

大庆油田有限责任公司

企业标准指南

QIYE BIAOZHUN ZHINAN

大庆油田有限责任公司标准化技术委员会秘书处 编



石油工业出版社
PETROLEUM INDUSTRY PRESS

大庆油田有限责任公司 企业标准指南

大庆油田有限责任公司标准化技术委员会秘书处 编

石油工业出版社

内 容 提 要

本书对大庆油田勘探开发与生产系统 1147 项企业标准的主要技术内容、标准的适用范围、被代替标准编号等信息进行了介绍。按标准所属专业划分,对各专业的标准分别按标准编号由小到大顺序排列。内容包括:标准编号、标准汉语名称、标准英文名称、标准所规定的主要技术内容、标准的适用范围、被代替标准的历次版本发布情况。

图书在版编目(CIP)数据

大庆油田有限责任公司企业标准指南 / 大庆油田有限责任公司标准化技术委员会秘书处编. —北京:石油工业出版社, 2008.12

ISBN 978-7-5021-6875-9

I. 大…

II. 大…

III. 油田—企业管理:标准化管理—大庆市—指南

IV. F426.22-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 183226 号

出版发行:石油工业出版社

(北京安定门外安华里 2 区 1 号 100011)

网 址: www.petropub.com.cn

发行部: (010) 64523620

经 销: 内部发行

印 刷: 石油工业出版社印刷厂

2008 年 12 月第 1 版 2008 年 12 月第 1 次印刷

787×1092 毫米 开本: 1/16 印张: 23.5

字数: 598 千字 印数: 1-1050 册

定价: 280.00 元

(如出现印装质量问题, 我社发行部负责调换)

版权所有, 翻印必究

编 审 委 员 会

主 审：齐振林

副主审：孙英杰 毛国成 孙 宽 白世龙

主 编：徐兆明

编 者：隋志斌 郭建华 万 林 孙 涛 陈显进 邓 刚
庞志庆 李国才 王晓华 刘明珍 牛湘军 董 化
侯学志 赵兰栓 高 军 林庆泽 尹承光 武立斌

前言

本书是为大庆油田有限责任公司企业标准化工作管理者比较全面、深入了解企业标准提供一条简便、快速的途径，为广大技术人员查阅标准、采用标准时提供一种信息咨询资料，为标准的制修订、标准贯彻实施与标准的实施监督提供一种查询管理手段而编写的。为了促进标准化工作深入的发展，使标准化工作更好地服务于油田勘探开发与生产。

本书对大庆油田勘探开发与生产系统 1147 项企业标准的主要技术内容、标准的适用范围、被代替标准编号等信息进行了介绍。按标准所属专业划分，各专业有效标准如下：油气勘探专业标准 208 项；开发地质专业标准 70 项；采油采气专业标准 290 项；测井测试专业标准 162 项；油气储运专业标准 54 项；油田地面工程设计专业标准 34 项；质量健康安全环境专业标准 7 项；水电信物运路基建专业标准 10 项；机械设备专业标准 181 项；天然气专业标准 33 项；油田化学专业标准 37 项；原油及石油产品专业标准 3 项；信息与计算机应用专业标准 9 项；计量专业标准 23 项；节能专业标准 16 项；劳动定员定额专业标准 10 项。对各专业的标准分别介绍，按标准编号由小到大顺序排列。内容包括：标准编号、标准汉语名称、标准英文名称、标准所规定的主要技术内容、标准的适用范围、被代替标准的历次版本发布情况。

由于编写人员水平有限，本书在内容与形式上会有不足之处。在使用时如果发现问题或有好的建议，请与大庆油田有限责任公司标准化技术委员会秘书处联系，提出您的宝贵意见，以便再次出版时修订。

编制组

2008 年 9 月

各专业标准统计表

序号	专 业 名 称	标准数
1	油气勘探专业	208
2	开发地质专业	70
3	采油采气专业	290
4	测井测试专业	162
5	油气储运专业	54
6	油田地面工程设计专业	34
7	质量健康安全环境专业	7
8	水电信物运路基建专业	10
9	机械设备专业	181
10	天然气专业	33
11	油田化学专业	37
12	原油及石油产品专业	3
13	信息与计算机应用专业	9
14	计量专业	23
15	节能专业	16
16	劳动定员定额专业	10
	合 计	1147

