

TOKYO METROPOLITAN KURAMAE TECHNICAL HIGH SCHOOL

実力のあるスペシャリストを育成する

蔵 工



機械科

電気科

建築科

設備工業科

令和3年度 学校案内

東京都立蔵前工業高等学校 —全日制—

蔵工で最新の技術を学ぼう！

本校は、大正13年(1924年)の創立です。以来、都立高校としてはもちろん、全国的にも、本校の知名度は高く、工業高校を代表する伝統校であると自負しています。

現在、全日課程は、機械、電気、建築、設備工業の4学科を設置し、それぞれの専門的な知識・技能を身に付けるための実習を中心とした実践的な授業を展開しています。全校をあげて取り組んでいることは、生徒の進路実現に直結する「資格取得指導」「キャリア教育」「身だしなみ指導」です。その成果として、就職希望者の内定率はほぼ100%であり、難関といわれる大企業や、その分野でのオンリーワンの技術を持った企業に多くの生徒が就職しています。大学進学希望者に対しては、多くの大学から指定校推薦枠をいただき、非常に恵まれた環境にあると言えます。もちろん、進学後の学習に備え、基礎・基本の学力から始め、発展・応用のレベルまで指導する体制を整えています。

さて、現在、私たちは、新型コロナウイルスとの闘いの渦中にあり、皆さんも、学校や家庭で制約の多い生活を余儀なくされています。そして、この苦境を「なんとかしよう、なんとかしなければならぬ」と、使命感をもち闘っている人々が大勢います。

蔵工の卒業生も、世の中の人々が少しでも快適な生活を送るために、産業界をはじめ様々な場所で力を尽くしています。コロナ後、デジタルとアナログが共存し、お互いを補完しながら住みよい社会を創り出す人材を育成することが、蔵工の役割です。充実した教育環境で、将来への基礎を固め、共に新たな社会を切り開く仲間を作りませんか。

入学を検討されている方は、是非本校にお越しください。学校見学は随時受け付けております。皆様のご来校、心よりお待ちしております。



校長 三神 幸男

技術を身につけ、才能を伸ばし、スペシャリストを育成する授業

学校見学会

要予約

7月26日(月)
8月28日(土)

授業公開

要予約

6月12日(土)
11月6日(土)

1日体験入学

要予約

7月26日(月)

学校説明会

要予約

10月9日(土) 11月6日(土) 12月11日(土)

相談・見学

要予約

土日・祝日を除く授業日には随時、学校見学を受け付けています。事前に連絡をいただければ、日時の調整をいたします。電話03(3862)4488

※「緊急事態宣言」や「まん延防止等重点措置」の発令などで、見学会などが延期または中止となることがあります。新しい情報は随時ホームページに掲載します。ご確認をお願いします。

ぜひ、お越しください。

本校の制服について



女子には
パンツスタイル
もあります

蔵前工業高校の1年



●入学式
●始業式

1学年、2学年は春の遠足があります。



校外学習

●体育祭



体育祭は、6月に行われ、科別に1~3年生が団結して競い合います。名物は応援合戦です。前日まで一生懸命練習しています。

●運動部合宿



各科見学会

4

6

8

5

7

9

夏休みに運動部は合宿を予定しています。



芸術鑑賞教室

全校で演劇・音楽・映画等の鑑賞をします。

●芸術鑑賞教室
●校外学習
●修学旅行



海外修学旅行

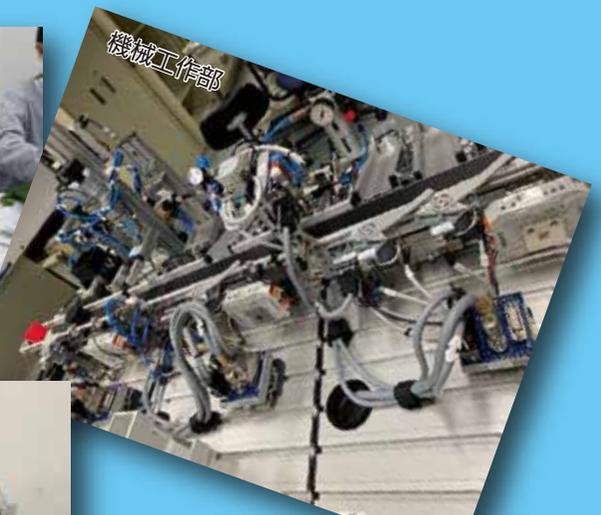


●資格試験

修学旅行は、第3学年で海外に行っています。令和元年度は台湾へ行きました。
※安全・健康の観点から国内修学旅行に変更することもあります。

●始業式
●防災訓練

部活動



● 体育系

バスケットボール部 バドミントン部 バレーボール部 硬式テニス部 陸上部 軟式野球部 サッカー部 剣道部
柔道部 卓球部 山岳部 釣り部 水泳部

● 文化系

自動車工作部 機械工作部 音楽部 写真部 美術部 演劇部 模型部 科学部 ボランティア部 料理研究部
建築研究部 競技かるた部 華道部 情報技術研究部 吹奏楽部



各クラス毎に展示や飲食店など趣向をこらした出し物をします。各科では、生徒が製作した工業高校らしい、ものづくりの作品や体験学習が見ものです。音楽部や自動車工作部などの文科系も大活躍です。

