# 大盛公路工程造价管理系统 2018 版

# 用户操作手册

漳州大盛软件有限公司

# 目录

1	公司	简介	1
2	系统	简介	1
3	系统	运行环境	.2
	3.1		2
	3.2	系统硬件平台	.2
4	系统	组成环境	.2
	4.1	系统组成	.2
	4.2	系统的安装与卸载	.2
	4.3	运行系统	3
	4.4	系统登录	3
5	系统	计算依据	.3
6	应用	范围	.4
7	系统	主界面	.4
8	编制	流程	.4
9	系统	济绍	.5
	9.1	系统主要功能	5
	9.2	系统主菜单介绍	6
	9.2.1	文件菜单	6
	9.2.2	2 设置	6
10	) 新建	建设项目	8
	10.1	新建建设项目	8
	10.2	删除工程文件	8
	10.3	导入/导出工程	.9
11	L 工料	机	9
	11.1	材料单价计算1	0
	11.2	机械台班单价计算1	2
	11.3	工料机汇总1	3
	11.4	信息价1	4
	11.4.	1 调用信息价1	4
	11.4.	2信息价下载1	4
12	2 费率	1	5
	12.1	费率参数1	6
13	3 定额	į16	6
	13.1	套用定额1	6
	13.2	从模板克隆定额1	7
	13.3	定额调整1	8
	13.4	补充定额	23
	13.5	定额工程量2	23
	13.6	定额取费类别	23
14	4 造价	·文件2	23
	14.1	增加标准项	23
	14.2	增加前项、后项、子项2	24
	14.3	选套定额	25
	14.4	计算项(数量乘单价)	25

14	.5	贷款利息	
14	.6	修改项目文件信息	
14	I.7	删除目、节、细目、定额	27
14	.8	块数据的导入导出	27
14	.9	专项暂定(暂估价)	
14	.10	造价计算	
15	建立	清单	
15	5.1	导入公路工程 2018 清单模板	
15	5.2	手工录入清单	
15	5.3	分摊/调价	
	<u>15.3</u>	. <u>1 分摊</u>	
	15.3	.2 调价	
16	项目	汇总	31
17	校验	2	
18	维护	•工具	
19	数捷	互导	31
19	0.1	导入大盛公路造价 2018 版工程数据	
19	0.2	与同望公路数据互导	
20	报表	£	32
20	).1	报表输出	
20	).2	报表打印	
20	).3	输出报表清单	
20	).4	导出 EXCEL	
20	).5	导出固化清单	
21	系统	<b>至文件格式说明</b>	
22	软件	自动升级	

### 1 公司简介

漳州大盛软件有限公司成立于 2006 年 6 月, 是一家专业从事计算机软件开发、网络设计、软、硬件销售等方面的 有限公司,在工程造价软件开发及服务等方面具有强大的技术优势,并积累为用户进行系统分析、提供系统总体解决 方案的经验,具备承受各种大、中、小型系统集成项目的能力,可以为用户提供项目方案设计及实施、安装、维 护等全方位服务。

大盛公路工程造价管理系统(2018版)根据交通部 2018 年第 86 号公告发布的《公路工程基本建设项目概算预算 编制办法》(JTG 3830-2018)及《公路工程概算定额》(JTG/T 3831-2018)、《公路工程预算定额》(JTG/T 3832-2018)、

《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833—2018)以及福建省专养公路养护工程预算定额和编制办法、福建省高速 公路预算定额和编制办法等文件内容制作的。

追求完美,共享卓越。经过多年来的努力,大盛公路造价软件将打造成为行业的最优秀的软件,为客户提供高品 质服务。



通讯地址: 福建省漳州市龙文区 华东工业品批发市场 6 栋 11、13 号 邮政编码: 363000 电 话: 0596-2022918 13960085918 QQ: 478928545 网址: www.zzdsrj.com

# 2 系统简介

大盛公路工程造价管理系统(2018版)适用于公路、桥梁建设工程的概算、预算、工程量清单预算、可行估算、 建议估算、福建专养公路预算、福建高速公路预算等项目。在软件编制过程中,开发人员进行了大量的工程项目实例 测试,并将软件的计算结果与手工计算结果进行了相互的校验。

本软件为多项目管理系统,可进行多项目管理。在每个项目中,用户根据需要可建立多个单价文件,多个分段, 进行多个分段的汇总,打印可供出版的全部报表,并可导出全部报表的电子文档(Excel 格式)。

软件具有方便的全部原始计算数据的输入功能,采用当前流行的人机交互式界面输入、编辑,通过软件的导入或 导出功能,用户可将系统中单价、费率、补充定额、项目分段等数据文件完整的导入或导出,生成系统数据包或全部 原始计算数据的文本文件。

《大盛公路工程造价管理系统(2018版)》支持报表预览与报表连续打印输出、导出 EXCEL 等功能。 此版本为《大盛公路工程造价管理系统(2018版)》。 本系统版权属大盛软件有限公司所有。

### 3 系统运行环境

### 3.1 系统软件平台

WINDOWS7、WINDOWS10、WINDOWS11, 64 位专业版

### 3.2 系统硬件平台

- 1、1.8G 以上内存
- 2、2G以上空闲硬盘空间
- 3、1024×768 分辨率显示器

## 4 系统组成环境

### 4.1 系统组成

为用户提供的《大盛公路工程造价管理系统(2018版)》软件中包括:

- 1、《大盛公路工程造价管理系统(2018版)》用户使用手册一本。
- 2、带 USB 接口的加密锁一把。

### 4.2 系统的安装与卸载

将《大盛公路工程造价管理系统(2018版)》的安装盘放入驱动器中,运行"大盛公路工程造价管理系统(2018版).exe"文件,出现欢迎界面,单击"下一步"按钮,系统进入下一步操作,单击"取消"退出系统安装,如图1。



2、系统出现选择安装目录界面,如果不想采用默认安装目录,单击"浏览"按钮设置安装目录;单击"下一步"按钮 继续安装,单击"取消"按钮退出安装,单击"上一步"按钮返回上一步,如图 2。

3、系统出现确定程序文件夹界面,继续单击"继续",如图3; 系统出现选择附加任务,继续单击"继续",如图4;
单击"安装"按钮继续安装,单击"取消"按钮退出安装,单击"上一步"按钮返回上一步操作界面,如图5。
4、系统出现正在安装界面,如图6;出现欢迎使用驱动程序安装向导点击"下一步"按钮,如图7;5、安装完成后, 点击"完成"按钮,页面自动关闭,如图8

◆ 安装 - 大盛公路工程造价管理系统(2018版) - ○ ×     ▲ 4 8 25 3     ★ 4 8 05 34     ★ 1 4 05 04 7 13 24 4 05 04 13 24 13 25 24 13 13 24 13 13 14 1	● 安装 - 大盛公路工程造价管理系统(2018版) - □ × 正在安装 正在安装 大盛公路工程造价管理系统(2018版),请稿等
又來程外況住進留訂加又來,人國乙國工程是即自建地就從GIOM/》 「点击"安裝"继续安装,如果你想要审查或更於设置请点击"返回"。 目标位置: 开始葉筆文件类:	正在提唱文件 d:\\db\ds_data\UB02000015\UB02000015_1.0.0. db
大服公路工程量(管理系统(2016版) 附加任: 行理 1-1文件关系 改理 1-1文件关系 改量 1-2文件关系 改量 1-2文件关系	
< 返回(B) <b>支装(I)</b> 取消	取消
图 5	图 6
🜠 驱动安装向导(WHQL) – 🗆 🗙	Image: State
	<b>完成</b> 驱动疾装向导适行结束
注意: 对于平WINDOWS NT 4/2001/2003/2008/AP Avies/7/8操作 系统。请在空襟之前输从拥有系统管理员和网。 对于WINDOWS SONAs/7/7条操作,请右键单击本安 装程序。选择"以管理员身份运行"	安装槽视系列设备驱动成功
继续安装 清按"下一步"	进度: 结束 请按"完成"通出
《上一步 下一步》 取消	<上一步 <b>完成</b> 取消
图 7	图 8

在【开始】菜单中选择【程序】→【大盛公路工程造价管理系统(2018版)】→【卸载大盛公路工程造价管理系统(2018版)】,即可卸载系统。或者打开【控制面板】→【添加或删除程序】→【大盛公路工程造价管理系统(2018版)】 →【删除】,可以卸载系统。

### 4.3 运行系统

1、在【开始】菜单中选择【程序】→【大盛公路工程造价管理系统(2018版)】→【大盛公路工程造价管理系统(2018版)】即可启动系统。

2、用户直接双击桌面上的"大盛公路工程造价管理系统(2018版)"的快捷图标。



### 4.4 系统登录

用户登录到系统后,会出现【项目管理器】窗口,如下图。用户可以根据需要创建相应的建设项目。



# 5 系统计算依据

《公路工程建设项目概算预算编制办法》JTG/T3833-2018 《公路工程预算定额》(JTG/T 3832—2018) 《公路工程机械台班费用定额》(JTG/T 3833—2018)

## 6 应用范围

《大盛公路工程造价管理系统(2018 版)》适用于设计、施工、管理、审核、监理等部门,如工程建设单位、设计院、施工企业、造价、监理、审核等社会咨询机构,它的优势不可小视:

- 1、工程施工单位在工程投标竞争中,能快速、准确、方便地编制标书,增强竞争能力;
- 2、工程监管部门能有效地对多项目实行投资审核与监管;
- 3、工程设计单位使用本软件,能大大缩短编制概、预算的时间,便于重复修改和多方案比较;
- 4、咨询机构可以快速地向客户提交咨询方案或结果、进行项目审核。

# 7 系统主界面

《大盛公路工程造价管理系统(2018 版)》的界面分为三个部分:菜单栏、工具栏、视窗区。 界面包含二个视窗,分为视窗 1、视窗 2,如下图。

🕗 大盛公路工程造价管理系统 (2018版)					_							-	
🕒 文件(E) 系统(S) 设置(S) 帮助(E) [ 🔄 🕴	魏	🔃 it	算 👒 在线升级 🗹 即时计算 📃 屬性	菜单栏									_ 8 :
👵 新建 间 工程 拱 保存 😔 报表 💼 11	11		▼ 工具栏										
工程信息 费率设置 预算书 工料机汇总	审核组	前论											
酒 🔓 显示至 ▼ 定额: 公路工程預算定额()	TG / T a	3832	—201 🔹 💼 标准模版 📋 定額率 🗳 工	料机库 💧	🔮 🗊 🛍	×	🗊 • 🕼 ·		60.51	🛛 💽 标色F6 🔻	🔚 功能 🔹 🔒 锁定列		
場号	标识	选中	名称	单位	工程量		工程量2	取费类别	合价	综合单价	人工单价	材料单价	机械单。
<b>**</b>	工程		1111										
• • • •	项		第一部分 建筑安装工程费	公路公里									
0 - 110	项		专项费用	元						_			
	项		施工场地建设费	元									
11002	项		安全生产费	元									
in 🛄 101	项		临时工程	公路公里		10 1927							
E = 10102	项		临时便桥、便道	n/庄	Ľ	C pa	·						
	项		临时便桥	n/庄									
E 📮 102	项		路基工程	ha						_			
🖻 🛁 1'105	项		路基挖方	n3									
	项		挖土方	n3									
in 📮 103	项		路面工程	kn						_			
e 🛶 1M02	项		水泥混凝土路面	n2									
🕀 🔲 LM0203	项		站面基层	n2									
•													•
工料机 取费程序 工程量计算式 工作户	音 设	备责	计算										
□ 新畑 □ 补充材料 ♂ 答换 □	田原										调整3	脿	×
序号 编号	名称		类型 子类型 头	見榴	单位		定额价	预算价	定额消耗	调整:			
				Lunch a						8			
				视窗 2									
· 师目编码:1合价:单价:0										-			
APS NUM SCRL INS	維	中电话	5:13960085918 状态:编制 编制总价:									6	ízt: 2025.3.2

说明: 在软件界面上划分出几个区域, 使各项操作均可在一个界面中完成, 这样的区域就叫做视窗。

# 8 编制流程



### 9 系统介绍

## 9.1 系统主要功能

- 1、工程项目管理功能
- 2、工料机预算价格计算功能
- 3、费率编制功能
- 4、补充定额输入、管理功能
- 5、智能套用模板功能
- 6、分段项目单位工程造价编制功能
- 7、信息价导入功能
- 8、一键快速导出招标/投标固化清单功能
- 9、支持与同望数据的互导
- 10、报表打印/报表电子文档(Excel)输出功能

### 9.2 系统主菜单介绍

9.2.1 文件菜单



新建造价文件创建建设项目文件。

项目管理器 打开【项目管理器】窗口,进行项目文件管理。

保存 保存工程文件数据。

另存为 把工程文件数据保存到软件外的其他地方。

🕗 另存为								×
保存在(I):	🔜 签证资料	-	-	• 💣 🔳 ▼				
★ 快速 0 奥 0 奥 5 度 0 火电 始 (1) 0 約 9 約 9 約 9 約 9 約 9 約 9 約 9 約 9 約 9 9 約 9 9 8 9 9 8 9 8	名称	^		慘改日期 没有与搜索条件匹配的	类型 项。	大小		
	文件名(N):	11112025-05-22					-	保存(S)
	保存类型(T):	大盛文件					•	取消

**密码** 对建设项目文件进行加密,保证数据安全。用户输入设置密码和确认密码后,点击"确定"按钮即可。建设项目文件经过加密后,在打开该项目时需输入密码验证,验证正确后方可打开该项目。

大盛公路工程造价管理系统 2018 版

#### 漳州大盛软件有限公司

<ul> <li>请输入密码 ×</li> </ul>	提示	🥑 该造价文件被设置了密码, 请输入密码 🛛 🗙
输入密码: <b>*****</b> 再次输入: <b>****</b> *	1 设置密码成功。	密码:
注:密码为空则清空密码 🤡 确定(0) 🗲 取消(0)	确定	🥝 确定 (Q) 🥎 取消 (C)

**文件权限设置** 限定锁才能打开文件,其他锁只能看,不能改预算文件。

🥑 文件权限设置		×
文件只读:		□ 限定带锁用户打开
打印/导出:	允许 ~	
限定加密锁号打开 <b>:</b>		
限定公司名打开:		
注:多个锁号或公司	名用请逗号(.)分隔	
		🮯 确定(0) < 取消(C)

退出	退出系统。	用户若点击	"是",	系统将自动关闭。
жш	必山尔沉。	用厂有点山	疋 ,	尔玑村日幼大内。

提示				×
?	退出系统前是	否保存工程?		
	是(Y)	否(N)	取消	

9.2.2 设置

设置	( <u>S</u> )	
2	选项	
$\checkmark$	设置检查问题项	
01	设置常用单位	
	设置系统精度	
2	设置当前文件精度	

选项 更改清单量同时比例调整定额工程量。

<b>9</b> 34	充设置选项	×
	系统设置选项	
序号	选项名	设置
1	更改清单重时同比例调整定额工程重	
		← 退出(C)

**设置常用单位** 单位的换算,如下图。

设置	2置常用单位							
۵	*0 🕼 🕈 🖊 🗙 🌶	Q.						
	名称	转换为	转换系数					
1	m		1					
2	m/座		1					
3	m/j道		1					
4	m/处		1					
5	根/m		1					
6	km		1					
7	km/座		1					
8	m2		1					
9	m2/m		1					
10	m3		1					
11	m3/m		1					
12	m3/km		1					
13	m3/m2		1					
14	m3/个		1					
15	m3/处		1					
16	100m2		1					
17	100m3		1					
18	t		1					
19	t/m		1					
20	t/榀		1					
21	kg		1					
22	台		1	-				

