

中国石油学会团体标准发布公告

根据《中国石油学会团体标准管理办法》，中国石油学会批准《石油天然气钻采设备 测井、试井用井口防喷装置》《驱油用乳化剂技术要求》《驱油用疏水缔合丙烯酰胺类聚合物技术要求》《石油天然气工业设备用耐高温环保型硅基防腐涂层技术规范》《油气田用无机垢除垢剂》《MCM-22 分子筛相对结晶度的测定 X 射线衍射法》《金属改性 MCM-22 分子筛烷基化催化剂中金属含量的测定 X 射线荧光光谱法》《二氧化碳驱最低混相压力实验方法 升泡法》《中低温地热水采灌工程方案编制规范》《中低温地热井修井工程设计规范》《石油天然气钻采设备 液动节流管汇控制箱》《石油天然气钻采设备 防喷管线》《走滑断裂带三维地震解释技术规范》《随钻堵漏循环控制阀》《石油天然气钻采设备 井口节流阀》《油基钻井液用乳化剂通用技术要求》《紧急截断装置》《复合材料测井缆》《气井井口智能控制装置》《企业其他有效的区域保护措施（OECMs）技术导则 第1部分：认定》《稠油热采用井下电加热器》《钻井液用封堵剂 磺化沥青类》《钻井液用降滤失剂 磺甲基酚醛树脂类》《油田化学剂有机氯快速检测方法 第1部分：化学比色试纸法》《岩石薄片智能鉴定 第2部分：碳酸盐岩》共25项团体标准（附件）发布，现予公告。

