天津市公共数据开放网站 用户操作手册

	录

1.	X	站介绍		.3
	1.1	网立	站介绍	.3
	1.2	使月	用对象	.3
	1.3	阅词	卖说明	.3
2.	功	能介绍		.3
	2.1	首引	页	.3
		2.1.1	登录/注册	.3
		2.1.2	搜索查询	.5
		2.1.3	分类导航	.5
		2.1.4	网站信息	.6
	2.2	数排	居集服务	.7
		2.2.1	数据详情	.7
		2.2.2	数据项	.8
		2.2.3	数据预览	.8
		2.2.4	数据下载	.9
	2.3	接口	□服务	.9
		2.3.1	数据详情1	0
		2.3.2	在线测试1	1
		2.3.3	申请调用1	2
	2.4	数排	居应用1	3
	2.5	互支	动交流1	4
		2.5.1	开放建议1	4
		2.5.2	调查问卷1	5
		2.5.3	常见问题1	5
	2.6	用戶	^当 中心1	5
	2.7	评任	介、分享、收藏、纠错1	6

1. 网站介绍

1.1网站介绍

天津市公共数据开放网是由天津市人民政府办公厅主办,天津市公共大数据 管理中心承办的公共数据开放服务门户,是汇集、管理、应用及开放全市公共数 据服务网站。数据开放网站提供天津市政府部门可开放的各类数据的下载与服务, 为企业和个人开展政务信息资源的社会化开发利用提供数据支撑,推动信息增值 服务业的发展以及相关数据分析与研究工作的开展。

1.2使用对象

本手册主要面向使用天津市公共数据开放网站的所有用户,包括个人用户、 企业用户、开发者等(目前阶段只针对个人用户提供服务)。

1.3阅读说明

由于显示器、浏览器使用不同,屏幕显示的图例可能与本手册的不尽相同, 但操作的步骤和结果应该一致。

为了说明清楚和表达一致性,本手册还采用了一些格式和图标约定。在操作步骤中,用户键入的文字或者需要操作的菜单、按钮、链接名称,用【】符号标识。

2. 功能介绍

2.1首页

用户打开浏览器,在浏览器地址栏中输入天津市公共数据开放网的地址 http://www.data.tj.gov.cn/,即可进入天津市公共数据开放网。

2.1.1 登录/注册

2.1.1.1 登录

天津公共数据开放网用户注册需要通过统一身份认证平台进行身份认证,如 果用户已有账户,点击【登录/注册】进行登录,如下图所示:





2.1.1.2 注册

如暂未注册成为平台用户,请先注册成为平台用户再进行登录,则点击【注 册】填写内容进行注册,如下图所示:



联系我们 ¹♥022-88355351(工作日9:00-12:00 14:00-17:30) 承办单位: 天津市市委网信办 ◎2018 天津市统一身份认证平台. 建议使用1366*768分辨率/E9.0或以上浏览器访问达到最佳效果

👥 天津市统一身份认i	正平台		③ 登录
新用户注册 本账号是您享受金的城市资询及服务的际 注册须知一:因公安部人口库接口开放时间 注册须知二:政务服务将逐步升级认证机象	1上通行证,请确保账号的唯一性及资料的 限制,系统王册时间为每日8:00-18:00,让 J,请您如实填写个人信息,确保在不断升!	推确性 数时间段外将无法注册认证: 及过程中业务正常办理。 当前时间为:	
	2 基本信息 实名认证	3 注册成功	
*用户账号	请输入以字母开头的4-30位字母、数字	或下划线的组合	
*登录密码	请输入6-20位字母、数字、符号中的两	种或两种以上的组合	
*确认密码	请输入确认密码		
*手机号码	请输入您的手机号码		
*短信验证码	请输入短信验证码	获取短信验证码	
*用户姓名	请输入您的真实姓名		
*证件类型	身份证	٣	
*身份证号码	清输入您的身份证号码		
	我已阅读并同意《天津市统一身份认证	王平台注册协议》	
	注册		

