

技術用語

API

美國石油學會用以標明液體碳氫化合物的單位，以度衡量。

評價井

在已發現石油地區所鑽的井，用以進行商業價值評估。

Bbls

桶

Bcf

十億立方英尺

BOE

桶油當量

DD&A

折舊、折耗及攤銷

油田拆除撥備

指作業後封閉及其它環境處理成本

每桶提油成本

$(\text{作業費用} + \text{產量稅}) / \text{總淨產量}$

下游業務

煉油和石化加工生產

發現成本

指在限定期間內，在確定可能值得進行勘查的地區和在勘查認為可能含有油氣儲量的特定地區時產生的成本，包括開鑽探井的成本。

FPSO

浮式儲油輪

LNG

液化天然氣

Mbbls

千桶

MBOE

千桶油當量

Mcf

千立方英尺

Mmboe

百萬桶油當量

Mmbbls

百萬桶

Mmcf

百萬立方英尺

淨產量

淨產量的計算方法與淨儲量計算方法相同。

儲量淨增量

儲量總增加或減儲量修正

OGP

國際油氣生產商協會

淨探明儲量

本集團的淨探明儲量為本集團所擁有的儲量權益，包括於中國境內自營油氣資產中的全部權益，以及本集團於石油產品分成合同中所擁有的參與權益，減去(a)本集團須支付給中國政府作為礦區使用費的產量以及中國政府按石油產品分成合同應得的留成產量，並減去(b)石油產品分成合同項下本集團參與權益對應的用以補償外國合作方勘探費用部分的產量，加入(a)本集團於澳大利亞油田的儲量參與權益，及(b)於印度尼西亞按石油產品分成合同所擁有的參與權益，減去相關支付印度尼西亞政府及滿足印度尼西亞國內市場需求的原油。

PSC

石油產品分成合同

儲量替代率

報告期內，淨探明儲量的總變化量除以當年產量

每桶完全生產成本

(作業費用 + 產量稅 + 油田拆除成本 + 折舊、折耗和攤銷 + 銷售及行政管理費) / 淨產量

上游業務

油氣勘探、開發、生產和銷售

探井

為探測石油儲量而在地質圈閉層鑽的井，包括為了獲得地質和地球物理參數而鑽的井。

註： 在計算桶油當量(BOE)時，除一些特殊油氣資產的天然氣需按假定實際熱值進行換算以外，公司假定以每6,000立方英尺天然氣為一桶油當量。