

入学対策委員会報告

高校入試に関わる状況調査

- 1 平成30年度学科別応募状況調査
- 2 生徒数の実態に関する調査
- 3 高校入試改善の方策に関する調査
- 4 地域との連携等に関する調査

(平成30年9月)



公益社団法人 全国工業高等学校長協会

# 目 次

ま え が き	1
I 研究の目的	2
II 研究の経過	2
III 調査の概要	3
IV 調査報告	4
1 学科別応募状況（大要）	4
(1) 応募率	
(2) 競争率	
2 生徒数の実態調査（大要）	6
(1) 生徒募集の状況	
(2) 学級数増減の状況	
(3) 工業各科の学級増減の状況	
3 高校入試改善の方策に関する調査（大要）	8
(1) 高校入試の実態	
(2) 高校入試改革への取組み	
(3) 課題	
4 地域との連携等に関する調査	10
(1) 中学校や中学生、保護者へのPRの手立て	
(2) 地域との連携	
5 調査資料	11
あ と が き	27
資 料	28
・平成15年3月から平成30年3月までの中学校卒業生ならびに減少割合	
・平成30年度 調査回答用紙	
・年度別調査項目一覧表	

## ま え が き

今年は異常気象とも言える夏で、7月中旬以降は猛暑が続き、降水量も平年を大きく上回りましたが、特に豪雨が西日本を襲い、激甚災害にも指定され、甚大な被害をもたらしました。また、9月6日に北海道胆振地方中東部を震源とする地震が発生しましたが、北海道において初めてとなる震度7の大地震で、道内全域にわたり甚大な被害をもたらしました。被災されました皆様および、関係者の皆さまに心よりお見舞いを申し上げますとともに、一刻も早い復旧復興をお祈りいたします。

今年度も全国約590校の会員校から調査報告書を受領いたしました。回答率は悉皆調査1が98.3%、悉皆調査2が96.6%、代表校長調査は100%でした。公務多忙を極める状況の中、調査にご協力いただき誠にありがとうございました。心より御礼申し上げます。

さて、本委員会は、全工協の委員会再編により、平成15年度より「入学対策委員会」として活動し、本年度の調査についても、経年変化の把握を考慮し昨年度の調査内容を踏襲してきました。

調査内容の概要の1番目は、学科別応募状況として工業科・普通科・総合学科の各都道府県ごとの応募率と競争率、工業科の前期選抜・後期選抜の応募状況の実態調査を継続的に実施し、全国的な動向を把握しました。

2番目は生徒数に関する調査で各学科の募集数と学級数の増減、工業科における各小学科の学級数の増減を把握しました。

3番目は、学力検査の内容について調査し、このことにより高校入試全般を把握し、公立高等学校（全日制課程）における入試の改善に資する報告をまとめました。

4番目は、工業教育の理解と啓発のため、地域との連携等に関する調査と、PR活動や特徴的な取組み等の実態調査を行いました。

本委員会の調査結果が、学校改革や入学者選抜の改善ならびに特色づくりに活用され、工業教育の発展に少しでも寄与でき、また各都道府県教育委員会へのはたらきかけや各種研究委員会において資料として活用されれば幸いです。

平成30年9月 公益社団法人 全国工業高等学校長協会 入学対策委員会

委員長	改田 晃	神奈川県立小田原城北工業高等学校長
副委員長	梶原 健司	神奈川県立神奈川総合産業高等学校長
委員	山下 康弘	東京都立科学技術高等学校長
委員	高木 和美	東京都立八王子桑志高等学校長
委員	田中 聡	埼玉県立狭山工業高等学校長
委員	阿部 真之	千葉県立東総工業高等学校長

## I 研究の目的

当協会では、高校入試全般の概要を把握するため、公立高等学校の学科別応募状況等に関して、昭和42年度より継続調査（昭和60年度～昭和63年度は休止）を実施してきた。これに加え、平成3年度からは入学者の選抜状況、平成8年度からは中学校へのPR対策についても継続した調査を行っている。

平成30年度は、前年度に引き続き「学科別応募状況」「生徒数の実態」「入試制度の改善点」「地域との連携等」の4つの大項目を設けアンケート調査を実施した。

特に平成15年度からは、学科別応募状況で推薦入学とは異なる「特色入学」や工業科学級数の減少傾向や学科改編、入試制度の改善点では、一般入試・推薦入試あるいは特色化選抜の実態など様々な取組みの調査を行うようにした。

また、中学校へのPR対策をより具体的に調査し、さらに地域との連携として特徴的な取組みについて調査した。

なお、第3の学科として位置付けられた総合学科（平成6年度）についても、年度の推移について継続調査した。

入学対策委員会になってから今回で16回目の調査となった。また、各項目の回答で不整合が散見され統計数字に若干の誤差を生じさせる結果となっているが、大要を掴むには非常に有益な資料として会員各位に活用していただけるものと確信している。

全国の公立高等学校の学科別応募状況や高校入試に係る取組み等を把握・分析し、中学校卒業生の減少が進む状況のもと、社会のニーズに応える「魅力と特色ある工業高校づくり」を一層進める上で、今後、調査項目・内容に改善策を講じる必要があると感じている。

今回提供した資料が工業教育の活性化に役立つとともに、教育委員会への働きかけの資料として活用いただければ幸いです。

## II 研究の経過

当委員会は前述の通り、平成14年度の委員会の再編により発足した委員会であり、平成15年度からは、基本的な継続調査を主体に最近の入試の実態に即した調査を行うとの共通理解のもと調査研究活動を行った。今後の中学校卒業生の減少に伴い、各県において高校再編計画や新たな入学者選抜制度の改革が進んでいる。

今年度は、委員長が交代し、副委員長以下の若干の委員の入れ替えがあった。25年度からICT化による全国集計が実施されているものの、全国のデータを協会事務局が統合し、そこから委員会でデータの加工、分析、考察を始めるため、短期間での作業となり委員会の開催ができないまま集計作業を進めてきた。調査内容等について、依然として改善すべき課題を残している点についてはお許しをいただきたい。

## Ⅲ 調査の概要

### 1 調査対象

調査は都道府県毎についての集約を各代表校長に依頼し、全国47都道府県の公立高等学校（全日制課程）の悉皆調査として実施した。

### 2 調査内容

#### (1) 平成30年度学科別応募状況について

各都道府県における第1次募集の一般入学及び推薦入学及び特色入学について、工業科、普通科、総合学科、専門学科（含む工業科）別に、学校数や入学定員、応募者数、受検者数、入学許可数（合格者数）を調査し応募率と競争率を算出した。

#### (2) 生徒数の実態について

平成30年度の生徒数、学級数の増減について調査を実施した。

工業科、普通科、総合学科、専門学科（含む工業科）及びその他各学科における生徒募集数と募集総数、各学科の学級増減の現状と学級総数の状況を調査した。

#### (3) 入試制度改善点について

高校入試の実態では、入試の回数（1回または前期・後期の複数）、推薦入試、特色化選抜等について調査した。その内容は、学力検査科目数、教科科目選択、傾斜配点、面接試験、実技試験、調査書の比重、自己PR・自己推薦書の実施状況についてである。また、高校入試改善を進める取組状況の中で制度改善の具体的内容の調査をした。

#### (4) 地域との連携等について

中学校等へのPR対策では、具体的な取組みについて各校の状況を、また、全県的なPR行事等の取組状況とその行事等への中学生や小学生の参加状況についての調査、ならびに地域との連携として特徴的な取組みについての調査を実施した。

### 3 回収率

各都道府県代表校長のご協力により、高い回収率であったが、中には回答を得られなかった項目もあった。（代表校長調査 100%、悉皆調査Ⅰ 98.3%、悉皆調査Ⅱ 96.6%）

### 4 集計上の基本方針

(1) 数値で回答を求めた部分は、回答を尊重しそのまま統計に使った。しかし、他の項目と照らして誤りが明らかな箇所については、検討の上修正した数値を使用した。

(2) 無回答の項目については、それを除外して平均値等を求めた。

(3) 語句や文章、名称等で回答を求めた項目は、回答を優先しそのまま使用した。

### 5 結果

各都道府県代表校長ならびに各都道府県教育委員会のご協力により、本年度の各調査を実施し、学科別応募状況、生徒数の実態、入試の実態や改善状況ならびに地域連携状況を把握することができた。改めて感謝申し上げます。

## IV 調査報告

### 1 学科別応募状況（大要）

この報告は各都道府県（以下、県と略称）の公立高等学校全日制工業科の一般入学、推薦入学、特色化入学の実施状況に関してまとめたものである。比較のため「普通科」「総合学科」「専門学科(工業科を含む)」「その他の学科」についても応募状況把握を行っている。（表2）

$$(1) \text{ 応募率} \left[ \frac{\text{応募者数}}{\text{入学定員}} \right] \text{ (倍)}$$

#### ア 工業科の応募率推移（表4）

工業科は、昨年度から 0.03 ポイント減少し「1.18 倍」となった。平成 24 年度の「1.36 倍」を除けば、ほぼ同水準を維持していたが、今回減少したことで、次年度以降が注目される。他学科については、普通科は昨年より 0.01 ポイント増加の 1.31 倍、総合学科は 0.19 ポイントも増加して応募率が 1.21 であった。一昨年度は 1.17 であったことから年度によって総合学科は増減が著しいことが窺える。（表2）

また、応募率 1.0 未満の都道府県は、13 県（平成 26 年度 7 県、平成 27 年 8 県、平成 28 年度 8 県、平成 29 年度 8 県）で昨年度より 5 件増加した。（表3）

昭和 58 年からの推移をみると、昭和 60 年（1.47 倍）、平成 11 年（1.32 倍）、平成 24 年（1.36）が高く、平成 30 年までの応募率の平均は 1.25 倍である。

#### 工業科の応募率－全国平均（昭和 58 年度～平成 30 年度）

年度	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4
応募率	1.28	1.28	1.47	1.31	1.30	1.28	1.25	1.24	1.19	1.19
年度	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14
応募率	1.17	1.17	1.21	1.22	1.26	1.26	1.32	1.29	1.26	1.29
年度	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
応募率	1.25	1.28	1.22	1.21	1.19	1.19	1.24	1.27	1.24	1.36
年度	H25	H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34
応募率	1.23	1.24	1.23	1.22	1.21	1.18				

#### イ 他学科応募率との比較（表2、表3）

工業科は、0.03 ポイント減少した。

「普通科 1.31 倍」>「総合学科 1.21 倍」>「専門学科 1.20 倍」>「工業科 1.18 倍」。

昨年度からの推移は、工業科は 1.21⇒1.18 で微減、専門学科全体(工業科定員はこの中で 43.6%を占める)も 1.22⇒1.20 で微減である一方、普通科は 1.30⇒1.31 となり、総合学科は 1.02⇒1.21 と大きく増加している。

#### ウ 工業科の前期選抜と後期選抜について（表1）

##### ・前期選抜応募率について

工業科の前期応募率は 1.43 倍（昨年度は 1.33 倍）であったが、県ごとの応募率は 0.25 倍～3.60 倍とばらつきが大きく、「複数入試」と回答のあった 34 県（昨年度 36 県）中、1.0 倍未満の県が 12 県（昨年度 11 県）、2.0 倍以上の高倍率は 6 県（昨年度 6 県）であった。後期応募率は昨年度と同じであったのに対し、前期応募率は 0.10 ポイント増加した。前期応募率の増加はここ 5 年連続している。

・後期選抜応募率について（表4）

工業科の後期応募率は1.11倍(H29年1.11、H28年1.16倍、H27年1.18倍、H26年1.22倍)と減少傾向である。1.0倍未満の県が15県(H29年9県、H28年8県)、2.0倍以上の高倍率の県は0県(H29年0県、H28年1県)であり、最も高い県でも1.86倍である。

全日制工業科

( 定 義 )	応募率
全選抜試験応募総数／全定員数：全国平均	1.18倍(1.21)
前期応募率：全国平均	1.43倍(1.33)
後期応募率：全国平均	1.11倍(1.11)

( )内はH29年度

エ 推薦選抜制度について（表1）

ここでの推薦選抜とは、前期選抜において「中学校長の推薦が必要である。」と回答した都道府県を集計した。推薦選抜制度（前期）を実施している県は、19県(H29年21県、H28年20県、H27年20県)である。各県の総募集定員に占める推薦選抜定員の割合は、「県で決めている」は上限が50%、「学校裁量で決める」は上限が100%であった。

オ 前期選抜方法について（回答は35県）

集計調査の回答から、前期選抜定員の割合を学校裁量で決める県は、28県であるが、前期選抜定員が総募集定員に占める割合は、21.8%であった。

表10より、学力検査を実施しないのは21県(昨年度も21県)であった。また、「実技検査を実施している」と回答した県は23県で、そのうち19県が「学校裁量で実施」している。また、「その他の検査を実施している」のは20県で、そのうち18県が「学校裁量で実施」している。特色選抜方式の定義や調査方法については今後の検討課題と捉えている。

(2) 競争率  $\left[ \frac{\text{受検者数}}{\text{入学定員}} \right]$  (倍)

工業科は1.17倍(昨年度は1.13倍)であった。

「普通科1.29倍」>「総合学科1.19倍」>「専門学科1.18倍」>「工業科1.17倍」。

応募率の順位と同様、工業科よりも専門学科の方が高くなっている。昨年度からの推移は、普通科は1.22⇒1.29、総合学科は0.98⇒1.19、専門学科は1.16⇒1.18、工業科は1.13⇒1.17であり、全ての学科で若干高くなっているが、総合学科については昨年と同様に増減幅が大きい(H28総合学科1.14)。

受検者数を合格者数で割った値は次のとおりである。

「普通科1.35倍」>「専門学科1.27倍」=「工業科1.27倍」>「総合学科1.25倍」。

昨年度からの推移は、普通科1.18⇒1.35、専門学科1.17⇒1.27、工業科1.19⇒1.27、総合学科1.18⇒1.25であり、昨年度はほぼ全ての学科で低くなったが、今年度は全ての学科で高くなっている。

入学定員に対する合格者の割合は、普通科104.5%、総合学科98.5%、専門学科92.6%、工業科92.4%となっている。各学科とも、1.0倍以上の競争率があっても合格者が定員を下回っている県がほとんどであることから、県内の学校ごとの倍率にばらつきがあるものと考えられる。

## 2 生徒数の実態調査（大要）

この調査は、各都道府県（以下、県と略称）における公立高等学校全日制課程の生徒募集の状況、生徒減少期対策と学科再編による学級数増減の状況、生徒の多様化や社会の変化に対応した特色ある学科の設置状況を調査したものである。

### （１）生徒募集の状況（表５）

※生徒募集数については過去の集計データ及び今年度のデータにおいて、整合性の取れないものもあるが、修正の手段が無いため数値はそのままとし、考察もそのデータからのものを示した。

#### ア 平成 27 年度から平成 30 年度までの募集総数と各学科別の生徒募集数（表 5）

全学科募集総数は、平成 22 年度に全国で前年比約 3 万人の増加であった。平成 23 年度以降減少の方向にあったが、平成 26 年度 27 年度と増加し 28 年度以降また減少に転じた。

工業科に関してみると、平成 29 年度から平成 30 年度では、工業科募集数が 2053 人と大きく減少している。また、平成 27 年度から平成 30 年度では、全学科募集総数は平成 27 年度が約 75 万 6 千人と突出しているのに対し、工業科は 28 年度が約 7 万 6 千人とピークになっている。28 年度以降減少しているが、30 年度の工業科募集数が大幅に減少しているのが見て取れる。

### （２）学級数増減の状況（表 6）（表 7）

#### ア 平成 26 年度から平成 30 年度までの学級数増減の状況（表 6）

##### 学級数動向の全国合計（平成 18 年度～平成 30 年度）（前年度比）

年 度	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	計
全 体	-463	-3	-265	-156	435	-676	219	-8	84	-175	-223	-112	-341	-1,684
工業科	-42	-23	-28	-37	14	-37	6	-15	-7	-6	-31	-8	-18	-232
普通科	-374	-51	-223	-162	409	-562	125	14	73	-187	-118	-58	-358	-1,472
													工業科割合	13.8

平成 22 年度に全国の中学校卒業生数が突出して多かったため学級増となったが、長期的には学級数が減少する傾向にある。平成 18 年度から平成 30 年度までの 12 年間の学級数増減の状態は上の表の通りで、工業科は 232 学級減で、全体で 1,684 学級が減少する中の 13.8%を占めている。今年度は全体で 341 学級減少しており、工業科はその 5.3%の 18 学級の減少となっている。全体や普通科の減少に比べて、工業科の減少はかなり少ないと言える。

