

2021年度新設

理工科

愛知総合工科から新たなチャレンジ

理工科とは 理数科目に本校の強みである工業をプラス

ものづくりを科学的・工学的な視点から考えることができる
豊富な実験・実習を通して高度で実践的な知識・技術を身に付ける

将来、ものづくり企業の技術開発者や研究者となるテクノロジストを目指します。

※ テクノロジスト（高度な知識、論理的な思考に基づいた「技術」と、経験が醸す「感性」が必要な「技能」の両方を備えた者）



教育目標

SDGs

Sustainable Development Goals
(持続可能な開発目標)
国際社会に貢献し、
国際社会をリードする能力

Society 5.0

AIやIoT、ロボット、
ビッグデータなどの革新技術
に対応する能力

STEM

Science, Technology,
Engineering and Mathematics
科学技術開発の競争に
対応できる学力

Sogokoka Pride

ものづくり日本(愛知)を担う
という情熱



理工系大学・本校専攻科等への進学
技術者として企業への就職

卒業後の進路

教育課程

- 機械、電気・情報、物理、化学の基礎を幅広く学び、テクノロジストの輩出を具現化するカリキュラムを編成
- 普通教科（全体の72%）では、理科・数学・英語を中心に、大学進学に対応したハイレベルな授業を開講
- 工業科目（全体の28%）では、先端的な施設・設備を活用し、実験・実習を中心とした実践的・体験的な授業を開講
- ICTを積極的に活用し、学習内容をより深化
- 3年次には、大学・企業・本校専攻科と連携した課題研究（実験・実習）を開講



愛知県立愛知総合工科高等学校

Aichi Prefectural Aichi High School of Technology and Engineering

〒464-0808 名古屋市千種区星が丘山手107 Tel:052-788-2020 Fax:052-783-1311

多彩な未来が広がる 愛知総合工科の学び

進路 状況

令和 元年度 卒業生

- 進学確定者：200名
四年制大学：95名（国公立18名、私立77名）
専攻科34名、専門学校他：71名
- 就職確定者：163名

進学

四年制大学 95名
（国公立 18名）
（私立 77名）

国公立（四年制大学）	合格数
愛知県立大学	4名
愛知県立芸術大学	1名
金沢美術工芸大学	1名
北見工業大学	1名
岐阜大学	1名
静岡大学	2名
名古屋大学	1名
名古屋工業大学	5名
名古屋市立大学	1名
三重大学	1名
山形大学	1名
山梨大学	1名

私立（四年制大学）	合格数
青山学院大学	1名
中央大学	1名
東京理科大学	2名
法政大学	1名
武蔵野大学	1名
明治大学	1名
金沢工業大学	6名

私立（四年制大学）	合格数
岐阜聖徳学園大学	1名
名古屋学芸大学	4名
愛知学院大学	6名
愛知工業大学	18名
愛知産業大学	2名
愛知淑徳大学	3名
愛知学泉大学	1名
椋山女学園大学	1名
大同大学	9名
中京大学	5名
中部大学	10名
豊田工業大学	1名
名古屋経済大学	4名
名古屋芸術大学	1名
名古屋商科大学	3名
南山大学	6名
日本福祉大学	1名
名城大学	23名
愛知みずほ大学	2名
東海学園大学	4名
名古屋文理大学	2名
愛知工科大学	4名
名古屋産業大学	2名
人間環境大学	1名
愛知東邦大学	2名
鈴鹿医療科学大学	1名
京都美術工芸大学	1名
四日市大学	1名
京都外国語大学	1名
佛教大学	1名
藍野大学	1名
関西学院大学	2名

民間企業名（主な企業 50社）	内定者数
アイシン・エイ・ダブリュ（株）	6(3)名
アイシン精機（株）	2名
アイシン高丘（株）	1名
愛知製鋼（株）	2(2)名
愛知電機（株）	1名
旭サナック（株）	1(1)名
（株）アドヴィックス	1(1)名
AGC（株）愛知工場	1名
CKD（株）	2名
（株）ジェイテクト 名古屋本社	1(1)名
住友ゴム工業（株）	1名
住友林業ホームエンジニアリング（株）	2名
（株）大同特殊鋼	1(1)名
中部電力（株）	2名
（株）デンソー	3(2)名
（株）東海理化電機製作所	1(1)名
東海旅客鉄道（株）東海鉄道事業本部	1名
（株）東郷製作所	1名
東邦ガス（株）	2名
（株）トーエネック	4名
トヨタ自動車（株）	8(4)名
（株）豊田自動織機	4(2)名
豊田合成（株）	2名
トヨタ車体（株）	1名
トヨタ T&S 建設（株）	1名
トヨタ紡織（株）	1(1)名
（株）トヨタミ	1名
中日本ハイウェイ・エンジニアリング名古屋（株）	2名
名古屋鉄道（株）	1名
ナブコドア（株）	1名
日本碍子（株）	5名
日本車両製造（株）	1名
日本製鉄（株）	3名
（株）バイナス	1名
パナソニック産機システムズ（株）	2名
パナソニック スイッチギアシステムズ（株）	1名
東日本旅客鉄道（株）	1名
富士ソフト（株）	1名
本田技研工業（株）鈴鹿製作所	1名
（株）マキタ	1名
三井化学（株）名古屋工場	1名
三菱自動車工業（株）技術センター	1名
三菱重工業（株）名古屋航空宇宙（株）製作所 名古屋誘導推進（株）製作所	1名
三菱電機（株）名古屋製作所	2名
名菱テクニカ（株）	3名
（株）モビテック	1名
ヤマザキマザック（株）	2名
（株）UACJ 名古屋製造所	1名
菱電エレベーター施設（株）名古屋支店	1名
リンナイ（株）	2名

※（ ）内の数字は企業内学園での採用者数

就職

（民間企業）
内定率 100%
求人倍率 13倍

公務員	合格数
東京都庁	1名
自衛官	3名
警察官	3名

