

**CostTools 造价工具箱**是一款专为工程造价人员开发的工具箱，拥有很多造价辅助工具和功能，包括五金手册、表达式计算、材料信息价、图集管理、Excel 表格工具、众多造价小工具等，这些功能和工具对于工程造价人员来说都非常实用，**CostTools 造价工具箱是造价人员必备工具箱！**

如需下载请至：<http://www.dgq.name/costtools> 或者加 QQ 群：83945733。

造价工具箱-图集库更新 03（2018.5.15 版，332 套，3.42G）目录

用法：下载图集库更新压缩包，解压至造价工具箱安装目录下 **tujiku** 目录内即可！

#### TUJIKU03(2018.5.15)

(津)08MS-JN 天津市民用建筑施工图设计审查要点节能篇(居住建筑和公共建筑部分).tj  
(津)08MS-WT 天津市房屋建筑施工图设计审查常见问题.tj  
00G514-6 吊车轨道联结及车挡.tj  
00J008-3 钢筋砼挡土墙.tj  
00J904-1 智能化示范小区设计.tj  
00SJ202(一) 坡屋面建筑构造.tj  
00ZJ619 电动采光排烟天窗.tj  
01(03)J304(a) 楼地面建筑构造.tj  
01(03)J304(b) 楼地面建筑构造.tj  
01BY101 建筑幕墙胶缝构造.tj  
01BY101 建筑幕墙胶缝构造图集.tj  
01G519 多高层民用建筑钢结构节点构造详图.tj  
01S302 雨水斗.tj  
01S305 小型潜水排污泵选用及安装.tj  
01s519 小型排水构筑物.tj  
01SG515 轻型屋面梯形钢屋架.tj  
02(03)J401 钢梯(含 03 年修改).tj  
02BGP03 阳光板图集.tj  
02D501-2 等电位联结安装.tj  
02G01-1 砌体结构构造详图(P 型烧结多孔砖、烧结普通砖).tj  
02G01-2 砌体结构构造详图(混凝土小型空心砌块).tj  
02G02 钢筋混凝土构造详图.tj  
02G03 墙下条形基础.tj  
02g04 管沟及盖板.tj  
02G05 钢筋混凝土过梁.tj  
02G06 钢筋混凝土住宅楼梯.tj  
02G07 钢筋混凝土住宅阳台.tj  
02G08 钢筋混凝土雨篷、挑檐.tj  
02G09 预应力混凝土空心板.tj  
02G10 先张法预应力混凝土管桩.tj  
02G101~104 系列图集合订本.tj  
02G11 先张法预应力混凝土薄壁管桩.tj  
02J602、02J702 中南建筑合订本.tj

02J916-1、2 住宅排气道一、二合集.tj  
02J916-2 住宅排气道(二).tj  
02S404 防水套管.tj  
02S515 排水检查井.tj  
02SS405-1 硬聚氯乙烯(PVC-U)给水管安装.tj  
02SS405-2 无规共聚聚丙烯(PP-R)给水管安装.tj  
02SS405-3 铝塑复合给水管安装.tj  
02SS405-4 交联聚乙烯(PE-X)给水管安装.tj  
02TD-102 门式刚架轻型房屋钢结构标准图集 檩条、墙梁分册.tj  
02TD-102 门式钢架轻型房屋钢结构标准(檩条、墙梁).tj  
02YG001-1 砌体结构构造详图.tj  
02YG001-2 砌体结构构造详图(混凝土小型空心砌块).tj  
02YG002 钢筋混凝土结构抗震构造详图.tj  
02YG101 墙下扩展基础.tj  
02YG104-1 钢筋混凝土低桩承台(适用于圆桩).tj  
02YG104-2 钢筋混凝土低桩承台(适用于方桩).tj  
02YG201 预应力混凝土空心板.tj  
02YG202 钢筋混凝土平板.tj  
02YG203 管沟及盖板.tj  
02YG301 钢筋混凝土过梁.tj  
02YG302 钢筋混凝土单梁.tj  
02YG303 钢筋混凝土住宅楼梯.tj  
02YG304 钢筋混凝土住宅阳台.tj  
02YG305 钢筋混凝土雨篷、挑檐.tj  
02ZJ602 PVC 塑料(塑钢)门.tj  
02ZTJ202 防攀阻燃落水管安装构造.tj  
03EJ504 住宅厨房卫生间变压式排风道安装构造.tj  
03G316 先张法预应力混凝土管桩.tj  
03G372 钢筋混凝土雨棚.tj  
03J201-2 平层面建筑构造(二).tj  
03J903 变形缝.tj  
03K404 地暖.tj  
03SG435-1 力混凝土圆孔板(预应力钢筋为螺旋肋钢丝,跨度 2.tj  
03SG435-2 力混凝土圆孔板(预应力钢筋为螺旋肋钢丝,跨度 4.tj  
03SS505 柔怀接口给水管道支墩.tj  
03YJ002 节能居住建筑常用屋面用料做法(寒冷地区).tj  
03YJ003 居住建筑节能设计计算统一技术措施.tj  
03YJ202 坡屋面(瓦屋面).tj  
03YN001 集中采暖住宅分户热计量系统设计与安装.tj  
03YTJ506 住宅用燃气热水器室外安装箱设计与安装.tj  
03ZG002 民用多层砖房抗震构造.tj  
03ZG003 多层和高层混凝土房屋结构抗震构造.tj  
03ZG203 钢筋混凝土低桩承台.tj  
03ZG204 无筋扩展基础和扩展基础.tj