#### イ 平成 30 年度の学科別学級数（表 7）

##### 平成 30 年度（新 1 年生）の各学科別学級数および学級増減

		全体総数	工業科	普通科	総合学科	専門学科 (含工業科)	その他 の学科
学級数		16,900	1,694	10,832	1,324	4,014	730
総数に対 する割合	平成 30 年度	100%	10.0%	64.1%	7.8%	23.8%	4.3%
	平成 29 年度	100%	9.9%	65.3%	7.3%	23.8%	3.6%



平成30年度の前年度の総数に対する割合は、普通科が減り、総合学科やその他の学科が増加している。工業科は5年前と比較しても大きな変化は見られない。

### (3) 工業各科の学級増減の状況

#### ア 基幹学科別学級数について(表8) \* ( )内の数字は平成29年度

全国の平成30年度の工業各科の総学級数(1年生～3年生)は、8,325学級(8,514学級)で、前年に比べ189学級減少(74学級減少)した。割合は-2.27%(-0.9%)であり、過去5年間で最も減少割合が大きい。以下の表に主な基幹学科別数をまとめた。

#### イ 基幹学科の学級数の前年度からの増減について(表9)

多くの学科系列で減少もしくは微増しており、特に「自動車」「総合学科」は昨年に引き続き減少割合が大きい。特徴的なのは「その他」が大幅に増加し、「デザイン」も昨年に引き続き若干ではあるが増加していることである。

基幹学科別にみた主な学科別の割合

基幹学科	学級数(1～3年生)		増減学級数		割合(%) (A/D)	増減割合 (%) (C/B)
	今年度 (A)	前年度 (B)	今年度 (C)	前年度		
機 械	2,053	2,103	-50	30	24.7	-2.4
自動車	193	209	-16	-33	2.3	-7.7
電子機械	472	488	-16	-6	5.7	-3.3
情 報	422	432	-10	-30	5.1	-2.3
化 学	352	349	3	0	4.2	0.9
電 気	1,322	1,352	-30	-24	15.9	-2.2
電 子	335	332	3	-19	4.0	0.9
窯 業	29	31	-2	-2	0.3	-6.5
建 築	604	614	-10	3	7.3	-1.6
土 木	391	406	-15	-15	4.7	-3.7
設 備	63	65	-2	0	0.8	-3.1
インテリア	73	77	-4	-4	0.9	-5.2
織 維	32	32	0	2	0.4	0.0
デザイン	177	175	2	4	2.1	1.1
総合学科	540	604	-64	-64	6.5	-10.6
一括・くくり	738	756	-18	91	8.9	-2.4
その他	529	489	40	-7	6.4	8.2
合計	(D)8,325	8,514	-189	-74	100%	-2.2

※一括・くくり：専門を定めないで募集し、1年次は全員が同じ学習をし、2年次から専門に分かれる

### 3 高校入試改善の方策に関する調査（大要）（表 10）

高校入試改善の方策について （1）高校入試の実態 （2）高校入試改革への取組み  
（3）課題について、以上の3点について集計表により調査結果をまとめると次のようになる。

#### （1）高校入試の実態

平成 30 年度の回答によると、一般入試 1 回だけの入試を実施したのは、北海道、青森県、山形県、茨城県、埼玉県、千葉県、神奈川県、静岡県、愛知県、岐阜県、奈良県、和歌山県、高知県の 13 県であった（H23 5 県、H24 6 県、H25 8 県、H26 6 県、H27 9 県、H28 11 県、H29 11 県）。他の 34 の都府県は前期・後期の複数入試を実施した。

#### ア 一般入試について（学力検査等）（「後期入試」への回答は 47 県）

- ①平成 30 年度に 1 回のみ入試を実施したのは 13 県であり、前年度より 2 県増加した。
- ②学力検査を「5 教科で実施した」と回答したのは 45 県であった。（H25 34 県、H26 37 県、H27 37 県、H28 40 県、H29 43 県。以下（ ）内の県数は平成 29 年度。）
- ③傾斜配点は、「実施していない」は 19 県（18 県）であり、「県で決まっている」が 1 県（1 県）で、27 県（28 県）が「学校裁量」である。
- ④面接試験は、「実施していない」は 7 県（7 県）である。
- ⑤実技試験は、「実施していない」は 36 県（28 県）、「実施している」は 1 県（4 県）、「学校裁量で実施している」は、10 県（15 県）であった。実技試験については、昨年度までは学校裁量で実施する県が増加傾向であったが、今年度は減少に転じている。
- ⑥その他試験は、「学校裁量」が 8 県（11 県）に減少。作文が主な内容である。
- ⑦自己推薦書もしくは自己 P R 書の提出を求めているのは 8 県である。（「学校裁量」含む）

#### イ 前期入試について（推薦入試、特色化選抜等）（「前期入試」への回答は 34 県）

- ①前期入試を実施している 34 県(36 県)において、「中学校長の推薦が必要」と回答したのは 21 県（21 県）、「推薦入試ではない」と回答したのは 13 県（15 県）であった。
- ②学力検査は、14 県(15 県)で実施しており、そのうち 7 県は「学校裁量」である。「実施なし」が 20 県（21 県）あった。
- ③調査書比重は、17 県が比重をかけており、その内のすべての県が「学校裁量」である。
- ④面接試験は、2 県（大阪府、島根県）を除いてすべての県において実施している。個人面接、集団面接の状況は様々である。
- ⑤実技試験については、「実施している」が 4 県（4 県）、「学校裁量で実施している」が 18 県（21 県）である。内容については、表現活動、製図・作図、模型製作、鉛筆デッサン等多様である。
- ⑥その他試験は、「実施している」が 4 県（5 県）、「学校裁量」が 18 県(19 県)である。  
内容については、英語の聞き取り、作文、小論文、自校作成問題、口頭試問等である。
- ⑦自己推薦書もしくは自己 P R 書の提出を求めているのは 18 県である。（「学校裁量」含む）

#### （2）高校入試改革への取組み

入学選抜方法等で特徴のある取組みについては次のとおりである。

- ① 一般選抜（学力検査・調査書・面接・実技検査等）と特色化選抜（一般選抜と同じ選抜資料をもとに各学校及び学科の特色に応じて選抜資料の配点等を一般選抜と別に定める選抜）を合わせた全募集人員を一括募集している。（青森県）

- ②《前期》学校裁量で「出願できる条件」を定めている(宮城県)
- ③《前期》スポーツ活動、文化活動、科学分野での秀でた実績があり、各高等学校の特色ある教育推進の中心的役割を果たすことが期待される生徒を対象として一部の学校で実施。(新潟県)
- ④今年度より、英語において実用英語技能検定試験取得による加点を導入。(福井県)
- ⑤1回の選抜の中に、県共通の方法による共通枠と、各学校が独自に定める学校裁量枠という2つの選抜枠を設け、一般選抜として実施している。学校裁量枠は、原則として募集定員の0～50%の人数で、学校・学科別に設定している。(静岡県)
- ⑥《後期》学校をA・B2つのグループに分け、受検生は2校を受検することができる。(2校受検の場合、志望順位を付けて受検する。) 推薦入試と一般入試を同日に行うため、推薦入試で受検する者も2校受検が可能であり、学力検査を受ける。(愛知県)
- ⑦《前・後期》ボーダーゾーン内においてアドミッションポリシーに極めて合致するものを優先的に合格としている。(大阪府)
- ⑧《前期》特色学科である姫路工業電子機械科は、定員100%が推薦。(兵庫県)
- ⑨今年度から、インフルエンザ罹患に対応(追検査等)した県が複数あり。

### (3) 課題

#### ① 学校改革と魅力ある学校づくり

学校改革を推進し、各学校が「魅力と特色ある工業学校づくり」を一層進めるうえで、「学校裁量」等を利用し、各学校が自立的に特色化を推進することが求められる。「(2) 高校入試改革への取組」の記述を見ると、入学者選抜の制度について各県でさまざまな取組を行っていることがわかる。今後、検証が必要であろう。

#### ② 推薦に基づく選抜における選抜方法等の改善

推薦に基づく選抜は、学力検査に基づく選抜とは異なり、志望校に進学する目的意識や中学時代の努力の成果、受検者の適性などを積極的に評価する選抜である。各県の回答からは、前期入試の一部に推薦入試を取り入れる等、制度上の工夫をしている様子が伺われた。工業系高校としてもものづくり教育を推進するためにも、目的意識や適性を持った生徒を入学させることが必要である。

#### ③ 自己PR等の活用

自己PR書などの活用も様々であり、試行錯誤が続いている。前期選抜では18県、後期選抜(1回選抜を含む)では8県が課している。自己PR書作成は、中学生が入学を希望する学校の特徴を確認し志望理由を明確化することを通して、自分自身の将来像を深く考える機会となる。また中学校にとっても、「自分の将来を考えさせる」というキャリア・職業教育の視点から指導できるなど、中学校、高等学校の双方において有効であると考えられる。

#### ④ 高大接続について

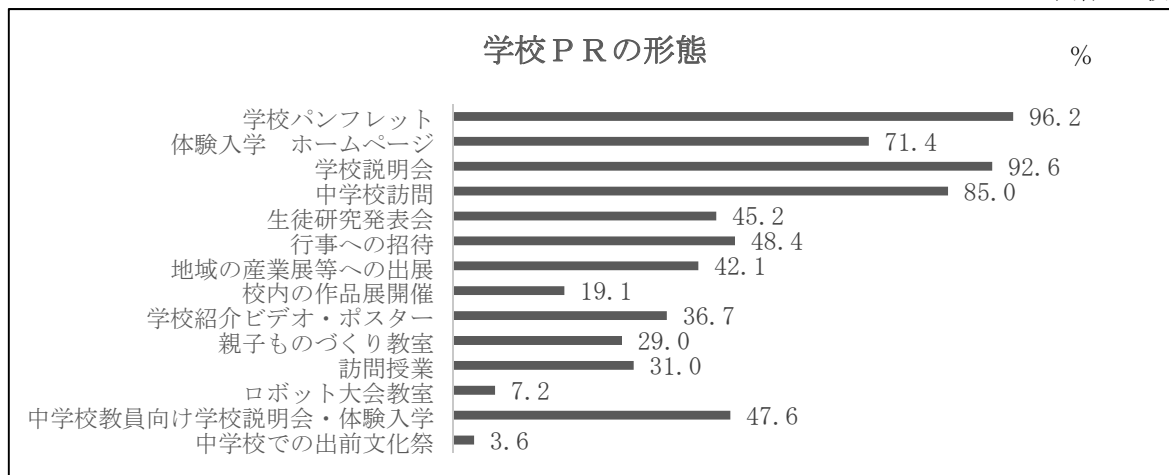
今年度、新学習指導要領が公示され、また高大接続に向けた改革も進行中である。今後、新たに「高校生のための学びの基礎診断」も導入され、教育制度が大きな転換期を迎える中、工業高校生として身につけるべき力は何かを見極め、それにふさわしい高校入試制度について更に研究を重ねる必要がある。

#### 4 地域との連携等に関する調査

##### (1) 中学校や中学生、保護者へのPRの手立て

この項目は、今年度から代表校長調査ではなく会員 590 校を対象とした悉皆調査となった。複数回答による。回答をいただいた 580 校における取組状況をグラフにしたのが下の図である。この調査は平成 15 年度より実施されているが、学校案内パンフレット、体験入学、ホームページ、学校説明会、中学校訪問の上位 5 位までは、この 15 年間で順位の入れ替えもあるが、各学校の PR 手立てとして定番となっている。

回答 580 校



その他の取組みとして紹介されたのは、

- ・市教育委員会主催の小中学校の教育実践発表会に工業科の生徒が参加し、日頃の取組みのプレゼン実施
- ・市町村広報誌の活用（学校の取組みを毎月紹介）
- ・中学生プログラミングコンテストの開催
- ・小中学校教員の初任者研修を工業高校で実施
- ・小学校高学年及びその保護者を対象とした「ドリームテクノピア」という工業高校体験イベント実施
- ・専門5科の連携で、太陽光と風力によるエコ発電の防犯灯を学校周辺に設置し、365日地域の防犯に貢献、等々があった。それぞれの地域に合った内容を工夫されている。

##### (2) 地域との連携

地域との連携に係る特徴的な取組みについての一部は、次に示すとおりである。

工業高校生の基礎知識・技能の活用場として、地域との連携、地域貢献は多様化している。

- ・建築科の生徒が高齢者の方のお宅を訪問し、手摺・家具の耐震補強取付工事を実施。電気工事士の資格を取得した電気科の生徒が近隣の高齢者宅の電気スイッチの交換や照明の清掃活動を実施
- ・特別支援学校と連携して、スイッチ教材など支援学校で必要とされる教材を製作して提供
- ・地元企業技術者との共同課題研究
- ・駅や商業施設においてイルミネーション製作展示
- ・課題研究の一つとして、機械科で模擬会社を立ち上げ、地元企業と「企業対企業」として活動し、4輪車や2輪車などの部品製作に関する契約・納品を実施
- ・市の防災安全課と連携し、かまどベンチとサバイバルクッキングの研究開発を実施
- ・市区町と連携し、オリンピック・パラリンピック・国体・高校総体の開催カウントダウンボードを製作
- ・デザイン科有志によるパッカー車（市内を走るゴミ収集車）のデザインペイント実施
- ・地元放送局とタイアップした生徒技術論文発表会の開催
- ・市や商工会と連携し、地域ブランドをアピールするため大学で研究されている手法を生かし、生徒による地域創生の取組実施

## 5 調 査 資 料

平成 30 年度 工業科入学者選抜状況（表 1）	12
平成 30 年度 全国平均値（応募率・競争率）（表 2）	13
平成 30 年度 高等学校入学者選抜状況—応募率・競争率—（表 3）	14
工業科応募率の推移（表 4）	15
生徒募集者数（表 5）	16
学級数増減の状況（表 6）	18
平成 30 年度（新 1 年生）の各学科の学級数（表 7）	20
平成 30 年度基幹学科名一覧（表 8）	21
学科系列学級数（表 9）	24
入試改善の方策に関する調査（全日制・工業科）（表 10）	26

表1 平成30年度 工業科入学者選抜状況

\*「特色」「学裁」などは記述のあったもの、「一般」は学力検査ありと回答されたものである。

\*一回のみ実施の場合、便宜上後期選抜として扱った。

都道府県	項目	校数	入試方法	応募倍率 (全体)	応募倍率 (前期)	応募倍率 (後期)	受検者数	合格者数	推薦割合
1	北海道	16	一般(一回のみ)	1.08		1.08	2,513	2,299	
2	青森	6	特色・一般(一回のみ)	1.09		1.09	1,277	1,165	
3	岩手	12	後期(一般) 前期(推薦)	0.84	0.94	0.83	1,065 129	1,022 104	9.7%
4	宮城	9	後期(一般) 前期(学裁・一般)	1.18	1.29	1.12	1,086 818	916 597	
5	秋田	9	後期(一般) 前期(一般)	1.00	1.02	1.00	676 288	647 244	
6	山形	8	一般(一回のみ)	1.05		1.05	1,204	1,134	
7	福島	12	後期(一般) 前期(一般)	1.12	1.35	0.93	1,027 1,323	918 978	
8	茨城	13	一般(一回のみ)	1.04		1.04	1,667	1,480	
9	栃木	11	後期(一般) 前期(一般)	1.30	1.74	1.13	1,168 720	1,014 481	
10	群馬	10	後期(一般) 前期(一般)	1.56	2.00	1.11		802	
11	埼玉	15	一般(一回のみ)	0.97		0.97	2,669	2,597	
12	千葉	8	後期(一般) 前期(一般)	1.06		1.06	1,342	1,243	
13	東京	18	後期(一般) 前期(推薦)	1.30	1.75	1.11	2,287 1,692	2,074 962	
14	神奈川	10	一般(一回のみ)	0.88		0.88	2,441	2,230	
15	山梨	6	後期(一般) 前期(学裁)	0.95	0.94	0.95	399 240	356 221	
16	新潟	8	後期(一般) 前期(推薦)	1.03	0.82	1.04	1,471 36	1,388 32	3.0%
17	長野	10	後期(一般) 前期(一般)	1.29	1.59	0.99	712 1,142	686 724	
18	富山	7	後期(一般) 前期(推薦)	1.12	0.94	1.23	841 381	686 344	37.1%
19	石川	6	後期(一般) 前期(推薦)						
20	福井	6	後期(一般) 前期(推薦)	0.85	0.67	0.95	474 193	457 186	36.6%
21	静岡	10	一般(一回のみ)	1.04		1.04	2,231	2,131	
22	愛知	19	後期(一般)	1.86		1.86	8,146	4,376	
23	岐阜	12	一般(一回のみ)	0.99		0.99	1,787	1,707	
24	三重	9	後期(一般) 前期(学裁)	1.58	2.01	1.13	830 1,554	741 924	
25	滋賀	8	後期(一般) 前期(推薦)	0.97	0.98	0.96	415 373	414 327	46.7%
26	京都	5	後期(一般) 前期(学裁)	1.62	1.88	1.21	257 624	192 334	
27	大阪	15	後期(一般) 前期(一般)	1.05	1.39	1.03	3,778 333	3,367 240	

