

2027



SUMIDA TECH

EST 1900

東京都立墨田工科高等学校

機械科/自動車科/電気科/建築科

www.metro.ed.jp/sumidakoka-h/



WELCOME TO SUMIKO

126年の歴史と伝統の世界へようこそ

1900年(明治33年)創立の本校は、
都内はもとより、全国的に見ても歴史ある工業系の高等学校です。
最寄り駅からは徒歩5分とアクセスもよく、
都内全域から生徒が集まっています。

行 事や部活動にも力を入れて
ており、「学校生活を全
力で楽しむ」ことのできる学校
を目指しています。運動部をは
じめ、工業系ならではのユニー
クな部も多く精力的に活動して
います。

多 様な進路の選択肢に対応
しています。希望者に対
する就職率は毎年100%を達
成しており、本校限定を含め、
6000件を超える求人はもち
ろん、大学などの指定校推薦枠
も多く、総合型選抜に対応した
指導も行っています。

学 習指導では習熟
度などに応じた
少人数展開での授業が
多く行われています。
レベルに応じたきめ細
かい指導を受けること
ができます。



大富橋(本校南側)より

Career Guidance

進路指導

入学時から進路実現、そして卒業まで、充実したサポート体制でキャリア教育を実施しています。

工業系学科ならではの豊富な求人数(令和7年度(2025年度)実績:6306件)に加え、
進学希望者には総合型選抜に対応した手厚い指導や指定校推薦枠も多く、様々な進路の希望に対応できるのが本校の魅力です。

1年次

キャリアガイダンスや進
路決定を勝ち取った先輩
方による進路セミナーに
より、卒業後の進路に対
し具体的な目標が持てる
よう指導します。

2年次

数百社を超える協賛企業
様のご協力のもと、全員
が技能習得型のインター
ンシップに参加すること
で、職業観を育成します。

3年次

本格的な進路活動に向け
て進路セミナーや模擬面
接指導・入試準備を重ね、
就職選考や入学選抜に臨
みます。

進路実現へ

就職実績(順不同)

本校への求人依頼数

年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度
求人社数	1,876社	1,836社	2,044社	2,255社	2,640社	2,869社
求人件数	3,242件	3,313件	3,832件	4,882件	5,500件	6,306件

(株)荏原製作所／(株)クボタ市川工場／
(株)JR東海新幹線エンジニアリング／
住友重機械工業(株)／日本金属(株)／
合同製鉄(株)／
ジャパンマリンユナイテッド(株)／
JFEスチール(株)／東日本旅客鉄道(株)／
トーヨーカネツ(株)／(株)マキタ 他

機械

自動車

(株)トヨタ自動車／本田技研工業(株)／
日産自動車(株)／(株)SUBARU／
(株)日野自動車／マツダ(株)／いすゞ自動車(株)／
三菱ふそうトラック・バス(株)／
東京スバル(株)／UDトラックス(株)／
南関東日野自動車(株)／
トヨタ自動車羽村(株) 他

(株)関電工／東海旅客鉄道(株)
新幹線事業部／(株)日立ビルシステム／
東京地下鉄(株)／東芝エレベータ(株)／
東京電力パワーグリッド(株)／
住友電設(株)／(独)国立印刷局／
(株)きんでん／(株)JERA／
京成電鉄(株)／戸田建設(株) 他

電気

建築

鹿島建設(株)／大成建設(株)／西松建設(株)／
戸田建設(株)／大和ハウス工業(株)／
(株)安藤・間／向井建設(株)／
東急建設(株)／(株)東急コミュニティ／
住友林業ホームエンジニアリング(株)／
タカラスタンダード(株)／
(株)LIXIL／三和シャッター工業(株) 他

進学実績(順不同)

東京電機大学／日本工業大学／千葉工業大学／拓殖大学／東京造形大学／明星大学／文化学園大学／東京情報大学／
明海大学／帝京平成大学／都立職業能力開発センター／中央工学校／桑沢デザイン研究所 他

Our 4 Courses

学科 紹介

機械科

Mechanical Engineering Course



授業は、実践経験豊富な市民特別講師による授業、興味深く学べるように「ものづくり」の基礎からコンピュータを使った機械の専門的知識まで幅広い内容を扱っています。実習授業では個々の生徒が実際に工作機械の操作を行い「ものづくり」をするため、生徒達は熱心に取り組んでいます。また各種資格検定取得へ挑戦し、多くの生徒が資格を取得しています。卒業生の就職先はもとより、大学等の進学先でも活躍しています。就職・進学に対して柔軟に対応が可能です。

主な専門科目

機械実習／機械製図／機械工作／機械設計／原動機／工業情報数理／CAD実習 他

取得を推奨する資格等

情報処理検定(表計算 3級・4級)／情報処理検定(プレゼン 3級・4級)／初級CAD検定／ガス溶接技能講習／アーク溶接技能講習／機械製図検定／基礎製図検定／危険物取扱者 他

自動車科

Automotive Engineering Course



自動車科では、「くるまづくり」に適應できる人材育成をめざし、各分野の基礎・基本から整備技術の習得、次世代自動車の先端技術など幅広く学びます。自動車に関し実践経験豊富な外部講師による授業、モーターショーや自動車製造工場・整備工場などの見学会も実施しています。卒業後は自動車製造メーカーや整備業、公務員や専門学校、理工系大学などで活躍しています。また、授業数などの条件を満たすと三級自動車整備士の実技試験が免除になります。

