

入学対策委員会報告

高校入試に関わる状況調査

- 1 令和3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 入試制度に関する調査
- 4 地域との連携等に関する調査

(令和3年10月)

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 生徒数の実態に関する調査（大要）	6
(1) 生徒募集の状況	
(2) 学級数増減の状況	
(3) 工業各科の学級数増減の状況	
3 高校入試制度に関する調査（大要）	8
(1) 高校入試の実態	
(2) 高校入試改革への取り組み	
(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	28
資 料	29
・平成15年3月から令和2年3月（確定値）までの中学校卒業者ならびに減少割合	
・令和3年度 調査回答用紙	
・年度別調査項目一覧表	

ま え が き

昨年度に引き続き学校現場は、新型コロナウイルス感染症拡大防止と教育活動を止めない工夫に日々対応をしております。令和3年7月後半に第5波が確認され、8月20日からは緊急事態宣言が13都府県に拡大されました。その影響を受け、毎年10月に開催されていた全国工業高等学校長協会秋季研究協議会は、昨年度第68回、今年度第69回と書面による開催になっております。加えて、豪雨による水害により甚大な被害がもたらされた地域があり、被災された皆様および、関係者の皆様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、そして新型コロナウイルス感染の早期の鎮静化を祈らずにはられません。

こうした状況の下、今年度も全国588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99.5%、悉皆調査2が99.0%、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、本委員会は平成15年度より現委員会組織として活動し、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参りました。

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を把握しました。

3番目は、学力検査の内容について調査を行い、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活動や特徴的な取り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働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。

委員長	本名隆一郎	神奈川県立磯子工業高等学校長
副委員長	伏見 勉	神奈川県立神奈川総合産業高等学校長
委員	古川 直浩	東京都立府中工業高等学校長
委員	相田 誠一	東京都立八王子桑志高等学校長
委員	白鳥 靖	東京都立多摩科学技術高等学校長
委員	久住 毅	埼玉県立狭山工業高等学校長
委員	湯上 準一	千葉県立東総工業高等学校長

令和3年10月

公益社団法人 全国工業高等学校長協会
調査研究部 入学対策委員会

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。

令和3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。

このうち、「学科別応募状況」については、平成15年度より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ている。

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も調査した。

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19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ある。

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）令和3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、募集定員、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

令和2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、入試改善を進める取組状況の中で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1 99.5%、悉皆調査2 99.0%）

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 1、表 2）昨年度と比較し応募率は全科で減少している。

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

ア 工業科の応募率推移（表 4）

工業科は、昨年度から 0.17 ポイント減少し「0.93 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、今回で 1 倍を切り 7 年連続減少したことで、今後の「工業科の魅力づくり」が次年度以降も一層必要であることを裏付けている。他学科については、普通科は昨年より 0.01 ポイント減少の 1.22 倍、総合学科は 0.01 ポイント減少の 1.12 であった。（表 2）

また、応募率 1.0 未満の都道府県は、32 道府県（平成 27 年度 8 県、平成 28 年度 8 県、平成 29 年度 8 県、平成 30 年度 13 県、平成 31 年度（令和元年度）14 府県、令和 2 年度 20 府県）にのぼり、昨年度より実に 12 道府県も増加した。（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 倍）と高く、令和 3 年までの応募率の平均は 1.20 倍である。

工業科の応募率－全国平均（昭和 58 年度～令和 3 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	R2	R3	R4
応募率	1.23	1.24	1.23	1.22	1.21	1.18	1.15	1.10	0.93	

イ 他学科応募率との比較（表 2、表 3）

工業科は、0.17 ポイント減少した。

「普通科 1.22 倍」>「総合学科 1.12 倍」>「専門学科 1.09 倍」>「工業科 0.93 倍」。

昨年度からの推移は、工業科は 1.10⇒0.93 で減少、専門学科全体（工業科定員は这其中で 43.4%を占める）も 1.10⇒1.09 で減少、普通科は 1.23⇒1.22 と減少、総合学科は 1.13⇒1.12 と減少しており、公立高等学校全体で減少傾向にあることがわかる。

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 0.98 倍（昨年度は 1.27 倍）。県ごとの応募率は 0.18 倍～2.51 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 31 県）中、1.0 倍未満の県が 15 県（昨年度 14 県）、2.0 倍以上の高倍率は 4 県（昨年度 3 県）であった。昨年度と比較して、後期応募率は 0.17 ポイントの減少であったのに対し、前期応募率は 0.29 ポイントも減少した。

・後期選抜応募率について（表 4）

工業科の後期応募率は 0.87 倍（R2 年度 1.04 倍、H31（R 元）年度 1.08 倍、H30 年度 1.06 倍、H29 年度 1.09 倍、H28 年度 1.17 倍、H27 年度 1.18 倍）と 1.0 倍を切り、減少傾向である。1.0 倍未満の県が 31 府県（R2 年度 23 府県、H31（R 元）年度 17 府県、H30 年度 15 県、H29 年度 9 県、H28 年度 8 県）、2.0 倍以上の高倍率の県は、平成 28 年度に 1 県で記録して以来、平成 29 年度以降は 0 県であり、最も高い県でも 1.54 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	0.93 倍(1.10)
前期応募率：全国平均	0.98 倍(1.27)
後期応募率：全国平均	0.87 倍(1.04)

（ ）内は R2 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。」と回答した県を集計した。推薦選抜制度（前期）を実施しているのは 19 県（R2 年度 17 県、H31（R 元）年度 18 県、H30 年度 19 県、H29 年度 21 県、H28 年度 20 県、27 年度 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、「都道府県で決めている」では上限が 50%、「学校裁量で決める」では上限が 100%であった。

オ 前期選抜方法について（回答は 33 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、25 県であるが、前期選抜定員が総募集定員に占める割合は、53.8%であった。

表 10 より、学力検査を実施しないのは 21 県であった。また、「実技検査を実施している」と回答したのは 23 県で、そのうち 18 県が「学校裁量で実施」していると回答し、また、「その他の検査を実施している」のは 25 県で、そのうち 22 県が「学校裁量で実施」と回答している。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。

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

工業科は 0.82 倍（昨年度は 1.05 倍）である。学科別に見ても、「普通科 1.13 倍」>「総合学科 1.01 倍」>「専門学科 0.96 倍」>「工業科 0.82 倍」であり、工業科が最も低い。

昨年度からの推移は、普通科は 1.19⇒1.13、総合学科は 1.13⇒1.01、専門学科は 1.10⇒0.96、工業科は 1.05⇒0.82 であり、全学科において減少をしている。

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 1.24 倍」>「専門学科 1.19 倍」>「総合学科 1.17 倍」＝「工業科 1.17 倍」。

昨年度からの推移は、普通科 1.24⇒1.24、総合学科 1.23⇒1.17、専門学科 1.22⇒1.19、工業科 1.20⇒1.17、であり、今年度は総合学科、専門学科、工業科で低くなっている。

入学定員に対する合格者の割合は、普通科 91.9%、総合学科 88.6%、専門学科 84.2%、

工業科 75.5%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、いずれの県においても学校ごとの倍率にかなり大きなばらつきがあるものと考えられる。

2 生徒数の実態に関する調査（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、修正の手段が無い場合数値はそのままとし、推察できるものはデータとして活用し、考察もそのデータからのものを示した。

ア 平成 30 年度から令和 3 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 30 年度から平成 31 年度では、工業科募集数が 518 人と微増している。また、平成 30 年度から令和 3 年度的全学科募集総数は、平成 30 年度が約 67 万 2 千人で令和 3 年度は約 73 万人と 5 万 8 千人増加しているのに対し、工業科は 30 年度が約 7 万 3 千人で令和 2 年度は約 7 万 4 千人と増加に転じたが、令和 3 年度は約 7 万 2 千人と再び減少に転じたのが見て取れる。

（２）学級数増減の状況（表 6）（表 7）

ア 平成 30 年度から令和 3 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 22 年度～令和 3 年度）（前年度比）

年 度	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	H31	R2	R3	計
全 体	435	-676	219	-8	84	-175	-223	-112	-341	-239	-481	-435	-1,952
工業科	14	-37	6	-15	-7	-6	-31	-8	-18	-37	-36	-20	-195
普通科	409	-562	125	14	73	-187	-118	-58	-358	-289	-339	-334	-1,624
工業科割合													9.99

平成 22 年度に全国の中学校卒業者数が突出して多かったため大幅な学級増となったが、長期的には学級数が減少する傾向にある。平成 22 年度から令和 3 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 195 学級減で、全体で 1,952 学級が減少する中の 9.99%を占めている。今年度は全体で 435 学級が減少しており、工業科はその 4.6%の 20 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多いと言える。

イ 令和 3 年度の学科別学級数（表 7）

令和 3 年度と令和 2 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		16,787	1,875	10,468	1,320.5	4,243	755.5
総数に対する割合	令和 3 年度	100%	11.17%	62.36%	7.87%	25.28%	4.50%
	令和 2 年度	100%	10.00%	63.46%	8.18%	23.39%	4.38%

令和 3 年度の前年度の総数に対する割合は、普通科と総合学科が微減、専門学科、その他の学科が若干増加した。工業科は普通科が減少したため全体に対する割合で見ると増加した。

(3) 工業各科の学級数増減の状況

ア 基幹学科別学級数について（表 8） *（ ）内の数字は令和 2 年度

全国の令和 3 年度の工業各科の総学級数（1 年生～3 年生）は、7,891 学級（8,061 学級）で、前年に比べて 170 学級減少（69 学級減少）した。割合は－2.11%（－0.85%）であり、昨年度に比べ減少割合が大きかった。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

多くの学科系列で減少が見受けられる。特に「電子」「建築」で減少幅が大きい。
一方、「窯業」や「土木」で増加している。

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)
	令和3年度 (A)	令和2年度 (B)	令和3年度 (C)	令和2年度		
機 械	1,884	1,937	-53	-116	23.88	-2.74
自動車	173	179	-6	-14	2.19	-3.35
電子機械	427	440	-13	-32	5.41	-2.95
情 報	418	411	7	-11	5.30	1.70
化 学	336	347	-11	-5	4.26	-3.17
電 気	1,226	1,250	-24	-72	15.54	-1.92
電 子	283	321	-38	-14	3.59	-11.84
窯 業	25	24	1	-5	0.32	4.17
建 築	562	591	-29	-13	7.12	-4.91
土 木	375	363	12	-28	4.75	3.31
設 備	57	58	-1	-4	0.72	-1.72
インテリア	69	70	-1	-3	0.87	-1.43
繊 維	27	29	-2	-3	0.34	-6.90
デザイン	215	210	5	33	2.72	2.38
総合学科	520	579	-59	39	6.59	-10.19
一括・くくり	751	722	29	-16	9.52	4.02
その他	543	530	13	1	6.88	2.45
合計	(D) 7,891	8,061	-170	-263	100%	-2.11

