

柏崎刈羽原子力発電所DATA・BOX(2025年10月)

① 発電所運転状況

2025年10月9日

| プラント名                            | 現在の<br>運転(発電)状況                       | 前回定期検査                                                                                 | 過去1年間の運転状況   |    |   |   |   |   |   |   |   |   | 補足説明                                                                                                                                                                |
|----------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  |                                       |                                                                                        | 11           | 12 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |                                                                                                                                                                     |
| 1号機<br>110万kW<br>(1985.9.18運開)   | 停止中<br>第16回定期検査中<br>定検停止期間:2011.8.6～  | 第15回 2007.5.4～2010.8.4<br>停止期間 2007.5.4 ～ 2010.6.6 (1130日)<br>(原子炉起動2010.5.31)         | 第16回定検による停止! |    |   |   |   |   |   |   |   |   | <燃料の管理><br>○ 燃料は、6号機、7号機は原子炉内に872体の燃料を装荷済み。その他の燃料については、各号機の使用済燃料プールで保管し、安定冷却を継続中。<br>○ プール水温は、管理上の上限値(65℃)を超えないように管理しており、仮に冷却が停止したとしても、4日以上は管理上の上限値に達しないものと評価しています。 |
| 2号機<br>110万kW<br>(1990.9.28運開)   | 停止中<br>第12回定期検査中<br>定検停止期間:2007.2.19～ | 第11回 2005.9.3～2006.5.9<br>停止期間 2005.9.3 ～ 2005.12.25 (114日)<br>(原子炉起動2005.12.22)       | 第12回定検による停止! |    |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                     |
| 3号機<br>110万kW<br>(1993.8.11運開)   | 停止中<br>第10回定期検査中<br>定検停止期間:2007.9.19～ | 第9回 2006.5.12～2006.9.15<br>停止期間 2006.5.12 ～ 2006.7.27 (77日)<br>(原子炉起動2006.7.24)        | 第10回定検による停止! |    |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                     |
| 4号機<br>110万kW<br>(1994.8.11運開)   | 停止中<br>第10回定期検査中<br>定検停止期間:2008.2.11～ | 第9回 2006.4.9～2007.1.11<br>停止期間 2006.4.9 ～ 2006.12.14 (250日)<br>(原子炉起動2006.12.11)       | 第10回定検による停止! |    |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                     |
| 5号機<br>110万kW<br>(1990.4.10運開)   | 停止中<br>第13回定期検査中<br>定検停止期間:2012.1.25～ | 第12回 2006.11.24～2011.2.18<br>停止期間 2006.11.24 ～ 2010.11.25 (1463日)<br>(原子炉起動2010.11.18) | 第13回定検による停止! |    |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                     |
| 6号機<br>135.6万kW<br>(1996.11.7運開) | 停止中<br>第10回定期検査中<br>定検停止期間:2012.3.26～ | 第9回 2010.10.31～2011.3.9<br>停止期間 2010.10.31 ～ 2011.1.26 (88日)<br>(原子炉起動2011.1.23)       | 第10回定検による停止! |    |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                     |
| 7号機<br>135.6万kW<br>(1997.7.2運開)  | 停止中<br>第10回定期検査中<br>定検停止期間:2011.8.23～ | 第9回 2010.4.18～2010.7.23<br>停止期間 2010.4.18 ～ 2010.6.28 (72日)<br>(原子炉起動2010.6.26)        | 第10回定検による停止! |    |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                     |

※プラント名欄に記載してある出力は「定格電気出力」

② 発電所設備利用率(%)

(9月末現在)

|          |       |
|----------|-------|
| 9月       | 0.0%  |
| 2025年度累計 | 0.0%  |
| 運転開始後累計  | 37.1% |

③ 発電所発電電力量(万kWh)

(9月末現在)

|          |            |
|----------|------------|
| 9月       | 0          |
| 2025年度累計 | 0          |
| 運転開始後累計  | 87,487,412 |

④ ドラム缶発生量(本)

(9月末現在)

|           |        |
|-----------|--------|
| 当月発生本数    | 78     |
| 貯蔵庫累積貯蔵本数 | 29,025 |
| 貯蔵庫保管容量   | 45,000 |

⑤ 使用済燃料貯蔵体数(体) (2025年度第1四半期)

|                |        |
|----------------|--------|
| 使用済燃料貯蔵プール貯蔵体数 | 13,711 |
| 使用済燃料貯蔵プール管理容量 | 16,915 |
| 使用済燃料貯蔵プール貯蔵容量 | 22,479 |

⑥ 従業員登録データ(人) (10月1日現在)

|           |     | 東京電力     | 協力企業  | 比率※1 |
|-----------|-----|----------|-------|------|
| 県内        | 柏崎市 | 834      | 2,296 | 47%  |
|           | 刈羽村 | 68       | 210   | 4%   |
|           | その他 | 170      | 1,385 | 24%  |
|           | 小計  | 1,072    | 3,891 | 75%  |
| 県外        |     | 117      | 1,524 | 25%  |
| 合計        |     | 1,189    | 5,415 | —    |
|           |     | 6,604 ※2 |       | 100% |
| 協力企業社数(社) |     | 757      |       |      |

※1 端数処理のため、割合の合計は100%にならない場合があります。

※2 参考: 10月1日(水)の構内入構者数 5,276人

⑦ 来客情報(人) (9月末現在)

|    | 9月    | 年度累計   |
|----|-------|--------|
| 地元 | 898   | 9,140  |
| 県内 | 586   | 4,551  |
| 県外 | 1,055 | 5,223  |
| 国外 | 7     | 90     |
| 合計 | 2,546 | 19,004 |

⑧ 今後の主なスケジュール

| 予定日        | 内容                             |
|------------|--------------------------------|
| 10月23日     | 定例所長会見(予定)                     |
| 10月9日～12日  | コミュニケーションブース 十日町市「リオン・ドール十日町店」 |
| 10月18日・19日 | サービスホール秋イベント                   |
| 11月13日     | 定例記者説明会(予定)                    |

インターネットホームページアドレス  
[https://www.tepco.co.jp/niiigata\\_hq/kk-np/index-j.html](https://www.tepco.co.jp/niiigata_hq/kk-np/index-j.html)

東京電力ホールディングス株式会社  
柏崎刈羽原子力発電所  
広報部  
0257-45-3131(代)