2.1.2 搜索查询

用户可以通过直接搜索的方式进行搜索查询,搜索类型包括数据集、数据接口、数据应用等,用户可以根据实际需要选择具体搜索数据类型。点击【搜索框】、 【全部】进行选择搜索类型。如下图所示。

	※ 现已开放数据: 21 个主题: 27 个部门: 369 个数据集: 1 个应用	
全部 ▼ 请输入关键词		Q
<u>全部</u> 数据集 数据接口 数据应用		

2.1.3 分类导航

网站中数据按照数据主题(或部门)、数据热点等进行分类导航。

2.1.3.1 数据主题(或部门)

在网站首页的中间部分,提供了"数据主题(或部门)"的访问入口,比如 点击【信用服务】主题,即可查看该主题下所有的数据信息。如下图所示.。



2.1.3.2 数据热点

在网站首页下方位置是"数据热点"模块,内容包括最新数据和最热数据。 最新数据展示的是网站最近发布的开放数据情况,最热数据展示的是用户下载调 用量较多的开放数据排行。如下图所示。

最新数据集	◎ 最新数据集	
开放政策	[城建住房]建筑业生产情况	[2019-02-28]
	[机构团体]市信访办和16区信访办信息	[2019-02-28]
	[工业农业]天津市农村产权流转交易市场信息	[2019-02-28]
	[财税金融]财政总决算数据	[2019-02-28]
	[信用服务]市交通运输委机动车维修企业质量信誉考核	[2019-02-28]
	[生态环境]绿色商场名单	[2019-02-28]

2.1.4 网站信息

在网站首页底部是网站信息区,功能包括网站介绍、网站声明、网站地图、 联系我们、友情链接和使用帮助等,以及网站主办单位、承办单位和 ICP 备案号 等信息。如下如所示。



网站介绍 | 网站声明 | 网站地图 | 联系我们 | 友情链接 | 使用帮助 主办:天津市人民政府办公厅 版权所有◎ 承办:天津市大数据管理中心 网站标识码: 120000052 津ICP备05010518号 ● 津公网安备 12010302000991号

2.2数据集服务

【数据集】栏目汇集了天津市各个部门面向公众提供的开放数据集,系统提供了按主题、按部门、按综合得分三种方式进行检索。打开【数据集】页面,可以看到现有的数据集列表。如下图所示。

于津市公共数据开		首页 数据集 数据接	口 数据应用 互动交流 用户中心
DATA.TJ.GOV.CN			
	Alter		
		サカ 260 へき 日次 5	
12/1		<u>共</u> 有 309 个数据页源	
A STORE		4	
64			
	全部 • 建输入水槽间	Q	
主顾	共有 369 个资源 🔷 日東下載		
(**TURDAY			
兩方因生	30 绿色商场名单 生态环境		
計徑就小	10 HAVE TOURS AND	1086+C	
公共安全	20 Nitherini, 2019-02-27 (Editor)): 2019-02-28	
减速任应	請申 经国家商务部认定的线市时的 36	產场企业整本信息	
交通运输	11 233 ****	△下南6 1	cm (2013) 26
放西文化	21		
形材交包的新	39 市交通运输要机动车维修企业	と质量信誉考核 (⁽	
0001	网络公司的财政 开始状态 无条件开放 来通期门	市交通运输委员会	
L IVIN	近代1月11、2019-01-30 · 1939455	2019-02-28	
市发展改革委	2 油目:机动车里停止业质量信誉书标		
市工业和信息化	□□ ★★★★★	◎下載9	(j) ((32)) 16
市商务局	38		
市教委	15 财政总决算数据 财投金融		
市科技局	26 Harrish + Settline Jamoor 1		
市民族宗教委	5 治疗时间 2019-02-26 原原的	2019-02-28	
市司法周	4 消除 全市一般公共短期年龄的内情	R、市极一般公共预算年度执行情况、市业政府恢基金预算年J	家 5%7/情
市财政局	12 彩、全市政府性基金投算年度执行情	-	
综合得分	*****	(二) 下砚 0 1	db 1209 5
*****	12		
*****	大洋中女村 アダニキショー	New Kas LTTE (2018)	
*****	13 用部状态 无条件开放 采油版订	市农村工作委员会	
*****	0 10日 天津市政社への法はなの法は	2019-02-28 信息、包括:序号、名称、所在汉县、即归信用	
*****	0	And a second	
	STE ****	Q.781	(1) 10(19.9

