.693	4.680
2	3.864	3.256	3.827	3.089	3.638
3	3.585	3.615	3.770	4.306	4.306
4	4.037	4.075	4.404	3.790	4.160
5	4.478	4.236	4.727	4.241	4.411
6	4.047	4.068	4.502	4.026	3.818
7	4.098	4.402	3.988	4.230	3.919
8	3.359	3.584	3.914	3.317	3.804
9	4.307	4.130	4.427	3.899	4.125
10	4.021	4.112	4.273	3.884	3.676
11	4.472	4.269	4.352	3.862	4.283
12	3.788	3.667	3.943	3.573	4.169

日均订单量

月\类	A	B	C	D	E
1	10.806	11.806	12.226	8.355	11.419
2	4.071	6.607	7.429	5.036	9.214
3	8.226	8.548	8.484	6.194	11.290
4	14.900	20.100	24.467	14.767	29.833
5	24.387	28.032	25.452	18.194	41.677
6	55.633	61.867	62.733	34.667	86.433
7	15.355	11.129	24.645	10.226	26.226
8	21.484	31.645	40.613	23.065	57.000
9	34.667	58.167	55.933	32.767	137.800
10	50.484	65.355	71.484	38.258	89.581
11	38.667	67.700	64.767	40.333	167.333
12	64.613	71.290	76.742	53.645	104.903

