

# 华油承包商管理系统

## 1、软件用途

为了响应国家“互联网+”及“工业 2.0”的号召，加快传统企业的管理优化，在管理系统方面研发使用互联网管理系统非常必要，其带来的高效率与数据可视化直接提高了企业在管理方面的水平，做到实时、高效、精准、人性化的管理。

华油承包商管理系统的投入使用会带来这些积极影响。承包商直接决定了相关项目的实施进度及质量，为实现华油各个职能部门对承包商进行高效管理的目标，故而开发本系统。系统明确业务部门管理范围及承包商被管理节点。

以下介绍 PC 端的功能及界面及其优点。

## 2、页面设计

登陆页面显示华油公司工作场所图片为背景。登陆信息上方显示系统名称“四川华油集团有限责任公司承包商管理系统”，登陆信息包括包括用户名，密码和验证码，可进行登陆和信息重置操作。



系统主页右上角是公司名称“四川华油集团有限责任公司”。右上角是包含登陆头像，登陆用户名，返回首页和退出系统。左侧是菜单栏，包含承包商信息，QHSE 考核和系统设置等八个模块。右侧用于信息展示，根据选择的模块分别展示每个模块的具体信息。



承包商管理系统共分为八个模块，分别是承包商管理制度，承包商信息查询，承包商信息录入，华油机关，朝天司，龙天司，个人中心和系统设置。每个模块具体内容如下：

### 3、承包商管理制度

承包商管理制度包含管理文件和考核表两个模块，其中两个模块都是可以查看和搜索对应模块上传的文件信息，并可以对文件进行下载。



### 4、承包商信息查询

承包商信息查询，页面展示承包商信息列表，展示承包商名称，市场准入账号，法定代表人，资质等级，市场准入范围，注册地址，邮箱联系人及电话，市场准入类别和项目考核平均分等信息。可以根据承包商名称和承包商类别查询承包商信息。承包商信息根据承包商分数进行排序。对每条承包商信息，可点击进

行详情查看。详情里可以查看承包商平均分数，能查看具体扣分部门和具体扣分项。最后还可以对承包商信息进行导出和打印。



### 一、承包商信息

<b>年度准入承包商名称：</b>	重庆鑫鸿石油天然气安装工程有限公司（统一社会信用代码：91500112683902918G；注册资本：500万元）		
<b>法定代表人或负责人：</b>	任玮	<b>联系人及电话：</b>	胡阳阳 023-67879026；023-67744613F；15123057900
<b>市场准入类别：</b>	集团公司三类	<b>市场准入证号：</b>	西南司工程准[2010]字第010号
<b>注册地址及邮编：</b>	重庆市渝北区龙脊村150号（400020）		
<b>承包商类型：</b>	市政公用工程（城镇燃气）施工	<b>市场准入范围：</b>	可在资质和压力等级允许范围内承担分公司重庆境内相应的城市燃气管道安装工程（限GB1+GC2级）施工
<b>资质等级：</b>	建筑业企业资质证书：石油化工工程施工总承包叁级；中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证（压力管道）：GB类GB1级，GC类GC2级；3、安全生产许可证：许可范围（建筑施工）		

### 二、日常考核情况

<b>工程考核(平均分)</b>	<b>92.0</b>	<b>工程加分(总分)：</b>	
<b>华天司安全部考核</b>			
<b>项目名称</b>	<b>工程考核</b>	<b>加分详情</b>	<b>工程加分</b>
天然气管道安装	92.0		
<b>部门考核(平均分)</b>	<b>92.00</b>	<b>部门加分(总分)：</b>	<b>0.0</b>

### 三、不良行为记录

## 5、承包商信息录入

承包商信息录入，页面展示承包商信息列表，展示承包商名称，市场准入账号，法定代表人，资质等级，市场准入范围，注册地址及邮箱联系人及电话，市场准入类别和项目考核平均分等信息。可批量导入承包商信息，导入信息时，如果导入的承包商信息在原数据库中有记录，则对该承包商信息进行更新。如果原数据库包含的承包商不在导入的信息里面，则将该承包商标注为失效，保存进数据库。也可手动添加承包商信息，可修改承包商信息，管理员可以进行删除操作。