● 蔵工祭

● スポーツ大会

10

12

11

● インターンシップ



1

● 始業式

2

● 課題研究発表会

課題研究発表



3年生が、それぞれ1年間取り組んだ成果をみんなの前で発表します。

3

● 卒業式

拠点校実習

最新の機器を使った先端技術を学ぶ、拠点校での実習があります。

※今年度は感染症対策のため中止した行事があります。

機械科

創造を形に夢を 現実にする

機械科では「基礎」から学び、「発展」「応用」していくことを、教育の柱としています。
小さいときに描いた夢は何でしたか？夢に向かう第一歩を機械科からスタートしてください。

未来の技術者を育てる 蔵前工業 機械科です！

機械科

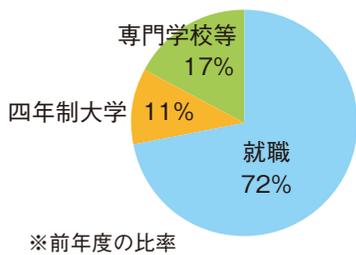
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1年	必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		
	現代の国語			公共		数学Ⅰ		科学と人間生活		体育		保健	美術Ⅰ	英語コミュニケーションⅠ		工業技術基礎		工業情報数理		機械製図		機械設計									
2年	必履修	必履修	学校必履修		必履修		必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修
	言語文化		歴史総合		数学Ⅱ		化学基礎		体育		保健	英語コミュニケーションⅡ	家庭基礎		機械実習		機械製図		生産技術		機械工作		機械設計								
3年	学校必履修		必履修	学校必履修		必履修		必履修		必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修	必履修
	現代文		地理総合		数学Ⅱ		物理基礎		体育		英語コミュニケーションⅡ	課題研究		機械実習		機械製図		機械設計		数学C		原動機									

人間と社会

LHR



進路先



主な過去の就職先

- SUBARU 東京事業所
- いすゞ自動車
- 住原製作所
- 京成車両工業
- 三和シャッター工業
- シチズン
- 東京地下鉄
- 東京トヨペット
- 東京モノレール
- ナブコシステム
- 東芝エレベーター
- 日本飛行機
- UDトラックス
- プリチストーン
- 日産自動車
- 日本製鉄
- 日本郵便
- 東日本高速道路
- 東日本旅客鉄道
- 日野自動車
- マフチモーター
- ローレルバンクマシン
- 首都圏新都市鉄道
- 警視庁 等

主な過去の進学先

- 関東学院大学
- 拓殖大学
- 千葉工業大学
- 東京未来大学
- 日本工業大学
- 国士舘大学
- 大東文化大学
- 東京工芸大学
- 日本大学
- ものづくり大学 等

在校生 卒業生から一言

機械科：2年



蔵前工業高校は技術を身につけることができる高校です。資格取得にも熱心に指導して下さり社会に出る時の強みになります。また、身だしなみなども社会に出る上で恥ずかしくないように指導して下さるので、卒業するまでにきちんとした身だしなみを身につけることができます。そして、多くの企業から求人が来ており、数ある中から選ぶことができます。私は蔵前工業に入学して将来の夢に一步、いや二、三步近づいた気がしています。

私は幼少期より、ものづくりが好きで、将来の仕事にしたいという思いが強く、その夢を叶えるために、蔵前工業高校入学を決めました。工業高校の良いところは様々な技術力を身に付けることができる場所です。蔵前工業高校で身に付けた技術は一生の宝です。技術だけではなく、蔵前工業高校で学んだ規則を守る大切さや社会規範などは、社会に出てからの生活や、仕事の基礎になっています。本当に入学してよかったと思っています。



平成30年度卒業
奥平 悠希
首都圏新都市鉄道

電気科

電気の特化スペシャリスト を目指して

動く、光る、温める、計算する・・・電気は見えないところで、色々な形に変化して様々な場面で利用されています。このため電気科の進路は好不況にかかわらず安定しています。ただちょっと難しいと思っている人もいますが、本校では基礎から応用まで丁寧に指導しており、多くの資格を取って社会へと巣立っています。「なぜ動く?」「どうして光る?」「これって何に使える?」といった好奇心旺盛なみなさんの入学を期待しています。