附件：团体标准目录



附件

团体标准目录

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
1	T/CPSI 01113—2026 石油天然气钻采设备 测井、试井用井口防喷 装置	石油工业井控装置质量监督检验中心、宝鸡金辉石油机械有限公司、宝鸡赛孚石油机械股份有限公司、四川科特检测技术有限公司、中国石油集团川庆钻探工程有限公司、承德市开发区富泉石油机械有限公司、中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、大庆钻探工程有限公司、中国石油集团测井有限公司西南分公司、中国石油集团西部钻探工程有限公司试油公司、大庆油田有限责任公司试油试采分公司、中法渤海地质服务有限公司、成都添盛钻采设备有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
2	T/CPSI 06415—2026 驱油用乳化剂技术要求	提高油气采收率全国重点实验室、四川大学、中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院、中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司青海油田分公司、中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司、大庆油田有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、里贾纳大学（University of Regina）、中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院、中海油研究总院有限责任公司、中国石油大学（北京）	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
3	T/CPSI 06416—2026 驱油用疏水缔合丙烯酰胺类聚合物技术要求	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院（提高油气采收率全国重点实验室）、四川大学、中国石油天然气股份有限公司油气和新能源分公司、中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院、中海油研究总院有限责任公司、大庆油田有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司、里贾纳大学（University of Regina）	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
4	T/CPSI 06306—2026 石油天然气工业设备 用耐高温环保型硅基 防腐涂层技术规范	保一集团有限公司、兰州富莱炼化新技术开发有限公司、温州市能盾涂层科技有限公司、北京浙能电力工程有限公司	石油工业 出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
5	T/CPSI 06417—2026 油气田用无机垢除垢 剂	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、中国石油集团工程材料研究院有限公司、中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院、西南石油大学、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司、中石化石油工程技术研究院有限公司、西安三环石油管材科技有限公司	石油工业 出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
6	T/CPSI 02401—2026 MCM-22 分子筛相对结 晶度的测定 X 射线衍 射法	中国石油天然气股份有限公司石油化工研究院、中石化石油化工科学研究院有限公司、中国石油天然气股份有限公司辽阳石化分公司、中石化（北京）化工研究院有限公司、中汽研汽车检验中心（天津）有限公司	石油工业 出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
7	T/CPSI 02402—2026 金属改性 MCM-22 分子 筛烷基化催化剂中金 属含量的测定 X 射线 荧光光谱法	中国石油天然气股份有限公司石油化工研究院、中国石油天然气股份有限公司辽阳石化分公司、中海油化工与新材料科学研究院（北京）有限公司、中石化石油化工科学研究院有限公司、上海思百吉仪器系统有限公司	石油工业 出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
8	T/CPSI 06206—2026 二氧化碳驱最低混相 压力实验方法 升泡法	中国石油集团科学技术研究院有限公司、西南石油大学、大庆油田有限责任公司、陕西延长石油（集团）有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中海油能源发展股份有限公司工程技术分公司、中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
9	T/CPSI 03101—2026 中低温地热水采灌工 程方案编制规范	中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中国石油天然气股份有限公司油气和新能源分公司、中国石油天然气股份有限公司冀东油田分公司、中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司、中石化绿源地热能开发有限公司、河北省地质矿产勘查开发局第三水文工程地质大队（河北省地热资源开发研究所）、天津市地质矿产勘查开发局勘查开发设计院、山东省地质矿产勘查开发局第二水文地质工程地质大队（山东省鲁北地质工程勘察院）	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
10	T/CPSI 03102—2026 中低温地热井修井工 程设计规范	中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中国石油天然气股份有限公司吉林油田分公司、中国石油集团渤海钻探工程有限公司、河北省地质矿产勘查开发局、山东鲁南地质工程勘察院（山东省地质矿产勘查开发局第二地质大队）、保定顺昌钻井工程有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
11	T/CPSI 01114—2026 石油天然气钻采设备 液动节流管汇控制箱	大庆钻探工程有限公司、沈阳鑫榆林石油机械有限公司、中国石油集团渤海钻探工程有限公司、中国石油集团川庆钻探工程有限公司、中石化石油机械股份有限公司承德江钻分公司、江苏亿德隆石油机械有限公司、江苏腾龙石化机械有限公司、什邡慧丰采油机械有限责任公司、江苏金石机械集团有限公司、纽威石油设备（苏州）有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
12	T/CPSI 01115—2026 石油天然气钻采设备 防喷管线	石油工业井控装置质量监督检验中心、重庆新泰机械有限责任公司、中石化石油机械股份有限公司承德江钻分公司、建湖县鸿达阀门管件有限公司、中国石油集团川庆钻探工程有限公司、江苏亿德隆石油机械有限公司、江苏腾龙石化机械有限公司、大庆钻探工程有限公司、河北景渤石油机械有限公司、江苏宏泰石化机械有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
13	T/CPSI 06107—2026 走滑断裂带三维地震 解释技术规范	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、 中国石油天然气集团有限公司超深层复杂油气藏 勘探开发技术研发中心、新疆维吾尔自治区超深层 复杂油气藏勘探开发工程研究中心、西南石油大 学、中国石油化工股份有限公司中原油田分公司、 中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、中 国地质大学（武汉）、中国石油东方地球物理勘探 有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司勘探 开发研究院、西安石油大学、中国石油大学（北京）、 延长油田股份有限公司、中国石油大学（华东）、 中国石油天然气股份有限公司吐哈油田分公司、中 国地质科学院岩溶地质研究所、中国科学院地球化 学研究所、招商新疆质量和标准化研究院有限公 司、中油奥博（成都）科技有限公司	石油工业 出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
