

# NHK 高校講座 2025年度



## 化学基礎

E

トップページ



第1回  
私たちの暮らし  
と化学



第2回  
純物質と混合物



第3回  
物質の三態



第4回  
単体と化合物



第5回  
元素の確認



第6回  
原子



第7回  
原子核と電子



第8回  
電子殻と電子配  
置



第9回  
元素の周期表



第10回  
イオンの形成



第11回  
イオン結合とイ  
オン結晶



第12回  
分子と共有結合



第13回  
分子の極性



第14回  
金属と金属結合



第15回  
物質の性質を学  
ぶ(1) ～無機物  
質～



**第16回**  
物質の性質を学  
ぶ(2) ～有機化  
合物～



**第17回**  
構成粒子と物質  
の分類



**第18回**  
原子量・分子  
量・式量



**第19回**  
物質質量



**第20回**  
物質質量と気体の  
体積



**第21回**  
溶液の濃度



**第22回**  
化学反応式



**第23回**  
化学反応式と量  
的關係



**第24回**  
化学がたどって  
きた道



**第25回**  
酸と塩基



**第26回**  
酸と塩基の強さ



**第27回**  
水素イオン濃度  
とpH



**第28回**  
指示薬とpHの測  
定



**第29回**  
中和反応と塩の  
性質



**第30回**  
中和反応の利用



**第31回**  
中和反応の量的  
關係



**第32回**  
中和滴定



**第33回**  
酸化・還元



**第34回**  
酸化・還元と酸  
化数



**第35回**  
酸化剤と還元剤



**第36回**  
金属のイオン化  
傾向



**第37回**  
電池と電気分解



**第38回**  
身近な酸化還元  
反応



**第39回**  
化学が拓く世界  
(1)～くらしを支  
える科学技術～



**第40回**  
化学が拓く世界  
(2)～持続可能な  
社会と科学技術  
～

**NHK**

[NHKについて](#)   [ご意見・お問い合わせ](#)

[プライバシーセンター](#)   [NHK ONE プライバシーノート](#)   [NHK ONE アカウント プライバシーノート](#)

[放送番組と著作権](#)

本サービスの利用においてはインターネットサービス利用規約が適用されます

---

Copyright NHK (Japan Broadcasting Corporation). All rights reserved. 許可なく転載することを禁じます。このページは受信料で制作しています。

# NHK 高校講座 2025年度



## 生物基礎

E

トップページ



第1回  
生物の特徴



第2回  
生物の多様性



第3回  
生物の共通性



第4回  
細胞の特徴



第5回  
生体とATP



第6回  
酵素のはたらき



第7回  
呼吸



第8回  
光合成



第9回  
生物と遺伝子



第10回  
DNAの構造



第11回  
DNAの複製と分  
配



第12回  
タンパク質



第13回  
タンパク質と遺  
伝情報 (1)



第14回  
タンパク質と遺  
伝情報 (2)



第15回  
細胞の分化と遺  
伝子



**第16回**  
遺伝子と私たち



**第17回**  
体内環境



**第18回**  
神経系による情報伝達（1）



**第19回**  
神経系による情報伝達（2）



**第20回**  
内分泌系による情報伝達



**第21回**  
血糖濃度の調節



**第22回**  
人体図鑑



**第23回**  
免疫のしくみ（1）



**第24回**  
免疫のしくみ（2）



**第25回**  
免疫の応用



**第26回**  
免疫とさまざまな疾患



**第27回**  
体内環境と私たち



**第28回**  
身のまわりの植生（1）



**第29回**  
身のまわりの植生（2）



**第30回**  
植生の遷移



**第31回**  
さまざまな植物の環境への適応



**第32回**  
遷移とバイオーム（1）～世界のバイオーム～



**第33回**  
遷移とバイオーム（2）～日本のバイオーム～



**第34回**  
生態系における生物の多様性（1）



**第35回**  
生態系における生物の多様性（2）



**第36回**  
生態系における生物間の関係



第37回  
生態系と人為的  
攪乱



第38回  
生態系の保全  
(1)



第39回  
生態系の保全  
(2)



第40回  
生態系と私たち

**NHK**

[NHKについて](#)   [ご意見・お問い合わせ](#)

[プライバシーセンター](#)   [NHK ONE プライバシーノート](#)   [NHK ONE アカウント プライバシーノート](#)

[放送番組と著作権](#)

本サービスの利用においてはインターネットサービス利用規約が適用されます

---

Copyright NHK (Japan Broadcasting Corporation). All rights reserved. 許可なく転載することを禁じます。このページは受信料で制作しています。

# NHK 高校講座 2025年度



## 家庭総合

E

トップページ



### 第1回

自立ってどうい  
うこと？



### 第2回

人生設計…今で  
きることは？



### 第3回

差別はもうなく  
なった？



### 第4回

対等な関係って  
なんだろう？



### 第5回

結婚いろい  
ろ…？



### 第6回

家族ってなに？



### 第7回

二択で行き詰ま  
った！ そんな  
ときは？



### 第8回

ご近所づきあい  
はメンドクサ  
イ？



### 第9回

私の体は誰のも  
の？



### 第10回

赤ちゃんってど  
んな生き物？



### 第11回

どんな子育てを  
したい？



### 第12回

子どもが子ども  
でいるために  
は？



### 第13回

「高齢者」って  
誰のこと？



### 第14回

要介護…どう支  
える？



### 第15回

「助ける」立  
場？ 「頼る」立  
場？



**第16回**  
福祉制度は誰の  
ため？



**第17回**  
「それがフツ  
ウ」…本当に？



**第18回**  
気づいてる？  
多様化する社会



**第19回**  
なんのために人  
は食べるの？



**第20回**  
栄養バランスを  
とるコツは？



**第21回**  
食生活 はじめ  
の一步！



**第22回**  
調理の仕方をど  
う学ぶ？



**第23回**  
いろんな人 い  
ろんな食事



**第24回**  
食べられるのが  
当たり前？



**第25回**  
なんのために人  
は着るの？



**第26回**  
服の理想の素材  
とは？



**第27回**  
大切な1着を長  
持ちさせるに  
は？



**第28回**  
服のリペア・リ  
メイクに挑戦



**第29回**  
おしゃれかも！  
和服・世界の民  
族衣装



**第30回**  
激安の服発  
見！ …ラッキ  
ー？



**第31回**  
なんのために人  
は住むの？



**第32回**  
どんな部屋で暮  
らしたい？



**第33回**  
誰が頑張る？  
どこまで頑張  
る？



**第34回**  
防災（1） 地域  
と暮らしを見直  
そう



**第35回**  
防災（2） 衣食  
住を見直そう



**第36回**  
買い物で失敗…  
どうしよう？



**第37回**  
どんなふうに働  
きたい？



**第38回**  
お金と人生の幸  
せな関係とは？



**第39回**  
どうなってる？  
100年後の暮ら  
し



**第40回**  
これからの人生  
をどうしたい？

**NHK**

[NHKについて](#)   [ご意見・お問い合わせ](#)

[プライバシーセンター](#)   [NHK ONE プライバシーノーティス](#)   [NHK ONE アカウント プライバシーノーティス](#)

[放送番組と著作権](#)

本サービスの利用においてはインターネットサービス利用規約が適用されます

---

Copyright NHK (Japan Broadcasting Corporation). All rights reserved. 許可なく転載することを禁じます。このページは受信料で制作しています。