※ 一括・くくり：専門を定めなくて募集し、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 高校入試制度に関する調査（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り組み、（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

令和３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、青森県、宮城県、山形県、茨城県、埼玉県、千葉県、神奈川県、新潟県、静岡県、愛知県、岐阜県、和歌山県、高知県の１３県であった（H27 ９県、H28 １１県、H29 １１県、H30 １３県、H31 １４県、R2 １４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、一部無回答あり）

- ① 令和３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－１であった。
- ② 学力検査を「５教科で実施した」と回答したのは４１県であった。（H27 ３７県、H28 ４０県、H29 ４３県、H30 ４５県、H31 ４２県、R2 ４４県。）
- ③以下（ ）内の県数は令和２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（２県）で、２４県（１６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（８県）である。
- ⑤ 実技試験は、「実施していない」は３２県（３０県）、「実施している」は２県（３県）、「学校裁量で実施している」は、１０県（１３県）であった。実技試験については、学校裁量で実施する県が減少傾向にある。
- ⑥ その他試験は、「学校裁量」が５県（５県）と同数で、作文が主であるが、プレゼンテーションなどを課す県もある。
- ⑦ 自己推薦書もしくは自己ＰＲ書の提出を求めているのは４県（４県）である。

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（３３県）において、「中学校長の推薦が必要」と回答したのは１８県（１８県）、「推薦入試ではない」と回答したのは１６県（１５県）であった。
- ②学力検査は、１３県（１２県）で実施しており、そのうち４県（５県）は「学校裁量」である。「実施なし」が２１県（２１県）あった。
- ③調査書比重は、１９県（１４県）が比重をかけており、その内の１８県（１３県）が「学校裁量」で増加傾向にある。
- ④面接試験は、１府（大阪府）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５県（４県）、「学校裁量で実施している」が１８県（１９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３県（３県）、「学校裁量」が２２県（１７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ＰＲ書の提出を求めているのは１９県（１６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 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。(静岡県)
- ② 《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)
- ③ 《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)
- ④ 前期、中期、後期(欠員のみ募集)の3回を実施している。前期選抜が不調に終わった受検生も、中期選抜の受検が可能。(京都府)
- ⑤ 推薦入学者選抜と一般入学者選抜から前期選抜・後期選抜と入試制度を改善した。これにより全ての受検生が前期選抜からチャレンジできるようになり、各高校が特色に応じた選抜資料・方法を工夫できるようになった。(長崎県)
- ⑥ 従来のインフルエンザ罹患対応に加えて、新型コロナウイルスへの対応(追検査等)を行った県も多い。

(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。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、引き続き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。推薦入試への発展的あり方の検討が必要である。

③ 自己PR書などの活用

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14県、後期選抜(1回選抜を含む)では3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

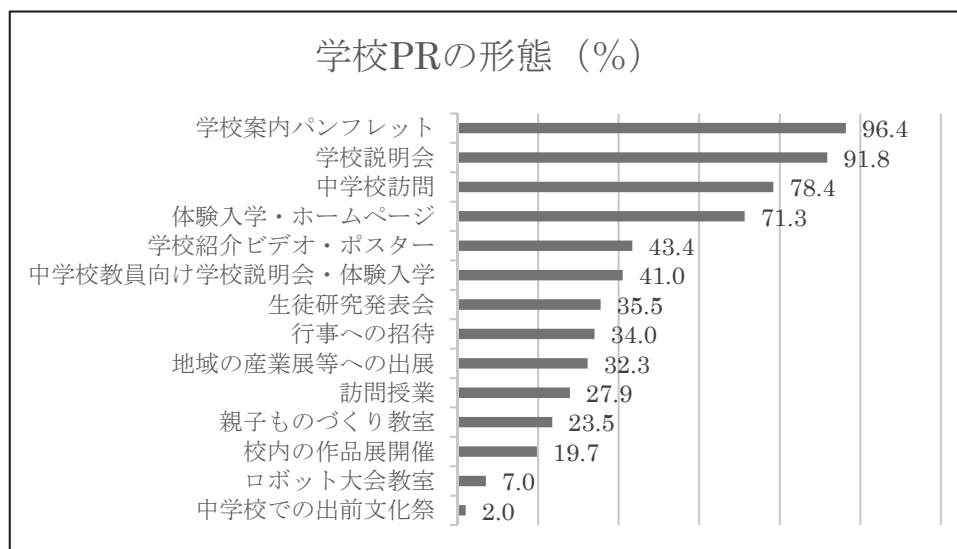
新学習指導要領の実施を控え、大学入試も共通テストに改革された。今後、「高校生のための学びの基礎診断」も本格的に導入され、高校教育も転換期を迎える。

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、一層研究を深めていく必要がある。

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、会員 591 校を対象とした悉皆調査で、回答をいただいた 588 校における取組み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、学校説明会、中学校訪問、体験入学・ホームページ、の上位 5 位までは、この 19 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。



その他の取組みとして紹介されたのは、

- ・小学校ものづくり教室、特別支援学校との交流
- ・校外の作品展開催
- ・中学校技術科教諭の体験授業、学校内施設での体験授業
- ・塾の進学説明会、地域のイベントへの参加
- ・有志生徒による玩具修理
- ・県とのコラボレーション、ものづくりの実施
- ・コロナ禍ということもあり、SNS を使った情報発信、オンライン説明会、YouTube を活用した取組の動画発信、報道機関を積極的に活用

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、および地域貢献は多様化している。

- ・地域と連携した課題研究への取組、課題研究における企業との共同開発
- ・地域のイベント・ボランティアへの参加
- ・地域企業との交流会、商店街のイルミネーション飾り付け、福祉施設訪問ボランティア
- ・地域課題探求
- ・各種コンクールへの出品、行政や民間との連携
- ・ものづくりによる地域貢献、地域団体と協力し、環境整備事業
- ・地域の保育園や幼稚園、地域住民と連携した防災避難訓練
- ・企業との情報交換会、中長期インターンシップ
- ・小中学校教員向けプログラミング学習研修会、小学生を対象としたプログラミング教室
- ・地元中学校と連携型中高一貫教育の実施
- ・コロナ禍における、3Dプリンタでフェイスシールドを作成し、医師会や公民館に寄贈等々があった。

5 調 査 資 料

令和3年度 工業科入学者選抜状況（表1）	12
令和3年度 全国平均値（応募率・競争率）（表2）	13
令和3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
令和3年度（新1年生）の各学科の学級数（表7）	20
令和3年度基幹学科名一覧（表8；参考資料）	21
学科系列学級数（表9；参考資料）	24
入試制度に関する調査（全日制・工業科）（表10）	26

表 1 令和3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。

項目 都道府県		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	17	後期(一般)	0.93		1.54	1,659	1,631	17.63%
			前期(推薦)		0.33		382	349	
2	青森	8	一般(一回のみ)	1.09		1.09	1,040	949	
3	岩手	12	後期(一般)	0.71		0.71	837	835	10.79%
			前期(推薦)		0.70		105	101	
4	宮城	13	一般(一回のみ)	0.92		0.92	1,370	1,281	
5	秋田	11	後期(一般)	0.89		0.90	569	543	
			前期(一般)		0.85		252	234	
6	山形	8	一般(一回のみ)	0.81		0.81	875	873	
7	福島	13	一般(一回のみ)	0.92		0.92	1,840	1,552	
8	茨城	13	一般(一回のみ)	0.94		0.94	1,731	1,647	
9	栃木	12	後期(一般)	1.18		0.96	979	895	
			前期(一般)		1.78		677	438	
10	群馬	12	後期(一般)	1.65		1.19			
			前期(一般)		2.11				
11	埼玉	16	一般(一回のみ)	0.91		1.00	2,361	2,580	
12	千葉	8	後期(一般)						
			前期(一般)						
13	東京	26	後期(一般)	1.18		1.01	1,747	1,545	41.52%
			前期(推薦)		1.47		1,715	1,097	
14	神奈川	11	一般(一回のみ)	0.89		0.92	2,061	1,939	
15	山梨	7	後期(一般)	0.93		0.91	336	320	
			前期(学裁)		0.95		238	225	
16	新潟	11	一般(一回のみ)	0.98		0.98	1,345	1,312	
17	長野	14	後期(一般)	1.14		0.87	818	764	
			前期(一般)		1.40		1,313	949	
18	富山	7	後期(一般)	0.93		0.99	818	764	29.19%
			前期(推薦)		0.82		344	315	
19	石川	7	後期(一般)	1.02		1.01	813	772	21.70%
			前期(推薦)		1.04		266	214	
20	福井	7	後期(一般)	0.78		0.90	458	452	27.56%
			前期(推薦)		0.57		177	172	
21	静岡	16	一般(一回のみ)	0.90		0.90	1,747	1,680	
22	愛知	21	一般(一回のみ)	1.52		1.52	6,572	3,968	
23	岐阜	10	一般(一回のみ)	0.88		0.88	1,726	1,486	
24	三重	9	後期(一般)	1.53		1.05	585	536	
			前期(学裁)		1.92		1,380	759	
25	滋賀	8	後期(一般)	0.89		0.97	343	338	48.71%
			前期(推薦)		0.90		325	321	
26	京都	7	後期(一般)	1.26		0.87	185	178	
			前期(学裁)		1.51		503	315	
27	大阪	26	後期(一般)	0.85		0.81	2,299	2,273	
			前期(一般)		1.24		347	280	