都道府県		項目	校数	入試方法	応募倍率 (全体)	応募倍率 (前期)	応募倍率 (後期)	受検者数	合格者数	推薦割合
28	兵庫	18	後期(一般)	1.27	1.20	1,525	1,264	50.1%		
			前期(推薦)						1.34	1,717
29	奈良	4	一般(一回のみ)	1.26	1.26	699	555			
30	和歌山	5	一般(一回のみ)	0.93	0.93	745	718			
31	鳥取	5	後期(一般)	0.92	1.01	385	380	31.4%		
			前期(推薦)						0.73	137
32	島根	4	後期(一般)	0.98	0.97	419	405	25.2%		
			前期(推薦)						1.00	141
33	岡山	13	後期(一般)	1.73	1.21	1,023	832			
			前期(一般)						2.26	1,911
34	広島	7	後期(一般)	1.26	1.22	1,011	810	44.4%		
			前期(推薦)						1.31	895
35	山口	12	後期(一般)	1.15	1.37	1,200	897	37.9%		
			前期(推薦)						0.79	446
36	徳島	3	後期(一般)	1.02	0.98	383	379			
			前期(推薦)						1.21	114
37	香川	7	後期(一般)	1.77	1.34	660	512			
			前期(自己推薦)						2.77	600
38	愛媛	7	後期(一般)	1.04	1.09	792	672	30.0%		
			前期(推薦)						1.03	320
39	高知	5	一般(一回のみ)	0.86	0.86	641	602			
40	福岡	13	後期(一般)	1.24	1.23	2,890	2,321	22.6%		
			前期(推薦)						1.27	887
41	佐賀	6	後期(一般)	1.78	1.12	824	704			
			前期(一般)						3.60	956
42	長崎	7	後期(一般)	1.03	1.15	992	904			
			前期(推薦)						0.76	320
43	熊本	10	後期(一般)	1.51	1.04	1,076	1021			
			前期(学裁)						2.02	1,965
44	大分	10	後期(一般)	1.05	1.03	876	169	15.1%		
			前期(推薦)						1.18	
45	宮崎	7	後期(一般)	1.08	1.17	959	798	37.5%		
			前期(推薦)						0.95	471
46	鹿児島	13	後期(一般)	0.82	0.95	1,556	1,467	20.8%		
			前期(推薦)						0.30	133
47	沖縄	11	後期(一般)	0.73	0.90	1,361	1,272	25.2%		
			前期(推薦)						0.25	129
全体				1.18	1.43	1.11	全募集定員に対する前期定員の割合		21.8%	

表2 平成30年度 全国平均値(応募率・競争率)

都道府県	項目	応募率(倍)	競争率(倍)
	工業科	1.18 (1.21)	1.17 (1.13)
	普通科	1.31 (1.30)	1.29 (1.22)
	総合学科	1.21 (1.02)	1.19 (0.98)
	専門学科 (含む工業科)	1.20 (1.22)	1.18 (1.16)

( )内は前年の倍率 (前年の応募率・競争率修正済)

表3 平成30年度高等学校入学者選抜状況 一応募率・競争率一

応募率=応募者数/入学定員

競争率=受検者数/入学定員

項目 都道府県		応募率 (倍)				競争率 (倍)			
		工業科	普通科	総合学科	専門学科	工業科	普通科	総合学科	専門学科
1	北海道	1.08				1.01			
2	青森	1.09	1.03	0.93	1.09	1.07	0.99	0.93	1.08
3	岩手	0.84	0.94	0.90	0.89	0.83	0.93	0.90	0.88
4	宮城	1.18	1.38	1.04	1.23	1.16	1.37	1.03	1.22
5	秋田	1.00	0.95	2.30	1.02	0.96	0.95	0.94	0.99
6	山形	1.05	0.93	0.83	0.98	1.00	0.92	0.83	0.95
7	福島	1.12	1.11	1.08	1.18	1.11	1.10	1.07	1.17
8	茨城	1.04	0.78	1.10	0.34	1.04	0.78	1.10	0.34
9	栃木	1.30	1.25	1.34	1.34	1.30	1.25	1.34	1.34
10	群馬	1.56	1.66	1.53	1.58	0.00	0.00	0.00	0.00
11	埼玉	0.97	1.20	1.00	0.99	0.97	1.20	1.00	0.99
12	千葉	1.06	1.73	1.44	1.12	1.06	1.72	1.43	1.11
13	東京	1.30	1.78	1.50	1.21	1.25	1.72	1.48	1.18
14	神奈川	0.88	1.21	1.24	1.15	0.88	1.20	1.24	1.14
15	山梨	0.95	1.09	1.07	1.05	0.94	1.09	1.06	1.04
16	新潟	1.03	1.10	1.05	1.12	1.02	1.08	1.05	1.11
17	長野	1.29	1.07	1.39	1.23	1.29	1.07	1.38	1.23
18	富山	1.12	1.04	1.30	1.13	1.12	1.04	1.30	1.13
19	石川		1.12	0.87	1.11		1.10	0.87	1.11
20	福井	0.85	1.07	0.91	1.04	0.85	1.07	0.91	1.04
21	静岡	1.04	1.05	1.00	1.06	1.03	1.04	1.00	1.06
22	愛知	1.86	1.96	1.83	1.75	1.85	1.95	1.83	1.75
23	岐阜	0.99	1.05	0.99	1.04	0.99	1.05	0.99	1.03
24	三重	1.58	1.25	1.38	1.52	1.57	1.24	1.38	1.53
25	滋賀	0.97	1.54	1.06	1.15	0.97	1.54	1.06	1.15
26	京都	1.62	1.58	1.31	1.46	1.60	1.55	1.28	1.43
27	大阪	1.05	1.20	1.15	0.99	1.05	1.20	1.15	0.99
28	兵庫	1.27	1.15	1.24	1.27	1.27	1.15	1.23	1.26
29	奈良	1.26	1.08	1.25	1.20	1.26	1.08	1.24	1.20
30	和歌山	0.93	0.96	0.93	0.92	0.93	0.96	0.93	0.92
31	鳥取	0.92	1.06	0.92	0.97	0.88	1.03	0.90	0.94
32	島根	0.98	0.95	0.91	0.93	0.93	0.00	0.00	0.00
33	岡山	1.73	1.16	1.40	1.75	1.68	1.14	1.28	1.71
34	広島	1.26	1.23	1.34	1.26	1.24	1.22	1.32	1.25
35	山口	1.15	1.14	1.22	1.31	1.11	1.10	1.21	1.28
36	徳島	1.02	0.93		1.04	1.02	0.93		1.04
37	香川	1.77	1.26	1.68	1.73	1.73	1.22	1.65	1.70
38	愛媛	1.07	0.92	0.76	0.92	1.07	0.91	0.76	0.92
39	高知	0.86	0.74	0.83	0.91	0.84	0.73	0.82	0.90
40	福岡	1.24	1.27	1.23	1.19	1.22	1.24	1.23	1.18
41	佐賀	1.78	1.63	1.77	1.82	1.77	1.62	1.76	1.82
42	長崎	1.03	0.98	1.04	1.03	0.98	0.94	1.03	0.98
43	熊本	1.51	1.13	1.45	1.27	1.44	1.10	1.37	1.25
44	大分	1.05	1.11	1.14	1.11	0.00	0.00	0.00	0.00
45	宮崎	1.08	0.94	0.67	1.09	1.08	0.93	0.67	1.08
46	鹿児島	0.82	0.93	0.59	0.86	0.78	0.91	0.58	0.84
47	沖縄	0.73	1.07	0.86	0.77	0.73	1.06	0.84	0.76



**表4 工業科応募率の推移**

30～21年度：応募率＝〔応募者総数〕÷〔入学定員〕。26～22年度（ ）内は「前期選抜分を除いた応募率」  
 23年度以前のデータ：平成23年9月版「高校入試に関わる状況調査」における「表4「工業科応募率（一般入学）」を使用。（H23北海道値修正済）

年度	道府県	30		29		28		27		26	25	24	23	22	21	20	19	18	17
		応募率	除前期	応募率	除前期	応募率	除前期	応募率	除前期										
1	北海道	1.08		0.80	1.07	0.74	0.90	1.06	1.75	1.11(1.82)	0.89(1.18)	1.27(1.31)	1.20(1.24)	1.17(1.84)	1.20	1.85	1.71	1.79	1.20
2	青森	1.09		1.16		1.15	1.15	1.21	1.21	1.49(2.06)	1.48(2.11)	1.51(2.24)	1.40(1.81)	1.44(1.36)	1.51	1.42	1.48	1.39	1.30
3	岩手	0.84	0.83	0.93	0.93	0.86	0.85	0.83	0.84	0.92(0.94)	0.90( )	0.94(0.93)	0.91(0.93)	0.95(0.97)	0.93	0.98	1.01	1.04	0.96
4	宮城	1.18	1.12	1.29	1.28	1.46	1.29	1.44	1.26	1.26(1.07)	1.09(0.85)	1.19(1.21)	1.08(1.25)	1.06(1.17)	1.06	1.29	1.13	1.20	1.27
5	秋田	1.00	1.00	1.07	1.07	1.07	1.08	1.04	1.01	1.09(1.09)	1.07(1.06)	1.13(1.12)	1.12(1.14)	1.15(1.18)	1.15	1.28	1.15	1.13	1.06
6	山形	1.05		1.00	1.00	1.05	1.05	0.98	0.98	1.02(1.00)	0.87(0.99)	1.03(1.26)	1.00(1.20)	0.96(1.08)	0.94	1.03	1.10	0.98	1.20
7	福島	1.12	0.93	1.13	0.94	1.24	1.04	1.28	1.14	1.26(1.12)	1.29(1.09)	1.19(1.02)	1.29(1.13)	1.29(1.07)	1.38	1.17	1.15	1.14	1.19
8	茨城	1.04		1.08		1.03		1.06		1.06( )	1.04(1.04)	1.10(1.14)	0.92(1.10)	0.92(1.06)	0.86	1.02	0.98	1.03	1.07
9	栃木	1.30	1.13	1.43	1.22	1.44	1.22	1.43	1.22	1.38(1.24)	1.13(1.28)	1.04(1.17)	1.12(1.26)	1.10(1.22)	1.21	1.30	1.22	1.36	1.26
10	群馬	1.56	1.11	1.69	1.21	1.68	1.26	1.78	1.39	1.65(1.21)	1.70(1.27)	1.79(1.36)	1.66(1.26)	1.66(1.26)	1.67	1.20	1.23	1.30	1.22
11	埼玉	0.97		1.03		1.03	1.03	1.06	1.06	1.05(1.05)	1.04(1.04)	1.11(1.11)	1.19(1.18)	0.96(0.98)	1.35	0.99	1.10	1.07	1.03
12	千葉	1.06		1.11	0.96	1.13	0.74	1.32	1.18	1.27(1.13)	1.37(1.28)	1.40(1.37)	1.39(1.31)	1.61(1.11)	1.68	1.22	1.01	1.21	1.16
13	東京	1.30	1.11	1.47	1.54	1.43	1.72	1.46	1.51	1.33(2.25)	1.55(1.29)	1.84(1.62)	1.57(1.33)	1.81(1.56)	1.58	1.19	1.25	1.28	1.42
14	神奈川	0.88		1.08	1.08	1.05	1.05	1.09	1.09	1.11(1.11)	1.24(1.24)	1.93(1.54)	1.89(1.53)	1.92(1.57)	1.96	1.28	1.46	1.28	1.75
15	山梨	0.95	0.95	1.07	1.10	1.10	1.10	1.10	1.09	1.09(1.10)	1.19(1.22)	1.17(1.13)	1.09(1.10)	1.17(1.17)	1.26	1.10	1.12	1.02	1.00
16	新潟	1.03	1.04	1.04	1.06	1.04	1.04	1.07	1.08	0.98(1.14)		1.03(1.12)	0.84(1.04)	0.90(1.13)	0.90	1.20	0.76	1.33	1.25
17	長野	1.29	0.99	1.25	0.94	1.35	1.00	1.30	0.99	1.21(0.94)	1.38(1.07)	1.34(1.01)	1.31(0.99)	1.30(1.01)	1.21	0.94	0.89	0.98	0.99
18	富山	1.12	1.23	1.15	1.26	1.18	1.33	1.19	1.34	1.25(1.39)	1.25(1.44)	1.26(1.41)	1.29(1.49)	1.20(1.37)	1.17	1.43	1.48	1.67	1.39
19	石川			1.16	1.14	1.19	1.18	1.11	1.11	1.23(1.22)	1.22(1.19)	1.25(1.22)	1.25(1.19)	1.09(1.14)	1.31	1.28	1.27	1.20	1.21
20	福井	0.85	0.95	0.84	0.94	0.86	0.99	0.89	1.01	0.91(1.03)	0.87(1.00)	1.00(1.20)	1.01(1.17)	0.98(1.06)	0.93	1.11	1.02	1.00	0.94
21	静岡	1.04		1.07	1.07	1.07	1.07	1.03	1.03	1.10(1.10)	1.07(1.07)	1.15(1.15)	1.05(1.05)	1.04(1.04)	1.08	1.02	1.23	1.24	1.37
22	愛知	1.86		1.95		1.86	2.27	1.77	2.11	1.91(2.33)	1.66(2.31)	1.83(2.19)	1.66(2.05)	1.68(1.99)	1.43	1.70	1.97	2.08	2.29
23	岐阜	0.99		1.06		1.04	1.04	1.03	1.03	1.04(1.04)	1.03(1.03)	1.57(1.08)	1.54(1.03)	1.47(0.99)	1.51	1.07	0.96	1.01	1.00
24	三重	1.58	1.13	1.67	1.39	1.75	1.46	1.67	1.15	1.55(1.05)	1.75(1.20)	1.58(1.14)	1.64(1.21)	1.51(1.14)	1.53	1.07	1.15	1.10	1.24
25	滋賀	0.97	0.96	0.96	1.01	0.97	1.03	1.01	1.07	0.96(1.02)	1.05(1.13)	1.15(1.15)	0.92(1.02)	0.98(1.11)	0.88	1.15	0.84	1.06	1.03
26	京都	1.62	1.21	1.87	1.42	2.03	1.52	1.69	1.23	1.67(1.25)	1.60(1.28)	1.45(1.14)	1.60(1.31)	1.68(1.37)	1.66	1.18	1.34	1.23	1.48
27	大阪	1.05	1.03	1.00	0.99	0.93	0.90	1.09		1.20(1.20)	1.13( )	1.27(1.27)	1.22(1.22)	1.31(1.31)	1.27	1.26	1.21	1.22	1.22
28	兵庫	1.27	1.20	1.22	1.16	1.25	1.16	1.27	1.22	1.19(1.12)	1.32(1.22)	1.41(1.33)	1.28(1.19)	1.39(1.26)	1.07	1.28	1.17	1.22	1.22
29	奈良	1.26		1.04		1.05	0.32	1.09		1.13( )	1.35(0.66)	1.38(1.38)	1.21(0.63)	1.15(1.15)	1.04	0.33	0.75	1.16	1.04
30	和歌山	0.93		1.01		1.09	1.09	1.05	1.05	1.08(1.08)	0.99(0.99)	1.04(1.06)	1.01(1.01)	1.04(1.04)	0.92	0.92	0.93	0.91	0.90
31	鳥取	0.92	1.01	0.87	1.00	1.08	1.31	1.02	1.22	1.06(1.29)	0.91(1.00)	0.98(1.11)	0.95(1.09)	0.95(1.11)	0.94	1.17	1.16	1.15	1.07
32	島根	0.98	0.97	1.03		1.02	1.02	0.88	0.88	0.93(0.93)	0.94(0.94)	1.01(1.01)	0.91(0.91)	0.93(1.14)	0.90	1.01	1.30	1.01	0.99
33	岡山	1.73	1.21	1.84	1.33	1.89	1.40	1.82	1.30	1.86(1.36)	1.81(1.34)	1.96(1.47)	1.85(1.38)	1.82(1.39)	1.81	1.51	1.33	1.44	1.44
34	広島	1.26	1.22	1.23	1.18	1.27	1.30	0.87	0.73	1.30(1.41)	1.11(1.22)	1.37(1.37)	1.27(1.30)	1.28(1.36)	1.34	1.37	1.43	1.50	1.51
35	山口	1.15	1.37	1.04	1.26	1.15	1.39	1.30	1.68	1.08(1.29)	1.29(1.55)	1.33(1.43)	1.15(1.42)	1.22(1.47)	1.19	1.51	1.59	1.48	1.56
36	徳島	1.02	0.98	1.04	1.01	1.05	1.04	1.01	0.99	1.04(1.03)	1.05(1.00)	1.06(1.03)	1.04(1.01)	1.63(1.07)	1.72	1.04	1.15	1.08	1.10
37	香川	1.77	1.34	1.91	1.38	1.75	1.30	1.79	1.34	1.79(1.35)	1.87(1.41)	1.86(1.40)	1.65(1.24)	1.72(1.29)	1.87	1.33	1.37	1.43	1.25
38	愛媛	1.07	1.09	1.08	1.10	1.12	1.18	1.09	1.14	1.03(1.06)	0.99(0.98)	1.11(1.04)	0.87(0.87)	1.01(1.03)	1.02	0.98	0.96	0.91	1.14
39	高知	0.86		0.83		0.81	0.81	0.81	0.81	1.07(0.99)	0.97(0.77)	1.03(0.89)	0.88(0.45)	0.82(0.42)	1.26	0.72	0.70	0.71	0.81
40	福岡	1.24	1.23	1.27	1.25	1.35	1.36	1.29	1.32	1.27(1.29)	1.41(1.45)	1.41(1.45)	1.39(1.43)	1.30(1.32)	1.24	1.35	1.33	1.39	1.41
41	佐賀	1.78	1.12	1.80	1.14	1.91	1.23	1.81	1.17	1.83(1.22)	1.71(1.17)	1.81(1.17)	1.12(1.16)	1.16(1.19)	1.21	1.26	1.30	1.27	1.22
42	長崎	1.03	1.15	1.07	1.18	1.14	1.29	1.22		1.23( )	1.23(1.23)	1.29(1.29)	1.19(1.19)	1.18(1.33)	1.18	1.49	1.52	1.43	1.52
43	熊本	1.51	1.04	1.49	1.07	1.63	1.22	1.44	1.04	1.45(1.07)	1.59(1.19)	1.68(1.25)	1.52(1.14)	1.41(1.03)	1.49	1.29	1.24	1.22	1.09
44	大分	1.05	1.03	1.24	1.25	1.24	1.25	1.17	1.18	1.17(1.20)	0.84( )	1.21(1.21)	1.20(1.21)	1.15(1.12)	1.12	1.16	1.15	1.10	1.13
45	宮崎	1.08	1.17	1.17	1.27	1.13	1.18	1.13	1.18	1.18(1.31)	1.28(1.42)	1.24(1.30)	1.13(1.30)	1.24(1.31)	1.21	1.25	1.36	1.37	1.47
46	鹿児島	0.82	0.95	0.85	1.01	0.87	1.04	0.82	0.97	0.83(0.98)	0.82(0.96)	1.02(1.02)	0.90(1.06)	0.87(1.00)	0.94	1.03	1.03	1.24	0.99
47	沖縄	0.73	0.90	0.79	0.97	0.77	0.95	0.82	0.99	0.83(1.01)	0.81(1.00)	0.91(1.12)	0.79(0.97)	0.81(0.99)	0.79	1.02	1.06	1.04	1.01
	平均	1.18	1.06	1.21	1.09	1.22	1.17	1.23	1.18	1.24(1.22)	1.23(1.22)	1.36(1.28)	1.24(1.21)	1.27(1.25)	1.25	1.19	1.19	1.21	1.22