**设置系统精度** 系统设置几种计算精度可选,如下图。

默认 名称 系统统一籍度	▶ 计算时进行精度控制	制				
系统统一精度2			小婆	教位教控制		
▶ ● 系统统一精度	名称	编辑与计算	显示	零不显示	舍小数末位0	说明
	子目					
	工程留	3	3	~	~	工程里1、工程里2,以及自采自办等有子目工程里输入的:
	单价	2	2	~	~	子目的人材机单价,及合计单价等
	费用	0	0	~	~	子目的人材机费用,合价等
	工料机					
	消耗量	3	3	~	~	材料的消耗里,以及消耗里合计
	单价	2	2	~	~	定额价、预算价、材料原价等价格信息
	调整系数	3	3	~	~	定额调整时的各种系数和比例
	材料计算	6	6	~	~	材料价格计算时的毛重等属性,属性计算时的中间结果不舍
	台班属性	3	3	~	~	机械的台班消耗
	取费程序					
	费用项	3	2	~	~	通用设置,针对所有费用项
	费率标准					
	贵率项	6	6	~	~	通用设置,针对所有费率项
	其他					
	分摊比例	3	3	~	~	分辨时的分摊比例,需要重新执行分摊计算(如)E)才可生交
	调价系数	3	3	~	~	调价时的人材机、费率、单价系数
	清单合价反算					
	合计单价	2	2	~	~	清单合价洗择反算,合计单价
	「「「「」「」「」「」「」「」」「」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」					
			-			

**设置当前文件精度** 用户可以对工程的子目、工料机、取费程序和费率标准等在编辑、计算和显示时的小数位进行 设置,如下图。

+算时进行精度控;	钊				
		小婆	數位數控制		
名称	编辑与计算	显示	零不显示	舍小数末位0	说明
子目					
工程里	3	3	~	~	工程里1、工程里2,以及自采自办等有子目工程里输入的
单价	2	2	~	~	子目的人材机单价,及合计单价等
费用	0	0	~	~	子目的人材机费用,合价等
工料机					
- 消耗量	3	3	~	~	材料的消耗里,以及消耗里合计
单价	2	2	~	~	定额价、预算价、材料原价等价格信息
调整系数	3	3	~	~	定额调整时的各种系数和比例
材料计算	6	6	~	~	材料价格计算时的毛重等属性,属性计算时的中间结果不含
台班属性	3	3	~	~	机械的台班消耗
取费程序					
费用项	3	2	~	~	通用设置,针对所有费用项
费率标准					
费率项	6	6	~	~	通用设置,针对所有费率项
其他					
分摊比例	3	3	~	~	分摊时的分摊比例,需要重新执行分摊计算(如JE)才可生药
调价系数	3	3	~	~	调价时的人材机、费率、单价系数
清单合价反算					
合计单价	2	2	~	~	清单合价选择反算,合计单价
而日管理					

### 10 新建工程

#### 新建工程 10.1

在"文件"菜单中下拉点击"新建造价文件"选项,系统弹出【新建工程】窗口,如下图。用户根据提示输入相 应信息后,点击"确定"按钮即可。

🥑 新建工程		×
文件名称:	*	
起止桩号:		
工程所在地:	福建 ~ * 建设性质: 新建 ~	
工程阶段:	□工可阶段 → 编制时间:	
计价依据:	【部2018清】部颁2018清单计价依据	r.
主定额库:	公路工程预算定额(JTG/T 3832−2018)_1.0.0	r
项目模版:	公路工程2018清单模板_1.0.0 > *	r -
编制人:	复核人:	
	🮯 确定(0) 亏 取消	肖( <u>C</u> )

用户也可在项目管理器中点击"新建造价文件"选项,如下图。用户根据提示输入相应信息后,点击"确定"按 钮即可。新建单位工程后,系统会自动创建同名的单价文件和费率文件。

🕗 項目	目管理器									×
全部展	₹开 ~							查打	线:	🔍 查找
Ļ	页目编号	类别	标段名称	状态	单价文件	费率文件	编制总价	审核总价	调整总价	▶ 打开工程
= 🖻	<b>b</b>		项目结构根节点							
_	<b>a</b>	预算	1111	编制	1111费用	1111费车	0			新建建设坝白
•	<b>6</b>	预算	111	编制	111费用	111费率	0			1 新建造价文件
										🙀 刪除工程
										🧧 导入大盛工程
			🥑 新建工程					×		💼 导入同望工程
			文件 复称:				*			
			北山柏岩:							日 島出大感工程
				4=14		25 20 July of a Contract				
			上租所住地:	備運	*	建设性项: 新建	~			
			工程阶段:	工可阶段	~	编制时间:	~			≥ 历史快照
			计价依据:	【部2018]	青】部颁2018清单计价(	依据	~ *			😓 五星工程打印
			主定额库:	公路工程·	预算定额(JTG/T 3832·	-2018)_1.0.0	~ *			
			项目模版:	公路工程:	2018清单模板_1.0.0		~ *			
			编制人:			复核人:				
						0	确定(0) 🕤 取消	ii(C)		
										🛃 关闭

说明: 1. 如果在建设项目中要创建多个单项工程, 用户在新建工程时, 可以通过导入多个造价文件。

# 10.2 删除工程文件

用户选中要删除的工程文件,然后右击选择"删除"选项,系统会弹出【提示】窗口,点击"是"即可删除,如 图 1。用户不能删除工程正在使用的工程文件,若执行删除操作,系统会弹出【提示】窗口,如图 2。

提示 ×	出错提示	×
2 是否删除该工程文件?	1程1111正在使用中,请先关闭该工程后执行本操作!	
是(Y) 否(N)	确定	
图 1	图 2	

# 10.3 导入/导出工程、单价、费率文件

#### 1.导入操作

用户选择要执行导入的文件类型,在项目管理器中点"导入大盛工程",如图1,请单击选中工程节点,然后右 击选择"导入"选项,系统弹出【打开】窗口,用户选择要导入的文件,然后点击"打开"按钮,如图2。



图 1

图 2

#### 2.导出操作

用户选择要执行导出的文件,如导出清单文件,请单击选中清单文件节点,然后点击选择"导出大盛工程"选项,如图 1,系统弹出【另存为】窗口,用户选择要保存的路径,然后点击"保存"按钮即可,如图 2。

⊘ 项目管理器	× 🕗 另存为	×
金紹振开 ~		
图 1	图 2	

说明: 1、导入导出项目的同时费率及单价也同时导入导出, 导入导出同望文件同理。

# 11工料机

用户在【工料机汇总】窗口可以修改单价文件,进入工料机操作界面,可以修改或计算工料机的预算单价。 "工料机汇总"界面工作区的分视窗 1、视窗 2、视窗 3、视窗 1 为工料机类别。视窗 2 编辑报告期文件信息,可 以直接导入各地区的材料单价,视窗 3 为材料单价信息,可以修改各材料单价。如下图。

程信息 奏率设置 预算书 上科机工品	审核结论														
工料机类别	反	读曲	检查	计解	标识		信思	机械	節位	白粉帶	教筆信息	雄肋羽甘始	里竹 中感位	新闻台	
	1	101	122	1.44	19965	1001001	人工	ANTE	TB	245.411	245.411	102407237410	106.28	112	
	2					1051001	机械工		IВ	54.856	54.856		106.28	112	
□ 🗀 机械	3					1503034	C30普通混凝土32.5级水	『 普C30-32.5-4	m3	512.448	512.448				
田- 🗀 设备	4					2001001	HPB300钢筋		t	0.031	0.031		3333.33	3398	
	5					2001002	HRB400钢筋		t	1.268	1.268		3247.86	3230	
<ul> <li>         —          —          —</li></ul>	6					2001022	20~22号铁丝	镀锌铁丝	kg	6.426	6.426		4.79	4.79	
	7					2003004	型钢	工字钢,角钢	t	0.003	0.003		3504.27	3398	
	8					2009028	铁件	铁件	kg	25.76	25.76		4.53	4.5	
	9					3001001	石油沥青		t	0.249	0.249		4529.91	3735	
- + m star 1	10					3003001	重油		kg _				3.59	4.02	
17亿 图 1	11					3003002	汽油	92号	kg 1	光图 3			8.29	8.54	
	12					3003003	柴油	0号,-10号,	kg	1304.038	1304.038		7.44	7.43	
	13					3005001	煤		t	0.05	0.05		561.95	561.95	
	14					3005002	电		kW h	1006.238	1006.238		0.85	0.73	
	15					3005004	水		m3	75.36	75.36		2.72	3.11	
	16					4003001	原木	混合规格	m3	0.274	0.274		1283.19	1206	
	17					4003002	锯材	中板5=19~	m3	8.415	8.415		1504.42	1339	
	18					4003007	木柴		kg				0.71	0.71	
	19					5503005	中(粗)砂	混凝土、砂	m3	235.726	235.726		87.38	170	
	20					5505013	砕石(4cm)	最大拉径4cm	m3	425.332	425.332		86.41	120	
已使用报告期文件信息	21					5505016	碎石	未筛分碎石纫	m3	770.905	770.905		75.73	100	
编辑报告期文件	22					5509001	32.5級水泥		t	251.821	251.821		307.69	305	
报告期名称	23					7801001	其他材料费		元	2052.738	2052.738		1	1	
福建省漳州南靖2025年04月(除税价)	24					7901001	设备摊销费		元	5006.08	5006.08		1	1	
福建省漳州2025年04月(除税价)	25					8001027	斗容量1.0m3履带式单斗	fWY100液压	台班	2.703	2.703		1195.01	1205.7	
建筑-福建省漳州南靖2025年04月(除税价)	26	E		~		8001058	功率120kW以内平地机	F155	台班	0.787	0.787		1188.74	1201.82	
	27			4		8001081	机械自身质量12~15t光载	£ 3Y-12/15	台班	0.656	0.656		587.09	592.41	

选择全部	选择全部工材机。
反选	也可以选择全部工材机。

取消选择	点击取消选择。
查找材料	查询材料信息。
反査定额	查看选中的材料使用在哪些单位工程下的哪些分项工程,其对应的定额号、工程细目等信息。
应用信息价	对选中的工料机单价按信息价调用。
单价乘系数	对选中的工料机乘系数。
合并相同编号名称	本功能可以把相同编号的材料合并到一起。
修改补充材料编号	修改补充材料的编号。
原价=预算价	材料进行单价计算时,原价取预算单价的值进行计算。
调用信息价	调用信息价文件进行计算。
导入单价	导入一般工料机价格;导入单价文件。
导出单价	导出一般工料机价格;导出单价文件。

用户可以对单价文件进行如下操作:

- ◆ 部分单价乘系数
- ◆ 导出/导入工料机、单价文件
- ◆ 材料、机械单价计算
- ◆ 单价计算
- ◆ 运费计算(材料供应起讫地点维护)
- ◆ 原价计算(材料供应地点维护)

## 11.1 材料单价计算

用户在工料机汇总视窗3中点击要计算的材料,在计算栏打勾,如图1。



图 1

材料预算价计算界面包括预算价计算、原价运杂费计算。

#### 1、 预算价计算

在"预算价计算"界面,用户可以修改材料的单位毛重、场外运输损耗和一次装卸损耗率等相关参数,如图2。 用户可直接输入材料的原价和原价运杂费等信息,系统即自动进行材料预算价的计算。



#### 2、 原价运杂费计算

点击"**原价运杂费**"按钮进入**运杂费**计算界面,根据提示输入相关信息。在对话框选择"增加"或"删除"选项, 可以新增或删除运费计算记录,如图 3。

🤳 运杂费기	方案										×		
省份	起讫地点	运输方式	权重	材料原价	运费	运距(km)	t-km运价(元)	装卸次数	装卸费单价	其他费用	运费增加(%)		
1 福建 🔻		汽车 🔻	1	(	D	0 0	0	1	0	0	0		
自采定額	自办运输定额												
										🥝 确定	(0) <b>&lt;</b> 取消(C)		

图 3

材料运费计算有两种方式: 自办运输方式和社会运输方式, 对于不同的运输方式, 运费的计算方式及费用是不同 的。用户可根据实际情况来选择运输方式。

当选择的运输方式为社会运输时,先点击"运输方式"栏,在弹出的下拉列表中进行选择(如:火车、汽车、船舶等)。当确定运输工具后,输入其他计算参数(运距、t.km运价、装卸次数、装卸费单价、其他费用、运费增加等),完成后保存数据,系统自动计算出运费并将数据更新读取到"预算价计算"表的"运杂费"栏中。将自动更新材料的预算价格。

关于运输次数与运量比重:

在材料运输过程中,由于材料的购置地点或采集地点呈多点模式,材料的运输方式与运输工具又可能呈多样化, 所以运输数据被分成多个运段来协助计算。运输分段的原则是:每一运段只进行一次装卸。因此,分段的条件可以是 如下三种:起点不同,运输方式不同,运输工具不同。

起点是指分段起点,并不一定指某个具体的地点。起点1和起点2可以是不同的地点,也可以是同一地点而运输 方式不同或采用运输工具不同。

分段的依据是上面所陈述过的分段原则,这里之所以使用"起点"这一称谓只是为让用户想象起来较为直观便利, 而实际起点就是地点的情况只是进行分段的可能条件之一。

运输次数与运量比重之间的关系被分成3种模式。

**模式1说明:**全部(100%)材料从起点运到倒运地1,然后又100%的被运到倒运地2,最后被全部运到终点。在此 三段运输过程,任何一段的运输方式均可为社会运输或自办运输之一。当其中两段或全部都采用社会运输时,其运输 工具可以是不同的,它们可以是火车运一段后换汽车运下一段、火车运一段后换手推车运下一段或汽车运一段后换马 车运下一段等等。

模式 2 说明:材料运自三个或多个起点,材料的总量被分成三个或多个运量。此时,该运输路线的运量比重=(某 个起点到该段终点的运量/运输总量)×100%;材料从起点 1 到倒运地的运量比重为 10%,起点 2 到倒运地的运量比重 为 20%,倒运地到终点的运量比重为 30%,起点 3 到终点的运量比重为 70%。在从起点 1 到终点和起点 2 到终点的运 输过程中,均经过一个倒运地。

	起点1到倒运地	起点2到倒运地	倒运地到终点	地点3到终点
运输方式	社会运输	社会运输	自办运输	自办运输
运次	1	1	2	1
运输工具	火车	汽车	手推车	汽车
运距	200 公里	10 公里	0.3 公里	210 公里
运量比重	10%	20%	30%	70%
公里运价	2 元	3.6 元		
装载费	20 元	26 元		
其它费用	1.5 元	1.7 元		
运价增费	0.7 元	1.2 元		

表 1

模式2 实例: 实例条件(表 1):

第一段运输:

起迄地点: "起点1到倒运地" 运输方式: 社会运输 运距(公里): 200 运量比重(%): 10 运次: 1 将第一段运输参数信息输入运价计算表。 在运价计算表中点击选中该记录 在社会运输表中第一(运输工具)列的单元格中双击选择"火车" 在 t.km 栏中吨. 公里运价"2" 在装载费中装载费"20" 在其它费用中"1.5" 在运价增费中"0.7"

#### 第二段运输:

起迄地点: "起点 2 到倒运地"
运输方式: 社会运输
运距(公里): 10
运量比重(%): 20
运次: 1
将第二段运输参数信息输入运价计算表。
在运价计算表中点击选中该记录
在社会运输表中第一(运输工具)列的单元格中双击选择"汽车"
在 t.km 栏中吨.公里运价"3.6"
在装载费中装载费"26"
在其它费用中"1.7"
在运价增费中"1.2"

