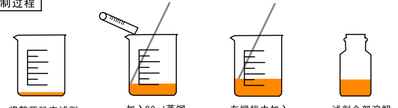
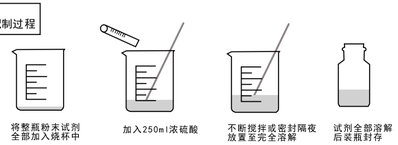
B型COD检测盒宽量程100样说明书

品名	量程范围	货号	适用仪器
B型COD检测盒（宽量程）	**20-1500**mg/L	BC01G005	具有圆形比色皿槽且可建立标准曲线的分光光度计

CODK-A
试剂配制过程

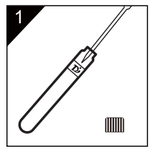


COD-B
试剂配制过程

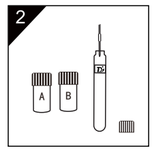


[注意事项]
1. 试剂配制过程中，严格按照说明书要求，佩戴防护眼镜、手套、口罩等防护措施。
2. 配制完成的液体试剂具有腐蚀性，应密封阴凉避光保存，使用时做好个人防护工作。
3. 禁止将试剂入口入鼻，试剂配制过程必须由化学专业人员进行操作，避免使用和操作事故发生。
4. 配制A试剂加入硫酸时，缓慢加入以防局液沸腾溅出造成事故。
5. 配制B试剂时，请注意缓慢多次加入浓硫酸并不断搅拌，防止固体试剂结块。

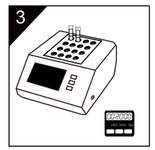
使用方法



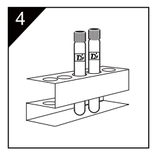
参比溶液：加入蒸馏水2.0mL
样品：加入待测水样2.0mL



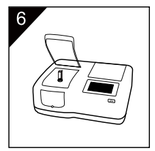
加入0.8mL试剂A和2.3mL试剂B，摇匀



165℃，20min消解



冷却至室温



测量：倒入10mm比色皿，放入参比调零，放入水样读数

[注意事项]
1. 请使用干净的移液器具进行移液，请勿使用试剂润洗以防试剂浪费。
2. 倒入比色皿时注意不要把下层沉淀倒入比色皿中。测定时必须保证液面中间为澄清状态，否则读数偏差较大。
3. 妥善放置或处理废弃试管(试剂为有害废液，可将废液倒入废液桶内集中处理，试管交由危废公司处理)。

[应急措施]
1. 意外洒出：用湿抹布反复擦拭，再用清水淘洗干净。
2. 皮肤接触：脱去污染的衣着，用大量清水和肥皂水冲洗皮肤。
3. 眼睛接触：提起眼睑并流动清水或生理盐水冲洗，及时进行就医。
4. 误食入：用大量清水漱口，然后用清水或1%硫代硫酸钠溶液反复洗胃。给饮牛奶或鸡蛋蛋清，立即就医。