電気科

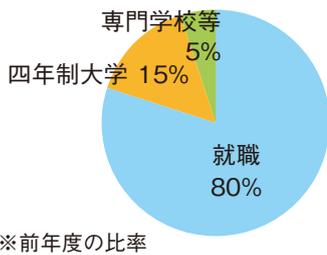
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1年	必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		学校必履修		学校必履修				学校必履修			
	現代の国語		公共		数学Ⅰ		科学と人間生活		体育		保健		美術Ⅰ		英語コミュニケーションⅠ		工業技術基礎		工業情報数理		電気回路		電気製図									
2年	必履修		必履修		学校必履修		必履修		必履修		必履修		学校必履修		必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修			
	言語文化		歴史総合		数学Ⅱ		化学基礎		体育		保健		英語コミュニケーションⅡ		家庭基礎		電気回路		電力技術		電子技術		電気機器		電気実習							
3年	学校必履修		必履修		学校必履修		必履修		必履修		学校必履修		必履修				学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		必修選択			
	現代文		地理総合		数学Ⅱ		物理基礎		体育		英語コミュニケーションⅡ		課題研究				電気実習		電力技術		電子技術		電気機器		数学C		プログラミング技術					

人間と社会

LHR



進路先



主な過去の就職先

- 東京電力パワーグリッド
- 関東電気保安協会
- 関電工
- キヤノン
- N T T 東日本
- 三菱電機
- 住友電設
- 電巧社
- 東京都交通局
- 東京地下鉄
- きんでん
- 東武ステーションサービス
- 日本エレベータ製造
- 東急百貨店
- 丸の内熱供給
- 京成電鉄
- 日本電気
- 京浜急行電鉄
- 東京都下水道局
- 日立ビルシステム 等

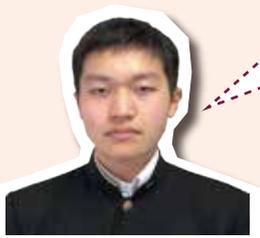
主な過去の進学先

- 東京電機大学
- 工学院大学
- 日本工業大学
- 千葉工業大学
- 東京都立産業技術高等専門学校
- 日本大学
- 専修大学
- 国士舘大学

等

在校生 卒業生から一言

電気科：3年



私は、蔵工電気科で充実した学校生活を送っています。朝は、吹奏楽部でトロンボーンを吹き、放課後は電気科で第二種電気工事士の実技講習を受けました。お陰で試験本番では、落ち着いて作業することができました。電気科では、様々な資格試験に対して先生方が合格への道筋を示してくれるので、安心して新たな資格にチャレンジすることができます。電気や資格取得に興味があれば、先生方へ相談してみるとよいと思います。文武両道が可能な電気科で、充実した高校生活を送りましょう。

電気科は女性でも安心して学ぶことができる学科です。私も入学前は不安だったのですが、卒業後、3年間を振り返るととても有意義な高校生活を送ることができたと思います。就職はもちろん、進学にもしっかりと対応していただきました。高校生活の中で取得できる資格も多くあります。電気に興味がある人は、男女関係なく電気科で電気の特化スペシャリストを目指してみませんか。



平成30年度卒業
大畑 真生
日本大学

建築科

夢を設計し、形にする

建築はとても高価なものです。人々の安全と快適な暮らしを守るとともに、財産を託される仕事でもあります。その社会的役割は重要で責任があります。

ものづくりに興味があり、物事を粘り強くやり抜く意欲ある生徒の入学を期待しています。

建築学科で学んで欲しい三本の柱

④ 確かな技術

⑤ 必要な資格取得

⑥ 信用・信頼される人間性

建築科

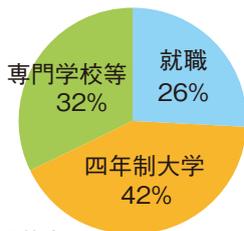
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1年	必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		
	現代の国語			公共		数学Ⅰ			科学と人間生活		体育		保健		美術Ⅰ		英語コミュニケーションⅠ		工業技術基礎			工業情報数理		建築製図		建築構造設計		建築構造設計			
2年	必履修		必履修		学校必履修		必履修		必履修		必履修		学校必履修		必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		
	言語文化		歴史総合		数学Ⅱ		化学基礎		体育		保健		英語コミュニケーションⅡ		家庭基礎		建築製図		建築計画		建築構造		建築構造設計		建築実習						
3年	学校必履修		必履修		学校必履修		必履修		必履修		学校必履修		必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		必修選択		必修選択		
	現代文		地理総合		数学Ⅱ		物理基礎		体育		英語コミュニケーションⅡ		課題研究		建築製図		建築実習		建築法規		建築施工		建築構造設計応用		数学C						