目录

油气勘探专业

1. Q/SY DQ 0248—2000	陆上二维地震勘探资料采集技术规程	003
2. Q/SY DQ 0249—2000	地震勘探数据处理技术规程	003
3. Q/SY DQ 0250—2003	二维地震勘探资料解释技术规程	003
4. Q/SY DQ 0251—2000	陆上三维地震勘探资料采集技术规程	003
5. Q/SY DQ 0252—2000	大地电磁测深法技术规程	004
6. Q/SY DQ 0253—2000	地震资料现场处理技术规程	004
7. Q/SY DQ 0254—2000	地震资料现场处理设备管理与使用	004
8. Q/SY DQ 0255—2000	地震勘探部署设计规程	004
9. Q/SY DQ 0256—2000	地震勘探设计规程	004
10. Q/SY DQ 0257—2000	地震勘探数据处理报告编写规范	005
11. Q/SY DQ 0258—2000	地震资料解释系统应用技术规程	005
12. Q/SY DQ 0261—2000	探井地质录井采集规程	005
13. Q/SY DQ 0263—2002	录井仪资料油气解释规程	005
14. Q/SY DQ 0265—2002	探井地质录井综合解释成果质量验收	006
15. Q/SY DQ 0267—2003	探井分析化验样品采集规范	006
16. Q/SY DQ 0268—2000	探井地质录井项目与质量要求	006
17. Q/SY DQ 0271—2003	综合录井仪传感器现场安装拆卸规程	007
18. Q/SY DQ 0272—2008	循环钻井液后效气测资料录取规范	007
19. Q/SY DQ 0273—2004	热真空蒸馏脱气器技术规程	007
20. Q/SY DQ 0274—2005	探井地质录井条件验收规范	008
21. Q/SY DQ 0275—2008	综合录井仪资料采集规范	008

22. Q/SY DQ 0277—2003	SK—2000型综合录井仪技术规程.....	008
23. Q/SY DQ 0278—2003	探井地质录井综合解释规范.....	009
24. Q/SY DQ 0279—2005	地质录井综合绘图系统操作规范	009
25. Q/SY DQ 0280—2000	油气显示评价仪资料采集规范	009
26. Q/SY DQ 0282—2000	油气显示评价仪操作规范	009
27. Q/SY DQ 0284—2000	PK分析仪操作规程	010
28. Q/SY DQ 0285—2000	PK分析仪资料采集规范	010
29. Q/SY DQ 0286—2006	探井测井解释成果及参数规范	010
30. Q/SY DQ 0287—2002	探井测井资料格式规范	010
31. Q/SY DQ 0288—2000	国产测井仪采集资料质量要求	011
32. Q/SY DQ 0289—2000	测井电缆深度控制规范	011
33. Q/SY DQ 0292—2008	CSU, EXCELL—2000, ECLIPS—5700, LOG—IQ 测井采集资料质量要求	011
34. Q/SY DQ 0293—2004	长源距声波、XMAC测井资料处理解释规范	012
35. Q/SY DQ 0294—2006	电缆地层测试测井资料解释规范	012
36. Q/SY DQ 0295—2003	地层倾角测井资料处理解释规范	012
37. Q/SY DQ 0296—2008	核测井仪标准刻度井技术规程	013
38. Q/SY DQ 0297—2002	测井电缆深度标准井技术规范	013
39. Q/SY DQ 0298—2002	探井常规测井资料数字处理解释规范	013
40. Q/SY DQ 0300—2000	油气井射孔器检测用混凝土靶制作工艺	013
41. Q/SY DQ 0301—2000	油气井聚能射孔弹抽样方法	014
42. Q/SY DQ 0302—2007	探井试油（气）和压裂成果质量验收规范	014
43. Q/SY DQ 0303—2005	探井射孔深度控制	014
44. Q/SY DQ 0304—2004	探井压裂地质设计规范	014
45. Q/SY DQ 0305—2005	探井试采成果质量验收规定	015
46. Q/SY DQ 0306—2000	探井试油地质总结编写规范	015
47. Q/SY DQ 0307—2000	低渗透油层压裂后产量预测方法	015

