1. Word文档中的1:1600万世界地图、Word文档中的、C语言代码中的140000、C语言代码中的mapScale，这四者究竟是什么关系，是一个东西吗？

1:1600万世界地图、Word文档中的、C语言代码中的mapScale是一个，可能是不同时期转换不同比例尺的图，设置的不同。

C语言代码中的140000应该是个常数。

如果140000是常数，那C语言代码中的 x1=(B+0.06683225\*pow(B,4))\*R/140000; xn=x1+0.20984\*B\*R/140000;与Word文档中的两个公式和对不上，感觉140000在这里充当了mapScale的作用。但是如果真的是mapScale，C语言代码中的x[0]=(-1)\*(x1+q\*(1-cos(A)))\*14000\*0.888428/mapScale; 就重复使用了两次mapScale。

1. C语言代码中的dgch是什么函数，与Word文档中的*π*有什么关系（因为C语言代码中没有出现公式中的*π*与180）?

应该就是°与弧度转换用的

根据角度转弧度: π / 180 × 角度；弧度变角度: 180 / π × 弧度，那感觉输入的B、L、midlL应该都是以角度形式输入而不是C语言代码注释里的弧度；另外C语言代码中的l = L - midlL;应该也要根据Word文档中的改成l = dgch(L - midlL)

1. Word文档中重复的两个公式，、，后者是否应该是*λi*而非目前的*λn*？

其中一个是λi，公式有误，可以参考C语言文档计算。

1. 中央经线midlL的值是否默认为150？

这个参数设置为输入参数，默认填150

这个150代表的感觉是角度而不是C语言代码注释里的弧度

1. 比例尺mapScale的值是1:50000这样还是50000这样的形式？

是比例尺分母，50000这样的

1. 伪方位投影没有文档或代码，是要自行构造计算公式吗？是否也有标准例子？

这个只有一个ma文件，不知道能否反编译？伪方位投影不知道是否有通用的公式？