承包商信息 > 承包商信息录入

请输入  请选择类别  查询

承包商类型	市场准入类别	年度准入承包商名称	法定代表人	市场准入范围	是否有效
石油化工程施工	主体为集团公司...	四川石油天然气建设工程有限责任公司川西分公司(统一社会信...	蒲海波	受主体委托可在资质等级允许...	有效
石油化工程施工	主体为集团公司...	四川石油天然气建设工程有限责任公司川东分公司(统一社会信...	陈虎	受主体委托可在资质等级允许...	有效
石油化工程施工	主体为集团公司...	四川石油天然气建设工程有限责任公司安岳公司(统一社会信用...	刘健	受主体委托可在资质等级范围内...	有效
石油化工程施工	主体为集团公司...	四川石油天然气建设工程有限责任公司成都分公司(统一社会信...	王毅	受主体委托可在资质等级允许...	有效
石油化工程施工	主体为集团公司...	四川石油天然气建设工程有限责任公司重庆分公司(统一社会信...	代浩	受主体委托可在资质等级允许...	有效
石油化工程施工	主体为集团公司...	四川石油天然气建设工程有限责任公司川中分公司(统一社会信...	李庆刚	受主体委托可在资质等级允许...	有效
石油化工程施工	集团公司二类	四川兴能管道工程有限公司(统一社会信用代码:9151010020237...	李明华	可在资质等级许可范围内承担...	有效
石油化工程施工	集团公司三类	四川江油川西北恒丰天然气有限公司(统一社会信用代码:91510...	宁佐贵	可在资质等级许可范围内承担...	有效
石油化工程施工	集团公司一类	四川富化工程建设有限公司(统一社会信用代码:915106817798117...	冯瑞祥	可在资质等级许可范围内承担...	有效
石油化工程施工	集团公司二类	四川自强科技有限公司(注册号:510500000014142;注册资本:...	陈森丽	可在资质等级许可范围内承担...	有效

1-10 共 60

## 6、华油机关

华油机关分为 QSHE 监督站和基建部两个大模块，每个模块下面有对部门的考核、审核、考核文件管理、考核文件上传。考核模块展示承包商名称，工程名称，扣分部门和扣分类别信息。可根据承包商名称查询承包商信息。可以新增工程，新增页面包含工程名称，扣分类别和扣分详情等信息，手动填入工程名称，下拉列表选择扣分类别。根据施工作业过程中监督检查表对承包商的当前项目进行扣分。分数信息填写完成后，自动结算最后分数和总扣分数。提交之后会将信息提交到审核模块处。

基建部 > 基建部考核

请输入  请选择类别  查询

承包商类型	市场准入类别	年度准入承包商名称	法定代表人	考核平均分	扣分	加分
专用设备、设施维修保养服务	集团公司检修修类	中国石油集团济柴动力总厂成都压缩机厂(统一社会信用代码:...	刘虎			
专用设备、设施维修保养服务	集团公司检修修类	成都康成工程塑料有限责任公司(注册号:510122000016456;...	张勤			
专用设备、设施维修保养服务	集团公司检修修类	四川正升能源技术服务股份有限公司(统一社会信用代码:9151102...	邓燕龙			
专用设备、设施维修保养服务	集团公司检修修类	成都世联汉威油气装备开发有限公司(统一社会信用代码:915...	邵伟			
专用设备、设施维修保养服务	集团公司检修修类	四川腾鑫工业设备运行管理有限公司(统一社会信用代码:9...	胡春			
专用设备、设施维修保养服务	集团公司检修修类	遂宁世强汽车技术服务股份有限公司(统一社会信用代码:91510...	唐振强			
专用设备、设施维修保养服务	集团公司检修修类	四川省绵阳市新科机械制造有限公司(统一社会信用代码:915...	付军			
专用设备、设施维修保养服务	集团公司检修修类	宝石机械成都装备制造分公司(注册号:510108000076432;注...	廉建秋			
专用设备、设施维修保养服务	集团公司检修修类	泸州大隆石油机械厂(统一社会信用代码:91510500204708852...	胡强			
专用设备、设施维修保养服务	集团公司检修修类	四川欧倍威机电设备有限公司(统一社会信用代码:9150000...	吴坤			