表5(1) 生徒募集者数

工業科は専門学科の内数

都道府県	年度	平成30年度						平成29年度					
		募集総数	工業科	普通科	総合学科	専門学科	その他	募集総数	工業科	普通科	総合学科	専門学科	その他
1	北海道	2,480	2,480					33,220	3,388	22,260	2,400	7,920	640
2	青森	8,665	1,190	4,585	760	2,850	470	8,815	1,190	4,655	760	2,930	470
3	岩手	9,800	1,436	4,680	1,160	2,960	1,000	10,120	1,482	4,840	1,200	3,080	1,000
4	宮城	14,560	1,643	9,200	960	3,760	640	14,720	1,699	9,360	960	3,760	640
5	秋田	7,434	1,005	5,036	314	2,084	0	7,608	1,041	5,141	339	2,128	0
6	山形	7,360	1,200	3,560	920	2,320	560	16,167	1,200	3,880	9,607	2,320	360
7	福島	13,940	2,124	6,900	1,320	4,920	800	14,530	2,158	7,330	1,320	5,040	840
8	茨城	1,120	1,600	120	880	120	0	19,630	1,920	13,860	1,200	4,040	530
9	栃木	12,195	1,452	7,080	1,120	3,875	120	12,435	1,453	7,320	1,120	3,875	120
10	群馬	12,930	1,600	7,551	1,200	3,907	272	13,330	1,600	7,942	1,200	3,956	232
11	埼玉	38,560	2,760	28,420	1,840	7,060	1,240	39,361	2,760	29,101	2,000	6,980	1,280
12	千葉	33,560	1,270	27,280	1,040	3,920	1,320	33,840	1,288	27,520	1,080	3,920	1,320
13	東京	42,516	3,181	32,113	2,421	7,428	554	42,143	3,299	32,052	2,400	7,151	540
14	神奈川	43,053	2,776	35,031	2,300	5,722	0	43,596	2,276	35,505	2,300	5,791	0
15	山梨	5,750	679	3,300	940	1,265	245	5,980	665	3,440	960	1,310	270
16	新潟	13,990	1,482	8,440	1,600	3,310	640	5,806	1,536	119	1,615	3,353	719
17	長野	15,360	1,440	9,840	1,040	3,640	840	15,800	1,442	10,320	1,040	3,800	640
18	富山	6,824	1,090	3,784	480	2,170	390	7,182	1,086	4,142	480	2,170	390
19	石川	7,840		4,880	880	1,760	320	8,200	1,099	5,160	920	1,800	320
20	福井	5,112	786	2,974	130	1,794	214	5,345	798	3,145	130	1,817	253
21	静岡	21,195	2,160	13,120	1,840	5,360	875	21,471	2,240	13,273	1,840	5,480	878
22	愛知	43,774	4,400	30,228	2,640	10,906	0	44,474	4,400	30,861	2,400	10,733	480
23	岐阜	14,450	1,800	7,680	960	4,640	1,170	14,520	1,800	7,640	960	4,640	1,280
24	三重	12,240	1,520	6,840	920	3,800	680	12,332	1,560	6,880	920	3,852	680
25	滋賀	10,120	813	6,880	1,280	1,680	280	10,560	908	7,200	1,400	1,760	200
26	京都	12,261	550	9,100	264	1,357	1,540	12,819	550	9,640	264	1,395	1,520
27	大阪	42,814	3,920	25,490	5,841	5,443	6,040	44,600	4,120	30,435	5,228	6,003	2,934
28	兵庫	32,985	2,554	23,077	3,348	5,240	1,320	33,655	2,639	23,610	3,353	5,362	1,330
29	奈良	8,498	555	5,905	200	1,648	745	8,078	666	5,815	200	1,488	575
30	和歌山	6,500	800	4,100	600	1,600	200	6,555	800	4,035	680	1,640	200
31	鳥取	4,026	595	2,274	342	1,220	190	4,064	625	2,274	342	1,220	228
32	島根	5,190	560	2,890	400	1,620	280	5,310	560	2,980	400	1,620	310
33	岡山	12,000	1,750	5,965	720	4,155	1,160	12,200	1,790	6,005	720	4,315	1,160
34	広島	15,880	1,540	9,960	2,160	3,640	120	16,320	1,571	10,280	2,280	3,640	120
35	山口	7,835	1,489	3,975	705	2,760	395	8,255	1,606	4,255	760	2,850	390
36	徳島	5,420	485	3,585		1,465	370	6,060	520	3,815	410	1,515	320
37	香川	6,512	729	4,090	405	1,642	375	6,494	735	4,060	415	1,644	375
38	愛媛	9,305	1,040	5,740	440	2,885	240	9,365	1,040	5,560	480	2,885	440
39	高知	5,320	760	2,820	560	1,790	150	5,370	800	2,830	560	1,830	150
40	福岡	25,120	3,100	16,960	1,920	5,680	560	25,720	2,400	17,520	1,800	5,840	560
41	佐賀	6,040	1,006	2,960	440	2,480	160	6,320	1,000	3,080	480	2,600	160
42	長崎	9,120	1,344	4,900	880	2,920	420	9,400	1,313	5,020	920	3,040	420
43	熊本	11,760	2,108	6,040	400	4,280	1,040	11,880	1,762	6,998	280	3,842	760
44	大分	7,240	1,167	4,055	560	2,465	160	7,600	1,200	4,280	600	2,640	80
45	宮崎	7,600	1,324	3,120	400	3,480	600	7,720	1,306	3,200	400	3,520	600
46	鹿児島	12,210	2,155	6,330	400	5,400	80	12,260	2,177	6,380	400	5,400	80
47	沖縄	16,310	2,032	9,028	832	5,385	1,065	16,470	2,035	9,199	832	5,367	1,072
	合計	672,294	73,450	431,886	50,762	159,806	29,840	737,700	75,503	474,217	62,355	173,262	27,866

表5(2) 生徒募集者数

工業科は専門学科の内数

都道府県	年度	平成28年度						平成27年度					
		募集総数	工業科	普通科	総合学科	専門学科	その他	募集総数	工業科	普通科	総合学科	専門学科	その他
1	北海道	34,860	3,840	23,940	2,360	7,920	640	35,340	2,600	24,300	2,360	8,040	640
2	青森	1,225	1,255			1,225		1,225	1,225			1,225	
3	岩手	10,200	1,480	4,920	1,200	3,080	1,000	10,240	1,479	4,960	1,200	3,080	1,000
4	宮城	14,760	1,590	9,400	960	3,760	640	14,920	1,607	9,560	960	3,800	600
5	秋田	7,737	1,026	5,215	376	2,111	35	7,733	1,008	5,260	350	2,018	105
6	山形	7,640	1,200	3,960	960	2,360	360	7,760	1,240	4,040	960	2,480	280
7	福島	14,350	2,149	7,330	1,163	4,991	866	14,842	2,160	7,530	1,392	5,040	880
8	茨城	19,830	2,000	13,680	1,360	4,600	190	20,030	2,000	13,880	1,360	4,320	470
9	栃木	12,435	1,453	7,320	1,120	3,875	120	12,315	1,458	7,080	1,120	3,995	120
10	群馬	13,320	1,600	7,888	1,200	4,000	232	13,440	1,600	7,968	1,200	4,000	272
11	埼玉	39,321	2,760	29,061	2,000	7,060	1,200	39,520	2,760	29,180	2,040	7,140	1,160
12	千葉	34,040	1,261	27,680	1,080	3,960	1,320	34,000	1,245	27,960	760	3,960	1,320
13	東京	42,166	3,322	32,112	2,400	6,376	1,278	41,922	3,318	31,912	2,361	6,379	1,270
14	神奈川	43,720	2,276	34,376	3,426	4,761	1,157	43,300	2,276	34,126	3,266	4,444	1,464
15	山梨	6,040	660	3,480	965	1,325	270	6,300	660	3,680	1,035	1,355	230
16	新潟	15,310	1,523	9,480	1,640	3,550	640	30,380	1,578	9,840	1,720	3,630	15,190
17	長野	15,647	1,437	10,200	1,047	3,760	640	15,960	1,449	10,520	1,080	3,800	560
18	富山	7,184	1,094	4,144	480	2,170	390	7,224	1,093	4,184	480	2,170	390
19	石川	8,280	1,103	5,240	920	1,800	320	8,200	1,111	5,160	920	1,880	240
20	福井	5,299	797	3,116	134	1,799	250	5,385	803	3,188	140	1,807	250
21	静岡	21,545	2,240	13,276	1,840	5,555	874	21,736	2,240	13,427	1,840	5,595	874
22	愛知	44,960	4,400	31,240	2,400	10,960	360	45,160	4,360	31,440	2,400	10,840	480
23	岐阜	14,800	1,800	7,800	1,000	5,560	440	14,960	1,840	7,920	1,040	5,560	440
24	三重	12,600	1,560	7,120	960	3,840	680	12,600	1,523	7,000	960	3,400	1,240
25	滋賀	10,160	824	6,840	1,360	1,680	280	10,600	896	7,240	1,240	1,760	360
26	京都	12,860	560	9,740	270	1,390	1,460	12,990	650	9,840	270	1,480	1,400
27	大阪	46,376	4,280	32,189	4,638	6,403	3,146	46,477	4,320	31,259	4,535	6,283	4,400
28	兵庫	34,458	2,748	24,097	3,398	5,722	1,241	34,847	2,783	24,501	3,398	5,868	1,080
29	奈良	8,218	679	5,825	200	1,488	705	8,938	629	6,185	200	1,688	865
30	和歌山	6,800	800	4,120	680	1,640	360	7,260	800	4,260	680	1,920	400
31	鳥取	4,064	532	2,274	342	1,220	228	4,142	532	2,314	342	1,220	266
32	島根	5,310	560	2,980	400	1,620	310	5,370	600	3,060	400	1,600	310
33	岡山	12,280	1,790	6,005	720	4,355	1,200	12,280	1,790	5,965	720	4,395	1,200
34	広島	17,531	1,544	11,185	2,357	3,863	126	16,520	2,210	10,400	2,280	3,720	120
35	山口	8,195	1,543	4,295	740	2,850	310	8,370	1,420	4,415	680	2,965	310
36	徳島	6,030	524	3,880	325	1,495	330	6,115	539	3,990	325	1,475	325
37	香川	6,707	750	4,222	425	1,683	377	6,686	737	4,240	415	1,651	380
38	愛媛	9,365	1,040	5,560	480	2,885	440	9,365	1,040	5,560	480	2,885	440
39	高知	5,500	840	2,760	720	1,870	150	5,200	840	2,475	720	1,870	135
40	福岡	25,840	2,440	17,360	1,800	6,120	560	25,840	2,440	17,280	1,880	6,120	560
41	佐賀	6,013	1,009	2,768	521	2,622	102	5,983	1,018	2,757	520	2,625	81
42	長崎	9,480	1,352	5,060	920	3,080	420	9,760	1,280	4,860	1,000	3,460	440
43	熊本	12,160	1,776	7,080	280	4,400	400	11,854	1,776	6,774	280	4,400	400
44	大分	7,600	1,200	4,280	600	2,640	80	7,760	1,207	4,400	640	2,640	80
45	宮崎	7,720	1,354	3,800	440	3,480		7,720	1,310	3,200	440	3,480	600
46	鹿児島	12,404	2,200	6,262	440	5,622	80	12,383	2,183	6,385	440	5,478	80
47	沖縄	16,414	1,974	9,204	850	5,273	1,087	15,124	1,947	8,880	680	4,404	1,160
	合計	738,754	76,145	483,764	53,897	173,799	27,294	756,076	75,580	484,355	53,509	173,345	44,867

表6(1) 学級数増減の状況(平成30年度～平成29年度)

