

# いずみ高校の活性化・特色化方針

(令和4年度～)

## 1 学校基本情報

課程	全日制	学科	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">生物系</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">環境系</div> </div>	生物生産科 生物サイエンス科 生物資源化学科 環境デザイン科 環境サイエンス科 環境建設科	生徒数	(男)393 (女)305	計 698				
ホームページ	<a href="https://izumi-h.spec.ed.jp/">https://izumi-h.spec.ed.jp/</a>										
アクセス	大宮駅西口から徒歩25分(バス徒歩で11分)										
教育課程等の特徴	生物系・環境系それぞれ120名を募集。入学後に自分の興味・関心を確認してから専門的に学ぶ学科を決定、2年次からそれぞれの学科の専門科目を学ぶ。 ○さいたま市中央区に位置しながら東京ドーム1.5個分の広大な敷地に実験実習施設を有し、農業系・工業系6つの学科がそれぞれ特色ある教育活動を実践。2年次で週8時間、3年次では週12時間分の「選択科目」が用意されており、生徒が自分の興味や関心、進路希望に応じて選ぶことができる。										
活躍が顕著な部活動	少林寺拳法部：関東選抜大会女子団体出場(令和2年)、インターハイ関東大会出場、入賞(令和元年度) ○陸上部：インターハイ県予選女子棒高跳3位・関東大会出場(令和3年度)、高校新人大会女子棒高跳2位、関東高校新人大会女子棒高跳2位(令和2年度)、インターハイ地区予選走高跳優勝、円盤投げ、棒高跳び・関東大会出場(令和元年度) 卓球部：シングルス・ダブルス県ベスト16、団体県ベスト8(令和元年度) 県内高校生で初の3級型枠施工技能検定合格(令和3年度)、国家技能検定2級とび職種兼技能五輪全国大会県予選優勝、技能五輪全国大会出場(沖縄大会)										
特色ある学校行事	生物生産科・生物サイエンス科・生物資源化学科・環境デザイン科は、総合教育センター江南支所での宿泊研修を実施。農業クラブで多岐にわたる活動を実施。環境サイエンス科・環境建設科は、長瀬、小川での宿泊実習を実施。 ○校内で製造したバイオ燃料を用いて中庭をイルミネーションでライトアップ、同窓生を招待、母校に親しみを感じてもらう「いずみホームカミング」の実施。										
家庭・地域との連携	各学科の特色を生かし、地域の絆を高めるため地元小学校との交流事業を実施。職業観・勤労観を育成するためインターンシップを実施。各学科に関係する専門技術の向上を図るため、プロフェッショナルから直接指導を受ける実践的な授業を実施。										
進路	状況	四大	41人	短大	7人	専門	75人	就職	72人	その他	12人
	傾向	主な進路先：青山学院大学、玉川大学、文教大学、東洋大学、日本大学、東京農業大学、日本工業大学、駿河台大学、帝京科学大学、千葉工業大学、城西大学短期大学部、川口短期大学、桑沢デザイン研究所、東京環境工科専門学校、武蔵野調理専門学校、上尾中央看護専門学校、埼玉県立農業大学校、(社)埼玉県環境検査研究協会、(株)伊田テクノス、イオンリテール(株)、(株)ベルク、(株)日本郵便、(株)伊藤製パン、(株)舟和本店、ほか (生徒数：R3.5.1現在、進路はR3.3月卒業生の実績値)									

## 2 入学者選抜情報

< 本校が求める生徒 >

生物系・環境系の専門学習や環境問題に関心を持ち、自ら考えて行動できる生徒

< 詳しい入学者選抜基準はこちら >

(「埼玉県公立高等学校入学者選抜における各高等学校の選抜基準」が別ウインドウで開きます)



# 県立いずみ高校

～Step Forward!～  
いずみで紡ぐ「成長物語」

## 生物資源の活用及び環境の保全と創造に貢献できるスペシャリストへ

### 就職

公務員, 市場系, 製菓系, 食品系, 造園系, 化学系, 建設系, 販売系, 製造系, etc

### 多彩な 進路に 対応!!

### 進学

国公立大学, 私立大学, 農業系工業系四年制大学, 各種短期大学, 各種専門学校, etc

### 〔 資格取得 〕

危険物取扱者, 国家技能検定, etc

### 国家技能検定



### 食品開発・販売



### 〔 高度な専門学習 〕

高大連携, 企業との連携, etc

## 生物・環境に関する知識と各専門分野のスペシャリストとしての基礎を習得

### 3年

- ◆高度な専門知識と技術の習得
- ◆課題解決能力・探究的思考力の育成

### 施設栽培実習



### 長瀬実習



### 環境デザイン科

### 環境サイエンス科

### 環境建設科

### 2年

- ◆専門分野の基礎的・基本的な知識と技術の習得

### 生物生産科

### 生物サイエンス科

### 生物資源化学科

豊富な選択科目

SDGs への取り組み

充実した施設・設備

## 生物系

### 1年

- ◆ガイダンス機能強化で学科を選択
- ◆生物・環境に関する意識付け

## 環境系