#### 第三段运输:

起迄地点: "倒运地到终点" 运输方式: 自办运输 运距(公里): 0.3 运量比重(%): 30 运次: 2 将第三段运输参数信息输入运价计算表。 在运价计算表中点击选中该记录 在自办运输表中点击增加定额 选择适当的装卸定额及手推车运输定额

#### 第四段运输:

起迄地点: "起点3到终点" 运输方式: 自办运输 运距(公里): 210 运量比重(%): 70 运次: 1 点击"增加"按钮将第四段运输参数信息输入运价计算表。 在运价计算表中点击选中该记录 在自办运输表中点击增加定额 选择适当的装卸定额及汽车运输定额 每选入一个定额后,系统自动计算出此定额费用。定额选择完成后自动计算出运费。

模式3说明:材料运自多个起点,也可以是运自相同起点但采用不同的运输方式或不同的运输工具。每个分段从

起点至终点只进行一次装卸。其数据请参照模式2的实例进行。

### 11.2 机械台班单价计算

在工料机汇总界面,打色要计算的机械,在下面机械费计算图框中会出现要计算的机械,系统自动计算。

#### 1、 修改机械工单价与可变费用

除工程船舶外,所有机械的机械工单价均直接取自单价表中的人工单价,当单价表中的人工单价修改后,这些机 械的机械工单价自动修改。但工程船舶的机械工单价则不会随之改变。根据编制办法要求,这机械的机械工单价高于 一般机械的机械工单价,在计算其机械单价时需额外提供机械工单价。

本系统机械工单价在基础信息窗口可直接修改,系统会自动更新机械可变费用;用户还可以分别调整"重油"、 "汽油"等材料的预算价和数量。如图1:

预算	自价计算 机械费计算 车船税: 福建省公路工程机械台班车船使用税标准·闽交价(2019) → 🚳 恢复为标准台班 不变责系数: 1 🗦													
								可变费用						
	编号	名称	预算价				:	动力燃料消耗					养路费 车船税	合计
				机械工	重油	汽油	柴油	煤	电	水	木柴	小计		
	8001027	斗容量1.0m3履带式单斗挖排	1205.7	2			74.91					780.581		780.581
	8001058	功率120kW以内平地机	1201.82	2			82.13					834.226	2.46	834.226
	8001081	机械自身质量12~15t光轮日	592.41	1			40					409.2		409.2
1	8001083	机械自身质量18~21t光轮日	758.06	1			59.2					551.856		551.856
	8003005	功率235kW以内稳定土拌和	2024.03	2			147.72					1321.56		1321.56
6	8003077	摊铺宽度2.5~4.5m轨道式才	1357.71	3			48					692.64		692.64
-	8003083	混凝土电动刻纹机	265.97	1					37.89			139.66		139.66
8	8003085	电动混凝土切缝机(含锯片)	213.72	1					18.95			125.834		125.834
9	8007016	装载质量12t以内自卸汽车	848.55	1			61.6					569.688	1.98	569.688
1	8007043	容量10000L以内洒水汽车	1111.77	1			52.8					504.304	1.71	504.304
1	1 8009081	牵引力50kN以内单筒慢动电	171.46	1					54.65			151.895		151.895
4														<u>)</u>
维护电	话: 13960	085918 状态:编制 编制	总价: 353742											版本: 2025.3.2

图 1

#### 2、 调整不变费用系数

当用户需要对某个机械的不变费用进行调整时,直接在【机械费计算】窗口中的"不变费用"栏输入数据;当需要对全部机械的不变费用系数进行调整时,见下图2。在不变费系数框中输入调整系数即可。

	预算	發鮮价计算 机械费计算 车船税: 福建省公路工程机械台班车船使用税标准→国交价(2019) > 💿 恢复为标准台班 不变费系数: 1 🔅														
		可变费用							不变费用							
	ž	动力燃料消耗					养路衋 车船祝	合计	折旧盡	检修弗	维拉弗	安洪辅助弗	不变弗用	승규		
	煤		电	水	木柴	小计			101100246	1212/04	2ED 54	34.4000340340	10004010	11		
	91					780.581		780.581	233.39	60.97	130.76			425.12		
	13					834.226	2.46	834.226	142.09	49.49	173.55			365.13		
	40					409.2		409.2	79.68	24.29	79.24			183.21		
	.2					551.856		551.856	89.68	27.33	89.19			206.2		
	▶72					1321.56		1321.56	295.84	113.53	293.1			702.47		
	48					692.64		692.64	388.92	64.26	195.94	15.95		665.07		
			37.89			139.66		139.66	25.07	7.67	93.57			126.31		
			18.95			125.834		125.834	7.66	2.08	78.15			87.89		
	.6					569.688	1.98	569.688	182.22	21.54	73.12			276.88		
	.8					504.304	1.71	504.304	176.5	80.08	349.18			605.76		
			54.65			151.895		151.895	7.38	2.55	6.91	2.73		19.57		
	4													•		
ź	护电	话: 13960085	918 状态:	编制	编制总价: 353742									版本: 2025.3.2		

#### 3、 计算机械台班单价

当数据都修改完成后,系统自动计算结果并更新机械预算单价,最后点击" 🔚 保存" 按钮保存数据。

### 11.3 工料机汇总

切换到"工料机汇总"界面,工料机汇总显示了此造价文件所有定额包含的工料机,用户可查看工料机"代号"、 "名称"、"单位"、"数量"、"合价"等信息,并且可直接在工料机单价栏修改预算单价,如下图:



用户选中某条工料机后,右击选择"工料机使用情况",可以查看该条工料机使用在哪些单位工程下的哪些分项 工程,其对应的定额号、工程细目等信息。

### 11.4 信息价



### 11.4.1 调用信息价

打开"编辑报告期文件"选项,系统弹出【导入报告期文件】窗口,如图1:

٩.	导入报告期文件						$\times$
	选择报告期文件				已选报告期		
专、	↓: ● 公路报告期 ○ 建筑报告期 第	序	报告期名称				
+#1				1	福建省漳州长泰2025年03月(除税价	0	
R ti		载报	告期	2	福建省漳州2025年03月(除税价)		
南		•		3	建筑-福建省漳州长泰2025年03月(影	余税价)	
лт- 1	据中期·白柯 福建省三明2025年04日(除税价)	-	添加				
-							
2			刪除				
3	価建 <u>自二明</u> 大田2025年04月(味税1)()						
4	福建省三明宁化2025年04月(除税价)		清除				
5	福建省三明将乐2025年04月《除税价》						
6	福建省三明尤溪2025年04月(除税价)						
7	福建省三明建宁2025年04月(除税价)		上移				
8	福建省三明明溪2025年04月(除税价)		<b></b>				
9	福建省三明永安2025年04月(除税价)		下移				
10	福建省三明沙县2025年04月(除税价)		<b>V</b>				
11	福建省三明泰宁2025年04月(除税价)						
12	福建省三明清流2025年04月(除税价)						
13	福建省南平2025年04月(除税价)						
14	福建省南平光泽2025年04月(除税价)						
15	福建省南平延平2025年04月(除税价)						
16	福建省南平建瓯2025年04月(除税价)	•					
提示	: 查无报告期时,请尝试下载该月份报告期				] 应用到已修改预算价的材料 🛛 🥥	确定	<b>∽</b> 取消( <u>c</u> )

图 1

在选报告期之前要先选专业,是公路报告期还是建筑报告期,然后选地区及时间,完了在报告期名称的窗口中双 击要选的地区单价,选中的文件会出现在右边已选报告期窗口中,选好按确定按钮即可。

提示:【调用信息价】窗口中若没有信息价文件,请用户点击【下载报告期】按钮,从服务器下载信息价。

### 11.4.2 信息价下载

用户点击【编辑报告期文件】按钮,出现导入报告期文件,用户根据需要选择地区用时间,选好点击"下载报告期"按钮。如下图:

● 导入报告期文件		×
选择报告期文件		已选报告期
专业: ◉ 巛路报告期 ○ 建筑报告期	条数:0/82	序报告期名称
		1 福建省漳州长泰2025年03月(除税价)
	载报告期	2 福建省漳州2025年03月(除税价)
		3 建筑-福建省漳州长泰2025年03月(除税价)
	- 添加	
	删除	
3 備建自二明大田2025年04月()採税())		
4 福建省三明宁化2025年04月(除税价)	清除	
5 福建省三明将乐2025年04月(除税价)		
6 福建省三明尤溪2025年04月(除税价)		
7 福建省三明建宁2025年04月(除税价)	上移	
8 福建省三明明溪2025年04月(除税价)		
9 福建省三明永安2025年04月(除税价)	下移	
10 福建省三明沙县2025年04月(除税价)		
11 福建省三明泰宁2025年04月(除税价)		
12 福建省三明清流2025年04月(除税价)		
13 福建省南平2025年04月(除税价)		
14 福建省南平光泽2025年04月(除税价)		
15 福建省南平延平2025年04月(除税价)		
16 福建省南平建瓯2025年04月(除税价)	-	
提示: 查无报告期时,请尝试下载该月份报告期		□ 应用到已修改预算价的材料 🔗 确定 🕤 取消(C)

用户在信息价类型下拉列表中选中要下载的报告期,然后点击"下载报告期"按钮,系统将会从默认的服务器进行信息价的下载,下载完毕点击确定即可。

信息价类型分为:1、区域报告期2、月份报告期3、建筑报告期

# 12费率

系统默认费率参数为福建省费率参数,请根据工程实际情况进行费率调整。 在属性窗口的设置值中,点击要调整的项。视窗1及视窗2工作区中将显示费率调整后的值。如图1所示:

		# ZT	z	一方田山	01 十方	02 石方	03 运输	04 路面	05 隧道	06 构浩物 I	06-1 构浩物 I(	07 构浩物II	08 构浩物III(	08-1 构浩物Ⅲ(	08-2 ▲ 构造物III		设置项目	设置值
		<b>资</b> 率4	W	小明111		<b>1</b> /3	/ <b>_</b> #/		(All fail	10.200	绿化)	1 332 0 3	二般)	室内)	「桥梁)	1	工程所在地	福建
1	措施	洟			2.034	1.84	1.625	2.406	1.452	2.347	2.347	2, 929	5.347	3, 351	5.34	2	冬季施工	不计
2	擶	施费 I			1.513	1.37	1.471	1.588	0.257	1.146	1.146	1. 392	2.618	0.622	2.61	3	雨季施工	Ⅲ区7个月
3	冬	季施工増	加费													4	夜间施工	不计
4	南	季施工増	加费		1.289	1.194	1.314	1.267		0.884	0.884	1.059	1.996		1.99	5	高原施工	不计
5	夜	间施工增	加费						) en este							6	风沙施工	不计
6	6 高原地区施工增加费					视窗 1	1						7	沿海地区	不计			
7	凤	沙地区施	工増加费										8	行车干扰	不计			
8	곩	治 考 适	丁授加弗												•	9	工地转移(km)	50
1																10	協工結時	÷+
																10	TIGT 9900	м
计伤	)规の	リ: 部颁20	18概预计位	介规则		~										10	基本费用	म भ
计份	うりましん しょうしん しんしょう しんしょ しんしょ	]: 部颁20	18概预计位 费用代号	介规则	费用项目	~	î	+算说明			金额	不ì	+			11 12	基本费用 综合里程(km)	버 
计f	う規則	<b>リ: 部</b> 颁20 JAG	118概预计们 费用代号 CF	介规则 建筑	费用项目 读装工程费	 (不直接费·	↓ +设备购置费	+算说明 €+措施费+j	企业管理责	+规:	金额	不i	t ZJF+SBG	ZF+CSF+QG	► F+GFF+LF	10 11 12 13	加上 編 基 本 费 用 综 合 里 程 (km) 职 工 探 余 の 里 程 (km)	7 计 3 不计
i+t/s ∋-1 ₽	)规则 2	リ: 部颁20 JAG ZJF	118概预计付 费用代号 CF	介规则 建筑 直接	费用项目 安装工程费 3费	····· · · · · · · · · · · ·	↓ +设备购置费 +材料费+机	+算说明 ᡛ+措施费+j 械费	企业管理费	+规:	金额	<b>不</b> ì	TJF+SBG RGF+CLF	ZF+CSF+QG +JXF	SF + GFF + LF	10 11 12 13 14	加 基本 费用 综合 里程 (km) 职 工 探 宗 取 工 探 宗 、 、 、 、 、 、	7 计 3 不计 不计
₩1 -1	`规贝 -2 -3	リ: 部颁20 JAG ZJF 3 RGF	118概预计付 费用代号 CF	介規则 建筑 直接 人工	费用项目 安装工程费 援费	↓ (不直接费· 人工费· 人工费	↓ +设备购置费 +材料费+机	+算说明 €+措施费+j 械费	企业管理费	+规:	金额	   	T ZJF+SBG RGF+CLF bp_bz_rg	ZF+CSF+QG :+JXF f_dj*bp_gd	≩F+GFF+LF	10 11 12 13 14 15	加工制約 基本费用 综合里程(vm) 职工探亲 职工取暖 财务费用	기 计 3 不计 不计 计 计
ù+ڻ ⊡ 1 ₽	·2 -2 	リ: 部颁20 JAG ZJF B RGF H CLF	118概预计价 费用代号 CF	<ul> <li>介規则</li> <li>建筑</li> <li>直接</li> <li>人工</li> <li>材料</li> </ul>	费用项目 (安装工程费 (费 (费 (费)	(不直接费· (不直接费· 人工费· 人工费· 村料费	℃ +设备购置费 +材料费+机	+算说明 €+措施费+j 械费	止管理费 祝窗	+规 2	金额	不ì 「 「	+ ZJF+SBG RGF+CLF bp_bz_rg bp_bz_ch	ZF+CSF+QG :+JXF f_dj*bp_gd f_dj*bp_gd	SF +GFF +LF	10 11 12 13 14 15 16	<u>基</u> 工制約 基本费用 综合里程(m) 职工探亲 职工取暖 财务费用 辅助生产	ド       3       不计       不计       计       ス計
计f	·2 -2 	l: 部颁20 JAG ZJF B RGF CLF 5 CG	118概预计们 费用代号 CF	<ul> <li>介規则</li> <li>建筑</li> <li>直接</li> <li>人工</li> <li>材料</li> <li>常規</li> </ul>	<ul> <li>费用项目</li> <li>(安装工程费</li> <li>(费</li> <li>(費</li> <li>(費</li> <li>(費</li> <li>(費</li> <li>(財料)</li> </ul>	<ul> <li>(不直接费・人工费・人工费・人工费・人工费・利料费・一般材料</li> </ul>	; ;设备购置费 ;材料费+机 ;将费	+算说明 号+措施费+1 械费	<sup>企业管理费</sup>	+规 2	金额	i不   	t ZJF+SBG RGF+CLF bp_bz_rg bp_bz_dt CLF-SW	ZF+CSF+QG :+JXF f_dj*bp_gd f_dj*bp_gd	SF + GFF + LF	10 11 12 13 14 15 16 17	加速工編成) 基本费用 综合里程(km) 取工探亲 取工取暖 财务费用 辅助生产 利润	H H 3 조나 조나 H 조나 1 1 1
计f	·2 -2 	l: 部颁20 JAG ZJF G CLF - 5 CG - 6 SW	118概预计们 费用代号 CF	介规则 建筑 直接 人工 材料 常期 商品	费用项目 读安装工程费 费 透 機 (材料 ) 混凝土或外	<ul> <li>(不直接费- 人工费- 人工费</li> <li>人工费</li> <li>材料费</li> <li>一般材料</li> <li>一般材料</li> <li>(か) 商品混じ</li> </ul>	→设备购置更 →材料费+机 料费 艇土或外购材	+算说明 号+措施费+1 械费 勾件费	☆业管理费 祝窗	+#I. 2	金额	i	t ZJF+SBG ZJF+SBG RGF+CLF bp_bz_rg bp_bz_rd CLF-SW bp_bz_d	ZF +CSF +QG +JXF If_dj*bp_gd f_dj*bp_gd f_dj@SW*bp	≥F+GFF+LF	10 11 12 13 14 15 16 17 18	<ul> <li>加上報約</li> <li>基本费用</li> <li>综合里程(m)</li> <li>取工採茶</li> <li>取工取緩</li> <li>财务费用</li> <li>辅助生产</li> <li>利润</li> <li>税金</li> </ul>	ロ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
计f	·2 	1: 部颁20 JAG ZJF GR GR CLF 5 CG 6 SW 7 JXF	118概预计价 费用代号 CF	介规则 建筑 直接 人工 材料 常知 商品 施工	费用项目 安装工程费 费 费 被料 料料 混凝土或外 机械使用费	✓ (不直接费, 人工费, 人工费, 人工费, 材料费, 一般材料, 吻,商品混。	↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓	+算说明 8+措施费+7 械费 构件费	<u>全业管理</u> 费 视窗	+#X. 2	金额	ボ  「 「 「 「 「	CJF+SBG ZJF+SBG RGF+CLF bp_bz_cd bp_bz_cd CLF-SW bp_bz_cd bp_bz_d	ZF+CSF+Qc :+JXF f_dj*bp_gd f_dj*bp_gd f_dj@SW*bp _dj*bp_gd	SF+GFF+LF ⊃_gd	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	<ul> <li>加上報約</li> <li>基本费用</li> <li>综合里程(m)</li> <li>取工探亲</li> <li>取工取暖</li> <li>财务费用</li> <li>辅助生产</li> <li>利润</li> <li>税金</li> <li>券老保险%</li> </ul>	H H H H H H H H H H H H H H
计f	-2 -3 -4 -7 -7 -8	リ: 部颁20 JAG ZJF 3 RGF 4 CLF 5 CG 6 SW 7 JXF 3 JXG	118概预计价 费用代号 CF	介规则 建筑 直接 人工 材料 常品 施工 机制	费用项目 该安美工程费 费 费 树料 记机械使用费 工	<ul> <li>(不直接费 人工费 人工费 人工费 一般材料</li> <li>「約</li> <li>「約</li></ul>	<ul> <li>注</li> <li>计设备购置费</li> <li>*材料费+机</li> <li>料费</li> <li>¥</li> <li>報告</li> <li>報告</li> <li>或外吸</li> <li>転</li> <li>載</li> <li></li> <li></li></ul>	+算说明 	全业管理费 <b>视窗</b>	+#U. 2	金额 		CLF-SW bp_bz_dr bp_bz_dr bp_bz_dr bp_bz_dr bp_bz_dr bp_bz_jx	ZF +CSF +QC +JXF f_dj*bp_gd f_dj*bp_gd f_dj@SW*bp _dj*bp_gd g_dj*bp_gd	SF+GFF+LF	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	加上 ###0 基本费用 综合里程(mn) 取工取緩 财务费用 辅助生产 利润 税金 失业(保险%	ド       ド       オ       3       不计       ボナ       ボナ       ・

