

مقالات پذیرفته شده برای ارائه به صورت پوستر در سومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت

محور مدلسازی

زمان ارائه : سری A، روز اول - سه شنبه ۹۷/۱۱/۲

ردیف	کدمقاله	عنوان مقاله
۱	HN-01100154	تعیین رخساره های الاستیسیته سنگ مخزن از روی نگارهای چاه پیمایی در توالی یک مخزن کربناته
۲	HN-00370022	تعیین پنجره ایمن گل حفاری بوسیله مدلسازی ژئومکانیکی (مطالعه موردی در دو میدان از میداین جنوب غربی ایران)
۳	HN-00290009	آنالیز برگشتی پارامترهای ژئومکانیکی مدل برگر و شبیه سازی آزمایش خزش تک محوره سنگ نمک میدان نفتی کوپال با استفاده از FLAC3D
۴	HN-01350197	مدل سازی دینامیک تراوش گاز در یک چاه پر از آب
۵	HN-01350188	مدل سازی نفوذ فیلتره گل و ناحیه آسیب دیده سازند
۶	HN-00130005	تحلیل پایداری دیواره چاه با استفاده از روش توامان هیدرومکانیکی المان محدود/ پذیرش مقاله مشروط به تکمیل ثبت نام و پرداخت وجه

مقالات پذیرفته شده برای ارائه به صورت پوستر در سومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت

محور حفاری

زمان ارائه : سری A، روز اول - سه شنبه ۹۷/۱۱/۲

ردیف	کدمقاله	عنوان مقاله
۷	HN-01390200	تاثیر لایه بندی بر پایداری چاه قائم مخازن هیدروکربوری به روش عددی / پذیرش مقاله مشروط به تکمیل ثبت نام و پرداخت وجه
۸	HN-01310183	آنالیز پایداری دیواره چاه های قائم و افقی
۹	HN-00720175	بررسی اثر وجود شکاف های طبیعی در مخزن بر روی مسیر بهینه حفاری و حد بالای پنجره گل به منظور جلوگیری از هرزروی در مخازن شکافدار با مطالعه موردی یک چاه افقی
۱۰	HN-01260168	تخمین پارامترهای ژئومکانیکی براساس داده های پتروفیزیک و آزمایشگاه در یکی از میدین هیدروکربنی
۱۱	HN-00940141	بررسی پایداری چاه با استفاده از مدلسازی ژئومکانیکی یک بعدی در یکی از میدین گازی ایران با استفاده از نرم افزار Techlog / پذیرش مقاله مشروط به تکمیل ثبت نام و پرداخت وجه
۱۲	HN-00740111	مطالعه ایی بر ناپایداری دیواره چاه: عوامل و نتایج
۱۳	HN-00600070	تخمین فشار منفذی و مقایسه آن با آزمایشات MDT در یکی از چاه های جنوب غرب ایران
۱۴	HN-00480033	بررسی فاکتورهای طراحی سیال حفاری برای کنترل ناپایداری چاه در سازندهای شکافدار

ساخت مدل مکانیکی زمین و تعیین پنجره بهینه گل حفاری برای میدان بلال	HN-00430025	۱۵
انتخاب بهینه مته حفاری بوسیله مدلسازی ژئومکانیکی (مطالعه موردی در دو میدان از میداین جنوب غربی ایران)	HN-00370021	۱۶
طراحی چاه و عملیات حفاری با استفاده تکمیلی از ژئومکانیک	HN-00590073	۱۷
بهینه سازی چند هدفه برای طراحی مسیر حفر سه بعدی چاه های نفتی و گازی	HN-00200006	۱۸
تخمین حداکثر فشار لازم برای جلوگیری از شکست سازند در هنگام حفاری انحرافی و با استفاده از مدل سازی ژئومکانیکی	HN-00090001	۱۹
کاربرد ژئومکانیک در بهبود بازدهی عملیات حفاری- مطالعه موردی	HN-00590072	۲۰
مطالعه پایداری یکی از چاه های میدان نفتی واقع در جنوب غرب ایران	HN-00550096	۲۱

مقالات پذیرفته شده برای ارائه به صورت پوستر در سومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت

محور ژئومکانیک در تولید

سری B، روز دوم - چهارشنبه ۹۷/۱۱/۲

ردیف	کدمقاله	عنوان مقاله
۲۲	HN-01340184	مطالعه شکستگی های مخزن آسماری در یک میدان نفتی جنوب ایران
۲۳	HN-00570174	آنالیز شکستگی و تعیین جهت یابی تنش های برجا با استفاده از لاگ های تصویری در یکی از میداین جنوب ایران: کاربرد در برنامه ریزی توسعه مخزن
۲۴	HN-01240160	تاثیر عوامل ژئومکانیکی بر نرخ تولید نفت در روش M^3gmsr / پذیرش مقاله مشروط به تکمیل ثبت نام و پرداخت وجه
۲۵	HN-00360085	مقایسه مدلسازی شبکه شکستگی های طبیعی به روش های آماری و مبتنی بر تکنونیک منطقه: مطالعه موردی در یکی از مخازن شکافدار از میداین نفت-خیز جنوب
۲۶	HN-00530044	امکان سنجی تزریق گاز کربن دی اکسید به لایه آبی یکی از سازندهای ایران
۲۷	HN-01290186	طراحی دو بعدی عملیات شکاف هیدرولیکی در یک چاه گازی از میداین جنوبی ایران

مقالات پذیرفته شده برای ارائه به صورت پوستر در سومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت
محور فیزیک سنگ و مطالعات لرزه‌ای و میکرولرزه‌ای

سری B، روز دوم - چهارشنبه ۹۷/۱۱/۲

ردیف	کدمقاله	عنوان مقاله
۲۸	HN-00460076	ارزیابی و مدل‌سازی فیزیک سنگی بر روی یکی از مخازن ماسه سنگی جنوب غرب ایران
۲۹	HN-00810204	بررسی وقوع رخداد‌های لرزه‌ای طی بهره‌برداری از میدین هیدروکربنی
۳۰	HN-01190167	شناسایی لایه های گازدار با استفاده از پردازش داده های لرزه ای پیش از برانبارش

مقالات پذیرفته شده برای ارائه به صورت پوستر در سومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت
محور آزمونهای آزمایشگاهی و برجا

سری B، روز دوم - چهارشنبه ۹۷/۱۱/۲

ردیف	کدمقاله	عنوان مقاله
۳۱	HN-01440205	بهینه سازی اثر جریان آب در مخازن گچی
۳۲	HN-00880122	مطالعه آزمایشگاهی تاثیر پدیده آرچینگ در ثبت مقدار تنشها توسط سلول فشار در محیط های ماسه ای
۳۳	HN-00690113	اثر فوق روان کننده ها در ساخت پلاگ های آزمایش های مخزنی از جنس بتن پودری واکنش پذیر
۳۴	HN-00510031	تعیین پارامترهای مکانیکی سیمان چاه نفت در یکی از چاه های میدین جنوب غرب ایران با استفاده از آزمون های آزمایشگاهی / پذیرش مقاله مشروط به تکمیل ثبت نام و پرداخت وجه
۳۵	HN-01280178	صحت سنجی عملکرد ترسیم‌های متقاطع (کراس پلات ها) در تشخیص و شناسایی کانی‌های رسی در مقایسه با نتایج آزمایش پراش پرتوی ایکس: مطالعه موردی مخزن آسماری یکی از میدین نفتی ایران
۳۶	HN-00330051	بررسی چگونگی تأثیر فشار محصور کننده بر تراوایی سنگ های کربناته در عملیات سیلاب زنی

مقالات پذیرفته شده برای ارائه به صورت پوستر در سومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت

محور موضوعات خاص

سری B، روز دوم - چهارشنبه ۹۷/۱۱/۲

ردیف	کدمقاله	عنوان مقاله
۳۷	HN-00810203	مروری بر کاربرد روش‌های عددی در مدل‌سازی ترموهیدرومکانیکی روش‌های بهبود تولید و ازدیاد برداشت از مخازن هیدروکربنی
۳۸	HN-01250164	مطالعه عددی تاثیر فشار سیال بر رفتار ترک گسترده در پوش سنگ مخازن ذخیره سازی گاز
۳۹	HN-01400202	بررسی اثر آب بر رسوب آسفالتین با استفاده از روش غیر مستقیم
۴۰	HN-01160155	ارائه برنامه کلان افزایش ضریب بازیافت میادین نفتی کشور و جایگاه عملیات شکست هیدرولیکی
۴۱	HN-00490089	پیش بینی عملکرد نانوذرات سیلیس بر حجم فیلتراسیون سیال حفاری پایه آبی با استفاده از مدل پیش بینی کننده