2.2.1 数据详情

点击【数据集】,选择相应数据集,在数据集详情页中,用户可以查看到此数据目录的基本信息,例如:数据来源、所属主题、访问量、数据量、发布时间、

评价情况等等。如下图所示。

绿色商场名单			ペ 分享	♡ 收藏 🕑 纠错
XLS 文件数: 1				
基本信息数据	项 数据预览 文件下载 API	服务		
┃基本信息				
摘要	经国家商务部认定的我市绿色商场企业基本信息			
标签	绿色商场名单			
数据集名称	绿色商场名单	开放状态	无条件开放	
所属主题	生态环境	来源部门	市商务委员会	
发布时间	2019-02-27	更新时间	2019-02-27	
所属行业		更新频率	每年	
使用情况				
○ 下载次数:	6 ② 浏览次数: 26	(②) 评价次	数: 2	🏳 平均得分: 3
用户评价				
准确性	满意度	及时性	ŧ	可用性
				我要评价

2.2.2 数据项

点击【数据项】,在数据项页面,用户可对数据项情况进行浏览。如下图所 示。

市交通运输	委节能车中签	E信息			ぷ 分享	♡ 收藏	④ 纠错
基本信息	数据项	数据预览	文件下载	API服务			
序号			英文名称		数据格式	中文描	述
1		f_307002	0000025_0000880	01	字符型	中签人	姓名
2		f_307002	0000025_0000880	02	字符型	所属其	号

2.2.3 数据预览

点击【数据预览】,在数据预览页面,用户可以预览对应数据集前20条数据

情	祝。如	下图所表	۳. ۲						
ī	市交通运输委	医机动车维伸	多企业质量信誉	考核		ぷ 分享	♡ 收藏	🕞 纠错	
	文件数: 0								
110	基本信息	数据项	数据预览	文件下载	API服务				

全部数据共2367条 / 可预览数据共20条

考核年度	单位名称	考核等级代码
2016	天津市天盛汽车维修服务中心	AA
2016	天津市津康进口汽车修理厂	AA
2016	天津市合悦汽车修理服务有限公司	AA
2016	天津市紫金双盛汽车销售服务有限公司	AA
2016	天津中进百旺汽车销售服务有限公司	AAA
2016	天津捷世华汽车销售服务有限公司	AAA
2016	天津港保税区捷丰国际贸易有限公司营业部	ААА

2.2.4 数据下载

点击【文件下载】,在文件下载页面选择下载类型,点击【下载】进行下载, 如下图所示。

绿色商场名	单				ぷ 分享	♡ 收藏	④ 纠错
XLS 文件	数: 1						
基本信息	数据项	数据预览	文件下载	API服务			
2	色商场名单.xlsx 019-02-27	¢	下载				

2.3接口服务

【数据接口】栏目汇集了天津市各个部门面向公众提供的开放数据接口,系 统提供了按主题、按部门、按综合得分三种方式进行检索。打开【数据接口】页 面,可以看到现有的数据接口列表。如下图所示。