图 1

### 12.1 费率参数

用户可直接点击"费率设置"按钮,在弹出的窗体中调整费率参数。如右图: 系统默认费率参数如下:

	~				•
I;	程月	沂在	地	: Ŧ	畐建
冬	季	迤工	-:	不	计
雨	季	迤工	- :	不	计
夜	间	迤工	-:	不	计
高	原え	施工	-:	不	计
风	沙	迤工	-:	不	计
沿	海士	也区	:	不	计
行	车-	干扰	Ì:	不	计
I.	地	专形	5:	0	
施	工车	甫助	b:	不	计
基	本	费厍	]:	不订	+
综	合.	里稻	ź:	0	
职	工	罙竎	ŧ:	不订	+
职	ΙI	汉暖	ŧ:	不订	+
财	务	费厍	]:	不证	+

	设置项目	设置值	•
1	工程所在地	福建	
2	冬季施工	不计	
3	雨季施工	Ⅲ区7个月	
4	夜间施工	不计	
5	高原施工	不计	
6	风沙施工	不计	
7	沿海地区	不计	
8	行车干扰	不计	
9	工地转移(km)	50	
10	施工辅助	ìt	
11	基本费用	ìt	
12	综合里程(km)	3	
13	职工探亲	不计	
14	职工取暖	不计	
15	财务费用	<del>भ</del>	
16	辅助生产	不计	
17	利润	<del>भ</del>	
18	税金	9	
19	养老保险%	16	
20	失业保险%	0.5	
21	医疗保险%	8.5	•
		版本: 2025.3.	2

1、系统内置全国各省市的部颁费率标准和地方补充费率标准,用户可以根据工程所在地进行选择;

2、根据工程所在地,选择冬、雨季施工区域划分;

3、根据工程所在地,选择按地区类别取费的项目;

4、计算食品运费,用户可以点击食品运费框,在弹出的窗口中分别输入主副食运费补贴值,点击"确定"按钮即 可得出结果,如下图:

🥑 食品补贴计算	×
粮食运距(*0.06) 燃料运55(*0.09)	
蔬菜运距(*0.15)	
水运距(*0.70) 确定( <u>0</u> )	0 取消(C)

5、调整好费率文件后,系统将自动按新修改的费率文件重新计算造价。 说明:1、室内和隧道内工程及设备安装工程不计雨季施工增加费;

### 13定额

### 13.1 套用定额

1、用户可以在预算书中选择某个需要增加定额的目或节或细目,如图1。



图 1

然后在清单项按右键,出现对话框,鼠标移到【选择】文字上,会出现【定额】按钮,打开【定额】窗口,在定额下拉列表选择要套用的定额(部颁概/预算定额或补充定额),如图 2。

🥑 定额库 🛛 【添加】				×	定额库	【添加】				×
定额库: 公路工程预算定额(JTG/T 3832	2018)_1.0.0	<b>`</b>	● 关注	行 定調	颜库: 公	路工程预算定额(JTG/T 3832	-2018)_1.0	.0	$\sim$	▶ 关闭
章节查询 条件查询				章	节查询 🖇	条件查询				
<ul> <li>□ ○ 第一章路置工程</li> <li>□ 第二章路置工程</li> <li>□ 第二章 路道工程</li> <li>□ 第二章 陸道工程</li> <li>□ ○ 第二章 交通工程及沿线设施</li> <li>□ ○ 第二章 交通工程及沿线设施</li> <li>□ ○ 第二章 绘画工程</li> </ul>				I	定额编号 定额名称 料机编号 料机名称				Q 查询	
		2475			/00					
3冊弓 谷称 1 1-4-2-5 人工撒草籽植草		単1立 1000m2	定额基价 3284.09	<b>_</b>	編句	5 名称			単位 気	E観墨竹
2 1-4-2-6 人工植草根植草		1000m2	5477.73							
3 1-4-2-7 机械液压喷播植草(填方达	坡)	1000m2	10174.04							
4 1-4-2-8 机械液压喷播植草(挖方边	坡)	1000m2	11087.01							
5 1-4-2-9 喷混植草(厚度10cm)		1000m2	31109.11							
6 1-4-2-10 客土喷播植草(厚度6cm)		1000m2	22575.83	•						
				定義	原消耗 ;					
编号名称	规格 单位	定额价	消耗量		编号	名称	规格	单位	定额价	消耗量
1 1001001 人工	IB	106.28	13.7	1	1001001	ΥT		IΠ	106.28	10.8
2 4013001 草籽	kg	70.8	10.3	2	5501007	种植土		m3	11.65	71.4
3 5501007 种植土	m3	11.65	71.4	3	7801001	其他材料费		元	1	3498.1
4 7801001 其他材料费	元	1	267							
 图	2						图 3			

选中要增加的定额后,直接双击定额,定额便添加到所选节点下,选择完毕后点击"关闭"按钮。用户可以展开 预算书窗口中的树节点,查看定额的详细信息,如工作内容、附注等;在"定额清单"界面可以打开定额的树节点, 查看该条定额的工料机和消耗量情况。

点击切换到"条件查询"界面,用户可以通过输入定额编号,精确查找定额。或者通过输入定额名称,进行模糊 查找。点击"清空"按钮,则清空用户输入的查询信息,如图 3。

提示: 1、预算工程不能套用概算定额; 2、概算工程可以套用预算定额。

### 13.2 跨工程复制、粘贴

系统支持从其他工程中复制所需定额,具体操作如下:在视窗1界面,打色要复制其他工程定额的项、节点或者 定额项,然后右击选择"跨工程复制"选项,如图1。

17

大盛公路工	程造价管理	2.11155 (2018版)	Х
复制节点	数据成功,	请往另一个工程选中节点后鼠标右键-跨工程粘贴。	
		ОК	
		图 1	

打开要粘贴文件,在清单项或定额下点击右键,如图 2。用户在弹出的【选择粘贴位置】窗口中,选择子项、前 项或后项,然后点击"确定"按钮。

黏贴选项		×
┌复制(剪切)的	<b>数据,黏贴在当前</b> 道	选中节点的:
● 子项	○ 前项	○ 后项
	<b>(</b>	确定(Q) 🥎 取消(C)
	图 2	

提示: 1、用户可打开多个工程文件进行定额的复制;

2、前项、后项为同级关系,子项为上下级关系,如果用户当前选择的是项或节点,要选择粘贴到子项;若用户 当前选择的是定额项,则可以选择粘贴到前项或者后项。

### 13.3 定额调整

选中定额,在视窗3中点击"定额调整"按钮,打开【定额调整】窗口,如图1。也可以通过点击视窗3人材机页面中的快捷按钮,进行定额的调整,如图2。

🥑 定额-换算调整									×				
定额编号: 1-3-4-1 定额名称: 混凝土剂	制块达	沟、排水	沟(矩形)				单位:10	m3实体					
- 	额叠加	砂浆混	凝土替换				调整列	より しんしょう しんしょ しんしょ	X				
乘系数 宁殇乖玄教• 1													
材料乘系数: 1 🔶													
机械乘系数: 1 意 应用													
🔄 🕢 新增 🔄 自定义工料机 🛛 💣 眷換	_ 🙀 H	11除											
序号         编号         名称	类型	子类型	単位	定额单价	预算单价	定额消耗	预算消耗	备注					
	人上		1H	106.28	106.28	15.4	15.4						
▶ 2 1503007 C20普通混凝土32.5级水泥20 2 2020202 C20普通混凝土32.5级水泥20	· 不打养斗	水泥混淆	: m3	0	0	10.1	10.1						
5 2003025 时限极	材料	钢材及制		5384.62	5384.62	0.04	0.04						
+ 3005004 次 	- 村科	水、电、	m3	2.72	2.72	10	16						
5 5503005 甲(租)砂	<b>利科</b>	初、砂料	• m3	87.38	87.38	0.10	4.95						
	<b>村科</b>	伯科	m3	88.35	88.35	2 192	8.28						
7 5509001 32.5级水泥	- 11 # 1	水泥	t 	307.69	307.69	29.6	3.182						
<ul> <li>7801001 共1100科费</li> <li>9 0005000 出北1次日2011日22日</li> </ul>	1/1 #**	具12110村科 #営+22-40	ᄺ	177.00	1	0.27	28.0						
<ul> <li>3005002 山村谷里250L以内独制式流移</li> <li>10 2000001 小利却見供用書</li> </ul>	101,11% ±11.55t	规杆机	二班	1/7.00	1//.00	5	0.27						
10 0099001 小型机其使用废	DITH	DIW	兀	1	1	5	5						
当前选中:1503007-C20普通混凝土32.5级水泥2cm	碎石								/				

•	曜 📮 补充	材料 🛛 💣 眷換 🛛 🙀 删除										调整列表
序	号 编号	名称	类型	子类型	规格	单位	定额价	预算价	定额消耗	调整消耗		
1	1001001	λI	λI	λI		IΠ	106.28	106.28	15.4	15.4		
2	1503007	C20普通混凝土32.5级水泥2om碎石	材料	水泥混凝土配合	븝C20-32.5-2	m3			10.1	10.1		
3	2003025	钢模板	材料	钢材及制品	各类定型大块钢模	t	5384.62	5384.62	0.04	0.04	1	9 9 9 9
4	3005004	<u>ж</u>	材料	水、电、气		m3	2.72	2. 72	16	16	3	
5	5503005	中(粗)砂	材料	粉、砂料	混凝土、砂浆用堆	m3	87.38	87.38	4.95	4.95		
6	5505012	碎石 (2om)	材料	石料	最大粒径2cm堆方	n3	88.35	88.35	8.28	8.28		
7	5509001	32.5级水泥	材料	水泥		t	307.69	307.69	3.182	3. 182	•	

#### 1、 乘系数

"乘系数"功能即对工料机乘系数,若要对工、料、机分别乘以不同系数,则在相应的框中填入系数,若要对整条 定额乘系数,只需在"定额乘系数"栏输入系数即可,系统默认系数为1,如下图:

图 2

L	定额编	号:1-3-4-	1 定额名称: 混凝土剂	制块过	沟、排水	沟(矩形)				单位: 10r	m3实体	
Ī	尾系数	增加工料机	1 替換工料机 換算 定	额叠加	砂浆混	疑土替换				调整列	表	>
ŝ	乘系数											
	定额乘	系数: 1	•									
	人工乘	i系数: 1	•						1			
	材料乘	系数:1	-						8			<
	机械乘	系数:1										
			<u>↓</u>									
	🔒 第	暗 📮 自	目定义工料机 🛛 💣 替換	- 🔁 B	削余							
	序号	编号	名称	类型	子类型	单位	定额单价	预算单价	定额消耗	预算消耗	备注	
	1	1001001	λI	人工	人工	工日	106.28	106.28	15.4	15.4		
	2	1503007	C20普通混凝土32.5级水泥20	1 材料	水泥混泼	m3	0	0	10.1	10.1		
	3	2003025	钢模板	材料	钢材及制	t	5384.62	5384.62	0.04	0.04		
				L L L L L	-1× m	m3	0.70	2 72	16	16		
	4	3005004	水	不才养斗	小、电、		2.72	2.72		10		
	5	3005004 5503005	水 中(粗)砂	材料	小、电、 粉、砂料	m3	87.38	87.38	4.95	4.95		
	4 5 6	3005004 5503005 5505012	水 中 (粗) 砂 碎石 (2cm)	<ul> <li>材料</li> <li>材料</li> <li>材料</li> </ul>	示、电、 粉、砂料 石料	m3 m3	87.38 88.35	87.38 88.35	4.95 8.28	4.95		
	4 5 6 7	3005004 5503005 5505012 5509001	水 中(粗)砂 碎石(2cm) 32.5级水泥	初料 材料 材料 材料	<ul> <li>小、电、</li> <li>粉、砂料</li> <li>石料</li> <li>水泥</li> </ul>	m3 m3 t	87.38 88.35 307.69	87.38 88.35 307.69	4.95 8.28 3.182	4.95 8.28 3.182		
	4 5 6 7 8	3005004 5503005 5505012 5509001 7801001	水 中(粗)砂 碎石(2cm) 32.5级水泥 其他材料费	<ul> <li>材料</li> <li>材料</li> <li>材料</li> <li>材料</li> <li>材料</li> <li>材料</li> </ul>	小、电、 粉、砂料 石料 水泥 其他材料	m3 m3 t 元	2.72 87.38 88.35 307.69	87.38 88.35 307.69	4.95 8.28 3.182 28.6	4.95 8.28 3.182 28.6		
	4 5 6 7 8 9	3005004 5503005 5505012 5509001 7801001 8005002	水 中(粗)砂 碎石(2cm) 32.5级水泥 其他材料费 出料容量250L以内强制式混彩	<ul> <li>材料</li> <li>材料</li> <li>材料</li> <li>材料</li> <li>材料</li> <li>材料</li> <li>材料</li> <li>初料</li> </ul>	<ul> <li>小、电、</li> <li>粉、砂料</li> <li>石料</li> <li>水泥</li> <li>其他材料</li> <li>搅拌机</li> </ul>	m3 m3 t 元 台班	2.72 87.38 88.35 307.69 1 177.86	87.38 88.35 307.69 1 177.86	4.95 8.28 3.182 28.6 0.27	4.95 8.28 3.182 28.6 0.27		