03zg301 钢筋混凝土平板(跨度 1.tj  
03ZG313 钢筋混凝土过梁.tj  
03ZG401 预应力砼空心板.tj  
04EJ106ZL 胶粉聚苯颗粒建筑保温隔热材料外墙保温构造(一).tj  
04EJ107 钢丝网架整体珍珠岩夹芯板建筑构造.tj  
04FD01 防空地下室电气设计示例.tj  
04FD02 防空地下室电气设备安装.tj  
04FG01 防空地下室结构设计示例.tj  
04FG03 防空地下室通风口部结构设计.tj  
04FJ01 防空地下室建筑设计示例.tj  
04FJ02 防空地下室出入口部建筑设计.tj  
04FJ03 防空地下室通风口部建筑设计.tj  
04FJ04 防空地下室钢制防护设备选用.tj  
04FK01 防空地下室通风设计示例.tj  
04FK02 防空地下室通风设备安装.tj  
04FS01 防空地下室给排水设计.tj  
04FS02 防空地下室给排水设施安装.tj  
04G103 民用建筑工程结构施工图设计深度图样.tj  
04G415-1 应力混凝土折线形屋架(预应力钢筋为钢绞线\_跨度 18m-30m).tj  
04J801 民用建筑施工图设计深度图样.tj  
04J906 门窗、幕墙风荷载标准值.tj  
04S204 消防专胳膊水泵选用及安装.tj  
04S407-2 建筑给水金属管道安装-薄壁不锈钢管.tj  
04S519 小型排水构筑物.tj  
04S531-1 湿陷性黄土地区给水排水管道基础及接口.tj  
04S803 圆形钢筋混凝土蓄水池.tj  
04SG330 混凝土结构剪力墙边缘构件和框架柱构造钢筋选用.tj  
04ZG205 钢筋混凝土桩.tj  
04zg206 钢筋混凝土锚杆静压桩.tj  
04ZG207 预应力混凝土管桩.tj  
05D1 图形符号与技术资料.tj  
05D11 火灾报警与控制.tj  
05D12 有线电视工程.tj  
05D13 广播与扩声工程.tj  
05D14 安全防范工程.tj  
05D15 综合布线工程.tj  
05D2 变配电装置.tj  
05D4 室外电缆工程.tj  
05D6 照明装置.tj  
05D7 电力控制.tj  
05D8 通用电气设备.tj  
05D9 空调自控.tj  
05EJ108 膨胀聚苯板薄抹灰外墙外保温建筑构造.tj  
05EJ109 专威特膨胀聚苯板薄抹灰外墙外保温建筑构造.tj