1-10 共 603 条

## 7、郫天司和龙天司

郫天司和龙天司的两大模块分别是安全部和工程部，每个模块下面有对部门的考核和审核。对于考核方式和华油机关中的考核是类似的只是内容有不同的地方。



四川天易油气管道安装工程有限公司

工程名称

### 不良行为记录

扣分类别	扣分	附件
请选择类别		<input type="button" value="选择文件"/>

### 加分项

加分分数	备注详情	附件
加分分数0~5...	加分详细情形及内容...	<input type="button" value="选择文件"/>

### 过程考核

考核总分：

类别	审查项目	标准分	实得分	扣分原因
1.施工组织设计与专项施工方案	主要内容完整齐全，符合工程实际，有针对性、可操作性，得3分；针对性差，每处扣1分。	3		
	风险识别及控制措施齐全、具有针对性，得3分；风险识别及控制措施不具体、无针对性，每处扣1分；重要风险未识别，该项不得分。	3		

## 8、个人中心

个人中心模块包括修改密码和个人资料两个子模块。个人可以修改自己的密码。在修改密码前必须输入原密码，新密码与确认密码必须一致。

### 修改密码

旧密码：

新密码：

确认密码：

## 9、系统设置

系统设置包括账号设置，权限分配，模块管理，部门管理和登陆统计五个子模块。

账号设置，包含姓名，电话，部门，账号转台，所属公司等信息。可根据姓名，公司等信息进行查询。可以对账号进行新增，修改，停用，密码重置，启用，删除等操作。

四川华油集团有限责任公司

系统设置 > 账号管理

请输入搜索内容

账号列表

	姓名	电话	部门	账号状态	所属公司
1	超管	15184407711	华天司	正常	四川华油集团有限责任公司
2	管理制度	13688555769	华天司	正常	四川华油集团有限责任公司
3	承包商录入	13245678911	华油机关	正常	四川华油集团有限责任公司
4	其他领导	13245678911	华油机关	正常	四川华油集团有限责任公司
5	华油机关安全部员工	13212345611	华油机关	正常	四川华油集团有限责任公司
6	华油机关安全部领导	13246545611	华油机关	正常	四川华油集团有限责任公司
7	华天司安全部基层员工	13212345611	华油机关	正常	四川华油集团有限责任公司
8	华天司安全部基层领导	13246789111	华油机关	正常	四川华油集团有限责任公司
9	华天司工程部基层员工	18828055555	华天司	正常	四川华油集团有限责任公司
10	华天司工程部基层领导	18828055555	华天司	正常	四川华油集团有限责任公司

刷新 新增 删除 修改 重置密码 停用 启用 10条/页 第 1 - 10条 共16条

权限分配，展示角色名称，部门代码和权限分配等信息，总部可在此划分权限。可对权限进行新增，修改和删除操作。

四川华油集团有限责任公司

系统设置 > 权限分配

权限分配列表

	角色名称	角色代码	备注	创建时间	操作
1	系统管理员	20180500	超管权限	2017-10-23 15:13:56	分配模块
2	管理制度	20181206	只能看承包商管理制度	2018-12-06 18:47:43	分配模块
3	承包商录入	20181205	只能录入承包商	2018-12-06 18:47:43	分配模块
4	其他领导	20181203	可以查看制度和查询承包商	2018-12-06 18:47:43	分配模块
5	华油机关安全部员工	20181207	不能录入承包商,不能审核	2018-12-12 16:51:35	分配模块
6	华油机关安全部领导	20181208	不能录入承包商,可以审核	2018-12-12 16:51:35	分配模块
7	华天司工程部基层员工	20181210	只能查看管理制度和查询承包商	2018-12-12 16:51:35	分配模块
8	华天司工程部基层领导	20181212	比基层领导多一个审核	2018-12-12 16:51:35	分配模块
9	华天司安全部基层员工	20181213	普通员工	2018-12-12 16:51:35	分配模块
10	华天司安全部基层领导	20181214	普通员工	2018-12-12 16:51:35	分配模块

增加 修改 刷新 删除 10条/页 第 1 - 10条 共16条

部门管理，包含部门名称，部门代码，部门名称和分配角色等信息，可对部门进行增加，修改和删除操作。

四川华油集团有限责任公司

系统设置 > 部门管理

部门列表

	部门	部门代码	备注	创建时间	操作
1	华油机关	LEADER	部门领导		分配角色
2	华天司	DIVISIONHEAD	部门经理		分配角色
3	龙天司		部门		分配角色
4	系统管理员	ADMIN002	系统管理员	2018-09-27 22:47:53	分配角色