48. Q/SY DQ 0308—2007	探井试采成果总结报告编写规范	015
49. Q/SY DQ 0313—2004	射孔深度校正计算及质量评定	016
50. Q/SY DQ 0314—2005	电缆输送式射孔施工操作规程及质量评定	016
51. Q/SY DQ 0315—2005	射孔作业施工操作规程及质量评定	016
52. Q/SY DQ 0316—2006	电缆桥塞施工操作规程	017
53. Q/SY DQ 0317—2006	撞击式井壁取心操作规程	017
54. Q/SY DQ 0318—2000	射孔装炮及质量评定	017
55. Q/SY DQ 0319—2004	探井常规试油（气）操作规程	017
56. Q/SY DQ 0320—2007	探井抽油试采操作规程	018
57. Q/SY DQ 0322—2000	200-JC计时器维修保养使用规程	018
58. Q/SY DQ 0323—2006	电子压力计使用维修保养操作规程	018
59. Q/SY DQ 0324—2007	测试工具维修保养操作规范	019
60. Q/SY DQ 0325—2007	试油试采资料解释规程	019
61. Q/SY DQ 0327—2004	数控射孔取心仪操作规程	019
62. Q/SY DQ 0328—2006	油管输送式射孔技术规程	020
63. Q/SY DQ 0329—2004	三相分离器操作规程	020
64. Q/SY DQ 0330—2000	地热井试水地质总结编写规范	020
65. Q/SY DQ 0331—2006	高能气体压裂及复合射孔施工操作规程	020
66. Q/SY DQ 0332—2006	高压氮气注入工艺操作规程	021
67. Q/SY DQ 0333—2006	井温测试操作规程	021
68. Q/SY DQ 0334—2000	地热井试水地质资料录取规范	021
69. Q/SY DQ 0336—2002	原油分析技术 原油中蜡、胶含量测定方法	021
70. Q/SY DQ 0337—2000	孢粉化石分析鉴定	022
71. Q/SY DQ 0338—2000	岩石矿物中无机元素X射线荧光光谱分析	022
72. Q/SY DQ 0339—2000	岩心分析方法 泥岩总孔隙度的测定	022
73. Q/SY DQ 0340—2000	岩心分析方法 砂岩粒度分析	022
74. Q/SY DQ 0341—2006	岩心分析方法 岩石压缩系数的测定	022

75. Q/SY DQ 0342—2002	岩心分析方法 岩石比表面的测定	023
76. Q/SY DQ 0343—2000	岩心分析方法 岩石重矿物鉴定	023
77. Q/SY DQ 0344—2000	岩石中有机质热解—色谱—质谱分析	023
78. Q/SY DQ 0345—2000	天然气红外光谱分析	023
79. Q/SY DQ 0346—2000	生油岩和原油中的卟啉液相色谱分析	023
80. Q/SY DQ 0347—2000	生油岩和原油中芳烃的同步荧光光谱分析方法	024
81. Q/SY DQ 0348—2000	生油岩热解模拟分析方法	024
82. Q/SY DQ 0349—2000	原油中C ₁ ~C ₆ 轻烃气相色谱分析方法	024
83. Q/SY DQ 0350—2002	油田水化学分析方法 油田水化学分析总则	024
84. Q/SY DQ 0351—2002	油气田水化学分析方法 酸性高锰酸钾碘量法 测定溶解氧	025
85. Q/SY DQ 0352—2002	油田水化学分析方法 非水中和容量法 测定低级脂肪酸	025
86. Q/SY DQ 0353—2002	油田水化学分析方法 紫外分光光度法 测定芳烃值数	025
87. Q/SY DQ 0354—2000	油田水化学分析方法 中和法检测 侵蚀性二氧化碳	025
88. Q/SY DQ 0355—2005	油田水化学分析方法 电位法检测 氧化—还原电位（Eh值）	026
89. Q/SY DQ 0356—2000	轮藻化石分析鉴定	026
90. Q/SY DQ 0357—2000	叶肢介化石采集鉴定	026
91. Q/SY DQ 0358—2000	沉积岩中矿物的能谱鉴定	026
92. Q/SY DQ 0359—2000	岩石样品制备方法	026
93. Q/SY DQ 0361—2000	岩心荧光照相方法	027
94. Q/SY DQ 0362—2000	岩石制片方法	027
95. Q/SY DQ 0363—2000	土壤和岩石冷溶烃气相色谱分析方法	027