. V.H.DWIDI 3F-14940			XGR#55同! 2019年2月28日 単類因
			葡页 数据集 数据指□ 数据应用 互动交流 用户中心 ④ 30/2001
	-		<u>共</u> 有 1 个数据资源
	全部	 - 新始入关键词 	Q
主題	aithn	共有 1 个资源	
主题	oriba, cidha, O	共有1个资源 相关数据统计	
主题 信用服务 选行卫生	odhouddhau O O	共有 1 个资源 相关数据统计	
主昭 信用服务 医疗卫生 社保狭业	o o O O	共有1 个资源 相关数据统计	23
主班 信用服务 货行卫生 社保就业 公共安全	orthu ortho. 0 0 0 0	共有 1 个资源 相关数据统计	23
主班 信用服务 版行卫生 社保就业 公共安全 城康住房	o dhadha 0 0 0 0	共有 1 个资源 相关数据统计	25
主題 信用服务 医疗卫生 社保就业 公共安全 城康住房 交通运输	0 0 0 0 0 0 0 0	共有 1 个资源 相关数据统计	25 ② 始时 4 ④ 切片时 63
主順 - 信用服务 医疗卫生 社保就业 公共安全 城區住房 交加运输 教育文化	0 0 0 0 0 0 0 0 0	共有 1 个资源 相关数据统计 升技协会: 永永引升波 (未)第四(1): 次在川河: 2019 02 28 (1)51810 : 将世: 成時加公時代的相关数据反映信号 ****:**	25 ② 前町 4 ④ 5/14 63

2.3.1 数据详情

点击【数据接口】,选择相应数据接口,在数据接口详情页中,可查看数据 接口基本信息、接口规范等。如下图所示。

大洋巾公	天敎活力は	以図話	百久	数据集 数据接口	数据应用 马动交流	ℍ尸中心
UATA.IJ.	GOV.CN					
		P				
Sill Y		1	0			
相关数据统计				~ 分	享 ♡ 收藏	④ 纠错
开放状态:无条件	+开放 来源部门: \$cms.g	getDataInterface(\$curArtic	cle.id).deptName			
发布时间: 2019-	02-28 更新时间: 2018-	-10-25				
摘要:反馈提交条	合件的相关数据反馈信息					
相关数据统计						收起 🛇
服务调用				申请服	务在线测试	我要评价
接口地址: http://10	.99.162.14					
接口信息						
接口类型	接口方法	接口格式	接口编码			
RESTful	GET	JSON	UTF-8			
接口规范 接口输入规范						
参数格式						
{ "xingming":"王**", "shenfenzhenghao":" "bumenmingcheng":"	120************************************					
参数说明						
xingming		shenfenzhenghao		bumenmingc	heng	
姓名	Succession of the second second	身份证号		部门名称		
接口调用时需要严格	安照3.1.1中参数格式入参。					
接口返回规范 返回格式						
{" result ": [{ "guid":"fds-afdsadw-fscsa	ev",					
'jiaoyanjieguo':'1' }} }						
50×0049						
guid	jiaoyanjieguo					
に知じ的	(X:亚结米					

2.3.2 在线测试

点击【在线测试】,填写相应参数,可在线测试接口;如下图所示。

					waster 1.	and deligent
天津市公 DATA.TJ.	COV.CN	放网 釐	前了	瓦 数据集 数据接口	数据应用 互动交流	用户中心 🤇
					R.	
相关数据统计				n ⁰	820 C 826	(e. setter
开放线络:无条件 发布时间:2019 消费:反馈费交计	H开放 RUBBET Scen. 402-28 単単合用 2018 MHIONH天政国反開信日	getDataInterface(ScarArti I-10-25	icle.id).deptName			
相关数据统计						KUT E (C)
服务调用 接口地址: http:///(0.99.162.14			-1100	8.9 FEIGDIE	我要评价
振口类型	短口方法	抽口格式	接口编辑			
RESTIL	GET	ISON	UTF-8			
接口规范 接口输入规范 参数相式						
"Surversing, hang"	"Fletch",					
都報知知		- Descent of the		Sec		
xingming		shenfenzhenghad	0.72	burnenming	gcheng	
地名	1100-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00	景份证号		前门名称		
接口返回规范	(
返回相式 (Tread 1	and .					
ISIBHER' 'read' ' 'gad'''ds aldsate hos Docenijegad'''''						
返日相志。 [*revult * [said**kh-akh-akh-akh-bea]*repunjegan**** 盐栗浴明						
民日HEX代 ("result") (add="this-akhade=face) 合理影明 guid	jizoyanjieguo					
BEHSX I revel * Jacobiesput * 1 Addresses guid IBRIDES	jiaoyanjieguo tokistiji					

