

化工行业降本增效数据分析

--By 小僧

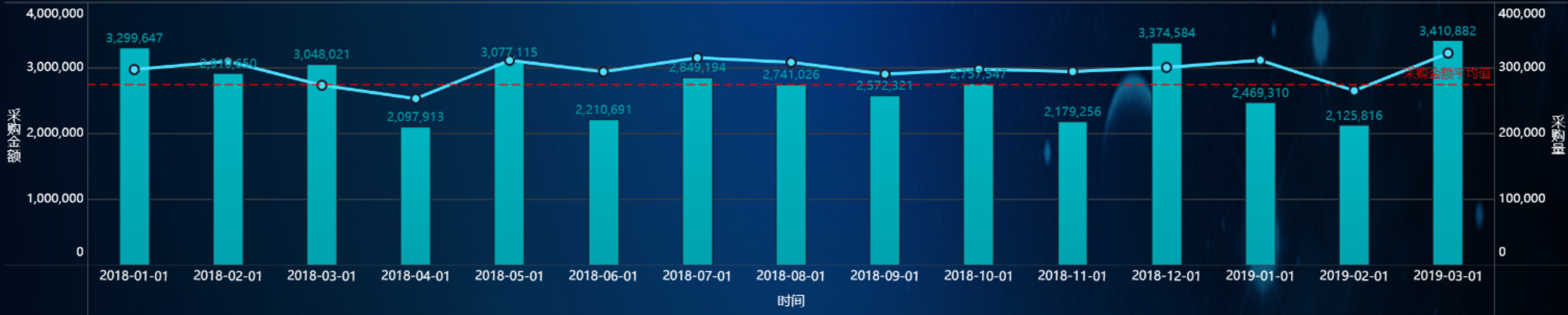
采购金额
4,112.40万

采购量
444.05万

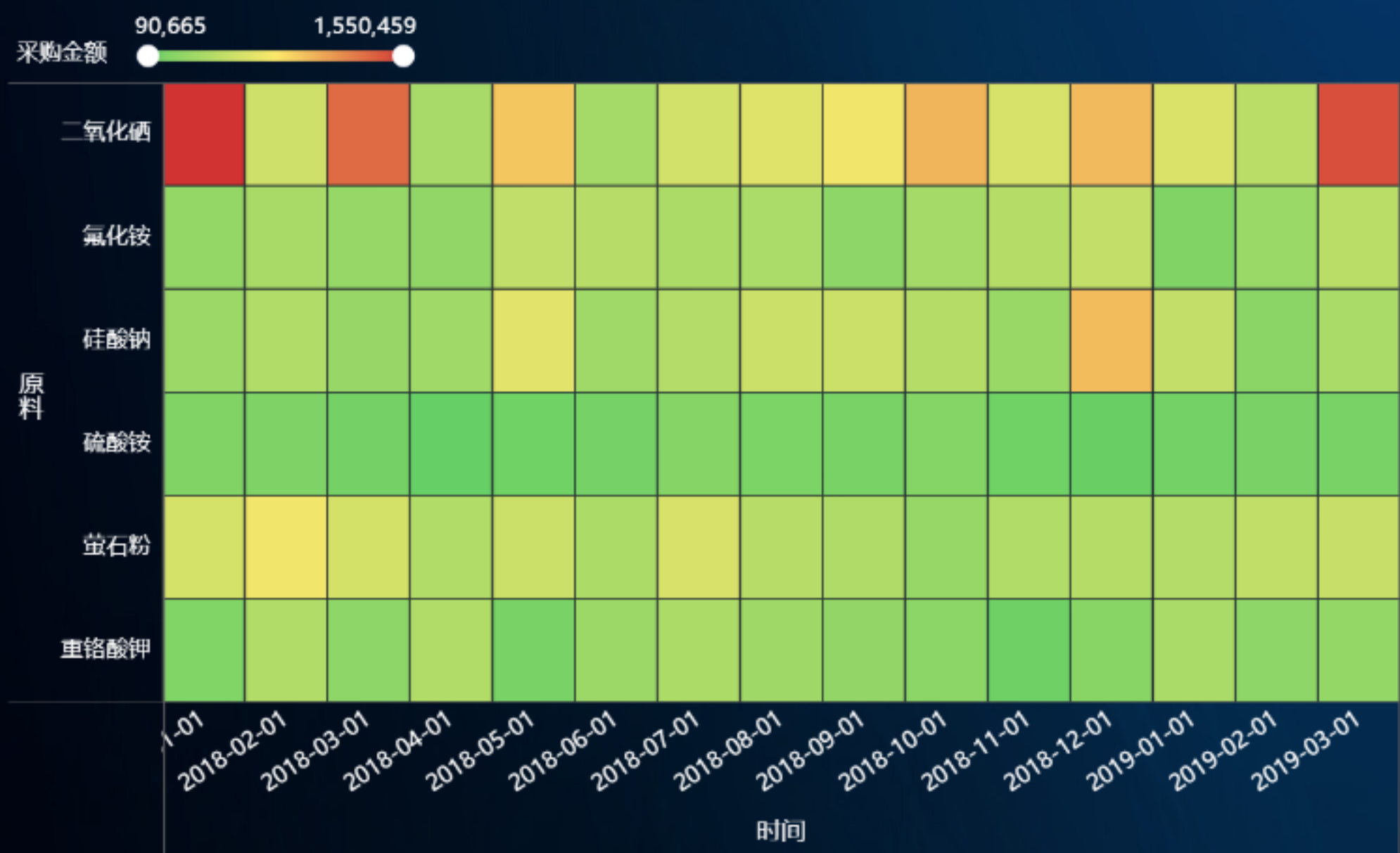