工業科は専門学科の内数

年度 都道府県	平成30年度						平成29年度					
	全 体	工業科	普通科	総合学科	専門学科	その他	全 体	工業科	普通科	総合学科	専門学科	その他
1 北海道	0	0	0	0	0	0	-2	0	-1	-1	0	0
2 青 森	-4	0	-2	0	-2	0	-3	0	-1	0	-2	0
3 岩 手	-8	-1	-4	-1	-3	0	-2	0	-2	0	0	0
4 宮 城	-4	0	-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 秋 田	-2	-1	-1	0	-1	0	-5	0	-4	0	0	-1
6 山 形	-4	0	-8	-1	0	5	-3	0	-2	0	-1	0
7 福 島	-15	-1	-11	0	-4	0	-7	-1	-4	-2	-1	0
8 茨 城	0	-1	0	0	0	0	-2	0	-1	0	-1	0
9 栃 木	-6	0	-6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 群 馬	-10	0	-9	0	0	-1	0	0	0	0	0	0
11 埼 玉	-14	0	-17	3	-1	1	-1	0	-1	0	0	0
12 千 葉	-7	1	-6	-1	0	0	-5	0	-4	0	-1	0
13 東 京	-14	0	-8	0	-6	0	-1	0	-1	0	0	0
14 神奈川	-14	0	-12	0	-2	0	0	0	32	-28	-4	0
15 山 梨	-2	0	-1	-1	0	0	-1	0	-1	0	0	0
16 新 潟	-31	0	-24	-1	-6	0	-2	0	-2	0	0	0
17 長 野	-11	0	-12	0	1	0	4	0	3	0	1	0
18 富 山	-9	0	-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19 石 川	-9	0	-7	-1	-1	0	-2	0	-2	0	0	0
20 福 井	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21 静 岡	-7	-2	-4	0	-3	0	-2	0	0	0	-2	0
22 愛 知	-19	0	-16	6	-9	0	-10	0	-9	0	-1	0
23 岐 阜	-1	0	1	0	0	-2	-5	0	-3	0	-1	-1
24 三 重	-2	-1	-1	0	-1	0	7	0	6	1	0	0
25 滋 賀	-4	0	-2	-2	0	0	3	0	3	0	0	0
26 京 都	-7	0	-10	0	0	3	0	0	1	0	0	-1
27 大 阪	-45	-5	-124	15	-5	69	-31	-3	-44	15	-3	1
28 兵 庫	-14	-2	-15	0	-1	2	-13	-2	-12	-1	-2	2
29 奈 良	-4	0	-3	0	-1	0	-2	0	0	0	0	-2
30 和歌山	-3	0	0	-2	-1	0	-2	0	-2	0	1	-1
31 鳥 取	-1	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0
32 島 根	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 岡 山	-5	-2	-1	0	-4	0	-2	0	0	0	-2	0
34 広 島	-10	0	-7	-3	0	0	-1	0	-1	0	0	0
35 山 口	-3	0	-3	0	0	0	0	0	-2	0	0	2
36 徳 島	-7	-1	-7	0	-1	1	1	0	0	0	1	0
37 香 川	1	0	1	0	0	0	-4	0	-4	0	0	0
38 愛 媛	-1	0	5	-1	0	-5	0	0	0	0	0	0
39 高 知	-1	-1	0	0	-1	0	-2	-1	3	-3	-2	0
40 福 岡	-15	0	-14	3	-4	0	-3	-1	4	0	-7	0
41 佐 賀	-7	0	-3	-1	-3	0	-3	0	-2	-1	0	0
42 長 崎	-7	0	-3	-1	-3	0	-2	-1	-1	0	-1	0
43 熊 本	0	0	0	0	0	0	-5	0	-2	0	-3	0
44 大 分	-8	-1	-5	-1	-2	0	0	0	0	0	0	0
45 宮 崎	-3	0	-2	0	-1	0	0	0	0	-1	1	0
46 鹿 児 島	-1	0	-1	0	0	0	-3	0	-1	-1	-1	0
47 沖 縄	-3	0	-3	0	0	0	-1	1	-1	0	0	0
合 計	-341	-18	-358	10	-65	72	-112	-8	-58	-22	-31	-1

表6(2) 学級数増減の状況(平成28年度～平成27年度)

工業科は専門学科の内数

年度 都道府県	平成28年度						平成27年度					
	全体	工業科	普通科	総合学科	専門学科	その他	全体	工業科	普通科	総合学科	専門学科	その他
1 北海道	-12	-1	-9	0	-3	0	-20	0	-17	-2	-3	2
2 青森	0	-1	0	0	-1	0	-210	0	-130	-21	-51	-8
3 岩手	0	0	0	0	0	0	-15	-1	-14	0	-1	0
4 宮城	-4	-1	-4	0	-1	1	23	6	9	0	13	1
5 秋田	-4	0	-3	0	0	-1	-1	0	-1	0	8	-8
6 山形	-3	-1	-2	0	-1	0	-2	0	-1	1	5	-7
7 福島	0	0	0	0	0	0	-14	0	-11	1	-1	-3
8 茨城	-5	0	-5	0	0	0	-3	0	0	0	-7	4
9 栃木	2	0	2	0	0	0	-10	0	-11	-2	3	0
10 群馬	-3	0	-2	0	-1	0	3	-1	-27	1	-6	-5
11 埼玉	-5	0	-3	-1	-2	1	47	0	20	19	0	0
12 千葉	1	0	-7	8	0	0	-5	-1	-6	4	-3	0
13 東京	7	0	6	1	0	0	93	6	81	0	12	0
14 神奈川	12	0	7	4	0	1	-7	0	-3	-3	0	-1
15 山梨	-5	-1	-5	1	-2	1	-14	0	-10	1	-5	0
16 新潟	-13	-1	-9	-2	-2	0	-9	-1	-4	-1	-4	0
17 長野	-8	0	-8	-1	-1	2	-7	1	-6	0	-1	0
18 富山	-1	0	-1	0	0	0	1	0	2	0	-1	0
19 石川	2	0	2	0	1	-1	-7	0	-3	-2	0	-2
20 福井	-3	0	-3	0	0	0	-3	0	-3	0	0	0
21 静岡	-5	0	-4	0	-1	0	-6	0	-6	0	0	0
22 愛知	-5	1	-5	0	0	0	-13	-1	-11	0	-3	1
23 岐阜	-3	-1	-2	-1	0	0	10	0	7	2	1	0
24 三重	0	-1	3	0	-2	-1	-12	0	-11	0	-1	0
25 滋賀	-4	0	-4	0	0	0	-3	0	2	0	1	0
26 京都	-5	-5	-4	0	-5	4	-8	-1	-7	0	-5	4
27 大阪	-12	0	25	3	-2	-38	-9	0	-27	20	0	0
28 兵庫	-9	0	-10	0	-1	2	-124	-13	-75	-10	-12	-27
29 奈良	-4	0	-4	0	0	0	-2	-1	-7	5	1	-1
30 和歌山	-2	0	-2	0	0	0	-7	-1	-2	-2	-3	0
31 鳥取	-107	-14	-57	-9	-39	-2	-1	0	-1	0	0	0
32 島根	-3	-1	-2	0	-1	0	-3	0	-2	-1	0	0
33 岡山	0	0	1	0	-1	0	-8	-1	-4	0	-4	0
34 広島	-4	-1	-2	0	-2	0	0	0	0	0	0	0
35 山口	-2	-2	0	1	-3	0	1	0	0	0	1	0
36 徳島	-1	0	-2	0	1	0	-5	0	-4	-1	-1	1
37 香川	-1	0	-1	0	0	0	-1	0	1	0	-6	4
38 愛媛	0	0	0	0	0	0	-5	-1	-2	0	-2	-1
39 高知	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	-1	0	0
40 福岡	0	0	2	-2	0	0	-14	0	-14	0	0	0
41 佐賀	0	0	0	0	0	0	-1	0	-1	-1	0	1
42 長崎	-7	-1	-2	-2	-3	0	-20	-2	-18	-11	7	3
43 熊本	0	0	0	0	0	0	228	7	156	-5	87	10
44 大分	-4	0	-3	-1	0	0	-1	0	-4	0	3	0
45 宮崎	0	0	0	0	0	0	-2	0	-16	0	-1	15
46 鹿児島	0	0	0	0	0	0	-2	-1	1	0	-3	0
47 沖縄	-3	0	-1	0	-2	0	-6	0	-7	1	8	-8
合計	-223	-31	-118	-1	-74	-31	-175	-6	-187	-8	26	-25

表7 平成30年度（新1年生）の各学科の学級数

項目 都道府県	全体	工業科	工業／全体 (%)	普通科	総合学科	専門学科 (含工業)	その他
1 北海道							
2 青森	225	34	15.1	121	19	74	11
3 岩手	245	35	14.3	117	29	74	25
4 宮城	368	41	11.1	233	24	95	16
5 秋田	203	28	13.8	136	9	58	0
6 山形	184	30	16.3	89	23	58	14
7 福島	349	53	15.2	193	38	118	0
8 茨城	48	20	41.7	3	39	6	0
9 栃木	306	38	12.4	177	28	98	3
10 群馬	318	41	12.9	180	30	100	8
11 埼玉	974	69	7.1	711	53	177	33
12 千葉	839	32	3.8	682	26	98	33
13 東京	1,073	94	8.8	802	61	210	0
14 神奈川	1,100	58	5.3	895	59	146	0
15 山梨	163	19	11.7	87	30	39	7
16 新潟	367	0	0.0	226	40	84	17
17 長野	384	36	9.4	246	26	91	21
18 富山	174	26	14.9	95	12	57	10
19 石川	196	27	13.8	122	22	44	8
20 福井							
21 静岡	539	54	10.0	337	46	134	22
22 愛知	1,095	110	10.0	756	66	261	12
23 岐阜	379	45	11.9	204	28	117	30
24 三重	306	38	12.4	171	23	95	17
25 滋賀	259	19	7.3	177	33	49	0
26 京都	332	16	4.8	238	9	39	46
27 大阪	1,070	95	8.9	637	146	136	151
28 兵庫	858	63	7.3	574	83	165	36
29 奈良	201	17	8.5	143	5	37	16
30 和歌山	163	20	12.3	103	15	40	5
31 鳥取	104	14	13.5	57	9	33	5
32 島根	132	14	10.6	74	10	41	7
33 岡山	302	43	14.2	150	18	103	31
34 広島	398	37	9.3	250	54	91	3
35 山口	215	36	16.7	109	19	77	10
36 徳島	176	17	9.7	97	13	54	12
37 香川	178	21	11.8	105	11	54	8
38 愛媛	237	26	11.0	147	11	73	6
39 高知	129	19	14.7	66	14	45	4
40 福岡	628	60	9.6	424	48	142	14
41 佐賀	151	25	16.6	74	11	62	4
42 長崎	228	30	13.2	123	22	73	10
43 熊本	295	47	15.9	145	11	112	27
44 大分	182	29	15.9	102	14	62	4
45 宮崎	190	31	16.3	78	10	87	15
46 鹿児島	306	46	15.0	159	10	135	2
47 沖縄	331	41	12.4	217	17	70	27
合計	16,900	1,694	10.0%	10,832	1,324	4,014	730

表 8 (1) 平成30年度基幹学科名一覧 (国公立/全日制・定時制)

基幹学科	学科名	学級数	基幹学科	学科名	学級数	基幹学科	学科名	学級数
1 機 械 系	機械科	1,295	2 自 動 車 系	自動車科	111	5 化 学 系	工業化学科	113
	工業科	144		自動車工学科	17		環境化学科	37
	機械工学科	73		オートモービル工学	3		化学工業科	27
	機械システム科	69		自動車コース	3		化学工学科	21
	機械系	51		自動車機械システム	3		工業科	21
	電子機械科	25		総合学科	6		化学技術科	18
	総合学科	30		電子電気科	3		化学	12
	メカトロニクス系列	21		農業機械	3		システム化学	11
	エンジニアリング自動車・機械	15		機械科自動車コース	3		物質工学科	10
	材料技術科	15		工業	6		環境システム	9
	機械電気科	13		航空科	3		材料化学科	6
	プロダクト工学	6		自動車・電子機械	8		化学系	5
	機械・自動車科	6		自動車システム学科	3		環境工学科	5
	機械材料創造科	6		自動車系列	2		エネルギー環境工学	3
	機械生産類	6		自動車工学コース	3		くすり・バイオ	3
	産業マネジメント	6		自動車工業科	4		セラミック化学	3
	情報制御科	6		自動車整備科	6		応用化学	3
	生産機械科	9		自動車整備士養成科	4		応用化学工学科	3
	機械コース	8		小計	191		化学システム科	3
	生産システム科	5		電子機械科	357		化学環境科	3
	制御工学科	4		工業科	21		環境エネルギー科	3
	システム機械	3		メカトロニクス科	15		環境化学システム科	3
	マシクラフト科	7		メカトロニクス系列	6		環境科学科	3
	ものづくり科	7		機械	6		環境技術	3
	ロボット工学科	3		機械電子科	12		情報ケミカル	3
	環境システム科	3		電子機械工学科	9		素材システム	3
	機械・エネルギー	3		電子機械コース	5		総合理化学科	3
	機械・ロボット科	3	電子機械系	4	薬業	3		
	機械・土木科	3	機械・電子	3	理工環境	3		
	機械デザイン科	3	機械システム	3	環境科学コース	2		
	機械技術科	3	機械技術	3	工業化学系	2		
	機械建築工学	3	工学探究科	3	土木・化学科	2		
	機械制御	3	情報環境	3	理数工学科	2		
	機械生産システム科	3	情報制御システム科	3	新素材工学	1		
	機械造船	3	制御・情報	3	小計	352		
	金属工学科	3	創造技術	3	電気科	858		
	健康科学工学	3	電子工業科	3	工業科	99		
	工業テクノロジー科	3	ロボット工学	2	電気工学科	48		
	工業マイスター科	3	機械・エネルギー	2	電気電子科	35		
	工業学科	3	機械工	2	電気系	31		
	工業進学コース	3	生産システムコース	2	産業	18		
	情報機械	13	総合学科	2	電気システム科	23		
	生産工学科	3	小計	472	電気情報科	27		
	創造工学科	3	情報技術科	227	電気コース	11		
	溶接	3	情報電子科	27	電気・建築科	10		
	システム科学技術	2	情報科	20	電気技術科	6		
	システム工学科	8	情報システム	23	電気電子工学科	6		
メカニク	2	情報工学科	13	電子・情報デザイン科	6			
機械ブランニング科	2	情報科学科	20	電気エネルギー科	5			
機械加工	2	工業科	15	電気技術系	4			
機械技術系列	2	情報通信科	9	電気情報システム科	4			
機械技術類	2	情報システム科	6	エネルギー技術科	3			
機械系学科	2	情報電子工学科	6	システム工学	3			
金属工業科	2	情報テクノロジー系列	4	工業学科	3			
工業技術系列	2	電子情報科	4	産業技術科	3			
航空車両整備科	2	ロボット工学科	3	情報技術科	3			
総合技術	2	情報システムコース	3	情報工学科	3			
ロボット技術科	1	情報メディア科	3	総合電気	3			
機械テクノロジー科	1	電気情報	3	通信工学科	3			
機械ロボットシステム科	1	電子情報技術	3	電機応用工学科	3			
造船科	1	工業系列	2	電気・電子科	11			
クリエイト工学	4	情報科学コース	2	電気建築システム科	3			
ものづくり工学科	4	情報技術コース	2	電建システム	3			
機械・電気科	10	情報技術系	2	電子工学	3			
機械システム学科	6	総合学科	2	電子電気科	3			
機械科(基礎工学科)	4	情報テクノロジー科	1	システム科学技術	2			
機械交通工学科	4	コンピュータAI	4	情報電子科	2			
機械工学コース	6	コンピュータ科	3	総合学科	2			
機械自動車創造科	8	マルチメディア	9	総合技術	2			
機械類	1	工業技術	2	電気・情報システム科	2			
工業技術科	23	情報総合科	3	電気技術類	2			
自動車工学科情報機械科	28	電子情報システム科	1	電気情報系学科	2			
進学科創造科学コース機械システム分野	4	小計	422	エネルギー系	1			
生産技術科	0			電気テクノロジー科	1			
生産工業	6			電子システム科	1			
小計	2,045			電子	3			
				クリエイト工学	4			
				基礎工学科	4			
				機械・電気	3			
				機械電気科	4			
				工業技術科	17			
				進学科創造科学コース電気・コンピュータ分野	2			
				総合情報学科	3			
				鉄道科	15			
				電気・電子システム科	5			
				電気工学コース	3			
				小計	1,321			