100		
Y I	主か、大学市人民政府の公庁総括の台口の学校、大学市大部署管理中心	0 8.8719126
Comp.	※成功に計画: 1200000052 miCPM80501051日号 🗣 連次回安告 12010302000991号	▶ 出稿
	网络宗治县6、1200000052 第65号805010518号 🥮 神公理安告 12010302000991号	世報

2.3.3 申请调用

点击【申请服务】。填写相关申请原因等内容,进行申请调用数据接口,如

下图所示。

天津市公	、共数据开	放网 蠶	首页 新	如据集 数据进口 数据	应用 互动交流 用户中心
DATA.TJ.	GOV.CN	Canada -			
A	P			1-3	
相关数据统计				\$ 9\$	🗢 euer 🛛 🕒 euer
相关数据统计					kuis (C
L many house					
THE TT HEITT				the second se	and the second se
#D#AE: http://1	0.99.162.14			interest	和1994年 按条时份
接口地at: http://1 接口信息 接口类型	0.99.162.14 銀口汚法	抽口格式	接口编码	- HARRY	Encone t X≩ #0
接口地Lit: http://1 投口信息 版口线型 RESTAI	0.99.162.14 #ED558 GET	語CHRAC JSCN	报口编码 UTF-8	- HERE	THESE TRAFT
第日地は: http://1 接口信息 短口信息 RESTAL RESTAL PED取范 短口能人板范 参数把式 **destreaderspace************************************	0.99.162.14 SECI251& GET	HICHER,	我口姆码。 UTF-8		PRISONE TO SHOT
地口地に上: http://1 接口信息 和ECTAL RESTAL 接口規范 建口能人版范 参数把式 *Lationsking http: 参数形式	0.99.162.14 BRID93& GET	HE HERT	記口98马 UTF-8		PRASSIE TZSPHO
接口地は: http://1 接口信息 接口按型 RESTAI 接口规范 经口能人规范 参数把式 ************************************	0.99162.14 BECD552 GET	HELIKERC JSON	授口編編 UTF-B	burnenmingcheng	
接口地和E: http://1 I 按口信息 和口供型 RESTAL I 按口规范 经口规范 多数档式 ¹ ····································	0.99.162.14	HELHERT, JSON Shenfenzhengha 무상대원	第口場局 UTF-8 0	bumenmingcheng 最()名称	
接口地はE: http://1 接口信息 相口共享 RESTAI 接口規范 空口線大板店 参数相式 ¹ ····································	0.99.162.14 BECD512 GET -125	HELYER JSON Shenfenzhengha 모양대왕	0	bumenmingcheng Bi(125)	
接口地には、http://1 接口供意 NECTAL RESTAL NECTAL	0.99.162.14 BRED518 GET 	 新ごRB式 JSON JSON Sherifenzhengha 県砂正号 	 RDSR5 UTF-8 	bumenmingcheng 副门名称	
地口地には、http://1 接口地には、http://1 接口地に RESTAL RESTAL 「接口規范 参数形式 *degressy * 3*** *degressy * 3**** *degressy * 3**** *degressy * 3**** *degressy * 3**** *degressy * 3***** *degressy * 3***** *degressy * 3******** *degressy * 3*********************************	0.99.162.14 SEC1251& GET 	第ご掲載式 JSON JSON Shenferizhengha 単分証号	0 0 0 0	bumenmingcheng Bi(125)	



