

1078-智慧燃气全套文件合集

(一次购买，终身免费更新，全网最新最全方案合集)

一、智慧燃气合集文件目录清单

- 001-标准规范指南
- 002-解决方案合集
- 003-应用及实践
- 004-智能燃气学习资料











二、获取智慧燃气全套合集文件


- 全套价格：原价【399】元，限时推广价【159】元
- 获取方式：方案 365 官网(fangan365.com)，搜索“智慧燃气”
- 更新内容：最新内容请到官网查看，每个月不定时更新
- 微信客服：添加 fangan365，或扫码右侧微信客服号
- 内容说明：11 名专业售前方案工程师，工作中精心总结准备










































三、智慧燃气全套合集详情

001-标准规范指南

 港华集团仓库6S应用手册_V1.1-20161115.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	6.44MB
 港华集团仓库管理手册_V2.0.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	651KB
 港华燃气来料外表检验手册蓝本-V2 2-20160428.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	4.09MB
 工程项目成本控制.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	187KB
 节能与新能源汽车产业规划 (2012-2020) .pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	162KB
 聚乙烯电熔承口管件连接程序 (中华煤气指引) .pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	1.81MB
 清管及被检测管道须具备条件.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	319KB
 燃气工程地理信息系统.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	225KB
 牺牲阳极阴极保护系统安装标准图册指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	240KB
 城镇燃气技术规范GB50494-2009.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	462KB




	地上燃气设施施工手册.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	12.17MB
	地下燃气管道电子标识系统设计、施工、验收技术指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	329KB
	工程季刊 PEQA图册.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	81.27MB
	工程量程序及方法.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	267KB
	工程建设管理工作控制表.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	1.93MB
	工程进度款支付和竣工决算控制要求.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	217KB
	工程施工质量案例分享201707.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	4.73MB
	工程项目建设质量检查清单(1).pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	482KB
	工程项目建设质量检查清单(2).pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	519KB
	T034- 新建PE燃气管道清管技术指引_港华.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	131KB
	T035-燃气埋地钢质管道腐蚀与防护检测技术指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	161KB
	T036-SMC复合材料在燃气表箱、井盖的应用（港华指引）.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	158KB
	TG-ENG-MEMO-05-2017-附件1-聚乙烯系统熔接设备年度校准技术指...	2021-01-31 23:00	pdf文件	313KB
	TG-ENG-MEMO-05-2017-附件2-聚乙烯管材管件熔接组件破坏性试验...	2021-01-31 23:00	pdf文件	798KB
	TG-ENG-MEMO-09-2016-附件2-中低压燃气管道工程施工单位登记及...	2021-01-31 23:00	pdf文件	546KB
	TG-ENG-MEMO-12-2016-《调压柜用玻璃钢围栏技术指引》.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	450KB
	TGENGMEMO34-2015-附件1 《标准化调压箱柜技术指引》(第二版)....	2021-01-31 23:00	pdf文件	1.17MB
	TSG Z6002-2010 特种设备焊接操作人员考核细则.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	8.19MB
	《建设工程监理规范》(GB50319-2013).pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	19.62MB
	《燃气工程项目招标工作程序指引》--20120821修改-以此为准.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	437KB
	地上燃气管道外涂层防腐技术指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	154KB
	JGT 162-2017 民用建筑远传抄表系统.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	18.77MB
	SLC1004-附件-《热收缩材料补口补伤施工技术》-.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	455KB
	SLC1005-PE管道施工质量评估指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	222KB
	SLC1104-附件-港华集团钢质管道阴极保护管理指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	1.92MB
	SLC1229-附件-《聚乙烯燃气管道用铜包钢示踪线技术指引》.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	443KB
	SLC1236-附件1-《聚乙烯管道工程质量手册》.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	2.18MB