96. Q/SY DQ 0364—2000	土壤中有机质荧光光谱分析方法	027
97. Q/SY DQ 0365—2000	铸体薄片、砂岩薄片图像分析	027
98. Q/SY DQ 0366—2000	孢粉颜色观测	028
99. Q/SY DQ 0367—2000	地震勘探资料二次解释规程	028
100. Q/SY DQ 0368—2000	探井综合解释规范	028
101. Q/SY DQ 0369—2000	原油分析技术 原油样品取样方法	028
102. Q/SY DQ 0370—2000	原油分析技术 原油脱水法	028
103. Q/SY DQ 0371—2002	原油分析技术 原油氯化盐含量测定方法	029
104. Q/SY DQ 0372—2002	原油分析技术 原油含硫量测定方法	029
105. Q/SY DQ 0373—2000	原油分析技术 原油蜡熔点测定方法	029
106. Q/SY DQ 0374—2002	原油分析技术 原油族组成测定方法	029
107. Q/SY DQ 0376—2000	岩心分析方法 岩石氯盐含量分析	030
108. Q/SY DQ 0377—2000	岩心分析方法 全直径岩心含水饱和度测定	030
109. Q/SY DQ 0378—2000	地下水资源勘探成果报告内容与评审	030
110. Q/SY DQ 0379—2000	水文地质勘探项目总体设计编制规程	030
111. Q/SY DQ 0380—2000	年度水文地质勘探总体部署编制规程	030
112. Q/SY DQ 0381—2000	水井水文地质与工程设计编制规范	031
113. Q/SY DQ 0382—2000	水井井位坐标高程测量	031
114. Q/SY DQ 0383—2000	水井试水技术规程	031
115. Q/SY DQ 0384—2000	水文地质井填砾规范	031
116. Q/SY DQ 0385—2000	水井水文地质与工程设计质量评定	031
117. Q/SY DQ 0386—2000	DLS—Ⅲ型测井仪水井测井操作规程	032
118. Q/SY DQ 0387—2000	DLS—Ⅲ型测井仪水井测井质量控制	032
119. Q/SY DQ 0388—2000	油气探井井位设计规程	032
120. Q/SY DQ 0389—2000	油气探井井号命名规范	032
121. Q/SY DQ 0390—2000	钻杆测试工作组织和管理	032

122. Q/SY DQ 0391—2000	数控测井采集资料质量评级方法	033
123. Q/SY DQ 0693—2000	山地地震勘探测量技术规程	033
124. Q/SY DQ 0695—2000	低降速带调查及表层静校正技术规程	033
125. Q/SY DQ 0835—2002	HH-1型钻进式井壁取心操作规程	033
126. Q/SY DQ 0836—2002	射孔方案优化设计规范	033
127. Q/SY DQ 0837—2002	原油分析技术 原油平均分子量测定方法	034
128. Q/SY DQ 0838—2002	沟鞭藻化石分析鉴定	034
129. Q/SY DQ 0839—2002	油田水化学分析方法 催化动力学法测定 微量、痕量碘	034
130. Q/SY DQ 0840—2002	温压条件下岩石电阻率测定方法	034
131. Q/SY DQ 0841—2002	硫氰酸铵（根）示踪剂的检测方法	035
132. Q/SY DQ 0842—2002	密闭取心钻井液滤液浸入 岩心量酚酞示踪剂的 检测方法	035
133. Q/SY DQ 0843—2002	油田水化学分析方法 原子吸收法测定铝离子	035
134. Q/SY DQ 0844—2004	原油中甾萜类生物标志物的精馏富集方法	035
135. Q/SY DQ 0845—2002	宏观岩心图像扫描仪技术规程	036
136. Q/SY DQ 0847—2002	探井测井解释成果质量验收	036
137. Q/SY DQ 0848—2002	气相色谱仪技术规程	036
138. Q/SY DQ 0849—2002	残余碳分析仪技术规程	036
139. Q/SY DQ 0850—2002	定量荧光测定仪技术规程	036
140. Q/SY DQ 0851—2002	声电成像测井资料处理解释规范	037
141. Q/SY DQ 0852—2002	测井施工作业规范	037
142. Q/SY DQ 0856—2006	探井钻井及试油气完井交接规范	037
143. Q/SY DQ 0857—2003	圈闭识别 评价 钻探工作细则	037
144. Q/SY DQ 0870—2003	SDL-9000型综合录井仪技术规程	038
145. Q/SY DQ 0871—2003	录井仪维护保养规程	038

