Some public health units have multiple cities or monitoring stations, others have only one, and a few have none at all.

**建议的 Block Kriging 流程：**

1. **准备观测点数据**（29 个城市观测站，带坐标和污染值）  
   👉 转为 sf 或 sp 对象
2. **准备 PHU shapefile**（所有 34 个 PHU 的边界）  
   👉 作为 newdata 传入 krige() 或 predict()
3. **拟合经验 variogram**（用 gstat::variogram() + fit.variogram()）
4. **执行 Block Kriging**
   * 对整个 shapefile 做预测
   * 输出每个 PHU 的平均估算值（+ 可选标准误）