項目 都道府県		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	19	後期 (一般)	1. 10		1. 05	1, 271	1, 169	50. 28%
			前期 (推薦)		1. 14		1, 434	1, 182	
29	奈 良	4	一般(一回のみ)	0. 95		0. 95	526	515	
30	和歌山	6	一般(一回のみ)	0. 90		0. 90	686	680	
31	鳥 取	5	後期 (一般)	0. 71		0. 77	331	326	22. 38%
			前期 (推薦)		0. 56		103	94	
32	島 根	4	後期 (一般)	0. 78		0. 85	408	402	23. 86%
			前期 (推薦)		0. 61		126	126	
33	岡 山	14	後期 (一般)	1. 55		1. 05	865	796	
			前期 (一般)		2. 05		1, 724	876	
34	広 島	10	後期 (一般)	0. 96		0. 83	696	613	47. 47%
			前期 (推薦)		1. 12		744	554	
35	山 口	14	後期 (一般)	0. 98		1. 12	937	811	29. 90%
			前期 (推薦)		0. 73		353	346	
36	徳 島	4	後期 (一般)	1. 04		1. 05	380	357	
			前期 (一般)		1. 00		115	88	
37	香 川	7	後期 (一般)	1. 36		1. 07	470	448	
			前期 (自己推薦)		2. 04		416	204	
38	愛 媛	8	後期 (一般)	0. 85		0. 82	594	572	28. 23%
			前期 (推薦)		0. 90		281	225	
39	高 知	6	一般(一回のみ)	0. 78		0. 78	576	538	
40	福 岡	14	後期(一般)	1. 03		0. 97	1, 558	1, 459	33. 98%
			前期 (推薦)		1. 16		815	751	
41	佐 賀	6	後期 (一般)	1. 11		1. 04	792	754	
			前期 (一般)		1. 41		181	111	
42	長 崎	7	後期 (一般)	1. 43		0. 96	602	557	50. 22%
			前期 (推薦)		1. 95		1, 108	562	
43	熊 本	10	後期 (一般)	1. 46		0. 81	680	646	
			前期 (学裁)		2. 51		1, 365	843	
44	大 分	10	後期 (一般)	0. 89		0. 43	995	1, 056	1. 77%
			前期 (推薦)		0. 90		19	19	
45	宮 崎	7	後期 (一般)	0. 92		1. 03	811	736	35. 27%
			前期 (推薦)		0. 76		434	401	
46	鹿児島	14	後期 (一般)	0. 78		0. 87	1, 469	1, 378	5. 87%
			前期 (推薦)		0. 18		86	86	
47	沖 縄	9	後期 (一般)	0. 73		0. 89	1, 328	1, 246	9. 12%
			前期 (推薦)		0. 25		128	125	
全体				0. 93	0. 98	0. 87	全募集定員に対する前期定員の割合		53. 8%

表2 令和3年度 全国平均値（応募率・競争率）

項目 都道府県	応募率（倍）	競争率（倍）
工 業 科	0.93（1.10）	0.82（1.05）
普 通 科	1.22（1.23）	1.13（1.19）
総合学科	1.12（1.13）	1.01（1.13）
専門学科 （含む工業科）	1.09（1.10）	0.96（1.10）

（ ）内は前年の倍率 （前年の応募率・競争率修正済）

表3 令和3年度高等学校入学者選抜状況 ―応募率・競争率―

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	0.93	1.01	0.94	0.84	0.88	0.97	0.88	0.81
2	青森	1.09	1.03	0.91	0.98	1.06	1.01	0.90	0.95
3	岩手	0.71	0.92	0.76	0.69	0.70	0.90	0.75	0.69
4	宮城	0.92	1.04	0.71	0.82	0.90	1.03	0.71	0.81
5	秋田	0.89	0.92	0.87	0.90	0.85	0.92	0.87	0.88
6	山形	0.81	0.90	0.67	0.79	0.75	0.90	0.66	0.76
7	福島	0.92	0.97	0.75	0.91	0.92	0.97	0.75	0.91
8	茨城	0.94	1.01	0.85	0.91	0.92	0.99	0.85	0.90
9	栃木	1.18	1.26	1.18	1.09	1.18	1.26	1.18	1.09
10	群馬	1.65	1.52	1.60	1.57	0.00	0.00	0.00	0.00
11	埼玉	0.91	1.13	0.94	0.92	0.91	1.12	0.94	0.92
12	千葉								
13	東京	1.18	1.71	1.43	1.12	1.14	1.65	1.41	1.08
14	神奈川	0.89	1.18	1.16	0.95	0.89	1.16	1.16	0.94
15	山梨	0.93				0.92			
16	新潟	0.98	1.07	0.99	1.06	0.97	1.07	0.99	1.04
17	長野	1.14	1.05	1.08	1.16	1.13	1.04	1.07	1.16
18	富山	0.93	0.99	1.33	1.02	0.92	0.97	1.33	1.02
19	石川	1.02	1.03	0.84	0.96	1.00	1.01	0.83	0.94
20	福井	0.78	1.05		0.99	0.78	1.05		0.99
21	静岡	0.90	1.03	0.89	0.91	0.89	1.02	0.89	0.90
22	愛知	1.52	1.87	1.57	1.46	1.51	1.85	1.56	1.45
23	岐阜	0.88	1.04	0.95	0.94	0.88	1.04	0.95	0.94
24	三重	0.71	1.19	1.44	1.49	0.70	1.19	1.44	1.49
25	滋賀	0.93		0.99	1.02	0.93	0.00	0.99	1.01
26	京都	1.26	1.68	0.92	1.38	1.25	1.65	0.89	1.33
27	大阪	0.85	1.12	0.98	0.88	0.85	1.12	0.98	0.88
28	兵庫	0.55	1.09	1.16	1.13	0.55	1.08	1.16	1.13
29	奈良	0.95	1.02	0.62	1.00	0.95	1.02	0.62	1.00
30	和歌山	0.90	0.93	0.90	0.83	0.90	0.92	0.90	0.83
31	鳥取	0.71	1.05	0.84	0.80	0.70	1.02	0.84	0.79
32	島根	0.78	0.94	0.86	0.90	0.73	0.91	0.83	0.85
33	岡山	1.55	1.11	0.88	1.53	1.48	1.07	0.80	1.49
34	広島	0.96	1.16	1.20	0.97	0.93	1.13	1.18	0.95
35	山口	0.98	1.11	1.09	1.16	0.93	1.06	1.08	1.12
36	徳島	1.04	0.95	1.05	1.02	1.04	0.95	1.05	1.02
37	香川	1.36	1.25	1.51	1.40	1.30	1.22	1.49	1.36
38	愛媛	0.85	0.85	0.68	0.79	0.84	0.85	0.68	0.78
39	高知	0.78	0.74	0.78	0.81	0.76	0.73	0.78	0.79
40	福岡	0.51	1.20	1.02	1.03	0.50	1.18	1.02	1.02
41	佐賀	1.11	1.06	1.02	1.10	1.11	1.04	1.02	1.08
42	長崎	1.43	1.18	1.16	1.25	1.41	1.16	1.09	1.23
43	熊本	1.46	0.98	1.30	1.05	1.40	0.92	1.23	1.01
44	大分	0.89	1.00	0.96	0.90	0.89	1.00	0.96	0.90
45	宮崎	0.51	0.83	0.54	0.92	0.50	0.82	0.53	0.91
46	鹿児島	0.78	0.88	0.53	0.76	0.76	0.86	0.52	0.73
47	沖縄	0.73	1.06	0.78	0.90	0.72	1.03	0.78	0.88

(空欄はデータ未確認)

表 4 工業科応募率の推移

R3～H22年度：応募率＝〔応募者総数〕÷〔入学定員〕。H26～H22年度（ ）内は「前期選抜分を除いた応募率」
H23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。

都道府県	年度	R3		R2		H31		H30		H29		H28		H27		H26	H25	H24	H23	H22
		応募率	除前期	応募率	除前期	応募率	除前期	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	0.93		1.06		1.06		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)
2	青 森	1.09		1.06		1.14		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)
3	岩 手	0.71	0.71	0.72	0.71	0.80	0.79	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)
4	宮 城	0.92	0.92	0.95		1.16	1.09	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)
5	秋 田	0.89	0.90	0.93	0.91	1.06	1.07	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)
6	山 形	0.81		0.98		0.93		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)
7	福 島	0.92	0.92	0.93		1.19	0.96	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)
8	茨 城	0.94		0.97		1.03		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)
9	栃 木	1.18	0.96	1.26	1.06	1.34	1.17	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)
10	群 馬	1.65	1.19	1.60	1.15	1.60	1.15	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)
11	埼 玉	0.91		1.01		1.01		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)
12	千 葉			0.95		1.03	0.63	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)
13	東 京	1.18	1.01	1.03	0.26	1.03	0.23	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)
14	神奈川	0.89		1.01		1.01		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)
15	山 梨	0.93	0.91	0.95	0.93	0.97	0.90	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)
16	新 潟	0.98		0.97		0.98		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)
17	長 野	1.14	0.87	1.17	0.88	1.13	0.93	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)
18	富 山	0.93	0.99	1.16	1.30	1.12	1.24	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)
19	石 川	1.02	1.01	1.00		1.15				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)
20	福 井	0.78	0.90	0.73	0.91	0.81	0.82	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)
21	静 岡	0.90		1.06		1.00		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)
22	愛 知	1.52		1.73		1.73		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)
23	岐 阜	0.88		0.95		1.00		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)
24	三 重	1.53	1.05	1.55	1.20	1.61	1.07	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)
25	滋 賀	0.89	0.97	0.99	1.02	0.97	1.01	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)
26	京 都	1.26	0.87	1.45	1.20	1.60	1.03	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)
27	大 阪	0.85	0.81	0.96	0.91	0.93	0.93	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)
28	兵 庫	1.10	1.05	1.15	1.08	1.16	1.08	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)
29	奈 良	0.95	0.95	0.85	0.85	0.84	0.09	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)
30	和歌山	0.90		0.97		1.02		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)
31	鳥 取	0.71	0.77	0.80	0.87	0.95	1.04	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)
32	鳥 根	0.78	0.85	0.91	0.89	0.86	0.82	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)
33	岡 山	1.55	1.05	1.66	1.17	1.81	1.26	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)
34	広 島	0.96	0.83	1.09	0.98	1.24	1.18	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)
35	山 口	0.98	1.12	1.00	1.14	1.07	1.28	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)
36	徳 島	1.04	1.05	1.03	0.79		0.98	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)
37	香 川	1.36	1.07	1.79	1.43	1.70	1.34	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)
38	愛 媛	0.85	0.82	0.95	0.94	1.02	1.06	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)
39	高 知	0.78		0.72		0.78		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)
40	福 岡	1.03	0.97	1.18	1.15	1.26	1.24	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)
41	佐 賀	1.11	1.04	1.12	1.05	1.83	1.18	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)
42	長 崎	1.43	0.96	1.00	1.13	0.89	0.98	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)
43	熊 本	1.46	0.81	1.40	0.98	1.54	1.10	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)
44	大 分	0.89	0.43	1.03	0.84	1.19	1.22	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)
45	宮 崎	0.92	1.03	1.01	1.08	1.06	1.14	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)
46	鹿児島	0.78	0.87	0.78	0.93	0.78	0.93	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)
47	沖 縄	0.73	0.89	0.68	0.82	0.66	0.81	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)
	平均	0.93	0.87	1.10	1.04	1.15	1.08	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)