#### 2、 增加工料机

切换到"增加工料机"界面,点击"选"按钮,如图 1。系统弹出【添加工料机】窗口,用户可以通过"查找" 功能来快速查找工料机;选中要添加的工料机后,点击"确定"按钮,如图 2。然后回到【添加工料机】窗口,在"数 量"栏输入消耗量,最后点击"添加"按钮即可完成增加工料机的操作。

用户可以通过点击视窗3人材机页面中的"删除材料"按钮,对工料机进行删除。

; 🕑	定額	换算调整										٩	工料机库			-		<
定都	) [編号	≓: 1-3-4-1	L 定額名称: 混凝土预	制块达	沟、排水	沟(矩形)				单位: 10m	实体	工*	机库: 部	<b>颁2018工料机</b> 库		~	(关 ٵ	Ð
禾五	新	增加工料机	黄焰丁科和 拾 筲 宁道	635.tn	动论课	经十费指				调整列目	5	章†	「空御条	件査询 ロクド・材料 吹声温ク料 なもにの 日				
乘 工 編 名 単 调	激机局 称 位 整	增加工科机- 1. 工料机 1. 【料机		●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●	增加	<b>新工業</b>				16至9月				公比利料, 該面混合科及制成品。 柴、砂浆或自治比利料 水完混是重加合比利料 約時表現上式為自 約時表現上式為自 常面較是主 水完累最呈加合比利料(南) 水完累最呈加合比利料(南) 水完累最呈加合比利料(南) 水完累最呈加合比利料(南) 水完累最呈加合比利料(南) 水完累最呈加合比利料(南) 水完累最呈加合比利料(南) 水完累最呈加合的 和(的)品品 要因利品。 (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初起為是) (初一) (初一) (和) (初一) (初一) (和) (和) (和) (和) (和) (和) (和) (和) (和) (和				^
  	ə 新t 号	智 (子自 編号	1定义工料机 🛛 💣 普換 🔤	_ <b>≥</b> ₩ 拳刑	₩余 子本型	单位	完额单价	预算单价	守額消耗	预算消耗	备注			<ul> <li>不锈钢材</li> <li>其他金属材</li> </ul>				
1	1 1	001001	λI	江	λI	IB	106.28	106.28	15.4	15.4	H.T.			五金制品				~
2	2 1	503007	C20普通混凝土32.5级水泥2cn	材料	水泥混浆	m3	0	0	10.1	10.1			编号	名称	规格	单位	单价	^
3	3 2	003025	钢模板	材料	钢材及制	t	5384.62	5384.62	0.04	0.04		1	2003001	系杆	成品索	t	12820.51	
4	+ 3	005004	<b>水</b>	材料	水、电、	m3	2.72	2.72	16	16		2	2003002	波纹管钢带	0.25×36、	t	4683.76	
5	5 5	503005	中 (粗) 砂	材料	粉、砂料	m3	87.38	87.38	4.95	4.95		3	2003003	紧缆钢带		t	17521.37	
6	5 5	505012	碎石 (2cm)	材料	石料	m3	88.35	88.35	8.28	8.28		4	2003004	型钢	工字钢,角	t	3504.27	
7	7 5	509001	32.5级水泥	材料	北足	t	307.69	307.69	3.182	3,182		5	2003005	钢板	Q235,δ=	t	3547.01	
8	3 7	801001	其他材料费	材料	其他材料	<b>π</b>	1	1	28.6	28.6		6	2003006	圆钢	Φ6~ 36mn	t	3333.33	
9	) 8	005002	出料容量2501以内瑞制式混溜	机械	滑拌机	台班	177.86	177.86	0.27	0.27		7	2003007	初期	重轨、轻: 	t	4052.14	
10	0 8	099001	小刑却目袖田書	初越	in at	=	1	1	5	5		8	2003008	时间 And And And And And And And And And And	尤強的官	t .	41/9.49	
	- 0	00001	1'ENH KRIDK	UCHA	2010	76	•	•	-	-		9	2003009	现种的官 	9M全15mm	t	4547.01	
												10	2003010	水油式時候目	次日規作		2991.40	
												12	2003011	压 的马大 使他的46	合种规律 态 = 1mm -	kg +	4529.44	
												1 12	2003012	105 12 12 12 12 12	0 - 100		**>>0.**	2
												12	2003012	支承利用詞版		ka	4 7	

图 1

### 3、 定额叠加

"定额叠加"是指对主定额的标准量进行增减的调整。常见的如厚度、运距的调整。

切换到"定额叠加"界面,如图 1。用户可以点击"选择定额"按钮,打开【选择定额】窗口,双击需要叠加的 定额,如图 2。

<b>A</b> =	短山海管调整											) =====								
	N 1294991E										4	· 新庭: 小	悠丁提祥賞字類(IIIG/T 3932)	-2018) 1.0	0	~				へ 同关闭
定額	<u> </u>	24 定额名称:拖拉机带	辩犁排	料和石灰	粉爆灰矿渣	基层(粉煤灰:	石灰:矿渣=6:	14:80,每增病	ẩian)单位: 100	0n2	3	(時音道) さ	間工程16年2日級(3167-13632- 3仕寄宿	-2010/_1.0						
乘系数	增加工料相	1、 替换工料机 換算 定	額叠加	I 配合:	Ł				调整列	ξ. X		i i								^
选择统	定额											Þ	<ul> <li>4.路排法石灰、粉煤灰稳</li> </ul>	定土墓层						
编号:					Q,								□ □ 九二月前升和	п						- 1
名称:										•			□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □							
单位:								3		٠			□ 3.路抨法有厌、殊道器定 □ 6.路抨法水泥、石灰稳定	工						
-					- m					E		Ð	<ul> <li>〇 7. 厂拌基层稳定土混合料</li> <li>〇 8. 厂株甘屋ねの土混合料</li> </ul>	2240						
● /#;	加〇萬少	倍數: 1.0 🚖		✓ I	应用									1/27期  土混合料						
														安装、拆除						
	2£403	白史文王約40 📌 恭培		akê								۲	- C 12.填隙碎石基层							
「「「「「」」	(CCC	3/2八上町104 💙 目132	LX ч	7 # #	1 146	白额单位	新鮮的心	血液清晰	251013495	<b>然</b> 注				ΞĒ						
1	1001001	λT	λT	λT	TH	106.28	106.28	AE W32/H94G	0.6	m < z				+12						~
2	1507021	净完土混合料(石灰:粉煤灰)	f 材料	路面稳	₩m3	0	0	0	0			编号		名	称			単位	定額基价	-
3	5501009	約爆友	材料	十乃湯	ét	145.63	145.63	2.408	2,408		9	2-1-4-21	抱拉机带弹型并和石灰和	の爆友幹石	基层(粉煤)	灰:石灰:硝	石=15:5:8	10 1000m2	36309.7	13
4	5503003	執石灰	材料	粉、砂	r– ≴t	276.7	276.7	1.102	1,102		10	2-1-4-22	地址机带锌晶纤和构成有	が承次幹位	量压(初)承。 甘居(約)率:	火: 伯次: 4	いまっていたの (本一ていたの)	10 1000m2	22446.2	27
5	5503011	矿漆	材料	粉、砂	tim3	67.96	67.96	11.36	11.36		11	2-1-4-24	地位机带体影开和自然	の未次す 道 の得たがた	金属(初)本。 首官/构展t	R: 118:10 E: EE: N	·速=0.14.0	10 1000m2	1574.6	4
6	7901001	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	材料	其他材	; 彩 元	1	1	0.1	0.1		12	2-1-4-25	抽拉机带线影祥和石灰和	のほんに (単) 分開を慣研	三周(約)除る 石基层(約)	ダ・1400・10 葉灰:石灰:	煤矸石=6	: 1000m2	27171.6	65
7	8007043	容單10000L以內满水汽车	机械	机械	台班	1104.87	1106.58	0.03	0.03		14	2-1-4-26	抱拉机带弹型袢和石灰柱	分煤灰煤矸	石基层(新)		煤矸石=6	: 1000m2	1260.6	66
		H R	10400	PEPA	and Pra							-						-		
											12	鐵消耗 后	E翻说明							
												编号	名称	規格	単位	定額价	消耗量	16		1
											2	1507021	∧⊥ 独中+沢合料/万世-松健士型		111 m3	100.2				
											3	5501009	1975年11月1日1日1月1日1月1日1月1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日		t	145.6	2.4	908		
											4	5503003	親石灰		t	276.	7 1.1	102		
											5	5503011	矿变		m3	67.9	5 11	. 36		
半共体	<b>由:1001001</b> -	λT									6	7901001	设备减销量		-			0.1		

图 1

图 2

选择好定额后,关闭【选择定额】窗口,所选的定额便加载到定额叠加界面,如图 3。用户输入要叠加的系数, 然后点击"添加"按钮即可,这时在右边的【调整列表】窗口会显示定额叠加的信息,如图 4。用户如果需要对叠加 的定额进行修改,请根据上面的步骤重新选择定额或修改输入的系数,修改完毕后点击"修改"按钮,【调整列表】 窗口中的定额叠加信息便会替换为最新的修改。

1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (	統-換算調整 <b>育号: 2−1-4</b>	-24 定额名称: 拖拉机带	特华和中	半和石灰粉	煤灰矿渣	基层(粉煤灰:)	石灰: 矿渣=6:	14:80,每增其		042	×	调整列表
販系券 法择 編号 単位 ● 増	: 増加工料 2額	机 普换工料机 换 算 定 > 伯數:1.0 0	:翻查加	■ 融合比 [ [   ~ 应				+12	调整列: -1-4-24] * 1.0	*	× * •	+[2-1-4-24] * 1.0
	新畑 다	自定义工科机 🛛 💣 普換		HURA								
序号	编号	名称	类型	子类型	单位	定额单价	预算单价	定额消耗	预算消耗	普注		
1	1001001	人工	人工	人工	IB	106.28	106.28	0.6	1.2			
2	1507021	稳定土混合料(石灰:粉煤灰:番	矿 材料	路面稳定	m3	0	0	0	0			
3	5501009	粉煤灰	材料	土及混合	t	145.63	145.63	2.408	4.816			
4	5503003	熟石灰	材料	粉、砂料	t	276.7	276.7	1.102	2.204			
5	5503011	矿速	相相	粉、砂料	m3	67.96	67.96	11.36	22.72			
6	7901001	设备摊销账	材料	其他材料	元	1	1	0.1	0.2			
7	8007043	容量10000L以内洒水汽车	机械	机械	台班	1104.87	1106.58	0.03	0.06			
		1 7										
前法	中:1001001	· AI				团 a						L
						图 3						图 4

提示:系统默认选择"叠加"形式,用户如果要减去定额,请点选"减掉"即可。

#### 4、 替换工料机

切换到"替换工料机"界面,如图 1。用户先在人材机列表中选择要被替换的人材机,然后双击要替换的人材机, 在弹出的添加工料机对话框中选择替换的人材机,点击"替换"按钮,如图 2。

(	<b>〕</b> 定語	<b>贝·换算调整</b>											×	٩	工料机库			-		
	定额维	号: 2-1-4-	-24换 定额名称: 拖	拉机带	译型抖	和石刻	<b>灭粉煤灰矿渣</b>	基层(粉煤灰::	石灰: 矿渣=6:	14:80,每增再	【1cm)单位:10	10n2		I	料机库: 部	頒2018 <u>工</u> 料机库	~		💌 关闭	
100	係教	增加工料相	机 替换工料机 换 算	[ 定間	颅叠加	配合	ŝť				调整列	表	×	*	节查询 🔄 	牛查询				~
	東工料 角号: 名称: 单位:	机 5503003 熟石灰 t		新工 編号: 名称: 单位:	斜机			٩	✔ 替换	+(2	-1-4-24] * 1.0			. 🗗		谷比村料、銘面混合料及物(成)品 (東区和品) (前社の金店) (前社の金店) (前社の金店村) (前社の金店村) (其他金店村) 五全和品) (対称第本料(及物品) (対称第本料(及物品) (対称)(第本料)(の品)				
		6400 D	白白立丁刻初 🍻 恭祖	IA I		5/24									⊕⊖ 4	"工原料及制品 "土料及制品				ļ
	序号	编号	日本人工+170、 🗣 百日 名称		大型	UFF 子类	型单位	定額单价	预算单价	定額消耗	预算消耗	备注				用工程材料 电材料及配件				
	1	100 100 1	λI		λI	人工	IB	106.28	106.28	0.6	1.2			1	- <u> </u>	[他材料质等				~
	2	1507021	稳定土混合料(石灰:粉)	煤灰:矿	材料	路面積	隐琔 m3	0	0	0	0				编号	名称	规格	单位	单价	^
	3	5501009	粉煤灰		材料	土及湯	R≙ t	145.63	145.63	2.408	4.816			1	2001001	HPB300钢筋	1		3333.33	
•	4	5503003			材料	粉、	妙邦 t	276.7	276.7	1.102	2.204			2	2001002	HRB400钢筋	1		3247.86	
F	5	5503011	āî:音		材料	粉、茶	yb#≊ m3	67.96	67.96	11.36	22.72			3	2001003	冷轧带肋钢筋网	1		4290.6	
F	6	790 100 1	设备摊销需		林料	其他相	(4)	1	1	0.1	0.2			4	2001004	环氧HPB300钢筋	带环氧涂」		4188.03	
F	7	8007043	容量100001以内语水海	±	in int	in tai		1104.87	1106.58	0.03	0.05			5	2001005	环氧HRB400钢筋	带环氧涂」		4102.56	
H		0007015	日重10000c以(1),内/c (		ULUX	2014	ыл	110 1.07	1100.30		0.00			6	2001006	预应力粗钢筋	1		4957.26	
														7	2001007	钢线线成品束	成品束 1		6794.87	
														8	2001008	铜统线	普通,无注		4786.32	
														9	2001009	环氧铜绞线	带环氧涂」		7264.96	
														10	2001010	镀锌钢缆线	混合规格(1		6358.97	
														11	2001011	钢丝	Φ5mm以内k	9	4.11	
														12	2001012	冷损低碳钢丝	Ф5mm以内 t		4726.5	
														13	2001013	高强钢丝	Φ5mm养蚕卮 t		4957.26	
à	前选	h:5503003 -	熟石灰										11.	-						~

图 1

图 2

如果要替换的工料机在系统库中不存在,用户可以点击"自定义工料机"按钮,增加一条补充材料。下面以新增 材料为例进行介绍:

点击"自定义工料机"按钮,弹出【补充材料】窗口,如下图。根据提示填写相关信息,最后点击"确定"即可。

🕗 自定义工料	机信息(补充材料)	Х
编 号:		]
名 称:		]
类 型:	材料 ~	
子类型:	材料 ~	]
单位:	~	
规格:		]
定额价:	0	]
定额消耗:	0	
预算价:	0	]
调整消耗:	0	
☑ 保存到本封	也数据库 🛛 🞯 确定 (0) 🕤 取消	j( <u>C</u> )