14	T/CPSI 01116—2026 随钻堵漏循环控制阀	中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中 国石油集团渤海钻探工程有限公司、石油工业井下 工具质量监督检验中心、东北石油大学、中国石油 集团长城钻探工程有限公司、中国石油集团工程技 术研究院有限公司、中国石油集团安全环保技术研 究院有限公司、中石化石油工程技术研究院有限公 司	石油工业 出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
15	T/CPSI 01117—2026 石油天然气钻采设备 井口节流阀	中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、西南石油大学、中石油煤层气有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司油气和新能源分公司、成都西南石油工程技术有限公司、什邡慧丰采油机械有限责任公司、重庆新泰机械有限责任公司、宝鸡石油机械有限责任公司、中国石油集团渤海石油装备制造有限公司辽河热采机械制造分公司、苏州道森钻采设备有限公司、建湖县鸿达阀门管件有限公司、纽威石油设备（苏州）有限公司、中石油江汉机械研究所有限公司、中国石油大学（北京）、西安石油大学、江苏恒达机械制造有限公司、江苏宏泰石化机械有限公司、江苏金石机械集团有限公司、江苏腾龙石化机械有限公司、江苏雄越石油机械装备制造有限公司、江苏孚杰高端装备制造（集团）股份有限公司、盐城神华机械制造有限公司、江苏苏盐阀门机械有限公司、江苏亿德隆石油机械有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
16	T/CPSI 06418—2026 油基钻井液用乳化剂 通用技术要求	中国石油集团长城钻探工程有限公司、中国石油集团工程研究院有限公司、中国石油化工股份有限公司西北油田分公司、中海油田服务股份有限公司油田化学研究院、中石化胜利石油工程有限公司、中国石油集团渤海钻探工程有限公司、中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司、中石化石油工程研究院有限公司、大庆钻探工程有限公司、中海油能源发展股份有限公司工程技术湛江分公司、中国石油集团川庆钻探工程有限公司、中国石油集团西部钻探工程有限公司、荆州嘉华科技有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
17	T/CPSI 01118—2026 紧急截断装置	陕西航天泵阀科技集团有限公司、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、石油工业井控装置质量监督检验中心、陕西航天德林科技集团有限公司、西安石油大学、银球节能工程有限公司、中国石油化工股份有限公司华北油气分公司、建湖县产品质量监督检验所、常州市松洋鼎升电机有限公司、长葛市烁宇机械有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
18	T/CPSI 01119—2026 复合材料测井缆	陕西航天德林科技集团有限公司、中石化经纬有限公司、陕西航天泵阀科技集团有限公司、中国石油化工股份有限公司华北油气分公司、中国石油集团测井有限公司、中国石油集团工程材料研究院有限公司、中石油（上海）新材料研究院有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
19	T/CPSI 01120—2026 气井井口智能控制装置	陕西航天泵阀科技集团有限公司、陕西航天德林科技集团有限公司、石油工业井控装置质量监督检验中心、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、西安石油大学、银球节能工程有限公司、建湖县产品质量监督检验所、中国石油化工股份有限公司华北油气分公司、中联煤层气有限责任公司、中国华油集团有限公司、中国石油天然气股份有限公司玉门油田分公司、上海永良焊接制造厂	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
20	T/CPSI 04204.1—2026 企业其他有效的区域保护措施（OECMs）技术导则 第1部分：认定	中国石油集团安全环保技术研究院有限公司、中国石油天然气集团有限公司质量健康安全环保部、大庆油田有限责任公司、中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司规划总院、世界自然保护联盟（IUCN）中国代表处、中华环境保护基金会、中国绿化基金会、北京智网数科技有限公司、中国石油化工集团有限公司健康安全环保管理部	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/09/21 实施
21	T/CPSI 01121—2026 稠油热采用井下电加热器	中国石油集团宝石管业有限公司、中油国家石油天然气管材工程技术研究中心有限公司、中国石油集团昆仑制造有限公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司辽河油田分公司、大庆油田有限责任公司、中海石油（中国）有限公司天津分公司、中海油能源发展股份有限公司、西南石油大学、太原科技大学、金川集团镍合金有限公司、中石油煤层气有限责任公司、中国石化股份有限公司胜利油田分公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
22	T/CPSI 06419—2026 钻井液用封堵剂 磺化 沥青类	中海油能源发展股份有限公司、中国石油集团渤海钻探工程有限公司、中国石油集团安全环保技术研究院有限公司、河南省新乡市第七化工有限公司、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司、中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司、中海石油（中国）有限公司湛江分公司、中石化华东石油工程有限公司、哈尔滨石油学院、乌海市盛世源石油科技有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施
23	T/CPSI 06420—2026 钻井液用降滤失剂 磺 甲基酚醛树脂类	中国石油集团川庆钻探工程有限公司、中国石油集团安全环保技术研究院有限公司、中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、中国石油集团渤海钻探工程有限公司、中石化西南油气分公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司、中海油能源发展股份有限公司、重庆威能钻井助剂有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
24	T/CPSI 06421.1—2026 油田化学剂有机氯快速检测方法 第1部分：化学比色试纸法	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院、江南大学、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司技术检测中心、中国石油集团安全环保技术研究院有限公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司石油化工研究院	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/09/21 实施

序号	标准编号及名称	标准研制单位	出版机构	发布实施日期
25	T/CPSI 06104.2—2026 岩石薄片智能鉴定 第 2 部分：碳酸盐岩	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院、中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司、中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司、中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司、中国石油大学（北京）、中国石油天然气股份有限公司大港油田分公司、中国石油天然气股份有限公司新疆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司大庆油田分公司、中国石油天然气股份有限公司吉林油田分公司、中国石油天然气股份有限公司吐哈油田分公司、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司、中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院、中海油能源发展股份有限公司、中国石油化工股份有限公司西北油田分公司、成都理工大学、中国石油大学（华东）、中国石油集团长城钻探工程有限公司	石油工业出版社	2026/09/21 发布 2026/11/01 实施