146. Q/SY DQ 0872—2003	岩心图像扫描处理规范	038
147. Q/SY DQ 0873—2004	天然气中微量重烃的气相色谱分析方法	038
148. Q/SY DQ 0874—2003	钻井液参数测量方法	039
149. Q/SY DQ 0875—2003	甲醛示踪剂检测方法（乙酰丙酮分光光度法）	039
150. Q/SY DQ 0876—2003	烃源岩高温高压热模拟实验方法	039
151. Q/SY DQ 0877—2003	土壤和岩石热释烃气相色谱分析方法	039
152. Q/SY DQ 0878—2003	烃源岩和原油中含氧化合物的分析方法	040
153. Q/SY DQ 0879—2003	碎屑岩粒度的测定图像分析方法	040
154. Q/SY DQ 0880—2003	粘土矿物膨胀率测定方法	040
155. Q/SY DQ 0881—2003	原油分析技术 原油和液体石油产品密度 分析 测定方法（金属浮子密度计法）	040
156. Q/SY DQ 0882—2003	射孔枪用弹架技术条件	041
157. Q/SY DQ 0883—2003	连续油管作业设计及操作规范	041
158. Q/SY DQ 0885—2003	射孔后资料验收规程及质量评定	041
159. Q/SY DQ 0886—2003	蒸汽吞吐热力采油设计及操作规范	041
160. Q/SY DQ 0887—2003	三维地震勘探资料解释技术规程	042
161. Q/SY DQ 0888—2004	岩石吸留烃气相色谱分析方法	042
162. Q/SY DQ 0889—2003	CSU, EXCELL—2000, ECLIPS—5700测井过程 质量控制	042
163. Q/SY DQ 0890—2003	MARAN—2型仪器岩样核磁共振分析系统测量方法	042
164. Q/SY DQ 0891—2003	CMS—300岩样孔隙度和渗透率测量方法	043
165. Q/SY DQ 0944—2004	原油中含氮化合物分析方法	043
166. Q/SY DQ 0945—2004	油田水化学分析方法 原子吸收法测定油田水中硅	043
167. Q/SY DQ 0946—2004	岩心分析方法 岩石气体渗透率的测定	043
168. Q/SY DQ 0947—2004	岩石电阻率、毛管压力和相对渗透率联测系统 测量方法	044