新增材料成功后,在【添加工料机】窗口便可找到刚才新增的材料进行替换。若要删除新材料,选中新增的材料, 点击"删除"即可。

系统还可设置"洞内用洞外"、"碎石改砾石"、"普通混凝土抽换"、"扣除拌和设备及拌和用人工"等。

"洞内用洞外"是指隧道工程定额缺项而采用其他定额的项目。用户只需在"洞内用洞外"框里打上"√",系统自动将所采用的定额的人工工日、机械台班数量及小型机具使用费乘以 1.26 系数。

"碎石改砾石"即将材料中的"碎石"替换为"砾石",用户只需在"碎石改砾石"框里打上"√"即可。

"普通混凝土抽换"和"扣除拌和设备及拌和用人工"的操作同上。

#### 5、 砂浆混凝土替换

切换到"砂浆混凝土替换"界面,如图 1。用户在【调整为(砂浆、混凝土)】小窗口编号中点击下拉按钮,选择需要的水泥砂浆混凝土,然后直接输入消耗量值,选好点应用即可。如果需要改用商品混凝土,请直接点击 " <a>(2)</a> </a> <a>(2)</a> <a>(2)</a> <a>

注题 決算兩整	- 🗆 X 🥑	工料机查询	汇总			×
定额编号:1-3-4-1 定额名称:混凝土预制块边沟、排水沟(组形)	单位: 10m3实体		商	<b>砼及外</b>	ġ	
乘系数 增加工料机 普換工料机 换 算 定额叠加 砂浆混凝土普换	调整列表 🗙 序	编号	名称	单位	规格	单价 ▲
	1	1509001	M5 水泥砂(商)	m3	M5 水泥砂(商)	228.8
1503007 C20普通课程土32.5级水泥2cm 10.1 1503007 C20普通课程土32.5级水泥2cm 10.1	2	1509002	M7.5 水泥砂(商)	m3	M7.5 水泥砂(商)	242.55
	3	1509003	M10 水泥砂(商)	m3	M10 水泥砂(商)	256.23
◎ 改用商給及外資	4	1509004	M12.5 水泥砂(商)	m3	M12.5 水泥砂(商)	268.08
	5	1509005	M15 水泥砂(商)	m3	M15 水泥砂(商)	284.79
▲ 新酒 4 日定×1450 ○ 會提 x mms 序号 编号 名称 类型 子类型 单位 定额单价 预算单价 定额消耗	预算消耗 音注 6	1509006	M20 水泥砂(商)	m3	M20 水泥砂(商)	302.96
▶ 1 1001001 人工 人工 人工 工日 106.28 106.28 15.4	15.4 7	1509007	M25 水泥砂(商)	m3	M25 水泥砂(商)	326.52
2 1503007 C20普通混凝土32.5级为记2cm 材料 水记载素m3 0 0 10.1 3 2003025 研模板 材料 取材及象 5384.62 0.04	10.1	1509008	M30 水泥砂(商)	m3	M30 水泥砂(商)	353.16
4 3005004 水 材料 水电、m3 2.72 2.72 16	16 9	1509009	M35 水泥砂(窗)	m3	M35 水泥砂(窗)	380.37
5         5503005         中(租)砂         材料         粉、砂炉 m3         87.38         87.38         4.95	4.95					
6 5505012 砕石 (2cm) 材料 石料 m3 88.35 88.35 8.28	8.28 10	1509010	M40 水泥砂(商)	m3	M40 水泥砂(商)	400.73
7 5509001 32.5%の法     1 1 28.6     8 7911001 甘柏社総理     1 1 28.6	3.182 11	1509011	M50 水泥砂(商)	m3	M50 水泥砂(商)	526.62
9 8005002 出料容量250以内强制式混亂 机械 批拌机 台班 177.86 177.86 0.27	0.27 12	1509012	1:1 水泥砂(商)	m3	1:1 水泥砂(商)	380.01
10 8099001 小型机具使用轰 机械 机械 元 1 1 5	5 13	1509013	1:2 水泥砂(商)	m3	1:2 水泥砂(商)	328.64
	•		I den la min	-	a a a tanan kana	•
					确定(፬	) 🥎 取消(C)
目前24:1001001-7工						

图 1

图 2

#### 6、 配合比

切换到"配合比"界面,如图1。用户在"调整为"列表栏调整稳定土配合比例,调整的配合比之和必须为100。

	🕒 定額	页-换算调整	ž							_		×
	定额编	号:2-1-4	1-24换 定额名称:拖拉机带	禅犁抖	和石灰粉	煤灰矿渣基牌	层(粉煤灰: <sup>)</sup>	石灰:矿渣=6	:14:80,每增洞	【1cm)单位: 10	00m2	
ġ	乘系数	増加工料	机 替换工料机 人换算 定	额叠加	配合比	J				调整列表		X
	绯	嗣号	名称			配合比	调整之	为	配比[矿渣:粉炼	[灰:熟石灰]=[8	0:10:10]	
5	503011	L	矿渣			8	0 80					
5	50 1009	)	粉煤灰			1	4 10	3				+
5	503003	3	熟石灰				5 10					٠
												_
ī	康 豪	相 🗋	白定义工料机 🛛 💣 替换		峒余							
	<b>京</b> 号	编号	名称	类型	子类型	单位	完额单价	预算单价	定额消耗	预算消耗	备注	È.
	1	1001001	۸I ا	人工	人工	IB	106.28	106.28	0.6	0.6		
Þ	2	1507021	稳定土混合料(石灰:粉煤灰:矿	材料	路面稳定	m3	0	C	0	0		
	3	5501009	粉煤灰	材料	土及混合	t	145.63	145.63	2.408	1.72		
	4	5503003	熟石灰	材料	粉、砂料	t	276.7	276.7	1.102	1.837		
	5	5503011	矿渣	材料	粉、砂料	m3	67.96	67.96	11.36	11.36		
	6	7901001	设备摊销费	材料	其他材料	元	1	1	0.1	0.1		
	7	8007043	容量10000L以内洒水汽车	机械	机械	台班	1104.87	1106.58	0.03	0.03		
4			where the state of									•
1	目前透明	P:1507021	- 想定土混合料(石灰:粉煤灰:矿	查6:14:	80)							11

#### 7、 其他功能

图 1

(1) 用户在定额调整窗口,可直接修改人材机的预算单价和消耗量。

在人材机列表中,选中要修改的材料,然后在"预算单价"栏直接输入值,这时系统会弹出【修改市场价是否同步到整个造价文件】窗口,如图1。用户根据情况进行选择: "是"或"否"即可。

提示		$\times$	
			쨉
			[55
	修改市场价是否同步到整个造价文件?		[55
			[55
	是(Y) 否(N)		

调整列表
配比[矿渣:粉煤灰:熟石灰]=[80:10:10]
[5503011] <u> 里</u> 15
[5503011]
[5503011] 换 [5503011-1]

同理,在"预算消耗"栏输入数值可以对人材机的消耗量进行修改。

说明: "定额单价"和"定额消耗"是系统默认的数值,是不允许修改的;用户可以在"预算单价"栏和"预算 消耗"栏输入数值进行修改。

(2) 定额调整内容会显示在【调整列表】窗口中(主界面的视窗3的定额列表记录栏里也会显示),如图2。

删除调整:在调整列表中选中要删除的调整内容,然后点击"X"按钮,系统将删除该项调整。

### 13.4 补充定额

补充定额是指部颁预算定额或概算定额内没有包含的定额,如为新工艺制作的补充定额。近年来,公路工程的大量新工艺定额,内容全面涵盖各省路基、路面、隧道、桥梁、防护、绿化、交通工程,用户可直接调用。 1、用户可以将清单节点下的定额另存为补充定额,具体操作如下:

打开清单节点,选中要另存为补充定额的定额,右击选择"复制"选项,然后粘贴,粘贴好了用户可以修改定额的编号及消耗量。

### 13.5 定额工程量

设置定额工程量自动转换

点击【设置】菜单→【系统设置】选项,如下图:

<b>9</b> A	设置选项		$\times$
	系统设置选项		
序号	选项名	设置	
1	更改清单重时同比例调整定额工程重	~	
		▲ 退出化	0
			9

### 13.6 定额取费类别

公路预算划分了 16 个类别,分别为"土方/石方/……/不计",对不同类别,由于施工难度、机械化程度不同等因素、"其它直接/间接费"费率的取值亦不同。

定额调用后,系统会自动选定类别,用户也可手动修改。 说明:定额库中所显示的取费类别为系统默认的取费类别。

## 14造价文件

### 14.1 增加标准项

单位工程文件新建完成后即可对其进行编辑。展开视窗 2【预算书】窗口中的工程根节点,显示该项目的所有分段的单位工程文件。

分段中项、目、节的操作:对于新建分段,编辑界面仅显示出项、目、节、细目数据信息中项的一层。 项目节的数据基本可以分为五个层次,即项、目、节、细目和定额子目。

用户在视窗 1 的编辑界面右击"选择"一"增加标准项"按钮,或者直接点击" · · · · · · · · · · · · 按钮,调出 项、目、节、细目(标准)模版进行添加。用户在【增加标准项】窗口中勾选需要添加的项的目、节、细目,点击"添 加选中项目"按钮便可完成添加,如下图。

🥑 标准模版 【添加】	×
模版: 公路工程2018清单模板_1.0.0 ~	关闭
🚱 添加选中 🛛 👩 添加模块 🛛 😑 展开 📰 收缩	
◎ 添加选中:根据标准模版顺序添加选中节点(不可重复添加)。 ◎ 添加模版:直接添加选中的节点(可多次重复添加)。	
章节查询 条件查询	
□□ 200 清单 第200章 路基	^
□ □ 202 场地清理	
□ 202-1 清理与掘除	
⊕ 202-2 挖除旧路面	
⊕ 🖸 202-3 拆除结构物	
④ □ 202-4 植物移栽	
■ 203 挖方路基	
□ □ 204填方路基	
■ 🔲 205 特殊地区路基处理	
■ 208 护坡、护面墙	
☑ □ 210 锚杆、锚定板挡土墙	
■ 212 喷射混凝土和喷浆边坡防护	
⊞ 213 预应力锚索边坡加固	
⊕ _ 300 清单 第300章 路 面	
⊕ _ 400 清单 第400章 桥梁、涵洞	
	v
序号 项目指引 选	

# 14.2 增加前项、后项、子项

如果增加的目、节、细目是非标准的,即新增一个自定义目、节、细目。在视窗1中的编辑界面选中要添加非标 准项的项目,然后右击"非标准项"一"前项"或"后项"或"子项目",用户根据需要进行添加,如图1。添加后, 用户根据提示输入清单编码、名称、单位等信息,最后保存数据即可,如图2。

选择    ▶	
増加・	定额
1 复制	计算项
1 粘帖	子项
🥏 取消选中	前项
一 跨工程复制	后项
图 1	

		编号	标识	法由	名称	单位	工程量	TO 弗本别	合价	综合单价	人工单价	材料单价	机械
i 🗄 📮	102	2	清单	Г	工程管理	1 1.2		-0.2107003			702101		Para
		102-1	清单		竣工文件	总额							
= 📙 20	0		清单	Г	清单 第200章 路 基				833080		233880	390926	
ė 👊	202	2	清单		场地清理								
ė-	-	202-1	清单		清理与挪命								
	-1	🖳 -s	清单		清理现场	n2							
		🛄 -Ъ	清单		砍伐树木	棵							
	4	<b>-</b> 0	清单		挖除树根	棵							
e 📮	204	•	清单		填方路基				833080		233880	390926	
Þ	•	204-1	清单		路基填筑(包括填前压实)				833080		233880	390926	
		<mark>■</mark> 0 –d	清单		****	*	***						
	φI	<mark>=</mark> ) -•	清单		利用土方	n3	1000		833080	833.08	233.88	390. 93	
		- 🗟 1-3-3-1	定額		浆砌片石边沟、排水沟	10m3实体	100	06. 构造物 I	287552	2875.52	701.45	1460.47	
			定額		混凝土预制块边沟、排水沟(矩形)	10m3实体	100	06. 构造物 I	543258	5432.58	1636.71	2430.64	
			定额		拖拉机带锋型拌和石灰粉煤灰矿渣基层(粉炼	1000n2	1	04.路面	2266	2266	63.77	1814.88	

图 2

说明: 1、用户可以通过" 1 "、" 🔩 "键对目、节、细目在同级范围内进行顺序调整;

### 14.3 选套定额

用户在视窗1编辑界面,选择某个需要增加定额的目、节或细目,然后点击"**三**定额库""按钮,调出【选择定额】窗口,如图1。用户直接双击要套用的定额,所选定额便加载到编辑界面。

用户还可以在编辑界面右击"增加"一"定额"选项,增加一条空的定额记录,然后直接输入定额号(输入过程中 会出现渐进提示框),系统自动从部颁预算(概算)定额库中提取这条定额,如图 2。



图 1

图 2

提示: 1、使用键盘快捷键[Ctrl+N]可新增一条空的记录,用户可直接在空记录行输入定额号。

2、直接双击"定额表号",可以打开【选择定额】窗口,展开定额节点可查看该条定额的具体情况,界 面上还提供定额查询功能,方便用户操作。

### 14.4 计算项(数量乘单价)

#### 1、新增数量乘单价计算项

在视窗 1 编辑界面,选中要增加计算的项,右击"增加"一"计算项"选项,如图 1。这时编辑界面便新增一条 "数量乘单价"记录,同时在视窗 3 界面会出现编辑窗口,如图 2。用户根据提示在窗口中输入名称、数量、单价等 信息,系统便自动进行计算得出合价。

选择    ▶	
増加 ▶	定额
1 复制	计算项
1 粘帖	子项
🥏 取消选中	前项
□ 跨工程复制	后项
🛅 跨工程粘贴	λI
	材料
	机械
▲ 16时删除	设备项



	编号	2	标识	法中	名称	単位	工程單		取费类别	合价	综合单价	人工单价	材料单价	机械单
ė- <b>ų</b>	204	-1	清单		路基填筑(包括填前压实)					833080		233880	390926	
		-d	清单		****	*	900K							
Ē	•	-a	清单		利用土方	m3	1000			833080	833.08	233.88	390. 93	
	-(	1-3-3-1	定额		浆砌片石边沟、排水沟	10m3实体	100	06.	构造物I	287552	2875.52	701.45	1460.47	
	- (	oli 1-1-	定额					01.	土方					
	(	6	+箕项					12.	利润和税金					
	[	ondo 1-3-4-1	定额		混凝土预制块边沟、排水沟(矩形)	10n3实体	100	06.	构造物I	543258	5432.58	1636.71	2430.64	
	L.(	┧2-1-4-24换	定额		拖拉机带锋犁拌和石灰粉煤灰矿渣基层(粉烟	1000m2	1	04.	路面	2266	2266	63.77	1814.88	
	•	-Ъ	清单		利用石方	m3								
	•	-0	清单		利用土石混填	m3								
	•	-d	清单		借土填方	m3								
	•	-e	清单		粉媒灰及矿渣路堤	m3								
	•	-f	清单		吹填砂路堤	m3								
	•	-s	清单		EPS路堤	m3								
	•	-h	清单		结构物台背回填	m3								

图 2

说明:系统默认计算利润和税金,用户若不计算可以改为不计算即可。

### 14.5 贷款利息

贷款利息只针对"建设期贷款利息"节点使用。

选择建设期贷款利息节点,点击该节点对应的"计算公式"栏选项框,如图1。

用户在弹出的【公式编辑对话框】窗口中点击"建息公式",然后在函数列表中选择"建息"或"动态建息", 下面以选择"建息"的函数公式为例进行介绍:

直接双击"建息"函数,如图 2。这时函数公式加载到上面的编辑框。函数公式显示的默认贷款年数为 3,每年的贷款额分别为 100、200、300,利率为 12%,用户可以根据具体情况直接修改公式中的贷款年数、每年的贷款额(贷款 金额数值不能为零)以及利率的值,修改完成后点击"确定"按钮,系统自动在建设期贷款利息节点计算数值。

编号	标	识选	中 名称	单位	工程量	工程里2	取责类别	合价	综合单价	人工单价	材料单价	机械单价	设备单价	计算公式	代号	专项暂定	产生单价	. 続
4	I	程 🗆	fedsfsf															
e 📕 1	ij	5	第一部分 建筑安装工程费	公路公里											A		V	
2	ij	5	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里											G		V	
	ij	5	第三部分 工程建设其他费	公路公里											н		V	
÷ 📙 4	ij	<u>ا</u>	第四部分 预备费	公路公里											J		V	T
	谚	5	第一至四部分合计	公路公里										$\{ {\tt A} \} {\tt + \{ {\tt G} \} {\tt + \{ {\tt H} \} {\tt + \{ {\tt J} \} } }$	I		V	
6	哮	5	建设期贷款利息	公路公里											x		V	
-	ß	5	公路基本造价	公路公里										{I}+{N}	Total			-



و 🌒	公式编辑对话框		- 🗆 X
建息(	(3, 100, 200, 300, 12%)*10000		
	1 2	3 4 5	5 6 7 8 9 0 % + - * / () 8
建息	公式 宏		
	名称	值	备注
•	建息(3,100,200,300,12%)*10000	建息(n,q,l)	建息(n,q,l)公式是计算总的建设期贷款利息的,其中参数n代表贷款年数,参数q为每年的贷
	动态建息(3,100,0.8,12%,0.3,0.3,0.4)*100	复合建息(n,q,d,l,t)	t) 动态建息(n,q,d,l,t)公式是按照动态投资贷款比例计算总贷款利息的函数,其中,参数n代表
	年动态建息(1,3,100,0.8,12%,0.3,0.3,0.4)	年动态 <mark>建息(y,n,q,</mark> ,	q, 年动态建息(y,n,q,d,l,t)公式是按照动态投资贷款比例计算每年贷款利息的函数,其中,参数
			确定取消

图 2

当有多个不同利率时,请选择"动态建息"的函数公式,具体操作步骤同上。

说明: 1、建息的函数公式 JX (N, Q1, Q2, Q3, L),适用于利率相同的情况,即只填写一个利率。

2、动态建息的函数公式 JX2 (N, Q1, Q2, Q3, L1, L2, L3),适用于多个不同利率的情况,可以填写多个不同利率。

### 14.6 修改项目文件信息

在工程信息窗口,点击"基本信息"按钮,在窗口中修改其名称、工程所在地、建设性质、工程类别、工程阶段、 公路公里、公路等级等,如下图。用户根据需要选择对应的公路等级、单价文件、费率文件以及建管费累进办法,设 置完毕后,点击"确定"按钮。

说明:工程类型分为路线、独立大中桥两种。

大盛公路工程造价管理系统 2018 版

			- 0
		•	
上柱信息 费率设置 预算书 工料机汇总	軍核结论	±	
	日本信白		
□ 基本信息 ○ 工程信息	◆ 4 同思 → // / / / 0		
→ 工作信念	义[+]编写 	0.10.0	
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	大井名称	fodsisi	
	上程所住地	ー 価連	<b>•</b>
	建设性质	<b>新建</b>	<b>•</b>
	地形类别		<b>—</b>
	工程类别	道路工程	<b>_</b>
	工程信息		
	起止桩号		-
	公路公里	0.0	
	公路技术等级	高速公路	-
	大桥等级		<b>~</b>
	技术复杂桥梁桥型		-
	主线路基长度(km)		
	桥梁长度(km)		
	隧道长度 (km)		
	桥隨比例 (%)		
	路基宽度(m)	0.0	
	车道	4	
	设计速度 (km/h)		
	路面结构		-
	互通式立体交叉数里(km/处)		
	支线、联络线长度(km)		
	辅道、连接线长度(km)		
	造价信息		
	计价依据	部颁2018预算计价依据	
		0.0	
		1.0	
	新工活物建设弗累洪市注	2018部颁施丁场地建设费标准	
	地上初地建议资系应勿云 建设单位(北京)管理弗思进表注	2018部	
	建攻手位(江土) 自珪炭系加炉法 神汎品合(ルキ) 管理連盟進考考		
	建攻半辺(北土)官理要系進条数	1.0 2018部确建设顶目信目化弗特准	
	建成则日信息化资系进办法	2018部场工程收用电标准	
	上柱 盒 埋 废 系 进 小 法		

### 14.7 删除目、节、细目、定额

用户可以通过勾选项、目、节中的任意目、节、定额、细目,然后鼠标右击选择"删除"选项,所选择的记录将 被删除;当删除的是目或节时,如果其下已附有定额,这些定额也将被删除。

# 14.8 块数据的导入导出

系统提供块数据的导入、导出功能,方便用户合并工程,提高工作效率。

用户打开需要合并的工程(在合并工程时可以将窗口切换成垂直模式,方便进行操作),然后在视窗 1 主界面选择 要导出保存的块数据,如项、目、节等,然后右击选择"块操作"—"块导出"选项,如图 1。在弹出的【导出文件 到】窗口中选择保存路径,最后点击"保存"按钮即可,如图 2。



然后根据上面的操作步骤将导出的块数据文件导入到其他工程,进行数据的合并。

### 14.9 专项暂定(暂估价)

专项暂定(暂估价)只针对招投标工程项目的目、节、细目使用。

暂估价类别包括: 材料暂估价、工程设备暂估价和专业工程暂估价。用户可以根据需要在工程项目的目、节、细目所对应的专项暂定栏进行选择,如下图:



提示:在主界面勾选的暂估价数据会显示在暂估价报表中即"材料暂估表"、"工程设备暂估表"和"专业工程 暂估表",用户可以打开报表进行查看。

### 14.10造价计算

系统采用即时计算方式,用户在编制工程的过程中,系统会即时进行造价计算,方便用户进行查看。用户还可以 点击菜单栏"系统"一"重新计算",对造价数据进行刷新。

用户可以点击视窗 3 中的"取费程序"选项,切换到"取费程序"界面,查看相关数据,也可以在"不计"框中 打勾,对不参与计算的费用项进行设置。如下图:

□独	立取费 🗌 🖬	示畫率					
	<b>费</b> 用代号	慶用项目	计算说明	金額	不计	计算表达式	
JAGC		建筑安装工程费(不含专项费用	直接费+设备购置费+措施费+企业管理费+规费			ZJF+SBGZF+CSF+QGF+GFF+LR+SJ+JASCD	
- ZJ	F	直接费	人工费+材料费+机械费			RGF+CLF+JXF	
	RGF	人工费	人工费			bp_bz_rgf_dj*bp_gd	
-	CLF	材料费	材料费			bp_bz_df_dj*bp_gd	
	CG	常规材料	一般材料费			CLF-SW	
	SW	商品混凝土或外购构件	商品混凝土或外购构件费			bp_bz_df_dj@SW*bp_gd	
	JXF	施工机械使用费	施工机械使用费			bp_bz_jx_dj*bp_gd	
	JXG	机械工	机械工			bp_bz_jxg_dj*bp_gd	
SB	GZF	设备购置责	设备购置费			bp_bz_sb_dj**bp_gd	
- CS	F	措施费	措施费			DJF+YJF+YEF+GYF+FSF+YHF+XCF+SFF+ZYF	
	DJF	冬季施工増加勝	(定额人工费+定额机械费)*费室			(DRGF+DJXF)*sp_fl_dj	

注意:1、该工程文件的工程信息是否填写正确(这些设置都会影响到造价计算结果); 2、及时点击"保存"按钮,对数据进行保存。

### 15建立清单

# 15.1 导入公路工程 2018 清单模板

新建招投标工程后,在主界面右击选择"导入清单标准模板"选项,如图 1。用户可以在弹出的窗口中,选择要导入的清单范本,然后"打勾",点击"添加选中"按钮系统自动加载进来。如图 2:



提示: 1、用户还可以在【主窗口】中点击"导入"、"导出"按钮调整;

### 15.2 手工录入清单

如果招标文件所列的工程量清单与"清单范本"相差较大,用户可以根据招标文件的工程量清单逐项录入。分别 录入章、分项、清单细目。通过使用增加非标准项(增加子项、前项、后项)等功能进行操作,具体步骤请参见前面的 介绍。

注意:用户手工录入清单时,要及时点击" 🗐 保存" 按钮,保存录入的数据。

### 15.3 分摊/调价

### 15.3.1 分摊

在主界面点击"分摊"切换到分摊界面,如下图。



分摊步骤:

1、新增分摊步骤

"按钮,在弹出的对话框中输入分摊项目名称,然后点击"确定",系统自动新增一条分摊记录,

如图1:

点击



图 1

#### 2、确定分摊目标、分摊源

可以通过选择"分摊源"及"分摊目标"进行分摊计算(这边以定额计算为例进行介绍)。选择好"分摊源"及"分摊目标",在"分摊目标"中填好分摊比例,系统自动计算,如图2,然后关闭窗口。

工程信息	見 费率设置 ·	预算书	工料机汇总	分摊	调价	审核结论						
	分	罐步骤			分摊	¥ 📮 ¥	٠					
	۰ 🔺 🌔	+ 🖪	SN LO	6	序号	编号	名称	金额				
<u> </u>		山城亡一	P	-	1	204-1-h	结构物台背回填中粗砂	4467				
		70 \$4 10 1	<u>,</u>	- 1								
1	11111			_								
2	33333											
					ŝ							
					ŝ.							
					<u>i</u>							
					11.66r							
					分費目	目标 📑 🐺	* *					
					序号	编号	名称	分摊比例	原始金额	分摊金额	本次合计	总计
					1	415-3-b	聚合物改性沥青基防水涂料(	PB II型) 0.3	11195	1340	12535	12546

图 2

分摊成功后,用户可以打开选择的清单项节点查看分摊金额。

#### 3、取消、删除分摊

系统还提供"清空分摊步骤"、"删除分摊步骤"功能,方便用户操作。用户直接在分摊界面点击" 2000"按钮

或" 【" 按钮即可。

注意: 1、勾选需要分摊的清单项时要选择节层次的节点;

2、系统提供三种分摊方式:按清单定额金额比例分摊、按集中混凝土(水泥)用量分摊和按沥青混和料用量分摊, 用户根据情况进行选择;

3、若要删除分摊,需先取消分摊,然后才能执行删除分摊操作。

### 15.3.2 调价

在主界面点击"调价"切换到调价界面,调价界面分为几个部分,从左往右依次是价格参数、项目调价、材料调价。 调价主要从价格参数下面的 K 值及目标报价调整。如下图:

价格参数
控制价 2151481
工程造价转为控制价
不可竞争费合计
1000000000000000000000000000000000000
暂估价
甲供材料
其他不可竞争费
获取不可竞争费用
K值 0 🔶
目标报价 2151481
目标报价(扣除暂列金)
2151481
目标暂列金 0
当前总造价 2151481
执行当前调价 清空调价参数
调标后的数据转为原始数据

用户只需在价格参数中的 K 值填入要下调的比例或在目标报价中填入要报价的金额(*K 值及调整金额不宜过大, 如要调价差别较大,可分两次调整*),然后点击 <sup>执行当前调价</sup>,系统会出现调价参数对话框,如图 1:

● 投标调价执行参数	×
<ul> <li>□ 清除己有的调价结果</li> <li>□ 材料调价 材料单价構度 2 ☆</li> <li>□ 材料价格低于 0.25 ☆ 元,不调价 取消</li> <li>□ 调整充额含量</li> <li>□ 调整利润</li> </ul>	询问 已成功调标,是否结束当前自动调标? 若选择"是",则结束当前自动调标 若选择"否",则允许清空调价参数之后,继续调价
□ 调整注北管理费 □ 调整其他工程费 ☑ 重算工程新造价	是(Y) 否(N)

图 1

图 2

用户可调整里面调价参数(一般不用调整),设定好了点确定按钮:出现图 2 图框,确定调价满足要求点"是" 按钮,完成调价。不满足点"否"按钮,从新上述操作,直到满足调价要求。

提示:用户进行调价后,可以切换到报表界面,导出或打印调价后的报表。

#### 清空调价参数

点击"清空调价参数"按钮,之前所做的调价将被清空,用户可以重新进行调价设置。

# 16项目汇总

1、系统提供当前建设项目下各概/预算文件的汇总,汇总的具体数值可以查看汇总报表;

# 17校验

此功能暂未开放。

# 18维护工具系统暂未开放。

### 19数据互导

系统支持导入同望工程,用户可以通过【项目管理器】窗口点击"导入同望工程"按钮),进行相关的操作。

### 19.1 导入大盛公路造价 2018 版工程数据

 1、点击【项目管理器】窗口→【导入大盛工程】,系统弹出【打开】窗口,如图。用户选择要导入的工程文件(\*DSGI 格式),然后点击"打开"按钮,所选工程便加载到【项目管理器】窗口。

🥑 打开						$\times$
查找范围(I):	📙 计算机组成单	5操作系统实践	•	• 🗈 💣 🎟 🔻		
快速访问	名称 	~ 順度 5理		修改日期 2024/1/23 13 2023/7/18 23	3:56 3:41	类型 文件夹 文件夹
桌面						
<mark>戸</mark> 库						
山电脑						
<del>③</del> 网络						
	<					>
	文件名(N):				•	打开(0)
	文件类型(T):	大盛文件			•	取消
						1

### 19.2 与同望公路数据互导

1、点击【项目管理器】窗口→【导入同望工程】,系统弹出【打开】窗口,如图。用户选择要导入的工程文件(\*ecbt 格式),然后点击"打开"按钮,所选工程便加载到【项目管理器】窗口。

🥑 打开							$\times$
查找范围(I):	4算审核			≟ 💣 📰▼			
	名称	^		修改日期		类型	
快速访问			没有与搜索条件匹配	的项。			
桌面							
-							
库							
此电脑							
A 1							
网络							
	<						>
	文件名(N):				-	打开(0)	
	文件类型(T):	同望文件			•	取消	