人間と社会

LHR



進路先



※前年度の比率

主な過去の就職先

- アイダ設計
- 現代総合設計
- 東急百貨店
- ボラスグループ
- TAKリビング
- 日本ペイント
- LIXIL
- 日本国土開発
- パナソニックLS社東京地区
- 一条工務店
- 大和ハウス工業東京本社
- 東芝エレベーター
- 佐藤興業
- 住友林業ホームエンジニアリング
- ベルクハウス
- 大浦工測
- 東海旅客鉄道
- 等

主な過去の進学先

- 日本工業大学
- 千葉工業大学
- 工学院大学
- 中央工学校
- 東京建築カレッジ
- 関東学院大学
- 日本大学
- 国士舘大学
- 東洋大学
- 東京電機大学
- 横浜美術大学
- 等

在校生 卒業生から一言

建築科：3年



蔵前工業高校は普通科と異なり専門的な学習に特化していて多くの資格を取得することができます。また、建築の中でさまざまな分野を学習することができるため自分にあったものを見つけることができます。資格や課題に追われて大変だと感じることはありますが、今しかできない貴重な体験がたくさんできてこの高校に入学して良かったと思っています。

蔵前工業高校は、普通科にない専門科目の授業や、様々な資格に挑戦することができます。規律性や期限遵守の大切さなどを身につけることで、自分自身を成長させることができます。蔵前工業高校で身に付けた専門知識や資格などは、進学や就職をした際にとっても役に立ちます。高校生活は長いようで短い時間でした。楽しみながら様々なことを目標に向かって学べた貴重な3年間でした。



平成29年度卒業
坂井 青葉
工学院大学
大学院

設備工業科は、日本で最初に蔵工に設置され、多くの先輩達が活躍しています。

また、東京都では蔵工だけにある学科です。快適な生活環境を確保するために、建築・機械・電気・情報の基礎を学んだ上で、空調設備・給排水設備・消防設備などの専門科目を学びます。

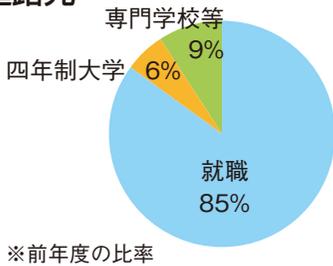
幅広い事に興味を示し、国家資格にも挑戦する意欲的な生徒の入学を期待しています。

設備工業科

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1年	必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		
	現代の国語			公共		数学Ⅰ		科学と人間生活		体育		保健		美術Ⅰ		英語コミュニケーションⅠ		工業技術基礎		工業情報数理		設備工業製図		建築構造設計		設備計画					
2年	必履修		必履修		学校必履修		必履修		必履修		必履修		学校必履修		必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		
	言語文化		歴史総合		数学Ⅱ		化学基礎		体育		保健		英語コミュニケーションⅡ		家庭基礎		設備工業実習		設備工業製図		空気調和設備		衛生防災設備		建築施工		建築構造設計		LHR		
3年	学校必履修		必履修		学校必履修		必履修		必履修		学校必履修		必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		学校必履修		必履修選択		必履修選択		
	現代文		地理総合		数学Ⅱ		物理基礎		体育		英語コミュニケーションⅡ		課題研究		設備工業実習		設備工業製図		衛生防災設備		空気調和設備		数学C		建築法規						



進路先



主な過去の就職先

- 鹿島クレス
- 東武ビルマネジメント
- 三井物産フォーサイト
- ダイビルファシリティ
- 鹿島建物総合管理
- 東京大気社サービス
- 大林ファシリティーズ
- 日本空調サービス
- オーエンス
- ニチボウ
- 小田急ビルサービス
- キャプティ
- オリックスファシリティーズ
- 精研
- 三越伊勢丹アイムファシリティーズ
- YKKAP 住宅東京支社
- 西原衛生工業所
- 齋久工業
- 大成設備

主な過去の進路先

- 東京電機大学
 - 千葉工業大学
 - 東洋大学
 - 日本工業大学
 - 法政大学
 - 日本大学
 - 工学院大学
 - ものつくり大学
 - 駿河台大学
- 等