05EJ505 住宅厨房卫生间排风道安装构造.tj  
05EJ506 住宅厨房卫生间变压式排风道 II 型安装构造.tj  
05G104 民用建筑工程结构初步设计深度图样.tj  
05J1-3 工程做法合订图集.tj  
05J3-5 钢丝网架水泥聚苯乙烯夹心板墙.tj  
05J8 楼梯.tj  
05K232 分(集)水器分汽缸.tj  
05K602 民用建筑工程暖通空调及动力初步设计深度图样.tj  
05MR101 城市道路-施工图设计深度图样.tj  
05MR102 城市道路-立体交叉施工图设计深度图样.tj  
05MR103 城市道路-立体交叉可行性研究、初步设计深度图样.tj  
05MR104 城市道路-路拱.tj  
05MR201 城市道路-沥青路面.tj  
05MR202 城市道路-水泥混凝土路面.tj  
05MR203 城市道路-人行道铺砌.tj  
05MR301 城市道路-软土地基处理.tj  
05MR401 城市道路-附属工程.tj  
05MR404 城市道路-路缘石.tj  
05MR501 城市道路-无障碍设计.tj  
05MR601 城市道路-交通标志和标线(更正版).tj  
05MR602 城市道路安全防护设施.tj  
05N1-3 采暖工程.tj  
05N2 锅炉房工程.tj  
05N3 制冷工程.tj  
05N4-1 通风与空调工程(设备分册).tj  
05N4-2 通风与空调工程(配件分册).tj  
05N5 热力工程.tj  
05N6 燃气工程.tj  
05S1 卫生设备安装工程.tj  
05S2 给水工程.tj  
05S3 热水工程.tj  
05S4 消防工程.tj  
05S5-1 水处理工程.tj  
05S5-2 中水工程.tj  
05S6 专用给水工程.tj  
05s7 排水工程.tj  
05S8 管道及设备防腐保温.tj  
05S9 管道支架吊架.tj  
05S902 民用建筑工程给水排水初步设计深度图样.tj  
05SFD10 《人民防空地下室设计规范》图示--电气专业(更正版).tj  
05SFG04 防空地下室室外出入口部钢结构装配式防倒塌棚架结构设计.tj  
05SFJ05 防空地下室室外出入口部钢结构装配式防倒塌棚架建筑设计.tj  
05SFS10 《人民防空地下室设计规范》图示--给水排水专业.tj  
05SG109-2 民用建筑工程设计常见问题(砌体结构).tj

05SG109-3 民用建筑工程设计常见问题分析及图示.tj  
05SG109-4 民用建筑工程设计常见问题分析及图示(钢结构和空间网格结构).tj  
05SG308 混凝土后锚固连接构造.tj  
05SJ807 民用建筑工程设计常见问题和图示.tj  
05SS903 民用建筑工程设计互提资料深度及图样-给水排水专业.tj  
05SS904 民用建筑工程设计常见问题分析及图示—给水排水专业.tj  
05SS905 给水排水实践教学及见习工程师图册.tj  
05SS907 小城镇住宅给水排水设施选用与安装.tj  
05YJ1 工程用料作法.tj  
05YJ10 附属建筑.tj  
05YJ11-1 住宅厨房.tj  
05YJ11-2 住宅卫生间.tj  
05YJ11-3 住宅厨房卫生间导流式排气道.tj  
05YJ11-4 住宅用燃气热水器室外安装箱设计与安装.tj  
05YJ12 卫生、洗涤设施.tj  
05YJ3-2 外墙内保温.tj  
05YJ3-3 外墙夹芯保温.tj  
05YJ3-4 加气混凝土砌墙块墙.tj  
05YJ3-5 钢丝网架水泥聚苯乙烯夹芯板墙.tj  
05YJ3-6 轻质内隔墙.tj  
05YJ3-7 挤塑泡沫板外墙保温构造.tj  
05YJ4-1 常用门窗.tj  
05YJ4-2 专用门窗.tj  
05YJ5-2 坡屋面.tj  
05YJ6 外装修及配件.tj  
05YJ7 内装修及配件.tj  
05YJ8 楼梯.tj  
05YJ9-1 室外工程.tj  
05YS10 住宅供水一户一表计量出户设计和安装.tj  
05zj103 蒸压加气混凝土砌块墙体构造.tj  
05zj201 平屋面.tj  
05ZJ203 种植屋面.tj  
05zj211 坡屋面.tj  
05ZJ301 建筑无障碍设施.tj  
05ZJ311 地下室防水.tj  
05ZJ401 楼梯栏杆.tj  
05ZJ902 园林绿化工程附属设施.tj  
05ZTJ204 贴密定 BAC 卷材 SPU 涂料防水系统建筑构造.tj  
06CJ05 蒸压轻质砂加气混凝土 AAC 砌块和板材建筑构造.tj  
06G901-1 结构施工钢筋排布规则与构造详图.tj  
06J010 铝合金节能门窗标准设计.tj  
06J011 建筑变形缝构造.tj  
06J012 楼地面保温隔热建筑构造(一).tj  
06J013 楼地面保温隔热建筑构造(二).tj