# 20报表

### 20.1 报表输出

报表输出是本系统主要的输出功能。它根据《公路工程基本建设项目概预算编制办法》中的报表格式要求来绘制 和输出项目预算、概算的所有报表。

用户点击视窗1主界面的"报表"选项,切换到报表界面,用户在左边窗口的报表列表中直接双击报表,可以在

右边窗口进行预览,如下图:用户预览后点击窗口中的" 🚰 "按钮,便可进行报表的打印输出。

打印预选																	-	- ×
0•   🖬 A 🕶   🕈 💺   🗹 🗆 🗹   🗙 🔞	< 页面宽度 • 🕒 🖸	14	4 1 🕨 H 🔍 🕶 🗐 🕇	23	A3Æ	• 🕞 🗑	☑ 导出6	XCEL自动	分页签 页	签页码 20	¢ ⊻ ±	印连续页码	起始页 1	: 打的	规格			
(2) 保護利潤 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)		建设项目	名称1:明明明明		表A.	0. 2-3	1 Q H	與汇	总表			第1頁	[ 共1页	01-1表		L		-
○ [09表] 素A.0.2-14人工、対斜、端工机械台班单位汇总表 > [21-2表] A.0.3-2分项工程数(持) 算表 [24-2表] A.0.3-12分项工程数(持) 算表		4:5/g-8	工程成業用なわ	能行	0.00 F	obi niki obi obi						014 <b>5</b>	全路段技	各项费用				
✓ 【明表02】工程留计算书 ✓ 【1】工程留计算书封面 ✓ 【1】工程留计算书封面	2	20 9/014 9	TENDOLU	+12	-04/m	教堂	金额 (元)	技术经 济播标	救里	金額 (元)	技术经 济指标	E2 F1 22.901	术经济指标	民的(#)				
		1	第一部分 建筑安装工程费	公路公里														
✓ + - ○ ○ ○ 与入方案 恢夏系统方案		110	专项费用	元														
报表方案 资源报表		2	第二部分 土地使用及拆迁补偿费	公路公里														
		3	第三部分 工程建设其他费	公路公里														
□ 【】报表封面		4	第四部分 预备费	公路公里														
□ 【】 償制派明		401	基本预量费	元														
【01-1表】表4.0.2-3忌数(預)算汇忌表 【02-1表】表4.0.2-4员新(码)算人工、主要材料、協		402	价差预备费	元														
【01表】表A. 0. 2-5总额(预)算表	<	5	第一至四部分合计	公路公里														
<ul> <li>【02表】表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班ま</li> <li>【02表】表.0.2-7連該安陸工程書は資本(見テ中期)</li> </ul>		6	建设期级款利息	公路公里														
1 100.000 men.00 a 100.000 mm 100		7	公路基本造价	公路公里														
<ul> <li>C0(表) 進A. (2-1) 年初美術 计算表</li> <li>C0(表) 進A. (2-1) 年初美術 计算法</li> <li>C0(表) 進A. (2-1) 工程業科 植物 计算表</li> <li>C0(表) 進A. (2-1) 工程業科 植物 计算表</li> <li>C0(表) 進A. (2-1) 工程業科 植物 计算表</li> <li>C1(表) (2-2) 初正 電報(分) 算美</li> <li>C1(表) (2-3) (2-3) (2-3) (2-3) (2-3)</li> <li>C1(型) 工程型 计准书</li> <li>C1(型) 工程型 计准书</li> <li>C1(型) 工程型 计准书</li> </ul>	页 1/0/0							1		1								v

### 20.2 报表打印

#### 1、输出方式

在窗口 1 中打勾要输出的报表,点击" 逆""按钮,在弹出的【报表导出】窗口中选择导出当前显示的报表、导出当前选中的报表或导出列表中所有报表,如下图。还可以改变保存位置,最后点击"导出"按钮,执行报表导出。

报表导出选项	×
<ul> <li>− 振表选项</li> <li>○ 导出当前显示的报表</li> <li>● <u>等出当前选中的报表</u></li> <li>○ 导出列表中所有报表</li> </ul>	
保存位置 保存路径 C:\Users\Administrator\Desktop\11 文件名 啊啊啊啊	
<ul> <li>✓ 自动覆盖同名文件</li> <li>✓ 将多个报表合并到一个报表后导出</li> <li>✓ 与打印内容一致</li> </ul>	

提示: 打印与导出 EXCEL 同理。

#### 2、分页打印

分页打印是指根据指定的起始页号打印报表,用户在执行打印操作之前,在"起始页号"框输入起始页号即可。 提示:勾选复选框"连续页码",输出的报表会连续显示报表页脚的页数。

#### 说明:打印问题及处理方法

一般的打印问题均可通过在 Windows 下或本系统内部进行设置得以解决。如果选用的是较新型的打印机,并使用 该型号打印机的驱动程序,这时可考虑改用与此打印机兼容的旧版驱动程序。因为新型打印机的驱动程序的测试范围 较小,程序的兼容性较差。

如出现打印问题,请按以下步骤进行检查:1、检查打印机安装是否正确;2、是否已选为当前打印机;3、纸张类型选择是否正确。

# 20.3 输出报表清单

报表方案 资源报表	
□□ 【】常用报表	1
□ 【】表A.0.2-1项目前后阶段费用对比表	
🗌 🗌 【00表】表A. 0. 2-2建设项目属性及技术经济信息表	
│ 【01-1表】表A. 0. 2-3总概(预)算汇总表	
□ 【02-1表】表A.0.2-4忠概(预)算人工、主要材料、施	
▲ LU2表】表A.U.2~6 八上、土安村科、肥上饥饿百姓多	
□ L03表】表A.0.2-7建筑女表工程费计算表(亚小定额)	
□ 【04表】表A. 0. 2-8综合费率计算表	
□ 【04-1表】表A. 0. 2-9综合费用计算表	
□□ 【05表】表A.0.2-10设备费用计算表	
—————————————————————————————————————	
└── 【07表】表A.O.2-12土地使用及拆迁补偿费计算表	
□ 【08表】表A.0.2-13工程建设其他费计算表	
│                       【09表】表A. 0. 2-14人工、材料、施工机械台班单价测	
【21-1表】A.U.3-1 分坝上柱髁(1),月计月颈据表	
□ 【21-1表】A.0.3-1 万坝工程版(顶)算计算数据表(亚	
□ 【21-1表】A. 0. 3-1 分项工程版(1%)算计算数据表(显	
□ 【21-2表】A.O.3-2分项工程概(预)算表	
- 🗌 【21-2表】A.O.3-2分项工程概(预)算表(省纸)	
□ 【22表】A.O.3-3材料预算单价计算表	
□ 【23-1表】A.O.3-4自采材料料场价格计算表	
□ 【23-2表】A.O.3-5材料自办运输单位运费计算表	<
【24表】A.U.3-6施士机械曾班里价计具表 - □【osま】A.o.o.o.7 #時生会人工 ++約 施工把减分到	
□ 【25表】A.U.3-7 補助生产八上、材料、肥工饥饿百购	
□ 【14表】总预算审核表	
── □ 【14表】总预算审核表(样式2)	
□ 【14表】总预算审核汇总表(样式2)	
│ 【】工程里计算表	
□□□■■□□■□■□□■□□■□□■□□■□□■□□■□□■□□■□□■□□	
□□□■▲□□□□□■12-22-22-22-22-22-22-22-22-22-22-22-22-2	
□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	
□ 【】建筑安装工程费审核表_不含审核结论	
│ 【】建筑安装工程费审核表(含定额)_不含审核结论	

# 20.4 导出 EXCEL

### 1、单张报表导出

首先在报表界面双击要导出的报表,预览无误后,点击窗口"导出 Excel"按钮,在弹出的对话框中导出当前显示的报表即可。如下图:

大盛公路工程造价管理系统 2018 版

#### 漳州大盛软件有限公司

		11 13 14 2
<ul> <li>● 打印预流</li> <li>● ● ▲ ▼ ◆ ◆ ● ● ○ × (3)</li> </ul>		- 🗆 X
v         10 HEADING           v         10 HEADING <td>2. 第4日本 記 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)</td> <td>Â</td>	2. 第4日本 記 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	Â
✓ 【附来02】工程量计算书 ✓ 【】工程量计算书封面	分析編号         工程或費用名称         伸位         動         量         特其金额(元)         技术经济指标         登场费用	3比例(%)
☑ 【】工程里计算表	< 1 第一部分建筑安美工程费 公路公里 110 年初島用 元	
✓ + - ○ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	11001 蜀工场地建设费 元	
振天方案 実芽形表	1102         安全工作器         元           2         第二部分 土 始使用及指迁补储器         公路公里	
● □ 【3 封面 □ □ 【3 封面	3         第三部分 工程建设其他费         公路公里	
	4         第四部分 特徴勝         公路公里           40)         算术 经股票         一	
□ 【】 报表目示 □ 【】 报表封面	402 们被持备费 元	
□ 【】 振头好面 □ 【】 振头好面 □ 【】 编制说明	3         5         第一面目的分计         公務公里           6         協会総数利価         公務公里	
□ 【】甲组文件 □ 【】编划说明	0         해 (Min Minim         1 // # 4 // #           7         公품 온 습이         公품 公量	
□ 【】表A. 0. 2-1项目前局阶段费用对比表 □ 【00表】表A. 0. 2-2建设项目属性及核术经济信息	(D.A.	
[01-1表]表A.0.2-3总板(预)算汇总表 [02-1表]表A.0.2-3总板(预)算汇总表	740-75 145	
□ C02 <sup>-1</sup> 表 3 表 0.2 <sup>-5</sup> 急数(预)算表 □ C01表 3 表 0.2 <sup>-5</sup> 总数(预)算表		
□ 【02表】表4.0.2-6 人工、主要材料、酸工机械 □ 【03表】表4.0.2-7建筑安装工程费计算表(显示)	<b>第</b> 日日 大学	
<ul> <li>□ 【03表】表A.0.2-7建筑安装工程费计算表</li> <li>□ 【04表】表A.0.2-8综合费室计算表</li> </ul>	v ( c	~
<u>د</u>	▶ 页1/1	
	<ul> <li>报表导出选项</li> <li>() 提出当前显示的报表     <li>〇 导出当前选中的报表     <li>〇 导出列表中所有报表</li> </li></li></ul>	
	保存位置	
	保存路径 C:\Users\Administrator\Deskton\11	
	文件名 【01表】表A. 0. 2-5总概(预)算表	
	<ul> <li>✓ 自动覆盖同名文件</li> <li>✓ 将多个报表合并到一个报表后导出</li> <li>✓ 大印中京 - 34</li> </ul>	
	▶ Э打印的母一致	

#### 2、多张报表导出

用户若要同时将多张报表导出 Excel,可以打勾"打印连续页码",在【打印预览】窗口,如图 1。选择好要导出 的报表后,点击"📃"按钮,弹出【报表导出选项】窗口,如图 2。用户可以根据需要选择导出页的范围,还可以设 置导出的每工作表的页数,做到所见所得,功能强大。

图 2

<ul> <li>✓ [02表] 表A.0.2-6 人工、主要材料、施工机械台班数望汇总表</li> <li>✓ [03表] 表A.0.2-7建筑安装工程费计算表(显示定额)</li> <li>✓ [04表] 表A.0.2-7建筑安装工程费计算表</li> <li>✓ [06表] 表A.0.2-13 互換用计算表</li> <li>✓ [07表] 表A.0.2-12 土地使用及拆迁补偿费计算表</li> <li>✓ [07表] 表A.0.2-13 工程建设其他费计算表</li> <li>✓ [07表] 表A.0.2-13 工程建设其他费计算表</li> <li>✓ [09表] 表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表</li> <li>✓ [09表] 表A.0.2-14 人工、材料、施工机械台班单价汇总表</li> <li>✓ [09表] 表A.0.3-6施工机械台班单价计算表</li> <li>✓ [07表2] 工程里计算书封面</li> <li>✓ [3] 工程里计算表</li> <li>✓ [3] 工程里计算表</li> </ul>	<ul> <li>✓【】据表封面</li> <li>✓【】编制说明</li> <li>✓【01-1表】表A.0.2-3总概(预)算汇总表</li> <li>✓【02-1表】表A.0.2-4总概(预)算人工、主要材料、施工机械台班</li> <li>✓【02表】表A.0.2-6人工、主要材料、施工机械台班数里汇总表</li> <li>✓【02表】表A.0.2-7建筑安装工程费计算表(显示定额)</li> <li>✓【04表】表A.0.2-8综合费率计算表</li> <li>✓【06表】表A.0.2-13页费用计算表</li> <li>✓【06表】表A.0.2-13工程建设其他费计算表</li> <li>✓【07表】表A.0.2-13工程建设其他费计算表</li> <li>✓【09表】表A.0.2-14人工、材料、施工机械台班单价汇总表</li> <li>✓【21-2表】A.0.3-2分项工程概(预)算表</li> <li>✓【21-2表】A.0.3-2分项工程概(预)算表</li> <li>✓【21-2表】A.0.3-2分项工程概(预)算表</li> <li>✓【21-2表】A.0.3-2分项工程概(预)算表</li> <li>✓【21-2表】A.0.3-2分项工程概(预)算表</li> <li>✓【21-2表】A.0.3-2分项工程概(预)算表</li> <li>✓【21-2表】A.0.3-2分项工程概(预)算表</li> <li>✓【21-2表】A.1.3-6施工机械台班单价计算表</li> <li>✓【11年里计算书</li> <li>✓【3工程里计算表</li> </ul>	报表导出选项        「探表选项     ○       ○     号出当前显示的报表       ○     写出列表中所有报表       ○     写出列表中所有报表       ○     保存協者       ○     「       ○     文件名       「咧咧咧咧     ○       ○     「       ○     ○       ○
---	---	--

图 1

提示:导出的 Excel 文件路径可以自己修改。

### 20.5 导出固化清单

系统针对招投标工程提供"导出招标/投标固化清单"功能,用户在报表界面点击"固化清单"按钮,在下拉选项 中选择要导出的固化清单类型,如图1;系统弹出【选择导出内容】窗口,用户根据提示勾选要导出的内容(系统默认 选择全部内容), 然后点击"确定"按钮, 如图 2; 接下来系统继续弹出锁定密码窗口, 用户根据提示输入密码, 如 000, 然后点击"确定"按钮, 如图 3。

🚰 导出 🔻 🔒 锁定列
导出招标固化清单
导出投标固化清单
导出漳州交通EXCEL清单标准格式 (漳州市工程项目交易中心格式)
导出漳州交通XML清单标准格式 (漳州市工程项目交易中心格式)

图 1

选择导出内容	×		
□请选择导出的内容项目 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	确定(0)	请输入	Х
▶ 廿日上 ▶ 廿日上 ▶ 廿日二		请输入Excel锁定密码	
		222	
<ul> <li>✓ 没有安装公路软件在导出EXCELT</li> <li>✓ 隐藏计算式</li> </ul>	文件中仍可显示上标	确定(0)	



图 3

系统会出现提示窗口,请用户牢记密码,继续点击"确定"按钮,如图4。



图 4

系统弹出保存路径窗口,如图 5。用户根据提示选择要保存的路径,然后点击"确定"按钮,系统开始执行"导出固化清单"操作。导出成功后,系统自动打开导出的文件,供用户进行查看。

浏览文件夹	×
请选择一个目录	
■ 卓面	^
> OWPS云盘	
> 📥 OneDrive	
> 👝 OneDrive - Personal	
> 🤱 zqq	
> 🔜 此电脑	
> 肓 库	
> 🧈 网络	
> 📙 G355线平和黄井段、福田段公路安全提升工程 (K387	
> Lin20230808	
> 📙 计算机组成与操作系统实践	
> 📙 龙文西溪竣工图 - 888(4)	~
< >>	
确定取消	



导出还有可以导出漳州交通 EXCEL 清单标准格式(漳州市工程项目交易中心格式);导出漳州交通 XML 清单标准格式(漳州市工程项目交易中心格式)。

### 21系统文件格式说明

文件类型	《DsRoadCost V2018》文件
工程项目	*.Dsg1

# 22软件自动升级

1、本软件支持在线自动升级功能,用户只需点击菜单栏上的"在线升级"一"软件升级"按钮,系统经过检测 后会弹出升级窗口,如图1;用户点击"升级"按钮,系统会弹出【提示】窗口,如图2;若要立刻升级则点击"是", 系统便开始下载升级文件。



图 2

升级完成后,系统会显示"成功升级",点击"退出"按钮即可关闭升级窗口,如图3。

升级完成	$\times$
? 升级完成,是否自动重启大盛主程序?	
是(Y) 否(N)	

图 3

2、当用户关闭程序后,系统会自动检测升级程序,若有新的更新程序,会自动弹出升级窗口,如没有升级程序,则不显示。

3、用户还可以通过登录到大盛软件公司的网站下载最新的安装程序,然后覆盖安装即可更新到最新版本。 漳州大盛软件有限公司网址: www.zzdsrj.com

提示: 1、系统检测后显示"无需升级",说明该程序已是最新版本,不需要进行升级;