

基于 DGSGIS 数据转换工具的 Mapgis 数据转换为 DGSGIS 数据的方法及注意事项

一、转换方法

软件：DGSGIS 数据转换工具（Convtool_dgsgis.exe）

1.转换 Mapgis 系统库为 DGSGIS 系统库



2.设置数据转换系统库目录



3. Mapgis 数据转换为 DGSGIS 数据



二、注意事项

1.打开时提示“不能打开子图库/图案库/线形库/颜色库/汉字库。。。。”等系统库设置错误

原因：系统库目录设置有误，软件找不到库目录，一般是 Mapgis 数据系统库设置有误

解决方法：重新设置 Mapgis 数据系统库：在软件 program_DGSInfo 安装目录（如 C:\Program Files (x86)\Digital Geological Survey\program_DGSInfo\）打开 MapGis 目录设置程序 MapEnv.exe，设置系统库目录为 Mapgis 数据对应的系统

库，然后确定。



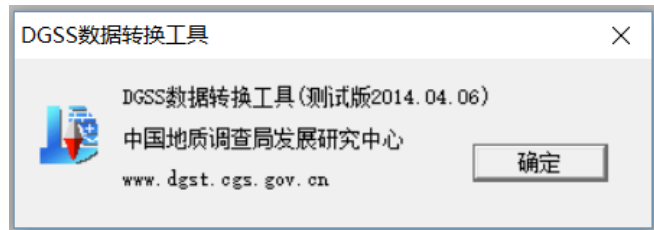
2.软件打开无反应、无法打开或无法正常转换

可能原因:

- (1) 部分版本的数据转换工具无法正常使用;
- (2) 保存目录设置有误 (目录转换时)

解决方法:

(1) 使用能正常使用的 DGSGIS 数据转换工具 (Convtool_dgsgis.exe): 替换能正常使用的数据转换工具 (如 2014.04.06 版) 到 program_DGSInfo 安装目录 (如 C:\Program Files (x86)\Digital Geological Survey\program_DGSInfo\) 下。



(2) 更换保存目录，目录不要设置太深，最好在根目录下进行转换；有时保存在同目录下能顺利转换，有时则需要保存在不同目录下，转换时多尝试，能成功转换即可。

详情参见发展研发中心编写的《地质调查 GIS 基础平台 (DGSGIS) 操作指南》和《数据转换工具操作说明》。

****水平有限，不妥之处，望批评指正！****

克拉通

20190626