表 8 (2) 平成30年度基幹学科名一覧 (国公立/全日制・定時制)

基幹学科	学科名	学級数	基幹学科	学科名	学級数	基幹学科	学科名	学級数	
7	電子系	電子科	130	10	土木系	15	科学技術科	36	
		電子工学科	48				総合技術科	35	
		電子情報科	42				工業科	22	
		情報システム系列	21				建築・機械・電気・土木 産業科	18	
		情報電子科	18				総合産業科	30	
		電子工業	26				建設科	18	
		電子システム	9				建設工学	12	
		電気電子科	6				工業科	15	
		工業科	17				都市システム	9	
		建築・電子科電子コース	3				建設科	8	
		情報技術科	3				土木工学科	8	
		IT工学	2				建設環境類	6	
		情報通信コース	2				土木システム科	6	
		電気電子工	2				環境技術	5	
		電子コミュニケーション科	2				土木系	28	
		電子情報系列	2				海洋開発科	3	
		環境デザイン科	1				環境デザイン	3	
		制御工学科	1				環境建設工学科	3	
		小計	335				社会基盤工学科	3	
8	窯業系	セラミック	14	都市環境	3				
		工芸	6	都市環境工学科	3				
		セラミックアーツ	3	都市基盤工学	3				
		総合学科	2	土木・建築	3				
		セラミック陶芸	0	土木環境科	3				
		陶磁科学芸術	0	土木技術	3				
		小計	25	土木系列	3				
		9	建築系	建築科	363	土木建築	9		
				工業科	37	土木情報	3		
				建設科	35	環境建設科	2		
建設工学科	26			環境土木コース	2				
建築デザイン	17			建設技術系	2				
建築システム科	10			総合学科	2				
建築工学科	13			総合技術	2				
建築系	8			都市建築科都市工学コース	2				
建築・都市工学科	6			環境システム科	1				
建築インテリア	6			都市環境システム科	1				
建築技術科	6			土木環境工学科	1				
建築・デザイン科	5			建築土木	2				
建設システム科	4			小計	391				
建築設備系	4			設備システム科	21				
建設工業科	6			環境設備科	11				
建築(建築コース)	3			設備工業科	9				
建築・電子科建築コース	3			建築(建築設備コース)	3				
建築インテリア創造科	3			建築設備	3				
建築学科	3			設備・エネルギー科	3				
建築都市工学	3			設備系	3				
建築土木	5			総合技術	2				
産業工芸	3			工業	4				
住環境システム科	3			生産工学	4				
電建システム	3			小計	63				
日本建築科	3			12	インテリア系	インテリア科	68		
システム科学技術	2					工業	3		
建築コース	5					インテリア系	2		
総合学科	2								
総合技術	2								
都市建築科建築コース	2								
建築創造科	4								
工業技術科	7								
専攻科建築	2								
小計	604								
								小計	73
						13	繊維系	染織デザイン科	6
				繊維デザイン	6				
				テキスタイル工学科	3				
				ファッション技術	3				
				ファッション工学	3				
		情報・繊維科	3						
		繊維	3						
		繊維工業科	3						
		染織システム	2						
		小計	32						
		14	デザイン系	デザイン科	71				
				総合造形	15				
				産業デザイン科	14				
				工業デザイン	8				
				工業	7				
				デザイン工学	6				
				総合デザイン	6				
				工芸デザイン	4				
				インテリアデザイン	3				
				グラフィックアーツ科	3				
				クリエイティブデザイン	3				
				テキスタイルデザイン科	3				
				デザイン・絵画科	3				
				ビジュアルデザイン	3				
				プロダクトデザイン	3				
				映像デザイン	3				
				グラフィックデザイン系	2				
				総合デザインコース	2				
				総合学科	2				
				総合技術	2				
				クラフト	4				
				造形	5				
		美術デザイン科	3						
		小計	175						
その他の系	科学技術科	36	工学系	3					
	総合技術科	35	工業科・ロボットシステム科	3					
	工業科	22	産業革新	3					
	建築・機械・電気・土木 産業科	18	電子機械	3					
	総合産業科	18	土木・建築科	3					
	建設科	12	農業	3					
	理数工学科	16	美術	3					
	生産システム科	7	福祉生産システム	3					
	電気情報工学科	7	薬品科学科	3					
	グラフィックアーツ科	10	理工学科	3					
	メカトロニクス系	6	システム工学系学科	2					
	科学工学科	6	環境エネルギー科	2					
	環境技術科	6	環境サイエンス科	2					
	建設工学科	6	建築科	2					
	工芸科	6	建築設備科	2					
	電気情報システム	6	工芸デザイン	2					
	都市工学科	6	数理工学	2					
	産業創造系	4	生活文化科	5					
	情報システム	4	創造工学	2					
	アートクラフト科	7	総合科学類	2					
	クラフト科	3	総合学科	5					
	システム工学	3	ユニバーサルデザイン科	1					
	デュアルシステム	3	ロボット電気	1					
	画像工学科	3	機械電気システム	1					
	環境システム	3	生活工学	1					
	環境建設科	3	電気建設工学	1					
	環境建設工学	3	電気設備科	1					
	機械電気	3	農工のくくり学科	1					
	建設環境	3	CAD・ものづくり系列	2					
	建設技術類	3	ものづくり創造専攻科	0					
	建設造形	3	運輸	9					
	建築・電気科	3	機械・電気科	4					
	建築システム	3	教養・生活科学系列	2					
	工学系	3	建築土木・機械	8					
	工業科・ロボットシステム科	3	工業技術	48					
	産業革新	3	工業技術類	1					
	電子機械	3	工業系	12					
	土木・建築科	3	航空	17					
	農業	3	国際工学科	1					
	美術	3	産業システム	0					
福祉生産システム	3	住システム工学科	4						
薬品科学科	3	情報科学科	2						
理工学科	3	生産情報科	0						
システム工学系学科	2	先端技術システム	0						
環境エネルギー科	2	普通科	8						
環境サイエンス科	2	普通科キャリアデザインコース工業系	3						
建築科	2	その他の系	29						
建築設備科	2	小計	522						
工芸デザイン	2								
数理工学	2								
生活文化科	5								
創造工学	2								
総合科学類	2								
総合学科	5								
ユニバーサルデザイン科	1								
ロボット電気	1								
機械電気システム	1								
生活工学	1								
電気建設工学	1								
電気設備科	1								
農工のくくり学科	1								
CAD・ものづくり系列	2								
ものづくり創造専攻科	0								
運輸	9								
機械・電気科	4								
教養・生活科学系列	2								
建築土木・機械	8								
工業技術	48								
工業技術類	1								
工業系	12								
航空	17								
国際工学科	1								
産業システム	0								
住システム工学科	4								
情報科学科	2								
生産情報科	0								
先端技術システム	0								
普通科	8								
普通科キャリアデザインコース工業系	3								
その他の系	29								
小計	522								



表 8 (3) 平成30年度基幹学科名一覧 (国公立/全日制・定時制)

基幹学科	学科名	学級数	基幹学科	学科名	学級数
16	工業系	233	17	工業科	227
	総合学科	182		総合技術科	71
	生産技術系列	19		キャリア技術科	30
	機械技術・電気技術・住環境	18		工業技術科	66
	ロボット工学	12		総合工学科	18
	映像表現	12		科学・技術科	15
	工業科目群	12		総合情報科	15
	機械	9		プロジェクト工学科ものづくり分野	9
	メカトロ	7		電気・情報技術科	9
	工業系列	6		機械・電子機械科	8
	総合技術科	10		機械・自動車	7
	ものづくり	6		工業、農業、商業、福祉の7学科のくくり	7
	創造実践科	2		プロジェクト工学科まちづくり分野	6
	電気情報	2		機械・材料工学科	6
	モノづくり	0		機械電気	6
	技を磨く	6		工科	6
工業	4	工業1類	6		
生活教養と情報	0	機械・電気・電子機械くくり	5		
小計	540	1学年くくり	4		
		機械・電子機械、電気、情報技術	4		
		建築・土木科	8		
		(Ⅱ類・括り)	3		
		デザインシステム	3		
		機械・電気系	3		
		機械システム系のくくり	3		
		工業2類	3		
		工業化学・情報	3		
		工業系	3		
		産業工学科	3		
		システム科学技術	2		
		環境建設システム系のくくり	2		
		機械系	2		
		建築、都市工学	2		
		建築・インテリア	2		
		電気・電子科	5		
		電気・電子工学科	2		
		電気系	2		
		電気情報システム系のくくり	2		
		電子機械・新素材工学	2		
		土木・建築	2		
		メカトロニクス系	1		
		工業化学と染織システム系のくくり	1		
		社会基盤系	1		
		都市建築科	1		
		クリエイティブ工学科	3		
		やまがた創造工学	13		
		科学技術科	26		
		基礎工学科	21		
		機械科	8		
		機械電気システム科	9		
		建設工業科	12		
		建築科	2		
		工学科	21		
		工学探究	14		
		工業に関する学科	2		
		進学科創造科学コース	2		
		創造工学科	5		
		総合学科	2		
		電気科	2		
		理工科	10		
		小計	738		

表9 学科系列学級数 (増減は昨年との比較)

No.	都道府県	機械		自動車		電子		情報		化学		電気		電子		窯業		建築	
		学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減
1	北海道	26	-13	10	-3	49	-2	18	0	18	0	63	-16	0	0	0	0	39	-13
2	青森	28	0	3	-1	12	-1	24	0	0	0	25	0	21	0	0	0	12	0
3	岩手	27	1	0	0	11	0	0	0	3	0	27	0	9	-3	0	0	3	0
4	宮城	63	0	0	0	10	0	6	0	12	0	29	0	0	0	0	0	12	0
5	秋田	29	0	0	0	0	0	0	0	14	-1	24	0	3	0	0	0	15	0
6	山形	47	0	3	0	6	0	6	0	5	2	18	2	6	-3	0	0	6	0
7	福島	63	2	3	0	6	0	18	-1	12	-1	33	0	21	0	0	0	12	0
8	茨城	51	0	0	0	5	0	19	0	6	0	27	-1	6	0	0	0	12	0
9	栃木	43	1	10	0	8	0	14	0	0	0	18	0	8	0	0	0	9	0
10	群馬	47	-1	3	0	18	0	11	0	6	0	20	0	3	0	0	0	12	-1
11	埼玉	67	-7	0	0	27	0	30	0	12	0	49	-7	0	0	0	0	18	0
12	千葉	23	2	1	1	9	-3	6	-6	8	0	23	0	6	6	0	0	13	0
13	東京	106	-4	6	-3	0	0	10	-1	6	0	90	0	12	3	0	0	29	-1
14	神奈川	54	-1	0	0	0	0	5	0	9	-1	53	-1	0	0	0	0	28	3
15	山梨	38	-1	0	0	5	0	2	0	4	2	11	0	5	0	0	0	8	0
16	新潟	31	-1	0	0	8	0	4	0	7	0	14	0	4	0	0	0	12	0
17	長野	39	-4	0	-9	9	0	8	0	6	0	26	7	6	6	0	0	15	0
18	富山	41	0	0	0	9	0	0	0	6	0	19	0	3	0	0	0	6	0
19	石川	33	0	0	0	15	0	0	0	6	0	15	0	6	0	0	0	6	0
20	福井	11	0	3	0	9	0	6	0	9	0	20	0	0	0	0	0	5	0
21	静岡	45	-12	7	-1	15	0	12	0	12	0	22	-7	12	-1	0	0	16	-1
22	愛知	146	6	13	0	32	-5	22	0	21	1	68	0	24	0	7	-2	21	0
23	岐阜	67	-2	11	0	18	0	3	0	9	0	21	0	30	-1	5	0	15	0
24	三重	49	0	6	0	5	0	0	-1	9	0	20	-1	9	0	0	0	6	0
25	滋賀	28	0	0	0	14	0	4	0	6	0	24	0	0	0	2	0	11	0
26	京都	9	-2	3	0	3	0	3	0	0	0	6	0	3	0	0	0	7	3
27	大阪	97	-7	5	0	18	1	6	0	10	-1	66	0	17	1	3	0	24	1
28	兵庫	91	6	0	0	15	0	13	0	12	0	51	2	12	-1	0	0	13	0
29	奈良	22	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	0	0	0	0	0	5	0
30	和歌山	25	0	0	0	3	0	3	0	6	0	12	-1	0	0	0	0	10	0
31	鳥取	12	0	0	0	6	0	0	0	3	3	12	-3	3	0	0	0	6	0
32	島根	13	0	0	0	9	0	3	0	0	0	13	-1	3	0	0	0	10	-1
33	岡山	41	0	10	1	16	-3	9	0	15	0	38	0	0	0	0	0	9	0
34	広島	63	-4	3	0	9	0	5	0	10	-1	33	0	3	0	0	0	14	0
35	山口	62	-3	5	0	13	0	3	-1	18	0	24	1	6	0	0	0	3	-1
36	徳島	19	-1	0	0	2	0	2	0	2	0	18	0	2	0	0	0	5	0
37	香川	23	0	0	0	0	0	6	0	6	0	16	0	3	0	6	0	13	0
38	愛媛	25	0	6	0	6	0	11	0	9	0	18	0	0	0	0	0	13	0
39	高知	24	-1	0	0	3	0	6	0	3	0	13	0	3	0	0	0	9	0
40	福岡	72	-2	38	0	14	-2	38	1	14	0	50	-2	23	1	0	0	26	2
41	佐賀	32	0	17	-1	3	0	2	-1	0	0	24	-3	9	-2	6	0	15	0
42	長崎	38	-3	3	0	6	0	3	0	6	0	22	0	12	0	0	0	20	-1
43	熊本	52	0	6	0	6	0	12	0	9	0	33	0	6	0	0	0	13	0
44	大分	29	0	0	0	9	0	10	-1	6	0	22	0	12	-3	0	0	9	0
45	宮崎	37	0	3	0	3	0	12	0	9	0	37	0	3	0	0	0	13	0
46	鹿児島	36	0	6	0	19	0	26	1	5	0	25	0	9	0	0	0	17	0
47	沖縄	29	1	9	0	9	-1	12	0	3	0	21	1	12	0	0	0	9	0
	合計	2,053	-50	193	-16	472	-16	422	-10	352	3	1,322	-30	335	3	29	-2	604	-10

No.	都道府県	土木		設備		インテリア		繊維		デザ		その他		総合		一括		合計	
		学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減	学級数	増減
1	北海道	24	-12	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	7	-2	8	2	269	-58
2	青森	12	0	3	0	3	-4	0	0	0	0	4	0	10	-10	9	4	166	-12
3	岩手	12	0	10	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	-2	108	-4
4	宮城	24	0	3	0	3	0	0	0	0	0	26	-1	9	0	14	0	211	-1
5	秋田	9	0	3	0	0	0	0	0	0	0	6	0	14	-1	6	0	123	-2
6	山形	10	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	17	1	136	0
7	福島	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	1	12	0	4	0	208	1
8	茨城	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	25	-2	159	-3
9	栃木	5	0	2	0	0	0	0	0	6	0	11	0	0	0	30	-1	164	0
10	群馬	8	2	0	0	0	0	3	0	0	0	14	-2	0	0	13	1	158	-1
11	埼玉	5	0	3	0	0	0	0	0	8	0	16	14	2	0	0	0	237	0
12	千葉	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	6	1	0	0	6	0	107	1
13	東京	27	0	7	0	7	0	0	0	6	0	98	1	40	0	131	-23	575	-28
14	神奈川	2	0	2	0	0	0	0	0	11	0	47	-3	31	0	30	0	272	-3
15	山梨	6	0	0	-2	0	0	0	0	0	0	3	0	21	0	13	0	116	-1
16	新潟	7	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	18	-22	23	-1	133	-24
17	長野	6	0	0	0	3	0	0	0	0	0	8	0	46	-1	9	0	181	-1
18	富山	9	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	99	0
19	石川	3	0	0	0	0	0	3	0	3	0	23	0	0	0	0	0	113	0
20	福井	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	71	0
21	静岡	10	0	3	0	0	0	0	0	3	0	13	4	30	-2	63	16	263	-4
22	愛知	15	0	0	0	3	0	0	0	16	1	13	-2	3	0	107	0	511	-1
23	岐阜	27	-1	3	0	0	0	0	0	6	0	7	0	0	0	0	0	222	-4
24	三重	6	0	3	0	0	0	3	0	0	0	10	1	0	0	7	0	133	-1
25	滋賀	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	26	-2	0	0	117	-2
26	京都	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	18	0	18	-5	70	-6
27	大阪	7	-1	0	0	4	0	3	0	47	0	75	28	96	-1	68	-4	546	17
28	兵庫	11	-1	0	0	0	0	3	0	9	0	32	0	35	1	38	-15	335	-8
29	奈良	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	53	0
30	和歌山	5	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	6	0	73	-1
31	鳥取	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0
32	島根	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	54	-1
33	岡山	9	0	3	0	0	0	3	0	9	0	7	0	22	-2	8	0	199	-4
34	広島	6	0	6	0	5	0	2	0	0	0	3	-1	17	0	11	4	190	-2
35	山口	3	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	0	0	2	0	145	-4
36	徳島	5	0	0	0	0	0	0	0	2	0	9	0	0	0	0	0	66	-1
37	香川	3	0	0	0	4	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	86	0
38	愛媛	3	0	0	0	0	0	6	0	3	0	0	0	0	0	6	0	106	0
39	高知	10	0	0	0	0	0	0	0	3	0	8	-1	1	-1	0	0	83	-3
40	福岡	21	2	0	0	6	0	3	0	5	1	14	0	13	-18	17	1	354	-16
41	佐賀	9	0	0	0	0	0	0	0	6	0	3	0	10	-1	0	0	136	-8
42	長崎	6	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	1	3	-1	0	0	125	-4
43	熊本	21	0	3	0	6	0	3	0	0	0	3	0	25	0	22	6	220	6
44	大分	6	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	6	-1	3	0	121	-5
45	宮崎	3	0	0	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	132	0
46	鹿児島	8	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	23	0	21	0	203	1
47	沖縄	6	0	3	0	6	0	0	0	9	0	6	-3	0	0	0	0	134	-2
合計		391	-15	63	-2	73	-4	32	0	177	2	529	40	540	-64	738	-18	8,325	-189