表 5 (1) 生徒募集者数

工業科は専門学科の内数

年度 都道府県	令和3年度							令和2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	2,165	2,165	21,457	1,955	6,129	540	32,210	2,320	22,050	2,200	7,480	480		
2 青 森	7,285	1,067	4,066	583	2,164	472	7,905	1,085	4,285	680	2,430	510		
3 岩 手	7,546	906	3,884	792	1,915	955	9,000	1,327	4,240	1,040	2,800	920		
4 宮 城	13,687	1,401	9,415	657	3,090	525	14,280	1,520	9,040	960	3,600	680		
5 秋 田	6,289	858	4,210	191	1,888		7,265	997	4,845	241	2,179			
6 山 形	6,124	935	3,033	533	1,791	767	7,000	1,160	3,360	800	2,280	560		
7 福 島	11,806	1,697	6,052	928	4,014	812	13,230	2,000	6,430	1,320	4,680	800		
8 茨 城	17,681	1,761	12,455	1,087	3,748	391	18,790	1,920	12,840	1,320	4,480	150		
9 栃 木	13,877	1,658	8,621	1,278	3,875	103	10,976	1,350	6,355	1,060	3,443	118		
10 群 馬	18,187	2,307	10,673	1,733	5,557	224	12,250	1,480	7,287	1,080	3,691	192		
11 埼 玉	39,305	2,368	30,025	1,615	6,142	1,523	37,120	2,640	27,340	1,760	6,780	1,240		
12 千 葉							30,160	1,240	23,840	1,640	3,880	800		
13 東 京	66,667	3,608	52,326	3,295	9,183	1,863	41,182	3,882	31,035	2,328	6,836	983		
14 神 奈 川	47,188	2,069	39,198	2,328	4,081	1,581	42,674	2,276	34,563	2,340	4,400	1,371		
15 山 梨	5,393	580	3,069	828	1,496		5,390	635	3,080	910	1,195	205		
16 新 潟	13,522	1,366	8,253	1,428	3,242	599	13,350	1,470	8,040	1,480	3,270	560		
17 長 野	15,205	2,134	9,212	946	3,930	1,117	14,227	1,410	8,959	909	3,492	867		
18 富 山	6,872	1,090	3,475	614	2,169	614	5,662	1,133	2,622	480	2,170	390		
19 石 川	7,354	1,101	4,818	519	1,686	331	7,480	1,080	4,760	660	1,760	300		
20 福 井	4,851	636	2,711		1,753	387	4,784	812	2,658		1,776	350		
21 静 岡	18,868	1,768	11,832	1,530	4,469	1,037	20,140	2,000	12,262	1,840	5,160	878		
22 愛 知	72,114	6,613	51,717	5,202	14,348	847	42,670	4,360	28,880	3,320	9,950	520		
23 岐 阜	13,007	1,514	7,224	773	4,048	962	13,466	1,776	7,135	825	4,391	1,115		
24 三 重	14,821	1,954	6,939	1,209	4,876	1,797	11,400	1,355	6,240	840	3,480	840		
25 滋 賀	3,084	673	0	1,230	1,627	227	9,560	1,557	6,400	1,240	1,640	280		
26 京 都	16,890	695	12,989	156	3,745	0	11,735	550	8,654	260	1,581	1,240		
27 大 阪	41,644	2,648	24,487	5,664	4,132	7,361	40,311	3,280	23,612	5,767	5,003	5,929		
28 兵 庫	33,390	2,716	22,502	3,583	5,667	1,638	31,546	2,549	21,854	3,204	5,128	1,360		
29 奈 良	7,655	527	5,014	243	1,382	1,016	8,088	555	5,385	280	1,608	815		
30 和 歌 山	5,389	686	3,426	505	1,299	159	6,540	760	3,820	560	1,720	440		
31 鳥 取	3,671	441	2,257	287	931	196	3,922	613	2,194	342	1,196	190		
32 島 根	4,591	573	2,539	342	1,373	337	5,220	560	2,875	400	1,635	310		
33 岡 山	14,634	2,709	6,168	595	6,254	1,617	11,600	1,750	5,695	740	4,165	1,000		
34 広 島	16,763	1,482	10,674	2,549	3,425	115	15,400	1,498	9,560	2,200	3,520	120		
35 山 口	8,125	1,362	4,059	680	2,921	465	7,485	1,484	3,815	660	2,620	390		
36 徳 島	4,948	495	2,847	353	1,399	349	5,515	393	3,330	365	1,450	370		
37 香 川	7,917	925	4,636	504	2,137	640	6,255	696	3,937	360	1,585	373		
38 愛 媛	7,554	879	4,771	273	2,266	244	9,185	1,040	5,660	400	2,885	240		
39 高 知	3,719	593	1,745	439	1,447	88	5,330	760	2,750	560	1,790	230		
40 福 岡	26,919	2,427	18,714	1,925	5,647	633	24,360	3,046	16,320	1,880	5,600	560		
41 佐 賀	6,040	981	3,092	439	2,433	76	5,800	896	2,880	440	2,320	160		
42 長 崎	10,628	1,735	5,575	1,020	3,591	442	8,920	1,353	4,714	880	2,866	460		
43 熊 本	12,144	2,136	6,416	521	4,845	362	11,800	1,760	6,560	400	4,600	240		
44 大 分	6,148	1,014	3,558	461	1,967	162	6,960	2,210	3,930	500	2,370	160		
45 宮 崎	6,598	1,274	2,563	150	3,177	708	7,400	1,342	3,680	240	3,440	40		
46 鹿 児 島	9,762	1,611	5,424	171	4,124	43	12,048	2,210	6,210	360	5,398	80		
47 沖 縄	10,325	1,473	8,852	470	3,652	1,624	14,640	2,024	8,400	680	4,040	1,520		
	合 計	730,541	71,611	476,973	52,584	165,035	35,949	692,231	74,114	444,381	52,751	163,763	31,336	

表 5 (2) 生徒募集者数

工業科は専門学科の内数

年度 都道府県	平成 3 1 年度							平成 3 0 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	2,440	2,440					2,480	2,480						
2 青 森	8,320	1,155	4,435	720	2,615	550	8,665	1,190	4,585	760	2,850	470		
3 岩 手	9,440	1,398	4,440	1,120	2,880	1,000	9,800	1,436	4,680	1,160	2,960	1,000		
4 宮 城	14,520	1,578	9,200	960	3,680	680	14,560	1,643	9,200	960	3,760	640		
5 秋 田	7,128	979	4,748	228	2,152		7,434	1,005	5,036	314	2,084			
6 山 形	7,120	1,160	3,400	880	2,280	560	7,360	1,200	3,560	920	2,320	560		
7 福 島	13,620	2,049	6,700	1,320	4,800	800	13,940	2,124	6,900	1,320	4,920	800		
8 茨 城	18,640	1,920	13,240	1,280	4,120		1,120	1,600	120	880	120			
9 栃 木	11,347	1,423	6,567	1,063	3,599	118	12,195	1,452	7,080	1,120	3,875	120		
10 群 馬	12,730	1,560	7,517	1,200	3,781	232	12,930	1,600	7,551	1,200	3,907	272		
11 埼 玉	37,880	2,720	27,940	1,800	6,900	1,240	38,560	2,760	28,420	1,840	7,060	1,240		
12 千 葉	32,840	1,335	25,680	1,680	3,840	1,640	33,560	1,270	27,280	1,040	3,920	1,320		
13 東 京	42,620	3,967	31,833	2,435	7,762	590	42,516	3,181	32,113	2,421	7,428	554		
14 神 奈 川	42,840	2,276	34,660	2,340	5,840		43,053	2,776	35,031	2,300	5,722	0		
15 山 梨	5,590	654	3,200	920	1,235	235	5,750	679	3,300	940	1,265	245		
16 新 潟	13,870	1,470	8,480	1,520	3,310	560	13,990	1,482	8,440	1,600	3,310	640		
17 長 野	14,764	1,404	9,331	1,052	3,685	696	15,360	1,440	9,840	1,040	3,640	840		
18 富 山	6,781	1,104	3,821	440	2,130	390	6,824	1,090	3,784	480	2,170	390		
19 石 川	7,840	1,080	4,880	880	1,760	320	7,840		4,880	880	1,760	320		
20 福 井	4,729	758	2,781	124	1,612	212	5,112	786	2,974	130	1,794	214		
21 静 岡	20,653	2,080	12,730	1,840	5,210	873	21,195	2,160	13,120	1,840	5,360	875		
22 愛 知	42,959	4,360	29,368	3,120	9,951	520	43,774	4,400	30,228	2,640	10,906	0		
23 岐 阜	14,016	1,800	7,496	885	4,495	1,140	14,450	1,800	7,680	960	4,640	1,170		
24 三 重	11,720	1,448	6,400	920	3,720	680	12,240	1,520	6,840	920	3,800	680		
25 滋 賀	9,800	772	6,640	1,240	1,720	200	10,120	813	6,880	1,280	1,680	280		
26 京 都	12,059	550	8,904	264	1,371	1,520	12,261	550	9,100	264	1,357	1,540		
27 大 阪	41,574	3,640	24,166	5,965	5,363	6,080	42,814	3,920	25,490	5,841	5,443	6,040		
28 兵 庫	31,975	2,559	22,158	3,291	5,206	1,320	32,985	2,554	23,077	3,348	5,240	1,320		
29 奈 良	8,375	780	6,505	200	1,670		8,498	555	5,905	200	1,648	745		
30 和 歌 山	6,420	800	4,100	600	1,600	120	6,500	800	4,100	600	1,600	200		
31 鳥 取	3,986	601	2,234	342	1,220	190	4,026	595	2,274	342	1,220	190		
32 島 根	5,190	560	2,860	400	1,620	310	5,190	560	2,890	400	1,620	280		
33 岡 山	11,820	1,750	5,835	740	4,085	1,160	12,000	1,750	5,965	720	4,155	1,160		
34 広 島	15,760	1,558	9,760	2,280	3,600	120	15,880	1,540	9,960	2,160	3,640	120		
35 山 口	7,640	1,500	3,860	710	2,675	395	7,835	1,489	3,975	705	2,760	395		
36 徳 島	5,620	394	3,420	370	1,460	370	5,420	485	3,585		1,465	370		
37 香 川	6,254	712	3,910	375	1,603	366	6,512	729	4,090	405	1,642	375		
38 愛 媛	9,225	1,040	5,700	400	2,885	240	9,305	1,040	5,740	440	2,885	240		
39 高 知	5,330	760	2,830	560	1,790	150	5,320	760	2,820	560	1,790	150		
40 福 岡	24,520	3,040	16,440	1,880	5,640	560	25,120	3,100	16,960	1,920	5,680	560		
41 佐 賀	5,880	920	2,920	440	2,360	160	6,040	1,006	2,960	440	2,480	160		
42 長 崎	9,040	1,353	4,754	880	2,946	460	9,120	1,344	4,900	880	2,920	420		
43 熊 本	11,840	1,720	6,600	400	4,640	200	11,760	2,108	6,040	400	4,280	1,040		
44 大 分	7,120	1,259	4,135	540	2,445		7,240	1,167	4,055	560	2,465	160		
45 宮 崎	7,440	1,339	3,040	280	3,480	640	7,600	1,324	3,120	400	3,480	600		
46 鹿 児 島	12,088	2,194	6,250	360	5,398	80	12,210	2,155	6,330	400	5,400	80		
47 沖 縄	10,529	2,049	8,480				16,310	2,032	9,028	832	5,385	1,065		
合 計	669,403	73,968	434,348	51,244	156,134	27,677	672,294	73,450	431,886	50,762	159,806	29,840		