任务 2 数据可视化分析

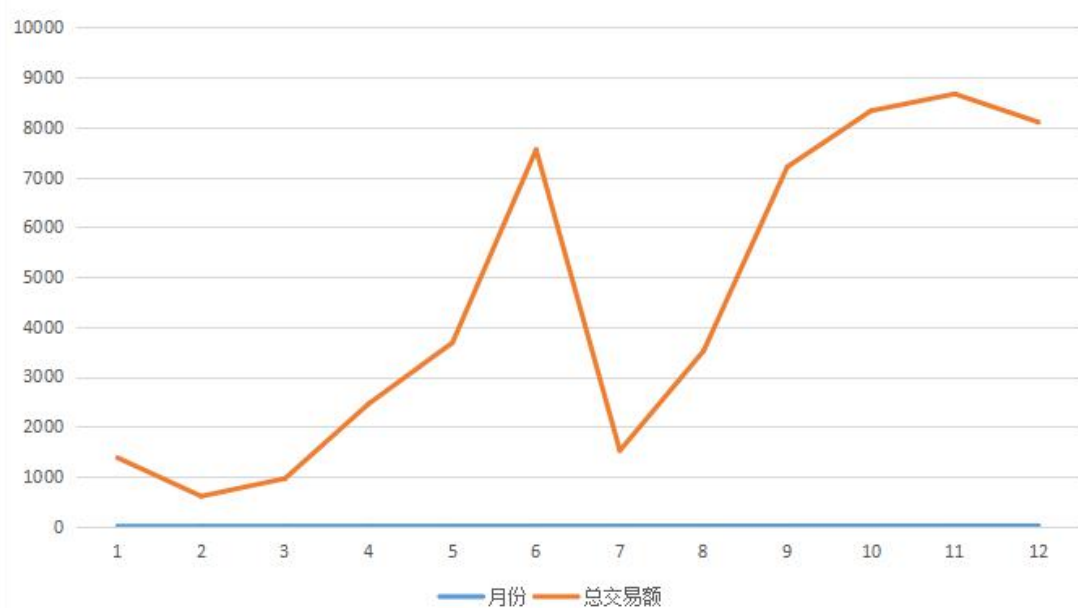
任务 2.1



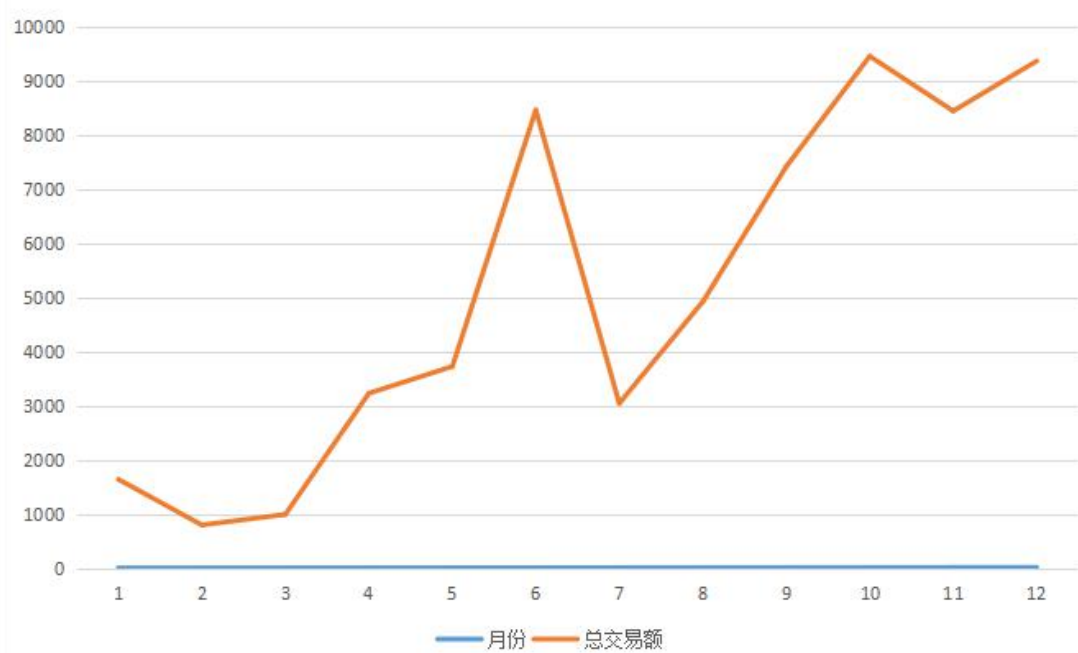
任务 2.2



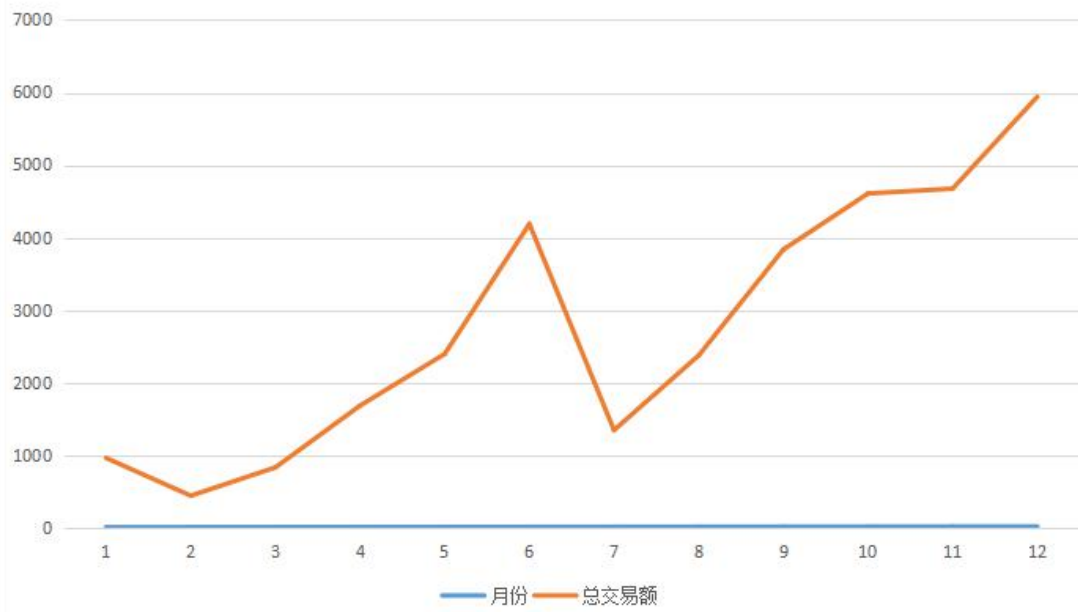
