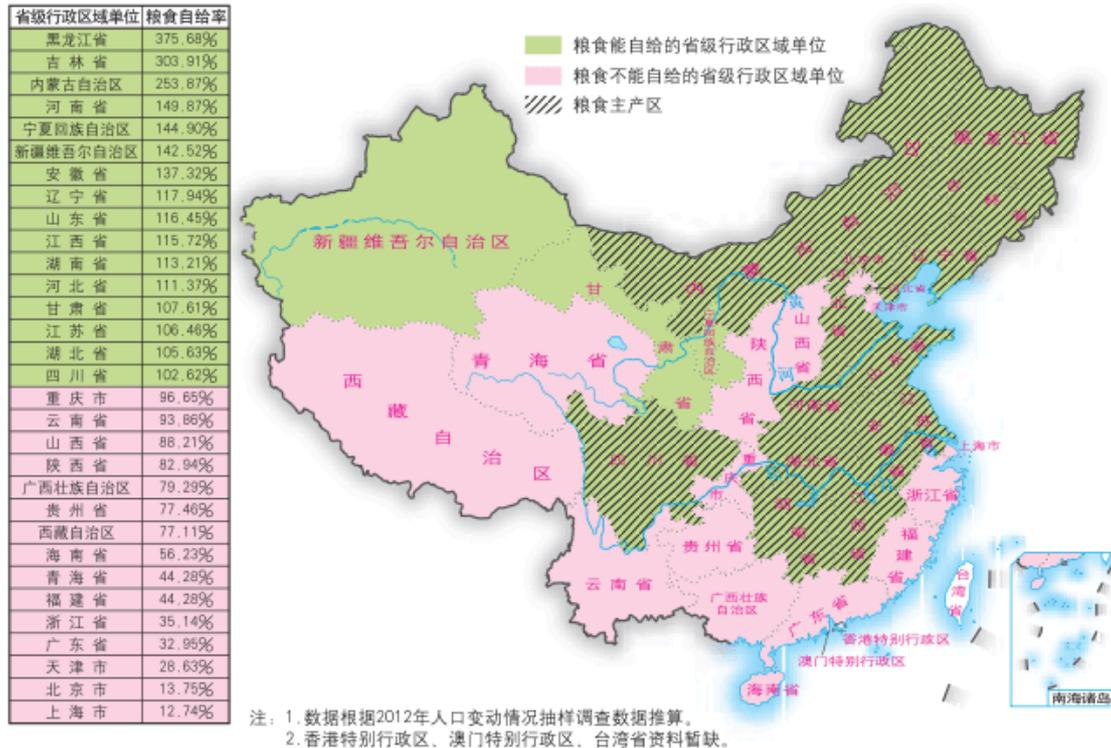


## 活动4

我国南方水、土、光、热的组合要优于北方。长江流域和珠江流域一直是我国粮食的主产区，历史上形成了南粮北运的格局。近些年来，东北地区、华北地区的粮食产量不断增加，粮食生产重心北移。据此，完成下列任务。



(1) 找出我国粮食不能自给的省级行政区域单位，说一说它们粮食难以自给的主要原因。

(2) 我国粮食生产格局为什么会发生变化？

2. 根据我国粮食安全的形势，有人认为可通过下列途径解决：一是降低粮食消费总量；二是提高粮食生产能力；三是扩大粮食进口。其中，降低粮食消费总量，可通过控制人口或维持较低的粮食消费水平来实现；提高粮食生产能力，可从高产稳产、扩大耕地面积、增加粮田比例、提高复种指数、改善生产技术来实现。

(1) 上述三条途径，你认为哪一条最为可取？说出你的理由。

(2) 对你的家乡进行调查，看当地粮食是否能够自给，如果不能，有哪些好的解决措施？

(3) 国家明确提出“藏粮于地、藏粮于技、藏粮于民”的粮食安全战略。对此你是怎样理解的？