169. Q/SY DQ 0948—2004	岩样力学参数测量方法	044
170. Q/SY DQ 0949—2004	CO ₂ 红外线分析仪技术规程	044
171. Q/SY DQ 0950—2004	探井井号代码编制规范	044
172. Q/SY DQ 0951—2004	I/O系统遥测地震仪校准方法	045
173. Q/SY DQ 0952—2004	SN388型遥测地震仪校准方法	045
174. Q/SY DQ 0953—2004	BOX型遥测地震仪校准方法	045
175. Q/SY DQ 0954—2004	DAS-1型折射地震仪校准方法	045
176. Q/SY DQ 0955—2004	GDZ24型折射地震仪校准方法	046
177. Q/SY DQ 0956—2004	V5-2000型大地电磁测深仪校准方法	046
178. Q/SY DQ 0957—2004	WR-MSR VSP采集系统校准方法	046
179. Q/SY DQ 0958—2004	探井钻井工程竣工质量验收办法	046
180. Q/SY DQ 0959—2004	探井钻前工程验收规范	047
181. Q/SY DQ 0960—2004	探井钻进过程质量技术监督规范	047
182. Q/SY DQ 0961—2004	探井完井过程质量技术监督规范	047
183. Q/SY DQ 0962—2004	探井资产报废核销规定	047
184. Q/SY DQ 1082—2005	岩心分析方法 岩石孔径分布的测定	048
185. Q/SY DQ 1083—2005	探井试油（气）资料验收规范	048
186. Q/SY DQ 1084—2005	探井测井工程质量控制及验收细则	048
187. Q/SY DQ 1085—2005	探井压裂总结编写规范	048
188. Q/SY DQ 1086—2005	油气井用常规射孔器材特殊配置的评价方法	049
189. Q/SY DQ 1096—2006	VSP勘探技术设计规范	049
190. Q/SY DQ 1097—2006	地面重力勘探设计规范	049
191. Q/SY DQ 1098—2006	地面磁法勘探设计规范	050
192. Q/SY DQ 1099—2006	油田水化学分析方法 紫外分光光度法测定 溴化物	050
193. Q/SY DQ 1100—2006	原油高温气相色谱分析方法	050

194. Q/SY DQ 1130—2007	岩心裂缝和孔洞特征测定 图像分析法	050
195. Q/SY DQ 1131—2007	原油和液体石油产品密度分析测定方法 (称量式数字显示法)	051
196. Q/SY DQ 1132—2007	油田水化学分析方法 乙二胺四乙酸二钠滴定法 测定硫酸盐含量	051
197. Q/SY DQ 1133—2007	油田水化学分析方法 姜黄素分光光度法测定硼	051
198. Q/SY DQ 1134—2007	探井压裂施工设计规范	051
199. Q/SY DQ 1166—2008	水平井射孔作业操作规程	052
200. Q/SY DQ 1167—2008	钢丝投捞压力计操作规程	052
201. Q/SY DQ 1168—2008	闸板防喷器维修保养及试压操作规程	052
202. Q/SY DQ 1169—2008	探井压裂施工资料验收规范	052
203. Q/SY DQ 1170—2008	核磁共振测井资料处理解释规范	052
204. Q/SY DQ 1171—2008	盆地评价技术规范	053
205. Q/SY DQ 1172—2008	区带评价技术规范	053
206. Q/SY DQ 1173—2008	圈闭评价技术规范	053
207. Q/SY DQ 1174—2008	油气藏评价技术规范	053
208. Q/SY DQ 1175—2008	高分辨率阵列感应测井资料处理解释规范	054

开发地质专业

1. Q/SY DQ 0021—2000	砂岩油田注水开发方案指标计算方法	057
2. Q/SY DQ 0022—2000	油田开发规划经济技术指标计算方法	057
3. Q/SY DQ 0023—2000	油田开发分析技术要求	057
4. Q/SY DQ 0024—2000	年度综合调整方案编制规范	057
5. Q/SY DQ 0025—2000	油田开发现场试验技术要求	057
6. Q/SY DQ 0026—2005	砂岩油藏黑油数值模拟技术规范	058