原料采购合格率
78.14%

及时合格率
86.40%

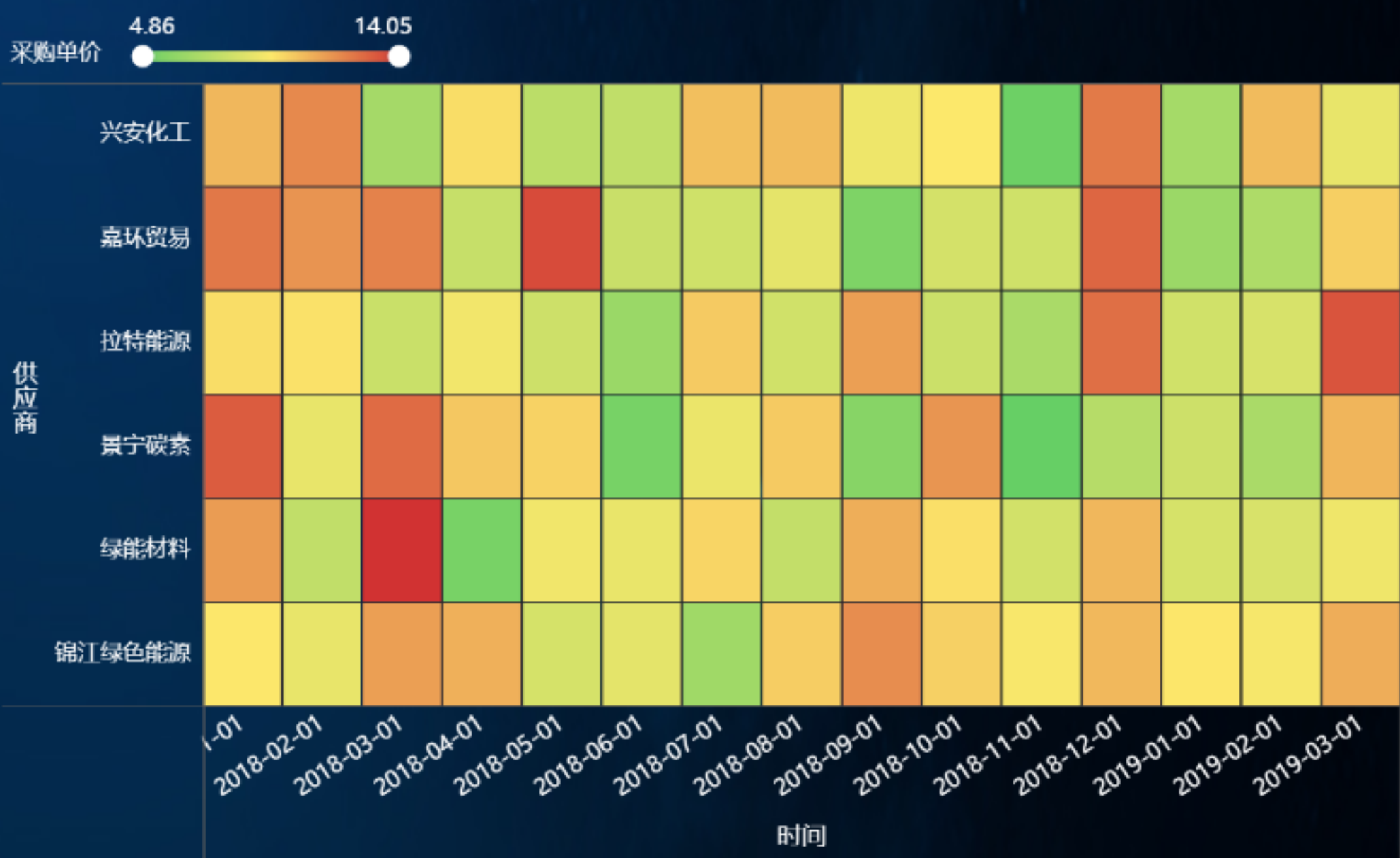
采购量及采购金额分析



原料采购金额随时间变化



供应商单价随时间变化



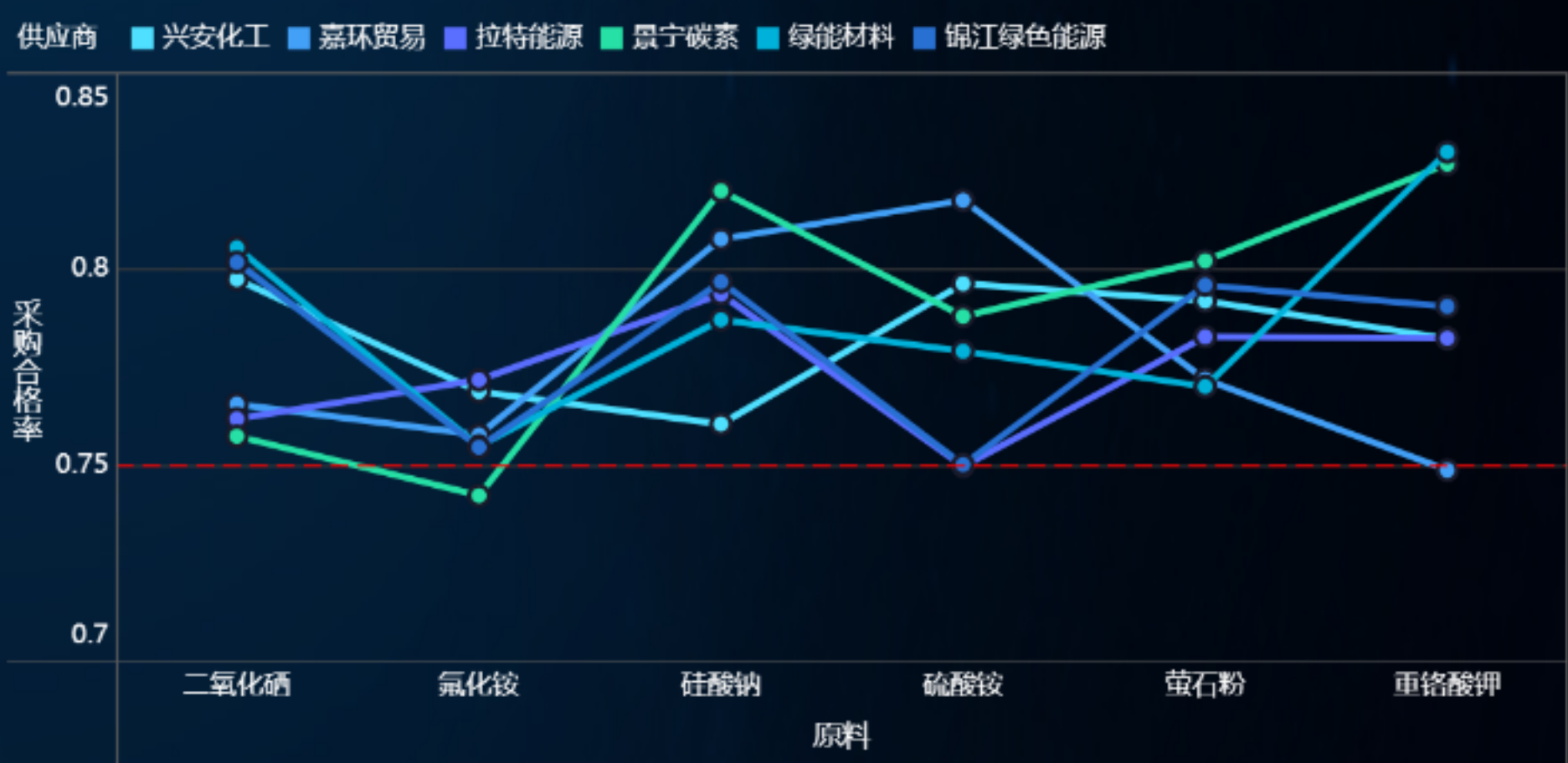
结论:

分析销售额及销量变化趋势,2019年3月份采购金额大幅上升.细究发现,二氧化硒的采购规模及采购单价上升是主要原因.纵观供应商的供货数据,发现不同供应商的二氧化硒价格月份不同,建议练习采购部门优化采购结构,择优择价选择原料供应商,降低总采购成本.