主な専門科目

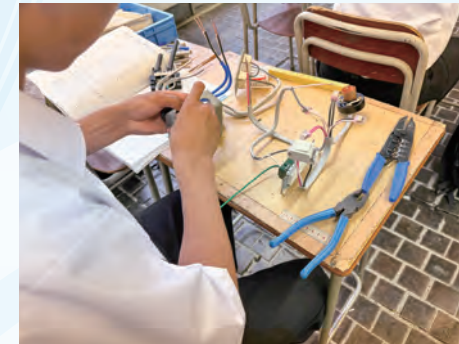
自動車実習／自動車製図／自動車工学／自動車整備／自動車構造 他

取得を推奨する資格等

三級自動車整備士[総合](実技試験免除)／電気自動車等の整備業務に係る特別教育／普通救命講習 他

電気科

Electrical Engineering Course



電気科では、生活や社会を支える「電気」について、基礎から応用まで幅広く学びます。実習では実際の工具や計測器を使って作業や電気工事、回路づくりなどを体験したり、工場見学などを通して現場で通用する実践力を身につけることを目標としています。また、「第二種電気工事士」などの国家資格取得にも力を入れており、毎年多くの生徒が合格しています。電気の知識と技術はあらゆる業界で必要とされているため、進路の選択肢も豊富です。電気関係の仕事はもちろん、鉄道、情報通信、建設などさまざまな分野からの求人があり、将来の可能性が大きく広がります。

主な専門科目

電気実習／電気製図／電気回路／電気機器／電子技術／電力技術／情報技術／電子通信 他

取得を推奨する資格等

電気主任技術者第三種(卒業後実務経験により認定)／第二種電気工事士(本校電気科卒業後筆記試験免除)／第一種電気工事士／2級電気工事施工管理技術第1次検定(合格後、2級電気工事施工管理技術士補)／消防設備士／危険物取扱者／工事担任者／日本語ワープロ検定／情報処理技能検定(表計算) 他

建築科

Architectural Engineering Course



自由な発想で世界を建築しよう！建築は人が生活するうえで重要な衣食住の住の部分を担当しています。建築科では、建築・インテリアに関する座学・実習・製図の学習を通じて、大学進学や就職する際に必要となる「たてものづくり」の基礎的知識と技能を身に付けます。時代の変化に対応できるよう、先端的な学びの体験とともに、主体的に学ぶ姿勢や創造する力の育成に取り組めます。見学会・体験会・講演会などの行事も充実しています。資格取得にも段階的に挑戦し、卒業後の2級建築士の取得を目指します。

主な専門科目

建築実習／建築製図／建築構造／建築構造設計／建築計画／建築施工／建築法規 他

取得を推奨する資格等

二級建築士(卒業後受験可)／2級建築施工管理技術士補／建築CAD検定準2・3級／パス検定2・3級／技能検定2・3級(建築大工・とび・鉄筋施工など)／2等無人航空機操縦士／ITパスポート／数学技能検定／英語技能検定／日本漢字能力検定 他

School Events

行事紹介

4月
April

始業式／入学式
対面式／部活動紹介
オリエンテーション
定期健康診断
修学旅行(3年)

5月
May

芸術鑑賞教室
校外学習／避難訓練
生徒総会
オンライン学習デー
中間考査

6月
June

面接週間
進路セミナー
保護者会
模擬面接(3年)
授業公開

7月
July

期末考査
キャリアガイダンス(1・2年)
セーフティ教室／避難訓練
終業式
読書月間

8月
August

部活動合宿

9月
September

始業式
総合防災訓練
新規高等学校卒業生の採用選考

10月
October

中間考査
工場見学
職業適性検査
授業公開
体育祭

11月
November

文化祭
ビジネスマナー教室(2年)

12月
December

期末考査
インターンシップ(2年)
キャリアガイダンス(1年)
避難訓練
セーフティ教室／終業式
授業公開

1月
January

始業式

2月
February

学年末考査(3年)
予餞会

3月
March

学年末考査
卒業式
キャリアガイダンス
修了式



Club Activities

部活動

運動部



硬式野球部



バスケットボール部



ラグビー部



バドミントン部

- アウトドア
- 応援
- 剣道
- サッカー
- 山岳
- 柔道
- 水泳
- 硬式野球
- 陸上競技
- 卓球
- ダンス
- 硬式テニス
- バスケットボール
- バドミントン
- ラグビー



サッカー部

文化部

文化・スポーツ等 特別推薦の 実施について

本校では以下の活動について「文化・スポーツ等特別推薦」を実施する予定です。詳細は追って発表いたします。

- 硬式野球(男子)
- バスケットボール(男子)
- ラグビー(男子)
- サッカー(男子)
- ものづくり(女子)



音楽部



原動機部

- 囲碁将棋
- 音楽
- 原動機
- コンピュータ
- 工作
- 美術建築
- 模型ラジコン
- 機械技術研究



コンピュータ部

Open School

学校見学会	6/20(土)	7/28(火)	8/21(金)
学校説明会	10/10(土)	11/21(土)	12/ 5(土)
体験入学	6/27(土)	10/24(土)	
部活動体験	9/26(土)		

いずれも予約制となっております。

お申し込み方法等の詳細は本校ホームページをご覧ください。

Access

〒135-0004

東京都江東区森下5-1-7

電話 03-3631-4928 FAX 03-3846-6683



- ・ 都営新宿線「菊川駅」下車 徒歩5分
- ・ 東京メトロ半蔵門線/都営大江戸線「清澄白河駅」下車 徒歩15分
- ・ 東京メトロ東西線「木場駅」より都営バス「森下5丁目」下車