06J014 楼地面保温隔热建筑构造(三).tj  
06J015 楼地面保温隔热建筑构造(四)(挤塑聚苯板保温隔热).tj  
06J016 楼地面保温隔热建筑构造(五)(发泡聚苯板保温隔热).tj  
06J017 屋面保温隔热建筑构造(一)(聚苯板保温隔热).tj  
06J018 屋面保温隔热建筑构造(二)(聚氨酯硬泡体).tj  
06J019 FHP-VC 复合硅酸盐材料保温隔热建筑构造.tj  
06J204 屋面建筑节能.tj  
06J902-1 防 X 射线构造.tj  
06MS201 市政排水管道工程及附属设施.tj  
06MS201-1 混凝土排水管道基础及接口.tj  
06MS201-2 埋地塑料排水管道施工.tj  
06MS201-3 排水检查井.tj  
06MS201-4 混凝土模块式排水检查井.tj  
06MS201-5 预制装配式钢筋混凝土排水检查井.tj  
06MS201-6 井盖及踏步.tj  
06MS201-7 双层井盖.tj  
06MS201-8 雨水口.tj  
06MS201-9 排水管道出水口.tj  
07D501-1 建设物防雷设施安装.tj  
07FD01 防空地下室电气设计示例.tj  
07FD02 防空地下室电气设备安装.tj  
07FG 系列人防图集合订本(防空地下室设计荷载及结构构造).tj  
07FG01 防空地下室设计荷载及结构构造.tj  
07FG01-05 人防地下室荷载及构造.tj  
07FG02 钢筋混凝土防倒塌棚架.tj  
07FG03 防空地下室板式钢筋混凝土楼梯.tj  
07FG04 钢筋混凝土门框墙(更正版).tj  
07FG05 钢筋混凝土通风采光窗井.tj  
07FJ01 防空地下室建筑设计示例.tj  
07FJ02 防空地下室建筑构造.tj  
07FJ03 防空地下室防护设备选用.tj  
07FK01 防空地下室通风设计示例.tj  
07FK02 防空地下室通风设备安装.tj  
07FS02 防空地下室给排水设施安装.tj  
07J01 防火型住宅厨房卫生间烟气集中排放系统.tj  
07J04 外墙保温隔热建筑构造图集(二).tj  
07J05 外墙保温隔热建筑构造图集(三).tj  
07J109 外墙外保温构造详图(二)挤塑聚苯板保温系统.tj  
07MR402 城市道路-装配式挡土墙.tj  
07MR403 城市道路-护坡.tj  
07S207 气体消防系统选用、安装与建筑灭火器配置.tj  
07S906 给水排水构筑物设计选用图(水池、水塔、化粪池、小型排水构筑物).tj  
07SS908 建筑给水排水常用设计参数及数据.tj  
07ZTJ108JZ-C (无机活性)浆料外保温系统建筑构造.tj

