

## مهمترین پروژه‌های بخش بالادستی نفت و گاز در جهان

طی چند سال گذشته با بالارفت قیمت‌های جهانی نفت، سرمایه‌گذاری در بخش بالادستی نفت و گاز جهان (اکتشاف و تولید) رونق گرفت و پروژه‌های فراوانی در این بخش فعال شد. این رونق در حدی بود که ظرفیت کاری بسیاری از شرکت‌های بزرگ نفتی پوشده بود و این مسئله خود به یکی از عوامل بالارفتن هزینه‌های سرمایه‌گذاری برای تولید هر بشکه نفت یا هر مترمکعب گاز طبیعی انجامیده بود. بسیاری از این پروژه‌ها در قیمت‌های بالای نفت توجیه اقتصادی پیدا کردند و البته با بالارفتن شدید هزینه‌ها در بخش بالادستی صنایع نفت و گاز نیز روبرو گردیدند. اینک با پائین آمدن شدید قیمت‌های جهانی نفت، آینده این پروژه‌ها دچار ابهام است. پروژه‌های پرهزینه‌ای که هنوز در مرحله ابتدائی قراردارند ممکن است متوقف شوند و آنها که پیشرفت بالائی دارند متضرر خواهند شد. فهرستی از مهمترین پروژه‌های بالادستی جهان شامل هزینه‌های سرمایه‌گذاری در زیر ارائه گردیده است.

هزینه سرمایه‌گذاری (میلیون دلار)	حداکثر تولید اضافی		تاریخ شروع بهره‌برداری	شرکت بهره‌بردار	کشور	پروژه
	گاز (میلیون متر مکعب در سال)	نفت (هزار بشکه در روز)				
<b>نفت مرسوم</b>						
۲۹۰۰۰	۰	۳۷۰	۲۰۱۴	انی	قزاقستان	کاشاگان - فاز ۱
۲۵۰۰۰	۰	۴۵۰	۲۰۱۵	انی	قزاقستان	کاشاگان - فاز ۲
۲۰۰۰۰	۰	۲۲۰	۲۰۰۸	اوزی ساخالین (شل)	روسیه	ساخالین
۱۱۰۰۰	۴۳۴۱	۱۲۰۰	۲۰۰۹	آرامکو	عربستان سعودی	خوریس
۹۵۰۰	۰	۲۶۰	۲۰۱۳	شورون	قزاقستان	تنگیز مرحله ۳
۹۰۰۰	۱۲۴۰	۹۰۰	۲۰۱۲	آرامکو	عربستان سعودی	مانیقا
۸۰۰۰	۰	۴۵۰	۲۰۱۲	کی پی سی	کویت	توسعه مجدد کویت شمال
۸۰۰۰	۰	۱۸۰	۲۰۱۲	توتال	نیجریه	بوسان
۷۰۰۰	۲۱۹۱	۱۸۰	۲۰۰۸	پتروبراس	برزیل	مارلین لسته (P53 FPSO)
۷۰۰۰	۲۱۹۱	۱۸۰	۲۰۰۸	پتروبراس	برزیل	مارلین سول مازول ۲ (P51 FPSO)
۶۳۰۰	۱۹۱	۱۰	۲۰۰۸	بی بی	آمریکا	تاندر هورس - فاز ۱
۶۰۰۰	۰	۲۰۰	۲۰۰۸	روس نفت	روسیه	میدان نفتی ونکور
۵۴۰۰	۳۳۹۰	۵۰	۲۰۱۰	استات اویل - هیدرو	نروژ	گجوا
۵۲۰۰	۰	۲۰۰	۲۰۱۲	پتروچینا	چین	جیدونگ نانپو
۶۳۸۰	۵۱۶۸	۸۵	۲۰۱۲	بی بی	نروژ	اسکارو / ایدون
۵۰۴۰	۰	۱۰۰	۲۰۱۲	انی	نروژ	گولیاث
۵۰۰۰	۲۱۹۱	۱۸۰	۲۰۱۳	پتروبراس	برزیل	رانکادور مازول (P-55)
۵۰۰۰	۰	۱۰۰	۲۰۱۰	شل	برزیل	بی سی ۱۰ (شوگر لوف)
۵۰۰۰	۰	۱۵۰	۲۰۰۹	بی بی - تی ان کی	روسیه	توسعه نفت و گاز ورخن چونسک
۴۷۰۰	۷۲۳	۱۲۵	۲۰۰۹	شورون	آمریکا	ناهیتی
۴۰۰۰	۰	۲۵۰	۲۰۰۸	شورون	نیجریه	آگیامی
۴۰۰۰	۱۲۴۰	۴۶۵	۲۰۱۰	پمکس	مکزیک	کو - مالوب - زاپ (KMZ)
۳۸۰۰	۲۰۷	۱۶۵	۲۰۰۹	اگزون موبیل	اندونزی	بانیو اوریپ (فاز ۱ و ۲)