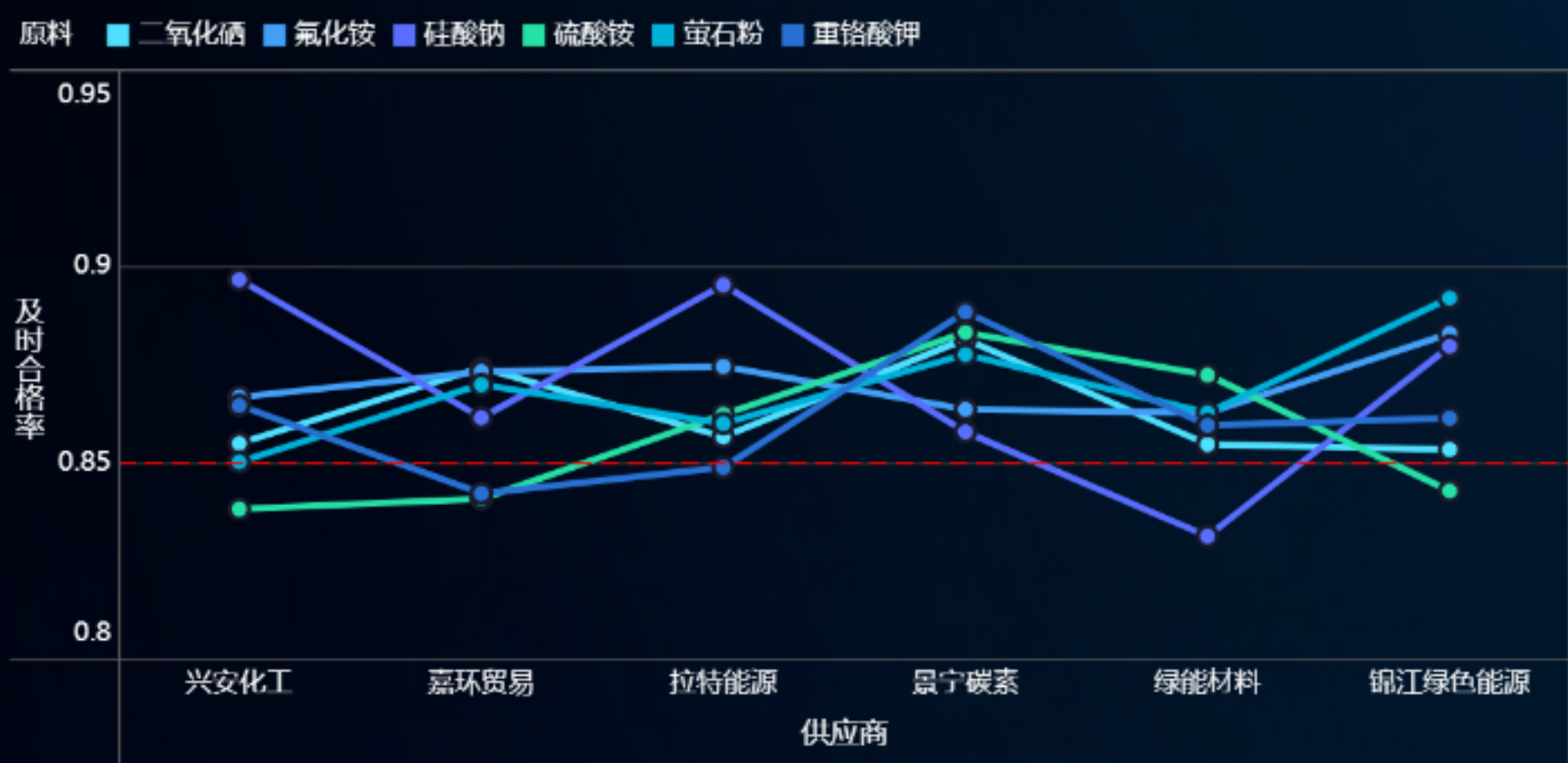
原料合格率及到货及时率预警



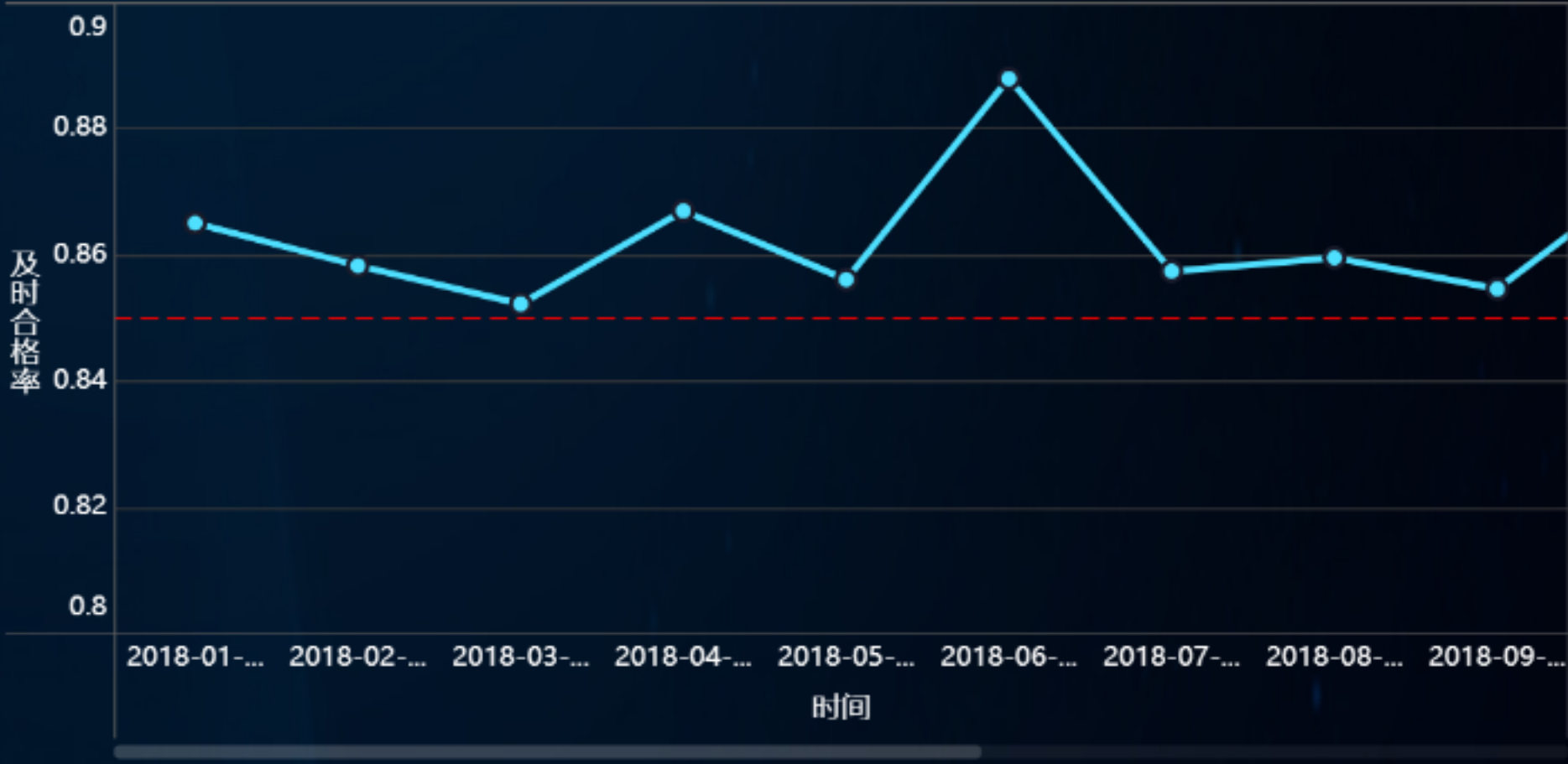
原料采购合格率分析



供应商到货及时率分析



供应商到货及时率分析1



结论:

氟化铵整体采购合格率较低,在采购时做好风险把控;拉特能源的整体合格率不高,和供应商单独沟通;绿能材料的到货及时率最低,联动多月数据发现,已经多月及时率不达标,建议采购员和他们沟通

到货时间差--重铬酸钾



各供应商采购占比--重铬酸钾



3重铬酸钾采购策略:

通过采购量与价格,最终决定由绿能新材承担40%的重铬酸钾原料,景宁碳素承担30%,晋江绿色能源承担20%,兴安化工承担10%的内容.