表 6 (1) 学級数増減の状況（令和 3 年度～令和 2 年度）

工業科は専門学科の内数

都道府県	年度	令和 3 年度						令和 2 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		-6	0	-4	2	-4	0	-36	-3	-26	-2	-5	0
2 青 森		-11	-3	-4	-1	-6	0	-15	-2	-6	-1	-6	0
3 岩 手		0	0	0	0	0	0	-14	-2	-5	-2	-3	-2
4 宮 城		-2	0	0	-1	-1	0	-7	-1	-4	0	-2	0
5 秋 田		0	0	0	0	0	0	-1	0	-1	0	0	0
6 山 形		0	0	0	0	0	0	-3	0	-1	-2	0	0
7 福 島		-14	-4	-4	-2	-7	-1	-11	-2	-6	0	-2	-1
8 茨 城		-15	-1	-12	-1	-9	7	-7	0	-10	1	2	0
9 栃 木		5	0	3	1	1	0	-11	-2	-5	0	-4	0
10 群 馬		-10	-2	-6	0	-4	0	-14	-2	-6	-3	-3	0
11 埼 玉		-21	-1	-17	-1	-3	0	-21	-2	-15	-1	-3	0
12 千 葉								-12	-1	-8	-1	-2	0
13 東 京		-31	-5	-21	-2	-8	0	-34	-2	-18	-2	-11	-1
14 神奈川		-36	0	-28	-8	-1	1	-24	0	-19	-2	-3	0
15 山 梨		-5	0	-4	-1	0	0	-6	0	-4	0	-1	-1
16 新 潟		-16	-2	-10	-1	-5	0	-14	0	-12	-1	-1	0
17 長 野		-9	-1	-7	0	-2	0	-12	0	-9	-2	-1	0
18 富 山		-4	0	-3	0	-1	0	-2	1	-5	1	1	0
19 石 川		-3	0	-2	-1	0	0	-9	0	-3	-5.5	0	-0.5
20 福 井													
21 静 岡		-28	-1	-19	-3	-6	0	-16	-2	-12	0	-2	0
22 愛 知		-33	0	-30	0	-3	0	-61	0	-66	5	0	0
23 岐 阜		-6	0	-4	-1	0	-1	-10	0	-10	-1	1	0
24 三 重		-14	-2	-10	0	-3	-1	-9	-1	-4	-2	-6	4
25 滋 賀		-12	0	-12	0	-1	1	-11	0	-11	0	0	0
26 京 都		-2	0	-2	0	0	0	-9	0	-7	0	-2	0
27 大 阪		-50	-2	-44	0	-5	-1	-42	-9	-15	-5	-9	-4
28 兵 庫		-30	0	-27	-2	0	-1	-14	-1	-9	-2	-2	0
29 奈 良		-10	0	-11	3	-3	1	-8	0	-12	2	0	2
30 和歌山		-2	0	-1	0	0	-1	-6	-1	-7	-1	3	0
31 鳥 取		-2	0	-1	0	-1	0	-1	0	-1	0	0	0
32 島 根		-1	0	-2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
33 岡 山		-7	-6	-8	-1	-1	3	-5	0	-3	0	0	-2
34 広 島		-10	0	-8	-2	0	0	-12	-1	-6	-2	-3	0
35 山 口		-2	10	0	-1	-1	0	-2	0	-1	-1	0	0
36 徳 島		-4	0	-3	0	-1	0	-3	0	-2	0	0	-1
37 香 川								0	0	1	-1	0	0
38 愛 媛		-1	0	-1	0	0	0	-1	0	-1	0	0	0
39 高 知		-7	0	-7	0	-2	2	0	0	-2	0	0	2
40 福 岡		-23	0	-19	0	-3	-1	-4	0	-3	0	-1	0
41 佐 賀		-4	0	-2	0	-2	0	-3	-1	-1	0	-1	0
42 長 崎		0	0	0	0	0	0	-4	-1	-1	0	-2	0
43 熊 本		0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0
44 大 分		-1	0	-1	0	0	0	-3	-1	0	-1	-1	0
45 宮 崎		-3	0	0	-3	0	0	0	0	0	0	0	0
46 鹿児島		-3	0	-2	-1	0	0	-1	0	-1	0	0	0
47 沖 縄		-2	0	-1	-2	1	0	-2	0	-2	0	0	0
合 計		-435	-20	-334	-29	-81	9	-481	-36	-339	-31.5	-70	-4.5

表6(2) 学級数増減の状況（平成31年度（令和元年度）～平成30年度）

工業科は専門学科の内数

都道府県	年度	平成31年度（令和元年度）						平成30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		-8	-1	-6	0	-2	0	0	0	0	0	0	0
2 青 森		-11	-1	-5	-1	-2	-3	-4	0	-2	0	-2	0
3 岩 手		-9	-1	-6	-1	-2	0	-8	-1	-4	-1	-3	0
4 宮 城		-1	-1	0	0	-1	0	-4	0	-4	0	0	0
5 秋 田		1	0	1	-2	2	0	-2	-1	-1	0	-1	0
6 山 形		-6	-1	-4	-1	-1	0	-4	0	-8	-1	0	5
7 福 島		-6	-1	-3	0	-3	0	-15	-1	-11	0	-4	0
8 茨 城		-7	0	-6	0	-1	0	0	-1	0	0	0	0
9 栃 木		-4	-1	-3	0	-1	0	-6	0	-6	0	0	0
10 群 馬		-5	-1	-2	0	-3	0	-10	0	-9	0	0	-1
11 埼 玉		-17	-1	-12	-1	-4	0	-14	0	-17	3	-1	1
12 千 葉		-18	0	-40	16	-2	8	-7	1	-6	-1	0	0
13 東 京		-6	0	-6	0	0	0	-14	0	-8	0	-6	0
14 神奈川		-5	0	-8	1	2	0	-14	0	-12	0	-2	0
15 山 梨		-1	-1	0	0	-1	0	-2	0	-1	-1	0	0
16 新 潟		-3		1	-2	-1	-1	-31	0	-24	-1	-6	0
17 長 野		-13	-1	-10	0	-3	0	-11	0	-12	0	1	0
18 富 山		-1	0	1	-1	-1	0	-9	0	-9	0	0	0
19 石 川		0	0	0	0	0	0	-9	0	-7	-1	-1	0
20 福 井								0	0	0	0	0	0
21 静 岡		-16	-4	-10	0	-6	0	-7	-2	-4	0	-3	0
22 愛 知		-19	-1	-20	12	-12	1	-19	0	-16	6	-9	0
23 岐 阜		-3	0	1	-2	-2	0	-1	0	1	0	0	-2
24 三 重		-13	0	-11	0	-2	0	-2	-1	-1	0	-1	0
25 滋 賀		-8	-1	-6	-1	-1	0	-4	0	-2	-2	0	0
26 京 都		-4	0	-4	0	0	0	-7	0	-10	0	0	3
27 大 阪		-36	-7	-33	3	-7	1	-45	-5	-124	15	-5	69
28 兵 庫		-25	0	-22	-2	-1	0	-14	-2	-15	0	-1	2
29 奈 良		-19	0	-31	-2	14	0	-4	0	-3	0	-1	0
30 和歌山		-2	-10	0	0	0	-2	-3	0	0	-2	-1	0
31 鳥 取		-1	0	-1	0	0	0	-1	0	0	0	0	-1
32 島 根		-3	0	-3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33 岡 山		-3	0	-2	-1	0	0	-5	-2	-1	0	-4	0
34 広 島		-4	0	-6	3	-1	0	-10	0	-7	-3	0	0
35 山 口		-3	0	-2	1	-2	0	-3	0	-3	0	0	0
36 徳 島		75	0	-4	79	0	0	-7	-1	-7	0	-1	1
37 香 川		-4	0	-4	0	0	0	1	0	1	0	0	0
38 愛 媛		-2	0	-1	-1	0	0	-1	0	5	-1	0	-5
39 高 知		0	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	-1	0
40 福 岡		-15	-1	-13	-1	-1	0	-15	0	-14	3	-4	0
41 佐 賀		-4	-2	-1	0	-3	0	-7	0	-3	-1	-3	0
42 長 崎		-2	0	-4	0	1	1	-7	0	-3	-1	-3	0
43 熊 本		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44 大 分								-8	-1	-5	-1	-2	0
45 宮 崎		-4	0	-2	-3	0	1	-3	0	-2	0	-1	0
46 鹿児島		-4	0	-2	-1	-1	0	-1	0	-1	0	0	0
47 沖 縄								-3	0	-3	0	0	0
合 計		-239	-37	-289	92	-48	6	-341	-18	-358	10	-65	72