	SLC1245-附件-《聚乙烯管道保护板技术指引》(试行版).pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	456KB
	SLC1321-附件-《燃气管道清管技术指引》.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	471KB
	SLC1343-附件-《工程质量监控项目清单-立管篇》.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	322KB
	SLC1343-附件-《工程质量监控项目清单-中低压篇》.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	895KB
	SYT 0315-2013 钢质管道熔结环氧粉末外涂层技术规范.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	7.42MB
	SYT0407-2012涂装前钢材表面处理规范.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	2.95MB
	T004 燃气表后不锈钢波纹管应用指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	705KB
	T020 燃气表后薄壁不锈钢管应用指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	1.01MB
	GB50235-2010 《工业金属管道工程施工规范及条文说明》.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	925KB
	GB_T 50538-2010 埋地钢质管道防腐保温层技术标准.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	6.04MB
	GBT 21447-2008 钢制管道外腐蚀控制规程--标准分享网.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	7.13MB
	GBT 21448-2008 埋地钢质管道阴极保护技术规范.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	6.44MB
	GBT 9125-2010 管法兰连接用紧固件.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	3.12MB
	GBT 9711-2017 石油天然气工业管线输送系统用钢管.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	1.63MB
	GBT12459-2017.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	592KB
	GBT3091-2015.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	1.44MB
	GB / T3091-2008低压流体输送用焊接钢管.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	5.84MB
	GB/T 23257-2017 埋地钢质管道聚乙烯防腐层.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	2.86MB
	HSE_ZY-08 工作许可证制度指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	688KB
	HSE_ZY-09 进入密闭场地(受限空间)安全管理指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	619KB
	HSE_ZY-10 动火作业安全管理指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	634KB
	HSE_ZY-11 电工作业安全管理指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	583KB
	HSE_ZY-13 高处作业安全管理指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	638KB
	CJJT 250-2016 城镇燃气管道穿跨越工程技术规程.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	4.01MB
	DM11-2010 5中低压系统设计及施工.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	644KB
	DM11附录15输配系统电子标签的安装技术指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	200KB
	DM11附录22 非开挖技术应用.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	678KB











	DM11附录28 燃气管道标志指引.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	415KB
	GB 27791-2011 城镇燃气调压箱.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	899KB
	GB 50236-2011 现场设备、工业管道焊接工程施工规范.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	4.45MB
	GB 50683-2011 现场设备、工业管道焊接工程施工质量验收规范.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	2.78MB
	GB T19672-2005管线阀门 技术条件.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	986KB
	GB-t12777-2008金属波纹管补偿器.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	3.66MB
	GB50016-2014建筑设计防火规范 (正式版本) (1).pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	9.00MB
	GB8163-2008流体输送用无缝钢管.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	368KB
	GBT 21246-2007埋地钢质管道阴极保护参数测量方法.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	1.75MB
	-TSG-D0001-2009-压力管道安全技术监察规程-工业管道.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	3.92MB
	2013年最新清单计价规范.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	11.38MB
	BZ-SYT-011 SYT 0414-2007 钢质管道聚乙烯胶粘带防腐层技术标准.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	273KB
	CGAS001-2016 宽边管件连接涂覆燃气管道技术规程 (25-2-2016).pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	1.14MB
	CJJ 153-2010-T 城镇燃气标志标准.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	9.24MB
	CJJ T 130-2009 燃气工程制图标准.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	3.79MB

002-解决方案合集







	【推荐】 MapGIS智慧燃气解决方案.pdf	2021-02-12 00:56	pdf文件	20.08MB
	【推荐】 电信智能燃气表解决方案及案例V1.0.pptx	2021-02-12 00:56	pptx文件	5.94MB
	【推荐】 积成智慧燃气解决方案-研华.pptx	2021-02-12 00:56	pptx文件	14.28MB
	【推荐】 融谷数字孪生项目交付生态中心.pdf	2022-02-14 09:01	pdf文件	7.06MB
	MapGIS燃气信息化解决方案画册.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	12.03MB
	宝信设备管理系统解决方案-贵州燃气.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	6.51MB
	宝信设备管理系统解决方案-贵州燃气.ppt	2021-01-31 23:00	ppt文件	9.14MB
	电信燃气物联网方案.pptx	2021-01-31 23:00	pptx文件	13.81MB
	贵州燃气（集团）有限责任公司设备管理系统_投标文件_技术文件_提交...	2021-01-31 23:00	doc文件	6.76MB
	贵州燃气（集团）有限责任公司设备管理系统—投标文件—商务文件（...	2021-01-31 23:00	docx文件	9.17MB

