

新一轮油气开采潮席卷北极



在气候变化持续加剧的大环境下，北极油气勘探和开发活动却依然如火如荼。庞大油气储备的诱人经济利益，正在让更多能源企业前赴后继。

油气资源丰富

北极地区油气资源分布

北极作为可以比肩海湾地区的油气资源战略储备地，一直深受各国和能源企业的重视。

注：选取的七大北极盆地拥有约3600亿桶石油当量或超过87%的未被发现的北极地区油气资源

盆地名称（国别）	原油/亿桶	天然气/万亿立方米	液化天然气/亿桶	油气总量/亿桶油当量
西西伯利亚盆地（俄）	36.6	651.5	203.3	1325.7
北极阿拉斯加（美）	299.6	221.4	59	727.7
东巴伦支海盆地（俄、挪）	74.1	317.56	14.2	617.6
格陵兰岛东部裂谷盆地（丹）	89	86.18	81.2	313.9
叶尼塞哈坦加盆地（俄）	55.8	99.96	26.8	249.2
美亚海盆地（美、加）	97.2	56.89	5.4	197.5
西格陵兰—东加拿大（加、丹）	72.7	51.82	11.5	170.6

新进展

- 9月下旬，卢克石油与俄气子公司俄气石油签署合作协议，成立了一家新的开发北极的合资公司，旨在开发位于亚马尔—涅涅茨自治区Nadym-Pur-Taz地区的油气项目，该项目拥有10多亿吨石油和近5000亿立方米天然气储量。
- 9月底，俄气石油获得泰米尔半岛北部 Ust-Yenisey地区的开发许可权。这一地区估计蕴藏着至少6400万吨石油和1460亿立方米天然气，邻近地区估计还拥有超过10万吨石油储量。

俄罗斯北极海域油气原始总资源量的海域构成情况

- 39% 喀拉海
- 25% 巴伦支海
- 10% 伯朝拉海
- 9% 东西伯利亚海
- 7% 司法争议海域
- 5% 楚科奇海
- 5% 拉普捷夫海



金融机构追捧

尽管全球主要银行和金融机构都做出了限制化石燃料融资、限制北极开发的承诺，但他们仍然持续为该地区的新油气项目“开绿灯”。

全球有**13家**顶级保险公司担任北极油气开发项目的承保人，**46家**能源公司拥有北极行业的承保政策。

2016~2020年，银行和资产管理公司已经为北极油气项目提供了超过**3140亿美元**的资金



私募股权投资公司持有价值**2720亿美元**在北极拥有业务的油气公司的股份

