



3 InfoWorks CS 数据库转移至 Infoworks ICM

InfoWorks ICM 与 InfoWorks CS 的数据库架构不同,因此需要通过相关操作把 CS 里面创建的数据对象转移至 ICM 中,其中包括两个主要步骤:首先需要把 CS 的数据做成一个转移文件,然后在 ICM 里面把该转移文件导入进来。

3.1 步骤 1:从 CS 中输出一个转移文件

- 首先打开 Infoworks CS 操作界面,确保想要输出的模型网络全部都入库
- 然后打开 CS Administrator(CS 管理器程序),利用管理器程序来创建转移文件。如下图所示,选择视图-InfoWorks 浏览器,打开当前要转移的数据库。

数据库 工具 视	图帮助	
	InfoWorks浏览器	
		Intovvorks

右键点击数据库目录的最高一级"主数据库",选择"输出到 InfoWorks ICM",如下图所示。





	视图 窗口 帮助			
InfoWorks	; : [主数据库] C:\工作\8-model	s\CS\models\daily query\n	nodel-q&a.iwm 🗖 🗖	
项目	主数据库	沪 描述	日期 超	链接
	打开结果管理器	ingxiaoguang	2013-10-10 14:31:32	
1 in 1	新建	 ingxiaoguang[In] 	2013-10-10 18:55:47	
- <mark>22</mark> 14		ingxiaoguang[In]	2013-10-10 20:34:00	
- <mark>20</mark> 2			2013-10-11 0:36:15	
		ingxiaoguang[In]	2013-10-11 9:28:46 2013-10-16 16:11:57	
	重命名			
	复制			
	复制全局设置			
	输出到InfoWorks ICM			
	更新视图			
	工具	•		
	届性	_		

如下图所示,在打开的数据库列表中,可以选择性的输出相应的数据库对象,绿色对号标记的即为要转移的对象,红色×标记的为不准备输出的对象(用户可以自行选择,点击某一个对象可以改变选择结果)





😻 InfoWorks CS Database Adminis 数据库 编辑 工具 视图 窗口	trator [13.5.1] 帮助	_ _ X
● InfoWorks:[主数据库] 项目 ● 主数据库 ● 最终管网 ● 海曙-西塘河市 ● 江北·核心区 ● 江北·林心区 ● 江北·小环片 ● 海曙-护城河以内	Select objects for export	 ご 53 超链接 1:32 5:47 4:00 5:15 3:46 1:57
Ready - Press F1 for Help	OK Cancel	lat

• 一旦选择好了想要输出的对象之后,点击 OK,然后指定该转移文件要保存的路径以及文件的名称,如下所示,文件的后缀名为.cs2icm。





徽 另存为		×
 • 计算机 	► ★ 4y 搜索 计算机	٩
组织 ▼	•= 9= ▼	0
☆ 收藏夹	▲ 硬盘 (1)	
🗼 下载	OS (C:)	
■ 桌面	447 GB 可用 , 共 686 GB	
三 桌面	▲ 有可移动存储的设备 (2)	
肩 库		
🜏 家庭组		
jli jli		
□ 计异机	BD-ROM 驱动器 (G:)	
9 控制面板	▲ 网络位置 (1)	
程序	wsl 资源共享 (\\Wsl) (Z:)	
🕓 轻松访问	134 GB 可用 , 共 488 GB	
	ate cs2icm	
	- TOAA 5'(•
(朱仔奕型(1): [CS to	DILIVI FILES ("RESZICITI)	
▲ 隐藏文件夹	打开(O) 取消	

3.2 步骤 2: 在 ICM 中导入来自 CS 的转移文件

 首先打开 ICM,打开/新建一个主数据库(将 CS 的转移数据放置于该数据 库内),如下所示







然后右键点击最高一级'主数据库',选择导入-导入自 InfoWorks CS
 转移文件…,找到之前保存的后缀为.cs2icm的转移文件并导入。







• 弹出如下对话框,保持默认选择"MapXtreme",点击确定。



• 完成数据转移,在 ICM 的数据库列表窗口中可以看到已导入进来的原 CS 中的数据对象。





