

バーレル	バレル
------	-----

バーレル ばーれる

barrel. 原油や石油類を計量する容積の単位で、単位記号はbbl.と表記する。1バーレルは約158.9L（リットル）で、約42ガロン（米国）である。欧米では、一般的な液体の体積や容積の計量単位はガロン（米国のガロンは約3.78L、英国ガロンは約4.55Lで2割ほど多い）である（図参照）。Barrelの語源は、14世紀頃の中世フランスのbarilで、英語で「樽」（たる）のこと。石油産業の始まりは、1859年（安政6年）に米国ペンシルベニア州オイル・クリークで、ドレーク（E.L.Drake）が油井の機械掘りを行い、岩盤下深度69.5フィートのところで30～35バーレル/日の出油に成功した時点とされている。当時は、石油の輸送にシェリー酒用の木製空樽（50米ガロン）を利用していたが、目的地に着いた時、中味が蒸発や洩れにより目減りし42米ガロンとなってしまったため、これを1バーレルとすることになったといわれている。

---

<登録年月>

2003年03月

---

---



#### バレルの換算法

- バレル／日×5倍 (≒30日÷6.29バレル) ……キロリットル／月
- バレル／日×58倍 (≒365日÷6.29バレル) ……キロリットル／年
- ドル／バレル×755倍 (≒120円÷0.159キロリットル) ……円／キロリットル

## 1バレルとは？

[出所] 石油連盟:石油Q&A「バレル」ってなに？

<http://www.paj.gr.jp/html/qa/index.html>