7. Q/SY DQ 0027—2000	提高原油采收率矿场试验方案设计及效果评价	
	技术要求	058
8. Q/SY DQ 0028—2000	二氧化碳驱油实验研究方法及技术要求	058
9. Q/SY DQ 0029—2000	表面活性剂驱实验研究方法及技术要求	058
10. Q/SY DQ 0030—2000	聚合物驱室内实验方法及技术要求	058
11. Q/SY DQ 0031—2005	岩心划分有效厚度操作规程	059
12. Q/SY DQ 0032—2000	测井解释含油饱和度与有效孔隙度操作规程	059
13. Q/SY DQ 0033—2003	电性划分有效厚度、表外厚度技术规范	059
14. Q/SY DQ 0034—2000	地层、油层对比操作规程	060
15. Q/SY DQ 0035—2003	油、气田构造描述方法	060
16. Q/SY DQ 0036—2006	油、水井压裂地质方案设计编写要求	060
17. Q/SY DQ 0037—2006	油、水井酸化地质方案设计编写要求	060
18. Q/SY DQ 0038—2006	油井堵水地质方案设计编写要求	061
19. Q/SY DQ 0039—2006	油水井修井地质方案设计编写要求	061
20. Q/SY DQ 0040—2006	油、水井补孔地质方案设计编写要求	061
21. Q/SY DQ 0041—2000	油水井增产、增注措施验收要求及效果评价	061
22. Q/SY DQ 0042—2000	油田各类增产、增注措施增产（注）量计算方法	062
23. Q/SY DQ 0043—2000	射（补）孔井质量验收要求及效果评价	062
24. Q/SY DQ 0044—2005	采油厂油、气、水分析技术要求	062
25. Q/SY DQ 0045—2000	油田开发动态监测系统部署及要求	062
26. Q/SY DQ 0046—2000	油水井计划关井条件及审批实施程序	062
27. Q/SY DQ 0047—2000	套管损坏井证实时间及定类规定	063
28. Q/SY DQ 0048—2000	油、水井套管防护技术要求	063
29. Q/SY DQ 0049—2000	注水井试注录取资料项目和质量要求	063
30. Q/SY DQ 0050—2000	油田开发地质管理指标计算及统计方法	063
31. Q/SY DQ 0051—2000	油田开发月、季报编写规范	063
32. Q/SY DQ 0052—2000	地质资料呈报、汇交规程	064

33. Q/SY DQ 0053—2003	开发井测井资料解释规程	064
34. Q/SY DQ 0054—2000	水淹区测井资料解释规程	064
35. Q/SY DQ 0055—2000	聚合物驱油开发规划编制导则	064
36. Q/SY DQ 0056—2000	聚合物驱油开发方案编制要求	064
37. Q/SY DQ 0057—2000	聚合物驱油开发动态分析技术要求	065
38. Q/SY DQ 0058—2000	聚合物驱油开发效果评价	065
39. Q/SY DQ 0059—2005	聚合物驱油经济效益评价	065
40. Q/SY DQ 0060—2000	聚合物驱油配制溶液用水水质要求	065
41. Q/SY DQ 0605—2006	大庆油田油藏水驱注水水质指标及分析方法	066
42. Q/SY DQ 0817—2002	高分辨率开发地震采集规程	066
43. Q/SY DQ 0818—2002	高分辨率开发地震处理规程	066
44. Q/SY DQ 0819—2002	高分辨率开发地震解释规程	066
45. Q/SY DQ 0899—2003	储层微型构造图编制技术规范	067
46. Q/SY DQ 0900—2003	开发井试油（气）和压裂成果质量验收	067
47. Q/SY DQ 0901—2003	开发井试油（气）操作规程	067
48. Q/SY DQ 0902—2003	开发井试油（气）资料录取规范	067
49. Q/SY DQ 0905—2003	大庆油田单砂层沉积相带图编制技术规范	067
50. Q/SY DQ 1010—2004	油田开发加密调整方案编制技术要求	068
51. Q/SY DQ 1011—2004	新油田（区）开发布井方案编制技术要求	068
52. Q/SY DQ 1012—2004	砂岩气田开发方案编制技术要求	068
53. Q/SY DQ 1013—2004	完井方案编制技术要求	068
54. Q/SY DQ 1014—2004	聚合物驱油布井方案编制技术要求	069
55. Q/SY DQ 1015—2004	油田注采系统调整方案编制技术要求	069
56. Q/SY DQ 1016—2004	油、水井更新地质方案编制技术要求	069
57. Q/SY DQ 1017—2004	新油田（区）开发井注采井别方案编制技术要求	069
58. Q/SY DQ 1018—2004	开发井试油（气）地质设计编制技术要求	070
59. Q/SY DQ 1087—2005	“百井工程”方案编制技术要求	070