B售货机2017年各月总交易额折线图



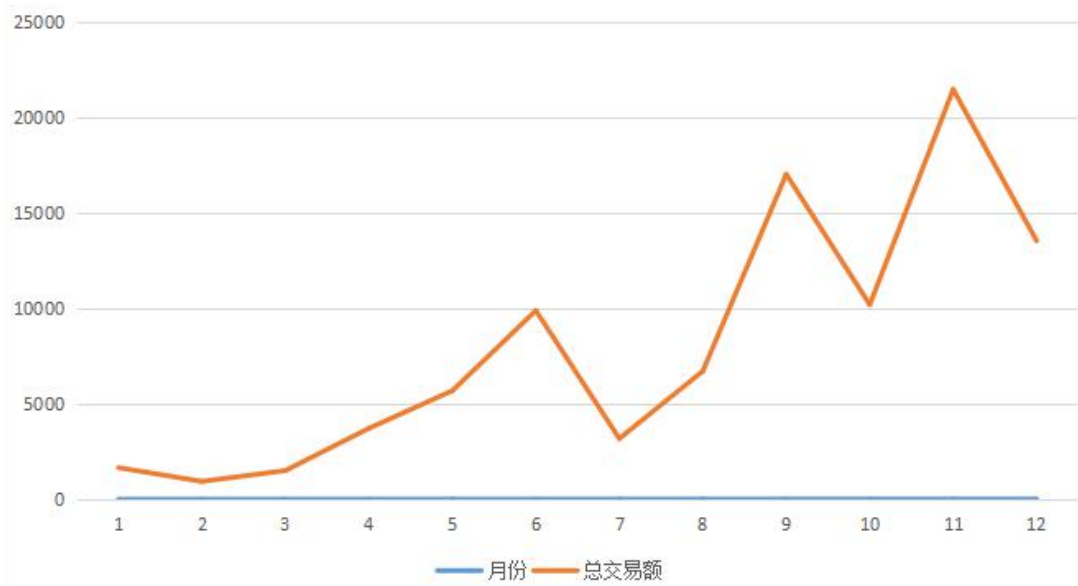
C售货机2017年各月总交易额折线图



D售货机2017年各月总交易额折线图

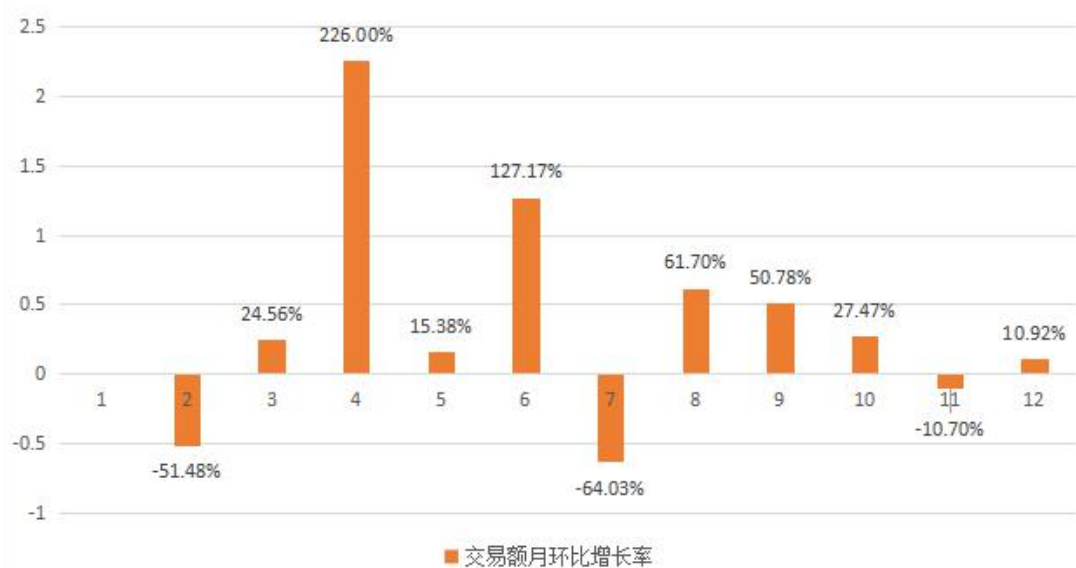


E售货机2017年各月总交易额折线图