表10 入試改善の方策に関する調査（全日制・工業科） 平成30年度の実績

凡例 ○は有 ×は無 △は学校裁量 空欄は回答なし 数値は科目数及び比率 個は個人面接 集は集団面接

都道府県	入試回数	後期入試(一般入試等)				前期入試(推薦入試・特色化入試含む)				前期入試について	後期入試について	昨年度からの変更点
		回数	教科数	科目選択	傾斜配点	教科数	実技試験	面接試験	その他試験			
北海道	○	5	×	△	△	○	○	×	○	△	×	
青森	○	5	×	△	○	×	×	×	△	×	×	学力検査と調査書・面接を選抜資料の基本とし、各校が必要に応じて作文・実技検査等を選抜資料に加える。「一般選抜」として一般選抜と同じ選抜資料をもとに各学校及び学科の特色に応じて選抜資料の配点を一般選抜とは別に定める「特色化選抜」を、すべての学校で実施している
岩手	○	5	×	△	○	△	△	△	△	△	×	会話を対象とする学力調査を一般入学者選抜学力検査と同じ問題・時程で実施
宮城	○	5	×	△	×	×	×	×	△	×	×	○ 学校裁量で「出願できる条件」を定めている
秋田	○	5	×	×	○	×	×	×	×	×	×	
山形	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	特になし
福島	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	
茨城	○	5	×	×	×	×	×	×	△	△	×	
栃木	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	
群馬	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	
埼玉	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	
千葉	○	5	×	×	△	×	×	×	△	△	×	
東京	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	前期選抜で定員に満たない場合は、後期選抜を実施する
神奈川	○	△3~5	△	△	△	△	△	△	△	△	△	学力検査に基づく選抜は、「第一次募集・分割後期募集」及び「第二次募集・分割後期募集」を行っている
山梨	○	5	×	△	×	×	×	×	△	△	×	
新潟	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	海外帰国生徒等特別選抜
長野	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	特になし
富山	○	5	×	×	×	×	×	×	△	△	×	
石川	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	
福井	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	学科の特色に合わせて、数学と英語において選択問題を導入し、一般入学者選抜学力検査選抜検査を実施。英語において実用英語技能検定試験取得による加点を導入
静岡	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	1回の選抜の中に、県共通の方法による共通枠と、各学校が独自に定める学校裁量枠という2つの選抜枠を設け、一般選抜として実施している。学校裁量枠は原則として募集定員の0～50%の人数で、学校・学科別に設定している
愛知	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	・学校をA・B 2つのグループに分け、受検生は2校を受検することができる。(2校受検の場合、志望順位を付けて受検・推薦入試と一般入試を同日に行うため、推薦入試で受検する者も2校受検が可能であり、学力検査を受ける。
岐阜	○	5	×	△	△	×	×	×	△	△	×	



## あ と が き

この調査については、委員会の名称はさまざまに変わりながらも40年以上前から継続して行われており、平成15年度に新しい組織と内容で調査を実施してからも既に16年が経過しました。一昨年度から「地域との連携等に関する調査」が代表校長調査から会員校対象の悉皆調査となり、今年度も悉皆調査として回答していただきました。その他の本調査項目の内容と分析方法は、経年変化調査を考慮して例年同様のアンケート集計及び分析を実施しました。

調査内容とその分析については「調査報告」にまとめさせていただいたとおりですが、工業科は応募率、学級数ともに減少傾向が続いています。全国的な少子化が進行する現状において、これは工業科に限ったことではなく、各都道府県の高校入試改革への取組を見てもさまざまな工夫がなされており、現状に合った入試のあり方についての模索が続いていることを伺わせます。高校入試に関する全国の状況把握と分析結果が今後の工業教育の一助となれば幸いです。

今年の3月に平成34年度から年次進行で実施される新学習指導要領が公示されましたが、「工業科」の改訂のポイントは次の通りです。

- もののインターネット化（IoT）など技術の高度化への対応
- 耐震に関する技術など安全・安心な社会の構築への対応
- 地球温暖化防止や省資源化など環境保全やエネルギーの有効な活用への対応
- マイクロコンピュータの組み込み技術など情報技術の発展への対応
- 海事生産性改革（i-shipping）の推進による造船など船舶にかかわる人材育成への対応

これらの改訂のポイントを踏まえ、各工業高校におけるカリキュラム・マネジメントの実現を図りながら、今後「育成したい生徒像」を更に明確化し中学生やその保護者に広くアピールすることにより、学校が求める生徒と入学したい生徒のより一層の合致を図っていく必要があります。

さらに、地域連携については工業高校としてかねてより取り組んできたことと思いますが、これまで培ってきたものを活かし、更なる工夫を重ねることで「社会に開かれた教育課程」の実現に繋げていくことができるでしょう。

また、大学等との接続についても重要な課題ですが、高大接続改革についての理解を深め生徒の多様な進路を保障することも、今後工業高校に求められる使命であると考えます。

最後になりますが、大変お忙しい中にもかかわらず調査にご協力頂いた各校の校長先生方及び各都道府県代表校長先生に対して心から御礼申し上げますとともに、関係者の皆様に感謝申し上げます。

## 資 料

○平成 15 年 3 月から平成 30 年 3 月までの中学校卒業生ならびに減少割合 .....	30
○平成 30 年度 調査回答用紙 .....	32

平成15年3月(平成14年度)を基準とした、平成15年3月から平成30年3月卒業までの中学校卒業生ならびに減少割合

都道府県	年度		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
																		速報値
1	北海道	59,784	57,821	54,425	53,795	53,333	52,346	50,544	51,359	48,701	48,209	47,965	47,546	45,886	45,414	45,568	44,746	
		100	96.7	91.0	90.0	89.2	87.6	84.5	85.9	81.5	80.6	80.2	79.5	76.8	76.0	76.2	74.8	
2	青森	16,776	16,156	15,407	14,834	15,237	14,707	14,576	14,722	13,957	13,568	13,314	13,256	12,666	12,452	12,357	11,830	
		100	96.3	91.8	88.4	90.8	87.7	86.9	87.8	83.2	80.9	79.4	79.0	75.5	74.2	73.7	70.5	
3	岩手	15,748	15,468	14,857	14,640	14,576	13,970	13,678	13,748	12,885	12,639	12,377	12,530	12,083	12,081	11,839	11,302	
		100	98.2	94.3	93.0	92.6	88.7	86.9	87.3	81.8	80.3	78.6	79.6	76.7	76.7	75.2	71.8	
4	宮城	26,516	25,496	24,366	23,550	23,416	22,969	22,000	22,732	21,943	21,615	21,605	21,852	21,570	21,544	21,395	20,818	
		100	96.2	91.9	88.8	88.3	86.6	83.0	85.7	82.8	81.5	81.5	82.4	81.3	81.2	80.7	78.5	
5	秋田	12,631	12,139	11,702	11,054	10,987	10,860	10,437	10,866	10,021	9,649	9,583	9,303	9,101	8,695	8,570	8,171	
		100	96.1	92.6	87.5	87.0	86.0	82.6	86.0	79.3	76.4	75.9	73.7	72.1	68.8	67.8	64.7	
6	山形	13,935	13,996	13,130	12,623	12,689	12,094	11,841	12,064	11,343	11,330	10,977	10,850	10,684	10,616	10,558	10,211	
		100	100.4	94.2	90.6	91.1	86.8	85.0	86.6	81.4	81.3	78.8	77.9	76.7	76.2	75.8	73.3	
7	福島	25,404	25,067	23,593	22,851	23,127	22,333	21,807	21,930	20,887	19,835	19,427	19,782	18,929	18,824	18,482	17,622	
		100	98.7	92.9	90.0	91.0	87.9	85.8	86.3	82.2	78.1	76.5	77.9	74.5	74.1	72.8	69.4	
8	茨城	34,219	32,804	31,391	30,311	30,452	29,739	29,545	29,973	28,343	28,424	28,749	28,366	28,354	27,912	27,565	26,870	
		100	95.9	91.7	88.6	89.0	86.9	86.3	87.6	82.8	83.1	84.0	82.9	82.9	81.6	80.6	78.5	
9	栃木	23,299	22,468	21,072	20,506	20,452	19,656	19,463	19,816	19,900	18,651	18,903	18,809	18,512	18,754	18,775	18,257	
		100	96.4	90.4	88.0	87.8	84.4	83.5	85.1	85.4	80.1	81.1	80.7	79.5	80.5	80.6	78.4	
10	群馬	21,745	21,630	20,358	19,767	19,962	19,722	19,417	20,342	19,438	19,564	19,425	19,402	19,255	19,056	19,172	18,551	
		100	99.5	93.6	90.9	91.8	90.7	89.3	93.5	89.4	90.0	89.3	89.2	88.5	87.6	88.2	85.3	
11	埼玉	68,384	68,227	65,002	63,983	65,767	64,688	65,421	67,783	64,231	65,390	65,936	65,774	63,547	65,474	65,634	64,508	
		100	99.8	95.1	93.6	96.2	94.6	95.7	99.1	93.9	95.6	96.4	96.2	92.9	95.7	96.0	94.3	
12	千葉	59,176	58,215	54,863	54,053	54,625	53,415	53,584	56,030	53,963	54,606	54,860	55,647	55,334	55,425	55,188	54,833	
		100	98.4	92.7	91.3	92.3	90.3	90.6	94.7	91.2	92.3	92.7	94.0	93.5	93.7	93.3	92.7	
13	東京	104,335	103,452	98,793	98,121	99,232	99,162	100,672	105,682	102,110	102,147	103,446	104,787	104,164	104,543	103,274	102,257	
		100	99.2	94.7	94.0	95.1	95.0	96.5	101.3	97.9	97.9	99.1	100.4	99.8	100.2	99.0	98.0	
14	神奈川	77,836	77,008	72,834	72,801	74,367	73,738	74,658	78,229	75,994	75,980	78,468	79,734	78,931	79,314	78,659	77,611	
		100	98.9	93.6	93.5	95.5	94.7	95.9	100.5	97.6	97.6	100.8	102.4	101.4	101.9	101.1	99.7	
15	山梨	10,092	9,486	9,164	9,161	9,282	9,063	9,026	9,337	8,877	8,647	8,748	8,325	8,401	8,087	8,024	7,768	
		100	94.0	90.8	90.8	92.0	89.8	89.4	92.5	88.0	85.7	86.7	82.5	83.2	80.1	79.5	77.0	
16	新潟	27,119	26,341	25,398	24,305	24,333	23,257	23,525	23,609	21,812	22,106	21,703	21,620	21,062	20,628	20,501	19,201	
		100	97.1	93.7	89.6	89.7	85.8	86.7	87.1	80.4	81.5	80.0	79.7	77.7	76.1	75.6	70.8	
17	長野	23,319	23,263	22,483	21,940	21,809	21,781	21,269	22,303	21,252	20,977	21,154	21,217	20,902	20,512	20,529	20,070	
		100	99.8	96.4	94.1	93.5	93.4	91.2	95.6	91.1	90.0	90.7	91.0	89.6	88.0	88.0	86.1	
18	富山	11,034	11,085	10,450	10,167	10,176	10,060	9,843	10,531	10,044	10,194	10,098	10,063	10,189	10,095	10,111	9,656	
		100	100.5	94.7	92.1	92.2	91.2	89.2	95.4	91.0	92.4	91.5	91.2	92.3	91.5	91.6	87.5	
19	石川	12,292	12,280	11,719	11,352	11,321	11,243	11,094	11,645	10,087	11,173	11,055	11,393	11,121	11,188	11,054	10,560	
		100	99.9	95.3	92.4	92.1	91.5	90.3	94.7	82.1	90.9	89.9	92.7	90.5	91.0	89.9	85.9	
20	福井	9,329	9,224	8,925	8,640	8,448	8,378	8,307	8,529	8,227	8,158	7,983	8,156	7,906	7,741	7,821	7,466	
		100	98.9	95.7	92.6	90.6	89.8	89.0	91.4	88.2	87.4	85.6	87.4	84.7	83.0	83.8	80.0	
21	静岡	42,112	40,121	38,167	36,786	37,360	35,564	36,299	37,199	35,163	35,239	35,404	35,989	35,474	35,245	35,112	34,622	
		100	95.3	90.6	87.4	88.7	84.5	86.2	88.3	83.5	83.7	84.1	85.5	84.2	83.7	83.4	82.2	
22	愛知	73,775	72,086	69,254	68,460	68,662	69,475	69,685	72,449	70,681	70,778	72,932	74,427	73,625	73,336	72,657	71,425	
		100	97.7	93.9	92.8	93.1	94.2	94.5	98.2	95.8	95.9	98.4	100.9	99.8	99.4	98.5	96.8	
23	岐阜	23,366	22,744	21,871	21,229	20,877	21,048	20,694	21,121	20,651	20,693	20,560	20,795	20,705	20,491	20,491	19,990	
		100	97.3	93.6	90.9	89.3	90.1	88.6	90.4	88.4	88.6	88.0	89.0	88.6	87.7	87.7	85.6	
24	三重	20,468	20,324	19,302	18,649	18,577	18,392	18,220	18,607	17,948	17,929	18,120	18,382	17,797	17,852	17,513	17,430	
		100	99.3	94.3	91.1	90.8	89.9	89.0	90.9	87.7	87.6	78.0	89.8	87.0	87.2	85.6	85.2	



