

普通科
尾張2群A

国際科学科
県内全域A

令和6年度学校案内

こころ あたたかく

ひとみ くもりなく

ちから たくましく

名古屋市立 向陽高等学校

〒466-0042 名古屋市昭和区広池町 47
TEL : 052(841)7138(代) FAX : 052(853)2543
WEB:<http://www.koyo-h.nagoya-c.ed.jp/>
MAIL:koyo-h@nagoya-c.ed.jp

交通機関

- 市バス 滝子・広見町・恵方町のいずれかで下車～徒歩8分
- 地下鉄 鶴舞線「荒畑」下車③番出口から約12分
桜通線「桜山」下車⑧番出口から約8分



名古屋市立
向陽高等学校

Nagoya Koyo Senior High School

伝統に育まれた校風

本校は、昭和23年10月に、名古屋市立商業高等学校と第二高等学校とが統合されて発足し、平成30年に創立70年を迎えました。この間多くの卒業生が巣立ち、広く社会の多方面にわたり活躍しています。

校舎、体育館などは、ブルーとホワイトを色調とした施設です。本年度は全学年で27クラス、1078名（男560、女518）の生徒が、伝統に育まれた自主・自律の校風を受け継ぎながら、一人ひとりが自己実現に向けて、学習に、部活動に全力で取り組み、充実した学校生活を送っています。

平成27年度に県内初の理数科である「国際科学科」を開設しました。国際科学科では、理数教育・グローバル教育・大学や研究機関との連携などを重点におき日々活動に取り組んでいます。また、文部科学省からスーパーサイエンスハイスクール（SSH）の指定を受けており、より一層の理数教育の充実を目指しています。

日々の授業を通して人間形成

「日々の授業を大切にすること」が、本校の教育の基本です。生徒一人ひとりが常にまじめに授業に取り組むことにより、自主的で自律的な学習習慣の確立を目指します。定期考査は年4回実施し、定期考査と定期考査の間をしっかりと取ることで、各教科の内容についてより深く学習できる環境を整えています。授業は、1日65分5時限（木曜のみ+HR）、33単位で編成しており、さらに密度の濃い広がりを持った学習を目指しています。

3年生普通科は文系、理系のコースに分かれ、進路希望に応じた幅広い知識と能力を身につけ、将来にじっくり目を向けるという基本方針のもと日々の学習に取り組んでいます。時代の変化に即応しつつも、人間形成に必要な確固たるものは残していくのが、本校の教育に取り組む姿勢です。



国際化学
オリンピック
銀賞



大学の先生による出張授業

令和4年度 大学・研究施設等の教育研究機関との連携した取り組み

事業内容		連携先
大学丸ごと研究室体験		名古屋市立大学
世界脳週間講演会		名古屋市立大学
科学館研修		名古屋市科学館
知 の 探 訪	研究室体験	豊田工業大学
	博物館研修	豊橋自然史博物館
	宿泊研修	福井県立恐竜博物館

平成27年4月 国際科学科 新設

スーパーサイエンスハイスクール(SSH)指定

名古屋市立 向陽高等学校
世界に貢献できる
科学技術者へ

スーパーサイエンスハイスクール
(SSH)指定
国際科学科
Global Science Studies

理数教育

- 体験的、発展的な理科・数学の授業
- 研究の基礎を学ぶ実験講座
- オリジナルテーマによる研究活動
- 少人数指導
- 充実した実験設備

グローバル教育

- 教科横断的なグローバル教育
- 科学英語の学習
- 海外研修(アメリカ合衆国)
- 専任の外国人講師

研究機関との連携

- 大学での実験体験
- 大学の先生による出張講義
- 大学との連携による研究活動
- 研究機関・企業の訪問

こんな未来を夢見るさみへ

- ◇理数系難関大学への進学
- ◇海外の大学への進学
- ◇国内外で活躍する研究者・技術者



「国際科学科」は、理数教育だけではなく、世界に貢献できる人材の育成を目指してグローバル教育にも取り組む、世界を意識した理数科です。

理数教育としては、理科や数学の授業で発展的な内容を学習し、研究テーマを設定しグループ研究を行っています。研究内容は日本語だけでなく英語でも発表します。また、大学や研究機関と連携し、大学の先生に講義をしていただき、普段見ることのできない大規模な施設の見学も行ないます。

グローバル教育としては、理数専任外国人講師が科学の内容について英語で授業（『SS科学英語』）を行っています。また、海外研修では現地の学生と研究交流し、英語で意見交換を行います。さらに、大学や研究施設を視察することにより、世界的な科学技術の最先端について見聞を広めます。



グローバルサイエンスキャンプ フィールドワーク



海外研修プレゼンテーション

令和6年度 普通科 教育課程 (予定)

科目名(履修単位数)