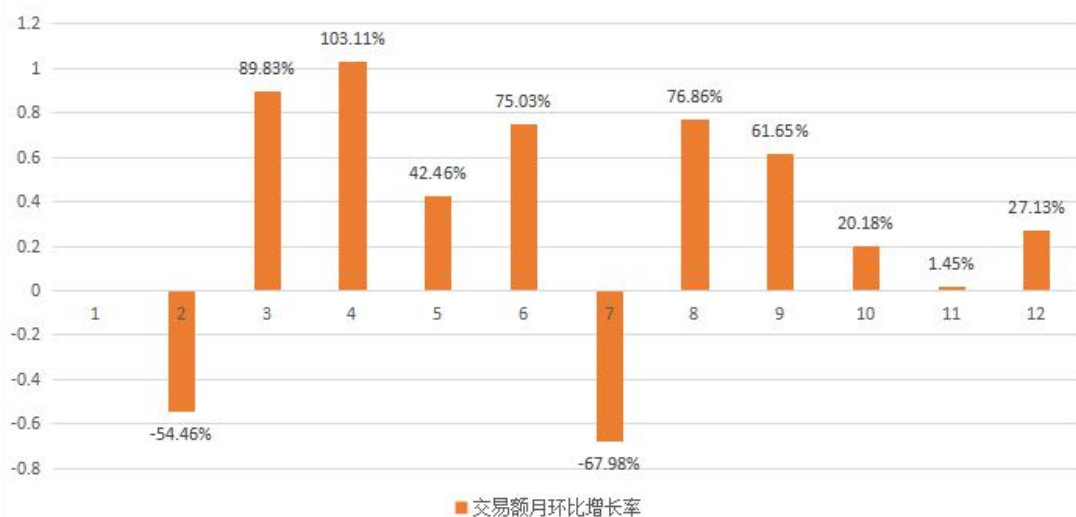




C售货机2017年交易额月环比增长率

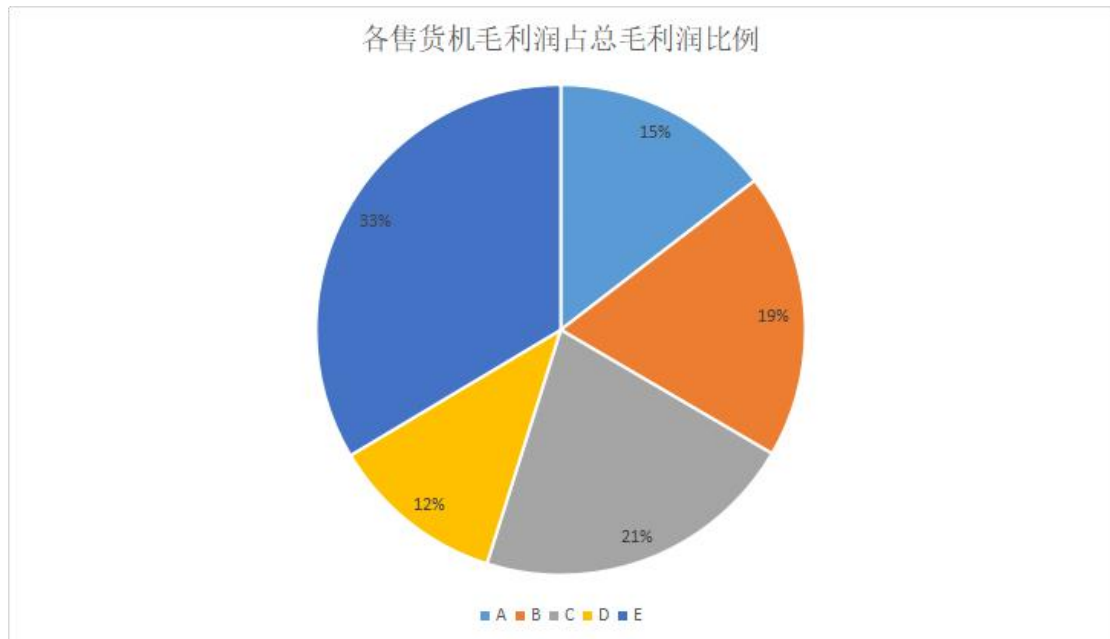


D售货机2017年交易额月环比增长率





任务 2.3



任务 2.4

