

重庆化工职业学院 2020 年公招检测学院专业教师 1、2

基本技能考试试卷

考试题目：氯化钠溶液的配制

（一）说明

1、本题满分 100 分，完成时间 60 分钟。操作过程时间和结果处理时间计入时间限额，不延时。

2、考核成绩为操作过程评分、结果评分之和。

（二）操作步骤

在电子天平上准确称取经处理后的基准氯化钠 1.46g（称准至 0.0001g），置于 100mL 小烧杯中，加水溶解后，转移到 250mL 容量瓶中，再加水稀释至刻度，摇匀。将配好的溶液转入到 500mL 试剂瓶中，计算出浓度，贴上标签。

（三）数据记录及处理

称取氯化钠的质量 m, g	配制体积, mL	浓度, mol/L	备注