۳۸۰۰	۰	۱۰۰	۲۰۰۹	شورون	آنگولا	لاندانا
۳۷۴۰	۰	۲۰۰	۲۰۱۲	توتال	آنگولا	پازفلور
۳۹۸۰	۰	۱۲۰	۲۰۰۸	ماراتون	نروژ	آلوهیم / کلگ / ویلچ
۴۵۰۰	۰	۲۰۰	۲۰۰۸	اگرون موبیل	آنگولا	کیزوomba C - موندو / ساکسی - باتوکیو
۴۵۰۰	۰	۷۵	۲۰۰۸	پدوسا	ونزوولا	کوروکورو - فاز ۱
۳۳۰۰	۵۶۸۵	۱۷۵	۲۰۱۳	پتروبراس	برزیل	بی سی - ۵۰۰
۳۰۰۰	۷۷۵	۱۵۰	۲۰۱۲	شل	نیجریه	بونگا SW

## نفت غیر مرسوم

۱۳۷۰۰	۰	۱۴۰	۲۰۱۲	پتروکانادا	کانادا	فورت هیلز - فاز ۱
۱۰۰۰۰	۰	۱۰۰	۲۰۱۰	شل	کانادا	ماسه سنگ آتاباسکا
۱۰۰۰۰	۰	۱۰۰	۲۰۱۰	شورون	کانادا	ماسکی ریورماین - فاز ۲
۸۶۰۰	۰	۶۵	۲۰۱۲	کونوکو - فیلیپس	کانادا	سورمونت - فاز ۲
۸۰۰۰	۰	۱۰۰	۲۰۱۰	اگرون موبیل	کانادا	کرل لیک - فاز ۱
۷۶۰۰	۰	۱۱۰	۲۰۰۸	سی ان آر	کانادا	هورایزن - فاز ۱
۷۵۰۰	۰	۷۰	۲۰۱۲	شل	فطر	جی تی ال پیرل - فاز ۱
۷۵۰۰	۰	۷۰	۲۰۱۱	شل	فطر	جی تی ال پیرل - فاز ۲
۷۰۰۰	۰	۱۴۰	۲۰۱۵	پتروکانادا	کانادا	هبرون
۷۰۰۰	۰	۴۰۰	۲۰۱۵	پدوسا	ونزوولا	کارابویو ۱ (کمریند اورینوکو)
۴۴۰۰	۰	۱۱۵	۲۰۱۱	سینکو انرژی	کانادا	نورثرن لایت
۳۵۰۰	۰	۶۰	۲۰۰۸	نکسن - او پی تی آی کانادا	کانادا	لانگ لیک
۳۱۵۰	۰	۲۰	۲۰۰۸	گروه شهربیا	چین	پروژه سی تی ال

## گاز طبیعی

۲۵۰۰۰	۵۰۰۰۰	۰	۲۰۱۵	گازپروم	روسیه	اشتوکمن - فاز ۲
۱۵۰۰۰	۲۲۴۹۰	۰	۲۰۱۴	گازپروم	روسیه	اشتوکمن - فاز ۱
۱۵۰۰۰	۱۰۳۰۶	۰	۲۰۱۵	پرتمینا	اندونزی	ناتونا دی - آلفا
۸۸۴۰	۱۴۴۷۰	۰	۲۰۰۸	ریلائنس	هند	D1 & D3
۸۸۴۰	۳۶۱۷	۴۰	۲۰۰۸	ریلائنس	هند	میدان ۱ MA-1
۶۰۰۰	۹۰۹۵	۷۰	۲۰۱۴	مشارکت اس کی اس	ایران	فردوس
۵۳۰۰	۵۵۸۱	۰	۲۰۱۱	توتال	انگلیس	لاگان / تورموره
۵۰۰۰	۴۹۶۱۱	۰	۲۰۱۳	CNOOC	ایران	پارس شمالی
۵۰۰۰	۴۳۶۲	۰	۲۰۱۲	او ان جی سی	هند	حوزه کریشنانگداواری
۴۰۰۰	۵۱۴۷	۰	۲۰۱۲	شورون	ویتنام	توسعه گازی ویتنام
۳۱۰۰	۷۷۵۲	۰	۲۰۱۳	شورون	اندونزی	گندالو هاب
۳۰۰۰	۱۲۹۲۰	۰	۲۰۰۹	اگرون موبیل	فطر	میدان گازی الخليج - فاز ۲
۳۰۰۰	۱۰۳۳۶	۰	۲۰۱۱	آرامکو	عربستان	کاران
۴۲۸۶۷۰	۲۲۶۹۴۳	۹۰۹۰				مجموع
۹۳۱۳۳۰				دیگر پروژه‌ها		
۱۳۶۰۰۰				مجموع پروژه‌های موجود در دنیا		