年度 都道府県		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30 速報値
25	滋賀	15,655	15,526	14,515	14,370	13,922	13,988	13,746	14,439	13,773	14,068	14,281	14,537	14,411	14,310	14,500	14,299
		100.0	99.2	92.7	91.8	88.9	89.4	87.8	92.2	88.0	89.9	91.2	92.9	92.1	91.4	92.6	91.3
26	京都	25,259	25,238	23,839	23,682	23,356	23,637	23,186	24,405	23,421	24,024	23,751	24,543	24,120	24,091	23,627	23,015
		100	99.9	94.4	93.8	92.5	93.6	91.8	96.6	92.7	95.1	94.0	97.2	95.5	95.4	93.5	91.1
27	大阪	83,673	82,978	79,206	78,980	79,391	80,150	78,731	83,085	80,683	81,606	83,617	85,560	83,664	82,868	81,622	79,381
		100	99.2	94.7	94.4	94.9	95.8	94.1	99.3	96.4	97.5	99.9	102.3	100.0	99.0	97.5	94.9
28	兵庫	58,346	57,521	54,990	53,623	53,813	53,406	52,295	54,466	52,899	52,554	53,852	54,500	53,579	52,957	51,962	51,201
		100	98.6	94.2	91.9	92.2	91.5	89.6	93.4	90.7	90.1	92.3	93.4	91.8	90.8	89.1	87.8
29	奈良	15,745	15,378	14,305	14,335	14,011	14,014	13,742	14,280	13,715	13,561	13,903	13,847	13,716	13,197	13,255	12,808
		100	97.7	90.9	91.0	89.0	89.0	87.3	90.7	87.1	86.1	88.3	87.9	87.1	83.8	84.2	81.3
30	和歌山	12,149	11,705	11,085	10,982	10,677	10,625	10,213	10,470	10,063	10,116	9,900	9,998	9,695	9,490	9,283	8,744
		100	96.3	91.2	90.4	87.9	87.5	84.1	86.2	82.8	83.3	81.7	82.3	79.8	78.1	76.4	72.0
31	鳥取	7,069	6,969	6,561	6,557	6,223	6,096	5,902	6,083	5,568	5,577	5,467	5,427	5,465	5,502	5,360	5,195
		100	98.6	92.8	92.8	88.0	86.2	83.5	86.1	78.8	78.9	77.3	76.8	77.3	77.8	75.8	73.5
32	島根	8,654	8,239	7,936	7,677	7,563	7,165	7,274	7,068	6,860	6,742	6,594	6,517	6,436	6,454	6,482	6,233
		100	95.2	91.7	88.7	87.4	82.8	84.1	81.7	79.3	77.9	76.2	75.3	74.4	74.6	74.9	72.0
33	岡山	21,397	20,465	19,741	19,322	19,042	18,875	18,567	19,215	18,575	18,701	18,921	18,997	18,439	18,636	18,462	18,015
		100	95.6	92.3	90.3	89.0	88.2	86.8	89.8	86.8	87.4	88.4	88.8	86.2	87.1	86.3	84.2
34	広島	30,231	29,896	28,627	27,941	27,892	27,599	27,487	28,110	27,016	27,021	27,204	27,297	26,710	26,566	26,747	25,863
		100	98.9	94.7	92.4	92.3	91.3	90.9	93.0	89.4	89.4	90.0	90.3	88.4	87.9	88.5	85.6
35	山口	15,894	15,169	14,569	13,869	13,958	13,694	13,537	13,695	13,160	12,905	13,030	12,985	12,817	12,590	12,738	12,102
		100.0	95.4	91.7	87.3	87.8	86.2	85.2	86.2	82.8	81.2	82.0	81.7	80.6	79.2	80.1	76.1
36	徳島	8,608	8,802	8,238	7,888	7,782	7,590	7,386	7,446	7,327	7,124	7,021	7,159	6,928	6,973	6,867	6,581
		100	102.3	95.7	91.6	90.4	88.2	85.8	86.5	85.1	82.8	81.6	83.2	80.5	81.0	79.8	76.5
37	香川	10,836	10,153	9,993	9,787	9,453	9,449	9,080	9,764	9,111	9,033	9,440	9,652	9,563	9,574	9,275	9,310
		100	93.7	92.2	90.3	87.2	87.2	83.8	90.1	84.1	83.4	87.1	89.1	88.3	88.4	85.6	85.9
38	愛媛	16,478	15,934	15,217	14,564	13,894	13,835	13,461	13,764	13,012	12,890	13,173	12,909	12,485	12,494	12,159	11,833
		100	96.7	92.3	88.4	84.3	84.0	81.7	83.5	79.0	78.2	79.9	78.3	75.8	75.8	73.8	71.8
39	高知	8,360	8,168	7,481	7,395	7,436	7,414	7,357	7,257	7,057	6,961	6,781	6,626	6,658	6,585	6,521	6,160
		100	97.7	89.5	88.5	88.9	88.7	88.0	86.8	84.4	83.3	81.1	79.3	79.6	78.8	78.0	73.7
40	福岡	53,542	53,244	50,424	49,228	49,365	48,571	47,548	49,143	47,402	46,822	48,005	47,920	46,993	47,266	47,429	46,403
		100	99.4	94.2	91.9	92.2	90.7	88.8	91.8	88.5	87.4	89.7	89.5	87.8	88.3	88.6	86.7
41	佐賀	10,840	10,218	10,050	10,013	9,764	9,652	9,418	9,540	9,168	8,870	9,173	9,058	8,977	8,951	8,743	8,125
		100	94.3	92.7	92.4	90.1	89.0	86.9	88.0	84.6	81.8	84.6	83.6	82.8	82.6	80.7	75.0
42	長崎	18,572	18,029	17,180	16,386	16,335	16,157	15,622	15,435	14,669	14,514	14,241	14,269	14,010	13,488	13,387	12,685
		100	97.1	92.5	88.2	88.0	87.0	84.1	83.1	79.0	78.1	76.7	76.8	75.4	72.6	72.1	68.3
43	熊本	21,915	21,362	20,259	19,551	19,616	19,201	18,871	18,995	18,132	17,995	17,773	17,635	17,275	17,427	16,971	16,737
		100	97.5	92.4	89.2	89.5	87.6	86.1	86.7	82.7	82.1	81.1	80.5	78.8	79.5	77.4	76.4
44	大分	13,414	12,872	12,414	11,842	11,885	11,545	11,511	11,890	11,147	11,140	11,174	10,921	10,743	10,589	10,709	10,128
		100	96.0	92.5	88.3	88.6	86.1	85.8	88.6	83.1	83.0	83.3	81.4	80.1	78.9	79.8	75.5
45	宮崎	14,147	13,680	13,020	12,470	12,276	12,326	11,870	12,444	11,735	11,534	11,572	11,261	10,899	10,945	10,863	10,481
		100	96.7	92.0	88.1	86.8	87.1	83.9	88.0	83.0	81.5	81.8	79.6	77.0	77.4	76.8	74.1
46	鹿児島	22,539	21,264	20,340	19,535	19,142	19,003	18,250	18,462	17,130	16,857	16,724	16,389	15,974	16,270	15,958	15,611
		100.0	94.3	90.2	86.7	84.9	84.3	81.0	81.9	76.0	74.8	74.2	72.7	70.9	72.2	70.8	69.3
47	沖縄	19,191	18,471	17,842	17,315	17,846	17,657	17,373	17,456	16,756	16,480	16,635	16,978	16,774	16,881	16,920	16,363
		100	96.2	93.0	90.2	93.0	92.0	90.5	91.0	87.3	85.9	86.7	88.5	87.4	88.0	88.2	85.3

\*上段：文部科学省「学校基本調査報告書」より抜粋。下段の割合（％）は、平成15年3月の卒業生を基準とした割合

\*平成30年3月卒業生は当年の12月に文部科学省が集計したものを公式発表する。ここでは8月の速報値を記載。

**平成30年度 入学対策委員会 調査回答用紙**  
(この調査は都道府県代表校長先生にお願いするものです)

都道府県		学校名		記入者	
------	--	-----	--	-----	--

**調査表記入上の注意**

- (1) この調査は各都道府県の**公立高校全体の全日制募集**（欠員補充のための募集を除く）についての調査です。
- (2) この調査は都道府県教育委員会でないと不明ですので、代表校長先生はご面倒でも**教育委員会**でお調べのうえ、ご記入ください。

調査主題 I 学科別応募状況調査

1 工業科高校の学校数について

	工業高校	工業科を含む高校	合計
国立			
都道府県立			
市町村立			
合計			

2 平成30年度全日制工業科募集について（欠員補充のための募集を除く）

工業科	入学定員(A)	応募者数(B)	受検者数(C)	合格者数(D)	応募率 (B/A)	競争率 (C/D)
前期選抜	人	人	人	人		
後期選抜	人	人	人	人		
全体	人	人	人	人		

3 平成30年度全日制募集について（欠員補充のための募集を除く）

学科	入学定員(A)	応募者数(B)	受検者数(C)	合格者数(D)	応募率 (B/A)	競争率 (C/D)
普通科	人	人	人	人		
総合学科	人	人	人	人		
専門学科 (含工業科)	人	人	人	人		
その他	人	人	人	人		

注 期日を変えて複数受検の場合は、合算した数値をご記入ください。  
 専門学科とは、従来の職業学科（農業・工業・商業・水産・看護）を意味します。  
 その他は、国際学科、体育科、情報科等の職業系専門学科以外の専門教育を主とする学科とします。

調査主題 II 学級数に関する調査

1 学科別（新1年生）の学級数の増減について

	募集総数	普通科	総合学科	専門学科 (含工業科)	その他	工業科
29年度の 学級数						
30年度の 学級数						
学級数増減 (対前年比)						

調査主題 III 入試制度に関する調査

調査表記入上の注意 この調査については工業高校の平成28年度の実績を記入してください。

1 高校入試の実態について

A 入試全般について

- ( ) 前期・後期の複数入試である。 →Bへ  
( ) 1回だけの入試である。 →Cへ

B 前期入試について

① 前期入試における定員の割合は決まっていますか。

- ( ) 都道府県で決まっている。 ( ) %  
( ) 学校裁量で決定する。 ( ) %～ ( ) %

② 推薦入試ですか。

- ( ) 中学校長の推薦が必要である。  
( ) 推薦入試ではない。

③ 学力検査はありますか。

- ( ) 学力検査を実施している。 ( ) 教科  
( ) 学校裁量で決定する。 ( ) 教科～ ( ) 教科  
( ) 学力検査は実施していない。

④ 面接試験はありますか。

- ( ) 面接試験を実施している。 ( ) 個人面接 ( ) 集団面接  
( ) 学校裁量で決定する。 ( ) 個人面接 ( ) 集団面接  
( ) 面接試験は実施していない。

⑤ 実技試験はありますか。

- ( ) 実技試験を実施している。 内容 ( )  
( ) 学校裁量で決定する。 内容 ( )  
( ) 実技試験は実施していない。

⑥ その他の試験はありますか。

- ( ) その他の試験を実施している。 内容 ( )  
( ) 学校裁量で決定する。 内容 ( )  
( ) その他の試験は実施していない。

⑦ 調査書の比重は決まっていますか。

- ( ) 都道府県で決まっている。 ( ) %  
( ) 学校裁量で決定する。 ( ) %～ ( ) %  
( ) 決まっていない。

⑧ 自己PR書または自己推薦書の提出はありますか。

- ( ) 提出するよう決まっている。  
( ) 学校裁量で決定する。  
( ) 提出はない。

⑨ その他に前期入試について特徴的な事柄があれば、ご記入ください。

C 後期入試及び分割しない入試について

① 学力検査の教科数は決まっていますか。

- ( ) 都道府県で決まっている。 ( ) 教科  
( ) 学校裁量で決定する。 ( ) 教科～ ( ) 教科

② 学力検査の教科を選択できますか。

- ( ) 選択できない。  
( ) 学校が選択する。  
( ) 受検生が選択する。

③ 傾斜配点を実施していますか。

- ( ) 都道府県で決まっている。 教科名 ( ) 倍率 ( ) 倍  
( ) 学校裁量で決定する。  
( ) 傾斜配点は実施していない。

④ 面接試験はありますか。

- ( ) 面接試験を実施している。 ( ) 個人面接 ( ) 集団面接  
( ) 学校裁量で決定する。 ( ) 個人面接 ( ) 集団面接  
( ) 面接試験は実施していない。

⑤ 実技試験はありますか。

- ( ) 実技試験を実施している。 内容 ( )  
( ) 学校裁量で決定する。 内容 ( )  
( ) 実技試験は実施していない。

⑥ その他の試験はありますか。

- ( ) その他の試験を実施している。 内容 ( )  
( ) 学校裁量で決定する。 内容 ( )  
( ) その他の試験は実施していない。

⑦ 調査書の比重は決まっていますか。(整数で入力のこと)

- ( ) 都道府県で決まっている。 ( ) %  
( ) 学校裁量で決定する。 ( ) %～ ( ) %  
( ) 決まっていない。

⑧ 自己PR書または自己推薦書の提出はありますか。

- ( ) 提出するよう決まっている。  
( ) 学校裁量で決定する。  
( ) 提出はない。

⑨ その他に後期入試について特徴的な事柄があれば、ご記入ください。

--

2 昨年度と比べて制度を変更した部分があれば、ご記入ください。

--

調査主題 IV 地域との連携等に関する調査

調査表記入上の注意

- (1) この調査は、貴校における中学校等へのPRや地域との連携に関する調査です。  
(2) この調査は、入学対策委員会の調査項目です。

1 学校PRの形態について

(1) 次の各項目について、取り組んでいるものに○印をつけてください。

- ( ) ア 学校案内パンフレット
- ( ) イ 体験入学・ホームページ
- ( ) ウ 学校説明会
- ( ) エ 中学校訪問
- ( ) オ 生徒研究発表会
- ( ) カ 行事への招待
- ( ) キ 地域の産業展等への出展
- ( ) ク 校内の作品展開催
- ( ) ケ 学校紹介ビデオ・ポスター
- ( ) コ 親子ものづくり教室
- ( ) サ 訪問授業
- ( ) シ ロボット大会教室
- ( ) ス 中学校教員向け学校説明会・体験入学
- ( ) セ 中学校での出前文化祭

(2) その他特徴的な取り組みがあれば、ご紹介ください。

2 地域との連携について

(1) 特徴的な取り組みがあれば、ご紹介ください。

入学対策委員会 年度別調査項目一覧表

年 度	調 査 項 目	調 査 対 象
平成25年度	I 学科別応募状況調査 II 生徒数に関する調査 1 生徒募集                              2 学科別学級数の増減 3 工業各科の学級増減 III 入試改善の方策に関する調査 1 高校入試の実態                      2 高校入試における改善への取組 IV 地域との連携等に関する調査 1 中学校へのPR対策                      2 地域との連携 *平成12～24年度までの中学校卒業生数ならびに減少割合	都道府県代表校長
平成26年度	I 学科別応募状況調査 II 生徒数に関する調査 1 生徒募集                              2 学科別学級数の増減 3 工業各科の学級増減 III 入試改善の方策に関する調査 1 高校入試の実態                      2 高校入試における改善への取組 IV 地域との連携等に関する調査 1 中学校へのPR対策                      2 地域との連携 *平成12～25年度までの中学校卒業生数ならびに減少割合	都道府県代表校長
平成27年度	I 学科別応募状況調査 II 生徒数に関する調査 1 生徒募集                              2 学科別学級数の増減 3 工業各科の学級増減 III 入試改善の方策に関する調査 1 高校入試の実態                      2 高校入試における改善への取組 IV 地域との連携等に関する調査 1 中学校へのPR対策                      2 地域との連携 *平成12～26年度までの中学校卒業生数ならびに減少割合	都道府県代表校長
平成28年度	I 学科別応募状況調査 II 学級数に関する調査 1 学科別（新1年生）の学級数増減 2 工業各科（新1年生）の学級増減の状況 III 入試制度に関する調査 1 高校入試の実態                      2 中学校調査書の取り扱い 3 入試改革制度の変更点              4 募集定員の割合等	都道府県代表校長
	IV 地域との連携等に関する調査 1 中学校へのPR対策                      2 連携の特徴的な取組	悉皆調査
	*平成12～28年3月までの中学校卒業生数ならびに減少割合	文部科学省資料
平成29年度	I 学科別応募状況調査 II 学級数に関する調査 1 学科別（新1年生）の学級数増減 2 工業各科（新1年生）の学級増減の状況 III 入試制度に関する調査 1 高校入試の実態                      2 中学校調査書の取り扱い 3 入試改革制度の変更点              4 募集定員の割合等	都道府県代表校長
	IV 地域との連携等に関する調査 1 中学校へのPR対策                      2 連携の特徴的な取組	悉皆調査
	*平成12～29年3月までの中学校卒業生数ならびに減少割合	文部科学省資料
平成30年度	I 学科別応募状況調査 II 学級数に関する調査 1 学科別（新1年生）の学級数増減 2 工業各科（新1年生）の学級増減の状況 III 入試制度に関する調査 1 高校入試の実態                      2 中学校調査書の取り扱い 3 入試改革制度の変更点              4 募集定員の割合等	都道府県代表校長
	IV 地域との連携等に関する調査 1 中学校へのPR対策                      2 連携の特徴的な取組	悉皆調査
	*平成15～30年3月までの中学校卒業生数ならびに減少割合	文部科学省資料

・S49～61年度：第3特別委員会、S62～63年度：高校入試改善委員会、平成元年度より高校入試委員会、H15年度より入学対策委員会