08BJ14-4 (88J)北京四合院建筑要素.tj  
08BJ2-2 框架填充轻集料砌块.tj  
08BJ2-3 墙身加气混凝土(砌块、条板隔墙).tj  
08BJ3-1 外装修.tj  
08BJ3-2 外装修(2007).tj  
08BJ4-1 内装修-综合.tj  
08BJ5-1 屋面详图(建筑构造通用图集).tj  
08BJ6-1 地下工程防水(华北建筑标准图集).tj  
08BJ7-2 (88J)钢梯(2006)图集.tj  
08BJ9-2 室外工程(路、台、坡、棚).tj  
08BJZ11ZT 喷涂聚脲防水系列.tj  
08BJZ8 BS 密实薄壁空心填充砌块.tj  
08BJZ8 防火型、变截面住宅厨卫排气道.tj  
08FJ06 防空地下室施工图设计深度要求及图样.tj  
08J02 彩色压型钢板外墙保温隔热建筑构造.tj  
08J03 彩色压型钢板屋面保温隔热建筑构造.tj  
08J04 纤维增强轻质混凝土屋面保温构造.tj  
08J06 住宅信报箱图集.tj  
08J07 蒸压加气混凝土砌块自保温墙体建筑构造图集.tj  
08J09 城镇化粪池建筑构造.tj  
08J10 JZ-C 无机保温砂浆外墙及楼面保温建筑构造.tj  
08J332 08G221 砌体地沟.tj  
08J925-3 压型钢板、夹芯板屋面及墙体建筑构造(三).tj  
08K507-1、08R418-1 管道与设备绝热-保温图集.tj  
08K507-2 08R418-2 管道与设备绝热保冷图集.tj  
08S208 室内固定消防炮选用及安装.tj  
08SG432-2 预应力混凝土双 T 板(坡板宽度 3).tj  
08SJ110-208 SG333 预制混凝土外墙挂板图集.tj  
08SS523 建筑小区塑料排水检查井.tj  
08ZS01 卫生工程图集.tj  
08ZTJ207 新型防水材料(一)科顺系列防水材料.tj  
08ZTJ210 新型防水材料(四)密特朗系列自粘防水卷材.tj  
09BD1 电气常用图形符号与技术资料.tj  
09BD12 广播-扩声与会议系统.tj  
09BD15 综合布线系统图集.tj  
09BJZ28 导流式、防火型住宅厨卫排气道图集.tj  
09BSZ01TT C 型住宅卫生间同层排水系统图集.tj  
09BSZ1-1 建筑卫生间同层排水系统图集.tj  
09BSZ3-1 玻璃钢化粪池选用及安装图集.tj  
09DX003 民用建筑工程电气施工图设计深度图样图集.tj  
09FS01 防空地下室给排水设计示例图集.tj  
09J02 挤塑聚苯乙烯石膏复合板外墙内保温系统建筑构造.tj  
09J03 KH 泡沫混凝土楼地面、屋面保温隔热建筑构造.tj  
09J04 建筑卫生间 TTC 型同层排水系统.tj

09J05 挤塑聚苯板倒置式屋面保温建筑构造.tj  
09j201 挤塑聚苯乙烯石膏复合板外墙内保温系统建筑构造.tj  
09MR603 城市道路声屏障图集.tj  
09X700 智能建筑弱电工程设计与施工(上册)图集.tj  
09X700 智能建筑弱电工程设计与施工(下册)图集.tj  
10BJ12-1 无障碍设施图集.tj  
10BJ2-11 外墙外保温(防火).tj  
10BJZ50 贴必定自粘防水卷材图集.tj  
10BJZ58 SN 保温砌块 BM 轻集料隔墙砌块图集.tj  
10BJZ61 STP 超薄绝热板外墙外保温图集.tj  
10BJZ8 防火型、变截面住宅厨卫排气道图集.tj  
10EJ507 住宅厨房卫生间排气道安装构造(一)图集.tj  
10J04 节能彩钢门窗.tj  
10J07 建筑通风器(自然通风器)图集.tj  
10J08 建筑通风器(户外机械通风系统)图集.tj  
10J113-1 内隔墙轻质条板(一)图集.tj  
10J301 地下建筑防水构造.tj  
10KV 及以下供配电设计与安装图集(上册).tj  
10MR204 城市道路透水人行道铺设.tj  
10S406 建筑排水塑料管道安装图集.tj  
10S407-2 建筑给水薄壁不锈钢管道安装图集.tj  
10SG334 钢筋混凝土抗风柱.tj  
10ZJ105 外墙保温隔热系统建筑构造二.tj  
10ZJ110 混凝土多孔砖墙体建筑构造图集.tj  
11BJZ38 JDHT 钢网岩棉板外墙外保温系统图集.tj  
11BJZ58 SN 保温连锁砌块 BM 轻集料隔墙连锁砌块图集.tj  
11BJZ78 ZC 无机发泡保温板外保温系列图集.tj  
11BS3 给水工程.tj  
11CD008-4 固定资产投资节能评估文件编制要点及示例(电气)图集.tj  
11CD403 低压配电系统谐波抑制及治理图集.tj  
11CDX008-5 电能计量管理系统设计与安装图集.tj  
11CJ23-1 自粘防水材料建筑构造(一).tj  
11CJ24 高强度中空采光板门窗.tj  
7SJ103-1~12 幕墙图集.tj  
(2012) 8001 铁路线路防护栅栏通线.tj