## 化学 単元一覧

| 分野         | No | 単元マスターRote           | 公開予定日         |
|------------|----|----------------------|---------------|
| 理論         | 1  | 物質の三態、状態変化           | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 2  | ボイル・シャルルの法則、気体の状態方程式 | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 3  | 混合気体                 | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 4  | 理想気体と実在気体            | 2025年11月17日予定 |
| <br>理論     | 5  | 溶解、固体の溶解度            | 2025年11月17日予定 |
| <br>理論     | 6  | 気体の溶解度               | 2025年11月17日予定 |
| <br>理論     | 7  | 希薄溶液の性質①             | 2025年11月17日予定 |
| ————<br>理論 | 8  | ・                    | 2025年11月17日予定 |
| ————<br>理論 | 9  | コロイド                 | 2025年11月17日予定 |
|            | 10 | 金属結晶の構造              | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 11 | いろいろな結晶の構造           | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 12 | 反応エンタルピー             | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 13 | へスの法則、温度と熱量          | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 14 | 結合エネルギー、光とエネルギー      | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 15 | 電池                   | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 16 | 電気分解①                | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 17 | 電気分解②                | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 18 | 化学反応の速さ              | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 19 | 化学平衡                 | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 20 | 水溶液中の平衡①             | 2025年11月17日予定 |
| 理論         | 21 | 水溶液中の平衡②             | 2025年11月17日予定 |
| 無機         | 22 | 水素、貴ガス、ハロゲン          | 2026年4月1日予定   |
| 無機         | 23 | 酸素、硫黄                | 2026年4月1日予定   |
| 無機         | 24 | 窒素、リン                | 2026年4月1日予定   |
| 無機         | 25 | 炭素、ケイ素               | 2026年4月1日予定   |
| 無機         | 26 | アルカリ金属、アルカリ土類金属      | 2026年4月1日予定   |
| 無機         | 27 | アルミニウム、スズ、鉛          | 2026年4月1日予定   |
| 無機         | 28 | 遷移元素の特徴、鉄            | 2026年4月1日予定   |
| 無機         | 29 | 銅、銀、クロム、マンガンなど       | 2026年4月1日予定   |
| 無機         | 30 | 金属イオンの分離と確認          | 2026年4月1日予定   |
| 有機         | 31 | 有機化合物の特徴             | 2026年4月1日予定   |
| 有機         | 32 | 有機化合物の分析             | 2026年4月1日予定   |
| 有機         | 33 | 脂肪族炭化水素              | 2026年4月1日予定   |
| 有機         | 34 | アルコールとエーテル           | 2026年4月1日予定   |
| 有機         | 35 | アルデヒドとケトン            | 2026年4月1日予定   |
| 有機         | 36 | カルボン酸とエステル           | 2026年4月1日予定   |
| 有機         | 37 | 油脂とセッケン              | 2026年4月1日予定   |
| 有機         | 38 | 芳香族炭化水素              | 2026年4月1日予定   |
| 有機         | 39 | フェノール類と芳香族カルボン酸      | 2026年4月1日予定   |
| 有機         | 40 | 室素を含む芳香族化合物 ニューニーニー  | 2026年4月1日予定   |

## 化学 単元一覧

## 2025年10月時点

| 分野 | No | 単元マスターRote   | 公開予定日       |
|----|----|--------------|-------------|
| 有機 | 41 | 芳香族化合物の分離    | 2026年4月1日予定 |
| 有機 | 42 | 高分子化合物の分類と特徴 | 2026年4月1日予定 |
| 有機 | 43 | 単糖と二糖        | 2026年4月1日予定 |
| 有機 | 44 | 多糖           | 2026年4月1日予定 |
| 有機 | 45 | アミノ酸         | 2026年4月1日予定 |
| 有機 | 46 | タンパク質        | 2026年4月1日予定 |
| 有機 | 47 | 合成繊維         | 2026年4月1日予定 |
| 有機 | 48 | 合成樹脂、ゴム      | 2026年4月1日予定 |