1. 是否有可能确定一个适用于中国全境的伪方位投影正解变换公式，该公式能够接受地理坐标系（经度和纬度）作为输入，并输出到投影坐标系中（直角坐标系中的X和Y），同时对中央经线或初始地理坐标系数据范围没有特殊要求或限制？
2. 在使用ArcGIS或MapGIS等地理信息系统软件时，是否存在预先配置好的文件或插件，可以实现一键式的坐标系统转换，并设置好投影坐标系参考比例尺与坐标单位的相关关系？如果有，是否正解变换前后效果演示的对比数据集，以供验证和参考？当原始经纬度数据的地图范围无法满足需求时，是否需要在设定了更大地图范围的新数据集中生成投影数据？
3. 是否可以直接提供PRJ后缀的WKT（Well-Known Text）文本投影描述，以便可以直接利用GIS软件内置方法进行地理投影，从而避免复杂的公式计算？