

AutoCAD Civil 3D 2010 标准版中国扩展包

功能简介

AutoCAD Civil 3D 中国本地化是为了使 AutoCAD Civil 3D 软件更加符合中国用户的使用习惯，满足中国国内的设计、出图要求而进行的工作。AutoCAD Civil 3D 是土木基础设施设计统一的平台，拥有强大的设计功能。三维动态的工程模型允许您迅速比选多个设计方案，最大限度的减少手工编辑，以及生成动态更新的设计图纸。

本地化扩展包中主要含有以下功能：

- 测量部分
 - 转换文本点
 - 等高线赋值
 - 地形点赋值

- 道路设计部分
 - 导入其它程序路线数据
 - 生成桩号文件
 - 生成桩号采样线
 - 横断面数据导入
 - 导出纵断面地面线
 - 导出横断面地面线

 - 坡度可变的多级边坡部件
 - 曲线加宽部件
 - 水渠部件
 - 指向曲面的连接宽度部件
 - 含有截水沟的多级边坡部件

 - 交点编号
 - 曲线中点
 - 断链标注
 - 竖曲线标注样式
 - 坡度与距离域样式
 - 平曲线域样式
 - 超高域样式
 - 高程刻度尺

 - 导出逐桩坐标表
 - 生成路基设计表
 - 生成用地表
 - 定制直曲表
 - 定制断链表
 - 定制超高表

- 定制竖曲线表
 - 定制导线点成果表
 - 定制加宽表
 - 生成经济技术指标表
 - 报表生成-导线点成果表
 - 报表生成-点的里程偏移表
 - 报表生成-直曲表
 - 报表生成-断链表
 - 报表生成-逐桩高程表
 - 报表生成-竖曲线表
 - 绘制用地图
 - 道路平面标注
 - 道路单幅平面分图
 - 道路多幅平面分图
- 场地开发部分
 - 定制土方施工图
 - 生成零线
- 渠堤设计部分
 - 渠堤平面标注
 - 渠堤单幅平面分图
 - 渠堤多幅平面分图

安装

请先安装 AutoCAD Civil 3D 2010 简体中文版，然后再安装此中国本地化扩展包。
硬件的安装环境同 AutoCAD Civil 3D 2010 简体中文版。

更多信息，请浏览 Autodesk 官方网站：<http://www.autodesk.com/civil3d>