	华润燃气用户卡管理方案 .pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	1012KB
	燃气管道泄漏监测系统方案书.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	1.45MB
	智慧燃气.pptx	2021-01-31 23:00	pptx文件	449KB
	智慧燃气解决方案.pptx	2022-07-04 10:47	pptx文件	10.49MB
	智慧燃气信息化整体规划方案(ppt).docx	2021-01-31 23:00	docx文件	7.46MB

003-应用及实践

	5G智慧燃气白皮书（2021版）.pdf	2022-07-04 10:47	pdf文件	3.09MB
	东风燃气公司燃气管网安全应急管理存在的问题及对策.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	268KB
	基于移动终端的GIS空间数据库快速更新技术研究.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	106KB
	燃气锅炉及燃气采暖系统.ppt	2021-01-31 23:00	ppt文件	17.41MB
	输油气管道智能化事故应急体系建设.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	444KB
	移动智能终端在燃气企业信息化管理的应用.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	269KB
	移动终端燃气巡检系统的设计与实现.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	5.56MB
	油气输送管道事故应急响应现存问题及解决方案.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	828KB
	智慧燃气解决方案在华北油田的应用.docx	2021-01-31 23:00	docx文件	8.26MB
	智能燃气管网的探讨.pdf	2021-01-31 23:00	pdf文件	879KB

004-智能燃气学习资料

	超声波流量计-AS -10月15日.ppt	2021-01-31 23:00	ppt文件	71.13MB
	超声波燃气表--环球表计.pptx	2021-01-31 23:00	pptx文件	6.42MB
	罗茨流量计选型与安装.ppt	2021-01-31 23:00	ppt文件	19.11MB
	燃气表型号区分.ppt	2021-01-31 23:00	ppt文件	10.08MB
	燃气行业介绍.ppt	2021-01-31 23:00	ppt文件	2.52MB
	重庆计量院-天然气贸易计量仪表及量值溯源.ppt	2021-01-31 23:00	ppt文件	8.18MB

四、内容详情页截图样例



五、我们售前方案工程师工作中整理的其他方案合集

编号	文件夹名称	文件数量	编号	文件夹名称	文件数量
1001	等保 2.0 解决方案合集	742 份	1002	人脸识别解决方案合集	116 份
1003	智慧安监解决方案合集	370 份	1004	智慧城市解决方案合集	557 份
1005	智慧环保解决方案合集	782 份	1006	智慧楼宇解决方案合集	315 份
1007	智慧金融解决方案合集	236 份	1008	智慧农业解决方案合集	336 份
1009	智慧检察解决方案合集	191 份	1010	智慧社区解决方案合集	419 份