表7 令和3年度（新1年生）の各学科の学級数

都道府県	項目	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	778	58	7.46	531	52	184	11
2	青森	191	28	14.66	106	16	60	9
3	岩手	224	32	14.29	106	26	69	23
4	宮城	356	39	10.96	226	23	95	12
5	秋田	203	28	13.79	136	7	60	0
6	山形	175	29	16.57	84	20	57	14
7	福島	317	46	14.51	157	31	110	19
8	茨城	456	47	10.31	309	32	103	12
9	栃木	296	35	11.82	174	28	91	3
10	群馬	301	36	11.96	177	27	88	9
11	埼玉	917	65	7.09	667	50	167	33
12	千葉	0	30					
13	東京	1,004	87	8.67	753	57	177	17
14	神奈川	1,071	58	5.42	840	50	144	37
15	山梨	151	19	12.58	81	26	38	6
16	新潟	335	35	10.45	206	36	77	16
17	長野	350	34	9.71	220	22	85	23
18	富山	166	27	16.27	88	12	56	10
19	石川	184	27	14.67	117	15.5	44	7.5
20	福井	0	21					
21	静岡	484	49	10.12	296	43	123	22
22	愛知	1,035	109	10.53	693	83	246	13
23	岐阜	360	45	12.50	191	24	116	29
24	三重	271	35	12.92	146	21	84	20
25	滋賀	240	20	8.33	158	32	42	8
26	京都	270	12	4.44	202	9	36	23
27	大阪	959	83	8.65	545	144	129	141
28	兵庫	754	62	8.22	516	77	125	36
29	奈良	196	15	7.65	123	10	36	27
30	和歌山	160	19	11.88	96	14	39	11
31	鳥取	100	14	14.00	54	9	32	5
32	島根	132	14	10.61	72	10	41	9
33	岡山	982	146	14.87	488	77	394	23
34	広島	375	36	9.60	231	53	88	3
35	山口	209	46	22.01	106	18	75	10
36	徳島	164	17	10.37	88	12	53	11
37	香川	0	27					
38	愛媛	233	26	11.16	144	10	73	6
39	高知	116	19	16.38	55	11	45	5
40	福岡	586	59	10.07	389	47	137	13
41	佐賀	141	22	15.60	73	11	56	1
42	長崎	223	29	13.00	118	22	72	11
43	熊本	295	44	14.92	164	10	115	6
44	大分	178	28	15.73	101	13	58	6
45	宮崎	186	31	16.67	78	7	86	15
46	鹿児島	299	46	15.38	154	8	135	2
47	沖縄	364	41	11.26	209	15	102	38
	合計	16,787	1,875	11.17%	10,468	1,320.5	4,243	755.5

表8(1) 令和3年度基幹学科名一覧(国公立/全日制・定時制)【参考資料】

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	771	2 自 動 車 系	自動車科	53	5 化 学 系	工業化学	79
	機械科	440		自動車	43		環境化学	31
	工業	68		自動車工学科	11		工業化学科	30
	機械工学科	67		総合学科自動車系列	10		化学工業	16
	機械システム	49		のりもの未来	6		化学技術	15
	機械系	38		工業	6		化学	12
	工業技術	21		自動車工学	6		化学工学	12
	機械システム科	20		自動車整備科	6		システム化学	11
	メカトロニクス系列	19		自動車・生産システム	4		化学工学科	9
	機械工学	18		オートモービル工学	3		化学工業科	8
	電子機械	18		機械科自動車コース	3		環境化学科	6
	エンジニアリング自動車・機械	15		航空科	3		工業科	6
	工業科	15		自動車コース	3		材料化学	6
	情報機械	14		自動車システム学科	3		くすり・バイオ	5
	自動車工学科情報機械科	12		自動車工学コース	3		環境化学システム系	4
	総合学科	12		自動車整備士養成科	3		工業	4
	機械電気	11		メカニカルテクノ	2		物質工学	4
	電子機械科	9		自動車・電子機械	2		エネルギー環境工学	3
	機械コース	8		その他	3		セラミック化学	3
	機械自動車創造科	8		小計	173		応用化学	3
	工学科	8	3 電 子 機 械 系	電子機械	206		応用化学工学科	3
	材料技術科	8		電子機械科	94		化学システム科	3
	マシンクラフト科	7		メカトロニクス	13		化学環境科	3
	ものづくり科	7		機械電子科	12		化学技術科	3
	システム工学科	6		工業	8		環境エネルギー科	3
	機械・自動車科	6		機械電気	7		環境システム	3
	機械材料創造科	6		メカトロニクス系	6		環境化学システム科	3
	機械制御	6		電子機械工学科	6		環境科学科	3
	機械生産類	6		ロボット工学	5		環境技術	3
	航空機械	6		電子機械コース	5		材料化学科	3
	材料技術	6		ロボット工学科	4		情報ケミカル	3
	産業マネジメントⅡ	6		機械システム科	4		素材システム	3
	情報制御科	6		機械システム科	4		総合理化学科	3
	生産機械科	6		機械創造科	4		土木・化学科	3
	プロダクト工学	5		電子機械(ロボット工学・機械)	4		物質化学科	3
	クリエイティブ工学	4		電子機械系	4		物質工学科	3
	ものづくり工学科	4		機械・電子	3		薬業科	3
	機械、電気	4		機械システム	3		理工学科	3
	機械科(基礎工学科)	4		機械技術	3		理工環境	3
	機械交通工学科	4		工学探究科	3		エネルギー化学	2
	機械創造工学科	4	4 情 報 系	工業科	3		環境科学コース	2
	工業系列	4		情報環境	3		環境工学科	2
	システム機械	3		情報制御システム科	3		工業化学系	2
	ロボット技術科	3		創造技術	3		総合学科	2
	ロボット工学科	3		電子機械工学	3		化学系	1
	機械・エネルギー	3		電子工業科	3		電子物質工学	1
	機械・ロボット科	3		メカトロニクス系列	2		小計	336
	機械・土木科	3		機械・エネルギー	2			
	機械システム学科	3		機械工	2			
	機械テクノロジー科	3		機械制御科	2			
	機械ロボットシステム科	3		生産システムコース	2			
	機械技術科	3		総合学科	2			
	機械系学科	3		その他	3			
	機械系列	3		小計	427			
	機械建築工学	3		情報技術	129			
	機械工学コース	3		情報技術科	78			
	機械生産システム科	3		情報電子	31			
	機械造船	3		情報システム	26			
	機械土木工学	3		工業	18			
	金属工学科	3		情報科学	15			
	工業テクノロジー	3		情報工学科	12			
	工業マイスター科	3		マルチメディア	11			
	工業学科	3		情報科	8			
	工業技術科	3		情報電子科	8			
	工業進学コース	3		コンピュータAⅠ	7			
	自動車機械システム	3		工業科	6			
	生産システム	3		情報工学	6			
	生産機械	3		情報通信	6			
	生産工学科	3		情報電子工学科	6			
	創造工学科	3		情報テクノロジー系列	4			
	農業機械科	3		総合学科	4			
	溶接	3		コンピュータ科	3			
	システム工学	2		ロボット工学科	3			
	メカニク	2		情報	3			
	機械デザイン科	2		情報システムコース	3			
	機械加工	2		情報システム科	3			
	機械技術系列	2		情報テクノロジー科	3			
	機械技術類	2		情報メディア科	3			
	機械工	2		情報総合科	3			
	機械電気科	2		情報通信科	3			
	金属工業科	2		電子情報科	3			
	航空産業科	2		電子情報技術	3			
	制御工学	2		エネルギーシステム	2			
	制御工学科	2		工業技術	2			
	総合技術	2		情報科学コース	2			
	システム科学技術	1		情報科学科	2			
	メカニカル工学	1		情報技術系	2			
	機械類	1		IT工学	0			
	生産技術科	0		小計	418			
	その他	9						
	小計	1,884						