在校生 卒業生から一言

設備工業科：3年



設備工業科は空調・衛生・建築・電気などといった幅広い分野を学ぶことができ、将来の進路活動を広げることができます。他校ではできない実践的な授業や製図を行うことで就職後も柔軟に対応することができると思います。授業でとる資格以外にも自分から進んで勉強したり、先生に聞いたりすることで様々な資格がとれます。

設備工業科では、設備・建築・電気・情報などといった、幅広い分野を学ぶことができ、将来の進路活動の幅を広げることができました。実習や製図などを学ぶことで自分自身の大きな力となり成長することができました。また、放課後など特別に講習などをしてもらい、資格取得にも力をいれることができました。蔵前工業高校で学ぶことは、将来の大きな力になりました。



平成30年度卒業
井畑 尚也
東京電機大学

求人
件数

信頼と実績がもたらす求人状況

令和2年度 1728社

令和元年度

1845社

資格
取得実績

将来、きっと役に立つ

令和2年度

資格取得件数 758件

	機械科	電気科	建築科	設備工業科
1年次	<ul style="list-style-type: none"> ● P検※ ● 計算技術検定3級 ● 情報技術検定3級 	<ul style="list-style-type: none"> ● P検※ ● 計算技術検定3級 ● 情報技術検定3級 ● 文章入力スピード認定試験 ● 危険物取扱者(乙種4類 等) 	<ul style="list-style-type: none"> ● 計算技術検定3級 ● 高所作業車運転特別教育 ● 大工技能検定3級 	<ul style="list-style-type: none"> ● 計算技術検定3級 ● 危険物取扱者(乙種4類) ● 消防設備士(乙種6類)
2年次	<ul style="list-style-type: none"> ● 基礎製図検定 ● 計算技術検定2級・1級 ● 情報技術検定2級 ● ガス溶接技能講習 ● アーク溶接特別教育 	<ul style="list-style-type: none"> ● 第二種電気工事士 ● 第一種電気工事士 ● 工事担任者(第二級アナログ通信) ● 工事担任者(第二級デジタル通信) ● 各種特殊無線技士 	<ul style="list-style-type: none"> ● 計算技術検定2級 ● 福祉住環境コーディネーター3級 ● 移動式クレーン・玉掛け特別教育 ● 大工技能検定2級 	<ul style="list-style-type: none"> ● 第二種電気工事士 ● ガス溶接技能講習 ● 2級ボイラー技士 ● 第3種冷凍機械 ● 消防設備士(甲種) ● アーク溶接特別教育
3年次	<ul style="list-style-type: none"> ● 機械製図検定 ● 初級CAD検定 	<ul style="list-style-type: none"> ● 第三種電気主任技術者 ● 消防設備士 	<ul style="list-style-type: none"> ● 小型車両系建設機械特別教育 ● 2級建築施工管理技術検定 	<ul style="list-style-type: none"> ● 2級管工事施工管理技術検定 ● 消防設備士(甲種)
卒業後		<ul style="list-style-type: none"> ● 第二種電気工事士 筆記試験免除 ● 第二級陸上特殊無線技士 申請のみで取得 ● 第二級海上特殊無線技士 申請のみで取得 ● 工事担任者(第二級アナログ・デジタル通信) 基礎科目免除 		<ul style="list-style-type: none"> ● 消防設備士(甲種) 受験資格
実務経験		<ul style="list-style-type: none"> ● 第三種電気主任技術者 認定校:実務経験3年で取得 ● 2級電気工事施工管理技術検定 受験資格 	<ul style="list-style-type: none"> ● 木造建築士 受験資格 ● 2級建築士 受験資格 ● 2級建築施工管理技術検定 受験資格 	<ul style="list-style-type: none"> ● 木造建築士 受験資格 ● 2級建築士 受験資格 ● 2級管工事施工管理技術検定 受験資格

●印は、クラス全員で受験しています。(表示のないものは希望者。)太字は、公認資格を表しています。工業系の資格だけでなく、漢字検定、実用英語検定等も受験しています。取り扱う資格の検定を変更する場合があります。

※ICTプロフィシエンシー検定の略称



東京都立 蔵前工業高等学校 全日制

〒111-0051 東京都台東区蔵前1丁目3番57号
 電話: 03(3862)4488
 FAX: 03(3862)4995
<http://www.kuramaekogyo-h.metro.tokyo.jp>

- JR総武線 浅草橋駅 東口 徒歩10分
- 都営浅草線 浅草橋駅 A6出口 徒歩8分
- 都営浅草線 蔵前駅 A1出口 徒歩6分
- 都営大江戸線 蔵前駅 A7出口 徒歩15分



携帯QRコード



この印刷物は、印刷時の廃りリサイクルできます。

石油系溶剤を含まないインキを使用しています。