1011	智慧消防解决方案合集	406 份	1012	智慧养老解决方案合集	374 份
1013	智慧医疗解决方案合集	822 份	1014	智慧园区解决方案合集	569 份
1015	智慧政务解决方案合集	251 份	1016	5G 应用解决方案合集	1556 份
1017	智慧校园解决方案合集	606 份	1018	大数据解决方案合集	361 份
1019	数据中心解决方案合集	332 份	1020	数据治理解决方案合集	142 份
1021	智慧景区解决方案合集	274 份	1022	数据可视化解决方案合集	140 份
1023	智慧党建解决方案合集	450 份	1024	智慧工厂解决方案合集	409 份
1025	雪亮工程解决方案合集	214 份	1026	智慧公安解决方案合集	255 份
1027	智慧警务解决方案合集	233 份	1028	智慧城管解决方案合集	231 份
1029	智慧公路解决方案合集	321 份	1030	智慧网格解决方案合集	223 份
1031	智慧法院解决方案合集	204 份	1032	智慧交通解决方案合集	268 份
1033	智慧营区解决方案合集	228 份	1034	智慧公交解决方案合集	210 份
1035	智慧人社解决方案合集	173 份	1036	智慧环卫解决方案合集	79 份
1037	智慧博物馆解决方案合集	270 份	1038	智慧监狱解决方案合集	188 份
1039	时空大数据解决方案合集	176 份	1040	智慧市政解决方案合集	227 份
1041	智慧教育解决方案合集	412 份	1042	智慧管廊解决方案合集	268 份
1043	疫情联防联控解决方案合集	307 份	1044	工业互联网 MES 解决方案合集	405 份
1045	AI 人工智能用户画像解决方案合集	134 份	1046	两客一危解决方案合集	18 份
1047	数据中台解决方案合集	146 份	1048	VR 虚拟现实解决方案合集	260 份
1049	平安城市解决方案合集	88 份	1050	智慧建筑 BIM 解决方案合集	323 份
1051	无人机解决方案合集	906 份	1052	智慧安防解决方案合集	92 份
1053	智慧电网解决方案合集	269 份	1054	智慧图书馆解决方案合集	33 份
1055	智慧医院解决方案合集	247 份	1056	智慧仓储解决方案合集	280 份
1057	智慧路灯解决方案合集	361 份	1058	智慧烟草解决方案合集	58 份
1059	智慧水务解决方案合集	508 份	1060	车联网解决方案合集	362 份
1061	智慧供应链解决方案合集	421 份	1062	智慧矿山解决方案合集	112 份
1063	智慧林业解决方案合集	122 份	1064	区块链解决方案合集	151 份
1065	新基建解决方案合集	124 份	1066	智慧民政解决方案合集	11 份
1067	智慧实验室解决方案合集	87 份	1068	智慧能源解决方案合集	96 份

1069	微服务架构解决方案合集	120 份	1070	海绵城市解决方案合集	191 份
1071	智慧家庭解决方案合集	91 份	1072	智慧气象解决方案合集	67 份
1073	数字孪生解决方案合集	100 份	1074	智慧防汛解决方案合集	48 份
1075	智能弱电解决方案合集	522 份	1076	融媒体解决方案合集	208 份
1077	智慧住建解决方案合集	71 份	1078	智慧燃气解决方案合集	112 份
1079	智慧用电解决方案合集	22 份	1080	智慧职教解决方案合集	46 份
1081	智慧零售解决方案合集	99 份	1082	云平台解决方案合集	92 份
1083	AI 人工智能客服解决方案合集	48 份	1084	智慧灾备解决方案合集	115 份
1085	智慧停车解决方案合集	233 份	1086	智慧机场解决方案合集	201 份
1087	智慧井盖解决方案合集	180 份	1088	智慧地铁轨道交通解决方案合集	231 份
1089	平安乡村解决方案合集	44 份	1090	智慧物流解决方案合集	81 份
1091	智慧食堂解决方案合集	167 份	1092	智慧小镇解决方案合集	70 份
1093	私有云解决方案合集	89 份	1094	远程医疗解决方案合集	867 份
1095	物联网+行业解决方案合集	345 份	1096	垃圾分类行业解决方案合集	58 份
1097	智慧港口解决方案合集	218 份	1098	人工智能解决方案合集	288 份
1099	智慧运维解决方案合集	124 份	1100	智慧国土解决方案合集	139 份
1101	智慧税务解决方案合集	103 份	1102	智慧应急解决方案合集	69 份
1103	智慧电力解决方案合集	67 份	1104	电子班牌解决方案合集	44 份
1105	室内定位解决方案合集	48 份	1106	视频会议解决方案合集	39 份
1107	智慧教室解决方案合集	52 份	1108	智慧酒店解决方案合集	112 份
1109	智慧会议解决方案合集	81 份	1110	智慧食药监解决方案合集	46 份
1111	数字化手术室解决方案合集	32 份	1112	智慧 4S 店解决方案合集	37 份
1113	智慧油田解决方案合集	391 份	1116	舆情分析解决方案合集	24 份
1120	智慧工地解决方案合集	151 份	1122	智慧文旅解决方案合集	116 份