2.4数据应用

点击【数据应用】,进入数据应用界面,点击相应数据应用,可进入数据应

用详情页。如下图所	示 。		
👮 天津市政府门户网站		欢	迎您访问! 2019年2月28日 星期四
安 大津市公共数 DATA.TJ.GOV	女据开放网 ﷺ . ⊂ №	首页 数据集 数据接口 数据应用	互动交流 用户中心 / · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	全部・ - 靖舶入关键词	Q	
共有 1 个APP			
天津政务 (前介: "天 务	津政务"APP是依托政务云、数据共享交换平台、云	计算等新一代信息技术,整合政府服务资源和数据资	原,为市民提供政务服
区 枚 府 网 站 找 错	网站介绍 网站声明 网站地图 耳 主办:天津市人民政府办公厅 版权所引 网站标识码: 1200000052 津ICP备0501051	送系我们 友情链接 使用帮助 ∮© 承办: 天津市大数据管理中心 8号 <mark>❷</mark> 津公网安备 12010302000991号	anna
天津政务 发布者:天津市互联网信 ② 访问 34	息办公室 创建时间:2019-02-27 应用类 ^西	ペ 分享 말: IOS&Andriod	2 🔿 收藏 🕑 纠错
应用简介			
"天津政务"APP是依托政务云、数 便民服务。	据共享交换平台、云计算等新一代信息技术	,整合政府服务资源和数据资源,为市民提供	4政务服务、公共服务、第三方
应用图片			

2.5互动交流

2.5.1 开放建议

用户可在【互动交流】栏目提交开放建议,点击【开放建议】,填写申请开 放描述、开放数据类型、开放理由等,提交开放申请。如下图所示。

互动交流	ndhaandha.	开放建议	
💭 开放建议	>	* 建议内容	
📝 调查问卷	>		
② 常见问题	>		
		* 数据类型	数据接□▼
		* 数据主题	信用服务 ▼
		* 开放理由	
		* 验证码	6945
			提交

2.5.2 调查问卷

用户在【互动交流】栏目参与问卷调查,点击【调查问卷】,选择调查问卷 进行参与,如下图所示。

互动交流	.aathaaatha.	调查问卷_用户满意度调查表	
□ 开放建议	>	用户满意度调查	
📝 调查问卷	>	★ 您的性别 ● 男 ◎ 女	
	\$	* 您的年龄 @ 20以下 @ 20-30 @ 30-40 @ 40以上	_
	,	* 您的职业 国家机关、党群组织、企业、事业单位负责人 •	'
		 * 获知途径 搜索引擎 ▼ 	<u>'</u>
		* 计fr(4)站 ● 5分 ● 4分 ● 3分 ● 2分 ● 1分	7
		* 验证码 1 1 7 Q	
		提交	

2.5.3 常见问题

【常见问题】栏目显示了一些开放网站常见的问题,用户可以根据一问一答的形式,找到想要了解的问题答案。

2.6用户中心

用户登录账号后,可在用户中心查看用户在网站上的操作足迹,已收藏信息

和已提交的开放建议。

2.7评价、分享、收藏、纠错

用户可对数据集或数据接口进行评价,在数据集或数据接口界面,点击【我要评价】,对数据准确性、满意度、及时性、可用性等进行评价。如下图所示:

****	****	****	****
准确性	满意度	及时性	可用性
			我要评价

用户可对数据集、数据接口、数据应用进行分享、收藏或纠错,在数据集或 数据接口、数据应用界面,点击【分享】,可将对应的数据集、接口、应用分享 到微信、微博;点击【收藏】,可将对应的数据集、接口、应用进行收藏,收藏 后的数据集、接口、应用可在【用户中心】—【我的收藏】进行查看;点击【纠 错】,可对数据集、接口、应用错误信息进行纠错反馈。如下图所示:

市交通运输委机动车维修企业质量信誉考核					淳 ♥ 收藏 ④ 纠错
基本信息数	据项数据预览	文件下载	API服务		
基本信息					
摘要	机动车维修企业质量信誉者	絨			
标签					
数据集名称	市交通运输委机动车维修企	业质量信誉考核		开放状态	无条件开放
所属主题	信用服务			来源部门	市交通运输委员会
发布时间	2019-01-30			更新时间	2019-02-28
所属行业				更新频率	每季度