表 8 (2) 令和 3 年度基幹学科名一覧（国公立・全日制・定時制）【参考資料】

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
6 電 気 系	電気	546	8 窯 業 系	セラミック	13	11 設 備 系	設備システム	15
	電気科	255		工芸	6		設備工業科	9
	工業	40		セラミックアーツ	2		環境設備	8
	電気系	31		新素材工学	2		設備システム科	6
	電気工学科	31		総合学科	2		生産工学	4
	電気情報	28		陶磁科学芸術	0		環境設備科	3
	電気電子	23		小計	25		建築（建築設備コース）	3
	情報システム系列	19		建築	219		設備・エネルギー科	3
	電気システム	19		建築科	124		設備工業	3
	工業科	15	9 建 築 系	建設	19	12 イ ン テ リ ア 系	総合技術	2
	鉄道科	15		建設工学	19		建築設備科	1
	電気電子科	13		工業	19		小計	57
	電気工学	12		建築デザイン	18		インテリア科	37
	電気コース	11		建築工学科	10		インテリア	28
	工業技術	10		建設科	8		インテリア系	2
	電気情報科	9		建築システム	7		工業	2
	電気・電子	8		建設工学科	6	13 織 維 系		
	電気システム科	8		建築・都市工学科	6			
	電気電子工学科	6		建築インテリア	6			
	電子・情報デザイン科	6		建築コース	6			
	電子電気科	6		建築学科	6			
	電気・電子システム科	5		建築土木	6			
	クリエイト工学	4		工業科	6		小計	69
	基礎工学科	4		建築系	5		繊維デザイン	6
	機械、電気	4		産業工芸	5		テキスタイル工学	3
	電気技術系	4		建築工学	4		テキスタイル工学科	3
7 電 子 系	システム工学	3		建築設備系	4		ファッション工学	3
	工業学科	3		建築創造科	4		染織デザイン	3
	工業技術科	3		建設システム	3		繊維	3
	産業技術科	3		建設システム科	3		繊維工業科	3
	情報技術科	3		建設工業	3		染織システム	2
	情報工学科	3		建設工業科	3		情報・繊維科	1
	制御・情報	3		建築（建築コース）	3		ファッション技術	0
	総合学科	3		建築・デザイン	3		染織デザイン科	0
	総合情報学科	3		建築・電子科建築コース	3		小計	27
	総合電気	3		建築インテリア創造科	3	14 デ ザ イ ン 系	デザイン	52
	通信工学科	3		建築技術	3		デザイン科	22
	電機応用工学科	3		建築技術科	3		総合学科	22
	電気・建築科	3		建築都市工学	3		産業	18
	電気・電子科	3		工業技術科	3		総合造形	15
	電気エネルギー	3		住環境システム	3		産業デザイン	11
	電気テクノロジー科	3		電建システム	3		デザイン工学	6
	電気技術	3		日本建築科	3		工芸デザイン	6
	電気技術科	3		建築（建築デザイン）	2		総合デザイン	6
	電気系列	3		建築環境科	2	デ ザ イ ン 系	造形	6
	電気建築システム科	3		総合学科	2		工業	5
	電気工学コース	3		総合技術	2		クラフト	4
	電気情報システム	3		システム科学技術	1		工芸美術科	4
	電気情報システム科	3		都市建築科建築コース	1		美術デザイン科	4
	電気情報系学科	3		専攻科建築	0		インテリアデザイン	3
	電気情報工学	3		小計	562		グラフィックアーツ科	3
	電建システム	3		土木	99		テキスタイルデザイン科	3
	電子	3		土木科	59		デザイン・絵画科	3
	電子工学	3		環境テクノロジー系列	19		ビジュアルデザイン	3
7 電 子 系	総合技術	2	10 土 木 系	エンジニアリング土木	15		プロダクトデザイン	3
	電気・情報システム科	2		環境土木	14		映像デザイン	3
	電気技術類	2		土木系列	12		産業デザイン科	3
	電気電子工	2		都市工学	11		グラフィックデザイン系	2
	エネルギー系	1		土木工学科	11		クリエイティブデザイン	2
	システム科学技術	1		都市工学科	10		工業デザイン系	2
	I T 工学	0		建設工学	9		総合デザインコース	2
	小計	1,226		都市システム	9		総合技術	2
	電子	70		土木建築	8		小計	215
	電子科	48		建設	6	10 土 木 系		
	電子情報	29		建設科	6			
	電子工学	27		建設環境類	6			
	工学科	17		環境技術	5			
	電子工学科	13		工業	4			
	電子工業	12		海洋開発科	3			
	電子情報科	12		環境デザイン	3			
	情報電子	9		環境建設工学科	3			
	電子システム	9		建設工学科	3			
	コミュニケーションシステム工学	3		建築土木	3			
	環境デザイン科	3		工業科	3			
	建築・電子科電子コース	3		社会基盤工学科	3			
	工業	3		都市環境	3			
	工業科	3		都市環境システム科	3			
	情報技術科	3		都市環境工学科	3			
	情報電子科	3		都市基盤工学	3			
	制御工学科	3		土木・建築	3			
	電気電子	3		土木システム	3			
	情報通信コース	2		土木環境科	3			
	電気電子工	2		土木環境工学科	3			
	電子ロボット科	2		土木技術	3			
	電子情報系列	2		土木工学	3			
	電子情報工学科	2		土木情報	3			
	創造工学科	0		環境建設科	2			
	小計	283		環境土木コース	2			
				建設技術系	2			
				総合学科	2			
				総合技術	2			
				土木（都市工学）	2			
				土木防災科	2			
				都市建築科都市工学コース	1			
				都市工学コース	1			
				土木システム科	1			
				土木系	1			
				小計	375			

表 8 (3) 令和 3 年度基幹学科名一覧 (国公立/全日制・定時制) 【参考資料】

基幹学科			基幹学科			基幹学科		
	学科名	学級数		学科名	学級数		学科名	学級数
15 <								

表9 学科系列学級数【参考資料】 (増減は令和3年度と令和2年度との比較)

No.	都道府県	機械		自動車		電子機械		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	21	-2	5	0	41	-4	13	-2	18	0	49	-1	0	0	0	0	35	-2
2	青森	27	2	3	0	8	-3	21	-2	0	0	21	-4	19	-1	0	0	13	1
3	岩手	33	1	0	0	9	0	0	0	6	3	31	2	4	-2	0	0	6	3
4	宮城	56	-5	0	0	10	0	6	0	9	-3	26	-3	0	0	0	0	11	-3
5	秋田	22	-6	0	0	0	0	0	0	6	-6	17	-6	3	0	0	0	8	-6
6	山形	45	-2	3	0	3	-1	6	0	6	0	18	0	6	0	0	0	6	0
7	福島	56	-3	3	0	6	0	24	1	12	0	27	-4	14	-1	0	0	12	0
8	茨城	48	-1	2	0	5	0	18	-2	6	0	26	0	6	0	0	0	12	0
9	栃木	41	0	8	-2	6	-1	10	-1	0	0	20	1	8	-1	0	0	9	0
10	群馬	41	-2	3	0	18	0	10	-1	6	0	16	-2	3	0	0	0	10	0
11	埼玉	66	-1	0	0	24	-1	30	0	12	0	45	-2	0	0	0	0	18	0
12	千葉	20	-2	3	0	9	0	6	0	8	0	22	2	6	0	0	0	7	-5
13	東京	102	1	6	0	0	0	9	0	6	0	67	-1	11	-1	0	0	28	0
14	神奈川	54	0	0	0	0	0	5	0	9	0	53	0	0	0	0	0	21	-7
15	山梨	23	2	0	0	3	-1	2	0	2	0	14	3	7	1	0	0	8	0
16	新潟	29	-2	0	0	6	0	2	0	7	0	14	0	4	0	0	0	12	0
17	長野	36	-1	0	0	8	-1	8	0	6	0	26	0	6	0	0	0	15	1
18	富山	44	0	0	0	9	0	0	0	8	1	19	0	3	0	0	0	6	0
19	石川	20	1	0	0	13	-1	0	0	9	3	15	0	6	0	0	0	3	-3
20	福井	9	0	3	0	11	1	6	0	7	-1	18	0	0	0	0	0	5	0
21	静岡	42	0	3	0	12	-2	13	1	7	-4	21	-1	12	0	0	0	15	0
22	愛知	125	-13	13	0	31	-1	20	0	15	-3	46	-20	19	-5	4	1	19	-1
23	岐阜	61	-1	9	0	17	0	2	0	9	0	40	20	8	-20	5	0	14	0
24	三重	46	-2	6	0	5	0	0	0	9	0	18	0	9	0	0	0	6	0
25	滋賀	28	0	0	0	12	0	4	0	6	0	21	-1	0	0	2	0	9	0
26	京都	9	0	3	0	3	0	3	0	0	0	6	0	3	0	0	0	3	-7
27	大阪	83	-9	0	0	17	2	2	-2	12	0	54	-1	20	1	3	0	24	0
28	兵庫	99	2	0	0	9	-1	13	0	10	-1	49	0	9	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	0	0	0	0	0	8	-1
31	鳥取	12	0	0	0	3	-3	0	0	3	0	15	3	3	0	0	0	6	0
32	島根	13	0	0	0	9	0	3	0	0	0	13	0	3	0	0	0	10	0
33	岡山	41	1	17	-1	13	0	9	0	15	0	34	-1	0	0	0	0	9	0
34	広島	57	-1	3	0	7	-1	5	0	8	0	29	-1	3	0	0	0	14	0
35	山口	64	1	5	0	9	0	6	0	18	0	24	0	6	0	0	0	3	0
36	徳島	17	0	0	0	2	0	2	0	2	0	16	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	9	-2	9	0	18	0	0	0	0	0	14	1
39	高知	24	-1	0	0	3	0	6	0	3	0	15	1	7	4	0	0	9	0
40	福岡	62	-6	32	-2	15	0	45	6	14	0	42	-4	25	1	0	0	25	-2
41	佐賀	30	-1	15	-1	3	0	2	1	0	0	27	-1	6	-1	7	0	15	0
42	長崎	36	0	3	0	6	0	3	0	6	0	22	0	12	0	0	0	19	0
43	熊本	52	0	6	0	9	0	12	0	9	0	34	0	6	0	0	0	13	0
44	大分	32	0	0	0	6	0	15	9	6	0	20	-1	3	-9	0	0	9	0
45	宮崎	37	0	2	-1	3	0	12	0	9	0	35	-1	3	0	0	0	13	0
46	鹿児島	34	-1	6	0	21	1	29	1	5	0	25	0	9	0	0	0	17	0
47	沖縄	32	-1	4	-2	9	-1	9	0	3	0	26	0	12	0	0	0	9	0
合計		1,924	-52	172	-9	422	-18	418	7	333	-11	1,231	-23	289	-33	27	1	564	-31

No.	都道府県	土木		設備		インテリア		繊維		デザイン		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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	3	6	0	9	-2	239	-10
2	青森	12	0	3	0	0	-1	0	0	0	0	6	2	19	9	3	-3	155	0
3	岩手	15	3	4	-1	3	0	0	0	0	0	5	1	0	0	3	1	119	11
4	宮城	21	-3	3	0	3	0	0	0	0	0	26	0	9	0	11	-1	191	-18
5	秋田	18	9	3	0	0	0	0	0	8	8	6	-7	7	0	9	0	107	-14
6	山形	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	19	0	133	-3
7	福島	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	12	0	4	0	194	-7
8	茨城	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	154	-3
9	栃木	5	0	2	0	0	0	0	0	7	1	9	-1	0	0	26	-1	151	-5
10	群馬	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	3	0	0	13	-2	147	-4
11	埼玉	5	0	3	0	0	0	0	0	8	0	18	1	2	0	0	0	231	-3
12	千葉	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	10	4	0	0	7	0	104	-1
13	東京	3	0	7	0	7	0	0	0	24	0	95	-3	64	0	117	-7	546	-11
14	神奈川	2	0	2	0	0	0	0	0	11	0	57	12	30	1	29	0	273	6
15	山梨	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	-1	20	-1	15	0	101	3
16	新潟	7	0	3	0	0	0	0	0	2	0	8	8	16	-1	25	0	135	5
17	長野	6	0	0	0	3	0	0	0	0	0	11	3	42	-2	6	0	173	0
18	富山	9	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	104	1
19	石川	9	6	0	0	0	0	3	0	3	0	21	-1	14	-1	0	0	116	4
20	福井	2	-1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	1	65	0
21	静岡	11	2	3	0	0	0	0	0	3	0	16	1	30	0	62	2	250	-1
22	愛知	15	-3	0	0	3	0	0	0	17	4	13	-6	2	0	134	28	476	-19
23	岐阜	25	-1	3	0	0	0	0	0	6	0	7	0	2	0	7	0	215	-2
24	三重	6	0	3	0	0	0	3	0	0	0	8	0	0	0	9	-1	128	-3
25	滋賀	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	24	0	0	0	108	-1
26	京都	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	17	0	21	3	74	-4
27	大阪	7	0	0	0	4	0	3	0	59	0	58	-4	82	-20	48	-11	476	-44
28	兵庫	9	0	0	0	0	0	1	-1	9	0	33	0	32	-5	35	-3	321	-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	3	0	68	-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	0	0	0	0	0	54	0
33	岡山	9	0	3	0	0	0	3	0	9	0	6	0	20	0	8	0	196	-1
34	広島	6	0	6	0	5	0	2	0	0	0	0	-1	39	6	12	0	196	2
35	山口	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	4	-1	148	0
36	徳島	5	0	0	0	0	0	0	0	2	0	9	0	0	0	0	0	62	0
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	8	2	107	1
39	高知	10	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	0	0	0	0	86	4
40	福岡	22	0	0	0	5	0	3	0	6	0	17	-1	14	1	18	3	345	-4
41	佐賀	9	0	0	0	0	0	0	0	7	0	3	0	9	0	0	0	133	-3
42	長崎	6	0	0	0	3	0	0	0	0	0	4	0	2	-1	0	0	122	-1
43	熊本	21	0	3	0	6	0	3	0	0	0	0	0	25	0	21	6	220	6
44	大分	6	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	0	6	0	3	0	115	-1
45	宮崎	3	0	0	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	129	-2
46	鹿児島	8	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	24	2	21	0	207	3
47	沖縄	6	0	3	0	6	0	0	0	9	0	3	0	0	0	0	0	131	-4
合計		378	12	57	-1	69	-1	27	-1	219	13	551	13	569	-12	736	14	7,986	-132