	1年	2年	3年文系	3年理系
国語	現代の国語(2) 言語文化(2)	論理国語(2) 文学国語(2) 古典探究(2)	論理国語(2) 文学国語(2) 古典探究(3)	論理国語(1) 文学国語(1) 古典探究(2)
地理歴史公民	公共(2)	地理総合(2) 歴史総合(2)	○地理探究(4) ○日本史探究(4) ○世界史探究(4) * 発展日本史(2) * 発展世界史(2) 倫理(2) 政治経済(2)	○地理探究(4) ○日本史探究(4) ○世界史探究(4) ○倫理(2)・ 政治経済(2)
数学	数学Ⅰ(2) 数学Ⅱ(2) 数学A(2)	数学Ⅱ(1) 数学Ⅲ(2) 数学B(2) 数学C(1)	数学総合(3) * 数学探求(2)	数学Ⅲ(4) 数学探求(3)
理科	生物基礎(3)	化学基礎(3) ○物理基礎(3) ○地学基礎(3)	●物理概論(1) ●化学概論(1) ●生物概論(1) ●地学概論(1)	化学(4) ○物理(4) ○生物(4) ○地学(4)
保健体育	体育(3) 保健(1)	体育(2) 保健(1)	体育(3)	体育(3)
芸術	○音楽Ⅰ(2) ○美術Ⅰ(2) ○書道Ⅰ(2)	○音楽Ⅱ(1) ○美術Ⅱ(1) ○書道Ⅱ(1)		
外国語	英語 コミュニケーションⅠ(4) 論理・表現Ⅰ(2)	英語 コミュニケーションⅡ(3) 論理・表現Ⅱ(2)	英語 コミュニケーションⅢ(4) 論理表現Ⅲ(2) * 英語理解(2)	英語 コミュニケーションⅢ(3) 論理表現Ⅲ(2)
家庭	家庭基礎(2)			
情報	情報Ⅰ(2)			
SSH	SSグローバル 探究Ⅰ(1)	SSグローバル 探究Ⅱ(1)	SSグローバル 探究Ⅲ(1)	SSグローバル 探究Ⅲ(1)
特活	HR(1)	HR(1)	HR(1)	HR(1)

33単位の編成 ○印は選択 それぞれ1科目選択
*印は選択 発展世界史、発展日本史、数学探求、英語理解より1科目選択
●印は選択 物理概論/化学概論/生物概論/地学概論より2科目選択
発展世界史、発展日本史、数学総合、数学探求、物理概論、化学概論、生物概論、地学概論、
英語理解は学校設定科目
SSグローバル探究Ⅰ、SSグローバル探究Ⅱ、SSグローバル探究Ⅲは、総合的な探究の時間の代替

令和6年度 国際科学科 教育課程 (予定)

科目名(履修単位数)

	1年	2年	3年
国語	現代の国語(2) 言語文化(2)	論理国語(2) 古典探究(2) 総合国語(1)	論理国語(1) 古典探究(1) 総合国語(1)
地理歴史公民	公共(2)	地理総合(2) 歴史総合(2)	○地理探究(4) ○倫理(2)・政治経済(2)
保健体育	体育(3) 保健(1)	体育(2) 保健(1)	体育(3)
芸術	○音楽Ⅰ(2) ○美術Ⅰ(2) ○書道Ⅰ(2)		
家庭	家庭基礎(2)		
情報	情報Ⅰ(2)		
理数	理数数学Ⅰ(6) 理数生物(3)	理数数学Ⅱ(4) 理数数学特論(2) 理数化学(3) 理数物理(3)	理数数学Ⅱ(4) 理数数学特論(3) 理数化学(4) ○理数物理(4) ○理数生物(4) ○理数地学(4)
外国語	SS総合英語Ⅰ(5)	SS総合英語Ⅱ(5)	SS総合英語Ⅲ(5)
SSH	SS科学英語Ⅰ(1) KGS研究Ⅰ(1)	SS科学英語Ⅱ(1) KGS研究Ⅱ(2)	SS科学英語Ⅲ(1) KGS研究Ⅲ(1)
特活	HR(1)	HR(1)	HR(1)

33単位の編成 ○印は選択 それぞれ1科目選択
総合国語、外国語の全科目、SSHの全科目は、学校設定科目
SS総合英語Ⅰは英語コミュニケーションⅠと論理・表現Ⅰの、SS総合英語Ⅱは英語コミュニケーションⅡと
論理・表現Ⅱの、SS総合英語Ⅲは英語コミュニケーションⅢと論理・表現Ⅲの、それぞれ代替
KGS研究Ⅰ、KGS研究Ⅱ、KGS研究Ⅲは、課題研究と総合的な探究の時間の代替

4月~7月
の行事

4月

- 入学式
- 生徒会オリエンテーション
- 向陽展



5月

- 春季宿泊ホームルーム(1年)
- 一日ホームルーム(2・3年)
- 「世界脳週間」講演会
- サマーフェア(球技大会)



6月

- 体育祭 ●学校説明会



7月

- 保護者会 ●夏期休業
- 部活動合宿(~8月)
- 英国研修リーダーシップアカデミー



8月~11月
の行事

8月

- 市立高校体育大会



9月

- 学校祭
- 教育祭(展示部門)



10月

- 国内研修(普通科2年)
- 海外研修(国際科学科2年)



11月

- 教育祭(ステージ部門)
- 秋の図書館行事