增加 修改 刷新 删除 10条/页 第 1 - 4条 共4条

模块管理，展示每个模块对应的信息包括名称、路径、时间等，可以对模块进行增加，修改，删除。

模块列表						
	菜单名称	上级菜单	请求类型	路径	备注	创建时间
1	系统设置					2017-10-23 10:02:25
2	QHSE监督站		父级菜单			2018-10-29 10:44:12
3	账号管理	系统设置	页面跳转	/user/toList		2017-10-25 09:05:11
4	权限分配	系统设置	页面跳转	/system/role/toList		2017-10-25 09:05:11
5	部门管理	系统设置	页面跳转	/system/department/toList		2017-10-25 09:05:11
6	模块管理	系统设置	页面跳转	/system/module/toList		2017-10-25 09:05:11
7	参数管理	系统设置	页面跳转	/system/params/toList		2017-10-25 09:05:11
8	登录统计	系统设置	页面跳转	/system/loginNum	登录统计	2018-08-17 14:40:31
9	承包商信息查询		父级菜单	/manager/toList		2018-09-06 14:08:19
10	承包商管理制度		父级菜单			2018-09-06 14:08:19

登陆统计，记录登陆用户名，部门，IP 地址和登陆总次数等信息。根据用户名，时间对登陆信息进行查询。

登录统计						
	用户名	部门	登陆时间	IP地址	当前登录总次数	
1	华油修改名字测试	系统管理员	2019-02-20 14:25:19	182.150.159.78	1	
2	华油修改名字测试	系统管理员	2019-02-20 14:26:33	172.22.69.51	1	
3	华油修改名字测试	系统管理员	2019-02-20 15:57:51	219.133.46.250	1741	
4	华油修改名字测试	系统管理员	2019-02-26 16:04:55	119.4.40.103	1742	
5	QHSE经理	QHSE经理	2019-02-27 14:12:51	119.4.40.103	69	
6	QHSE员工	QHSE员工	2019-02-27 14:13:39	119.4.40.103	60	
7	华油修改名字测试	系统管理员	2019-02-27 14:22:19	119.4.40.103	1743	
8	QHSE经理	QHSE经理	2019-02-27 14:28:28	119.4.40.103	70	
9	QHSE员工	QHSE员工	2019-02-27 14:28:49	119.4.40.103	61	
10	华油修改名字测试	系统管理员	2019-02-27 14:28:52	119.4.40.103	1744	

## 10、系统优点

华油承包商管理系统优点如下：

1.数据安全性高、易备份：由于使用电子信息形式存储数据，数据备份简单、易恢复，且可永久保存，互联网协议保护数据，绝无泄露可能；

2.实时更新数据：最新提交的内容同步更新，登录上系统就能第一时间查看到项目进度；

3.根据需求定制，使用体验佳：定制软件拥有完善的需求收集分析步骤，根据需求设计出合理的系统结构与操作逻辑，保证系统性能的同时兼顾人性化操作；

4.效率高：省去了人工处理过程时间，让承包商管理流程更加简单、快捷；

5.系统稳定、易升级拓展：系统优秀的架构决定了华友承包商管理系统的稳定可靠；预留的拓展接口在后期新需求出现时也便于拓展功能，以便进一步配合管理工作；

6.可视化界面：传统方式管理承包商查询不便、可视化程度差，对承包商情况无法简单直观的浏览，而华油承包商管理系统提供了可视化界面，不仅让承包商数据清晰明了地展示，而且数据均为最新数据，实时更新；

7.上手简单，容易操作：华油承包商管理系统界面设计合理，美观大方，逻辑清晰，即使在不阅读使用手册的情况下，普通用户也能轻松使用，快速上手，使得系统过渡成本极低；

8.界面美观：UI 设计合理，令使用者赏心悦目，拥有舒适的工作心情。本系统旨在纳入各级各类的检查情况，作为建设方选择设计单位、施工单位、监理单位、检测单位，管道巡护单位、入户安检单位的参考。使承包商的管理由被动转为主动，使承包商自觉加大安全投入，加强现场 HSE 管理。