# <sup>令和8年度用</sup> 改訂新版 理科の新研究

# 山口県高校入試情報

### 令和7年度山口県入試の全体傾向

#### ●入試問題の構成と特色

○物理・化学・生物・地学の各領域から2問ずつと、総合問題が1問、計大問9問となっている。

### ●出題傾向について

- ○実験·観察に関する基本的な問題が中心だが,一部教科書にない実験設定や資料から考える問題も出題されている。
- ○記述式の解答が多く、短文記述問題も例年出題されている。

# ★山口県の入試は、『理科の新研究』でバッチリ!

#### ■ 実験・観察から考察する問題の出題

・重要な実験の目的や方法・結果を おさえ, さらにそこから考察する力 を身につけておく必要がある。

# 新研究で対策!

- ●各単元の解説ページ「実験(観察)」で、操作の方法や結果などのポイントをわかりやすくまとめています。
- 「入試実戦講座 総合問題」(p. 192~203)では,全学年内容で思考力を問う問題を精選して出題しています。

## ■ 短文記述問題の出題

・例年,短文記述問題が必ず何問か 出題されている。記述問題の練習を 数多くしておくことが必要である。

#### 新研究で対策!

- ●B問題では記述問題が充実! 解説・解答集では、解答のポイントと誤答例・別解例を掲載しています。
- ●「即効チェック3 重要記述18」 (p. 170~171)と「入試実戦講座7・8 文章記述問題」(p. 188~191)で、基本の 確認と問題練習がしっかり行えます。

### ★新研究で出題した山口県の入試問題(令和7年度)

◆p.63 大問1「鉄と硫黄の化学変化」 ◆p.199 大問2「活用問題 B」

# 令和7年度山口県入試では, 記述問題が出題されました。 よく出る記述問題をおさえておきましょう。

### ★山口県入試出題内容別・形式別傾向分析(過去4年間)

					1	sweeter ii
		単元名/項目	R4年度	R5年度	R6年度	R7年度
		植物のなかま	<b>A</b>	<b>A</b>		
		動物のなかま	<b>A</b>	<b>A</b>		•
	1年内容	物質の区別, 気体の性質	<b>A</b>	<b>A</b>		<b>A</b>
		水溶液の性質			<b>A</b>	
		物質の状態変化			<b>A</b>	<b>A</b>
		光の性質			<b>A</b>	
		音の性質/力のはたらき	•		<b>A</b>	
		火山と地震	•			
		地層と過去のようす			•	<b>A</b>
	1 111	物質の分解,原子・分子		<b>A</b>		<b>A</b>
ш		物質の化学変化~酸化・還元、化学変化と熱~				•
出題		化学変化と物質の質量			•	
内		生物と細胞/光合成と呼吸			•	
容		根・茎・葉のつくりとはたらき/行動のしくみ				
別		消化と吸収		•		
の傾		呼吸・血液の循環・排出のしくみ	•			
		気象観測と空気中の水蒸気	•	<b>A</b>		•
向		天気の変化		<b>A</b>		
		電流の性質				
		電流のはたらき				
		水溶液とイオン、電池とイオン				
		酸・アルカリとイオン			<b>A</b>	
		生物の成長とふえ方			•	<b>A</b>
		力と運動		•		•
		仕事とエネルギー		<b>A</b>		
		いろいろなエネルギー	•			<b>A</b>
		天体の動きと地球の自転・公転				<b>A</b>
		太陽系と惑星				
		自然界のつり合い				
		科学技術と人間/自然と人間				
		大問数	9	9	9	9
	出題形式別	小問数	33	31	34	31
	起形	記号解答	15	16	17	14
の	ガ	短文記述	3	5	5	5
傾 向	別	計算問題		1	3	3
向‴		図・グラフ, モデル	1	0	0	2

●…大問の主テーマとして出題された単元。

▲…大問に1~2問程度出題された単元。