表10 入試制度に関する調査（全日制・工業科） 令和3年度の実績

凡例		△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		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等						
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・特色入試を含む）					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等						
		回数	一般入試のみの割合	教科数	科目選択制	傾斜配点	面接試験	実技試験	その他試験	調査比重	自己採点率				推薦書状	学力検査	面接試験	実技試験	その他試験	
1 北海道	○	○	○	○5	×	×	△	△個	×	×	○	×	○個	×	△	△	その他：英語の聞き取りテスト、英語による問答、作文等			学力検査と調査書、面接を基本とする一般選抜と一般選抜と同じ資料をもとに各校の特色に応じた配点等を別に定める特色化選抜を実施している。
2 青森	○	○	○	○5	×	×	△	○△個	×	×	△19-30	×							新型コロナウイルス感染症の影響に伴い、例年実施している面接を行わなかった。新型コロナウイルス感染症の影響に伴い、例年提出を課している、自己アピールカードを活用しなかった。	
3 岩手	○	○	○5	×	×	△	×	△	×	○	△	×	○個	△	△	△	実技試験は実施校なし、その他：作文			実技試験・その他の試験については実施校なし
4 宮城		○	○5	×	×	△	△個集	×	×	×	△40-60	×								
5 秋田	○	○	○5	×	×	△	○集	×	×	×	×	△10-60	×	○個集	×	×			前期入試において、面接や調査書の配点の詳細を公表した。（県の方針による）	
6 山形	○	○	○5	×	×	△	△個	×	×	×	△30-70	×								
7 福島	○	○	○5	×	×	△	○△個集	△	×	×	×	×	○5	○△個集	△	△	△	○	実技試験は、部活動や芸術分野に関する実技、その他：小論文、作文、プレゼンテーション	
8 茨城	○	○	○5	×	×	×	×	×	×	×	×	×							特色選抜（文化、芸術及び体育等の分野において優れた資質・実績を有する者を対象として、学校の裁量で実施）。学力検査に加えて調査書と面接を選抜資料としている。	
9 栃木	○	○	○5	×	×	△	△個集	×	×	×	△10-50	×	×	○個集	×	△	×	○		
10 群馬	○	○	○5	×	×	△	△個集	×	×	×	△	△	○3	△個集	△	△	△	×	新型コロナウイルス対応として追試験を実施	
11 埼玉	○	○	○5	×	×	△	○△個集	×	×	×	△34-56	×	×	○△個集	×	×			調査書の取り扱いについて部活動及び部活動に準ずる活動の大会等の多くが中止となったため、部活動に関する実績は、1・2年生の事項のみを評価することとした。	
12 千葉	○	○			×	×	○△個集	×	×	○	×	×								
13 東京	○		△3-5	△	△	△個	△	△個	△	△	△30-	△	×	△個集	△	△	△44-50	○	指示に従って簡単な作業を行う その他：小論文、作文	
14 神奈川		○	○5	×	×	△	○個	△	△	△	△	△							実技試験はデザインなど。その他は特色検査。	
15 山梨	○	○		×	×	△個	×	×	×	×	○50	×	×	○個	△	△	△	○	全国募集を設けた。出願書類に性別の記述を無くした。	
16 新潟	○	○	○5	×	×	×	×	×	×	×	△30-70	×							やむを得ない事情により一般選抜を欠席した者に追検査を実施している。新型コロナウイルス感染症に罹患した者等に特別追検査の枠組みを準備した。	
17 長野	○	○	○5	×	×	△	△個集	×	×	×	○50	×	×	△個	×	△	△70-80	△		
18 富山	○	○	○5	×	×	×	×	×	×	○	○50	×	×	○個	△	△	△	×	実技：デッサン、スケッチ その他：作文	
19 石川	○	○	○5	×	×	△	△個集	△	×	○	×	×	×	○個集	△	△	△	×	実技：適性検査 その他：作文	
20 福井	○	○	○5	×	×	△	△個集	×	×	○	×	×	×	○△個集	△	△	△	×	実技：体育、デッサンなど その他：作文	
21 静岡		○	○5	×	×	△	○個集	△	△	×	×	×							1回の選抜の中に、県共通の方法による共通検と、各学校が独自に定める学校設置検という2つの選抜検を設けて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。	
22 愛知	○	○	○5	×	×	△	○個集	○	×	○	○	×							①学校をA,B2つのグループに分け、受検者は2校を受検することが可能。（2校受検の場合、志望順位を付けて受検）②推薦入試と一般入試を同日に行うため、推薦で受検する生徒も2校受検が可能であり、学力検査を受ける。コロナ対応として、特別な追検査を実施した。	

23	岐 阜		○	○5	×	×	△	△	△	△30-70	×							その他試験は面接 自己表現	追検査の実施（インフルエンザの罹患者に加え、新型コロナウイルス感染症罹患者および濃厚接触者を対象に加える）
24	三 重	○		△1-5	△	△	△	△	△	×	×	×	△0-2	△	△	△	×		
25	滋 賀	○		○5	×	△	△	△	△	△30-50	×	×	×	△	△	△	×	デッサン等	
26	京 都	○		○5	×	×	×	×	×	○49	×	×	○3	×	×	×	△30-40		前期、中期、後期（欠員のみ募集）の3回を実施している。前期選抜が不調に終わった受検生も、中期選抜の受検が可能。
27	大 阪	○		○5	×	×	×	×	×	△30-70	○	×	○5	×	○	×	△30-70		・調査書と学力検査の割合は、7：3、6：4、5：5、4：6、3：7の5種類から学校が選択する。 ・ポスターセッションにおいて、アドミッションポリシーに極めて合致する者を優先的に合格とする。
28	兵 庫	○		○5	×	○	×	×	×	○50	×	×	×	○	△	△	△		
29	奈 良	○		△3-5	×	×	○	△	△	△	×	×	○3	×	×	×	△40		コロナ禍における対応が追加された。
30	和歌山		○	○5	×	△	△	△	△	△30-50	×								
31	鳥 取	○		○5	×	×	○	△	×	△44-51	×	×	×	○	△	△	×	なし	
32	島 根	○		○5	×	△	△	△	×	△40	△	×	×	△	△	×	△60		後期試験の結果、定員に満たなかった学科は二次募集を行う
33	岡 山	○		○5	×	△	△	△	△	×	×	×	○3	△	△	△	×		
34	広 島	○		○5	×	△	△	△	×	△	×	×	×	○	△	△	△	実施試験については実施校なし	・インフルエンザ等でやむを得ず一般入試を欠席した者に対して、追検査を実施している。 ・新型コロナウイルス感染症等でやむを得ず一般入試を欠席した者に対して追検査を実施した。 ・「帰国生徒等の特別入学に関する選抜」を「帰国生徒及び外国人生徒等の特別入学に関する選抜」に名称を改めた。 ・定時制課程において、外国人生徒を対象とした特別措置を追加した。
35	山 口	○		○5	×	×	○	△	×	×	×	×	×	○	△	×	×		
36	徳 島	○		○5	×	×	○	△	×	×	×	×	○5	△	△	×	△20		
37	香 川	○		○5	×	×	○	△	×	×	×	×	△0-3	○	△	△	×	検査当日、指定する基本的で簡単な題材を鉛筆でデッサンする。	適性検査は、デザイン科、工芸科において実施している。一部の学校・学科で全国からの生徒募集を開始した。（全国からの生徒募集における合格者数の上限は、県内からの入学志願者を対象とした入学定員と別枠で設定）
38	愛 媛	○		○5	×	×	○	△	×	△20-40	×	×	×	○	△	△	△	一筋実施2校デザイン科、内容は基本的な題材を鉛筆で表現する。時間は30分。	学習の記録以外の記録に基づく得点の比率については高等学校長が、その高等学校の学科ごとに定めている。
39	高 知		○	○5	×	×	○	△	×	○51	×								
40	福 岡	○		○5	×	×	△	△	×	×	×	×	×	△	△	△	×		
41	佐 賀	○		○5	×	×	○	△	×	△	×	×	○3	○	△	×	△	デザイン等	
42	長 崎	○		○5	×	△	○	△	×	△10-50	×	×	△3	△	△	△	△10-80		推薦入学者選抜と一般入学者選抜から前期選抜・後期選抜と入試制度を改悪した。これにより全ての受検生が前期選抜からチャレンジできるようになり、各高校が特色に応じた選抜資料・方法を工夫できるようになった。
43	熊 本	○		○5	×	△	△	△	×	×	×	×	×	△	△	△	×	新型コロナウイルス感染症等に対応した追検査を設けた。	
44	大 分	○		○5	△								×	△	△	×	△30-50		
45	宮 崎	○		○5	×	×	△	○	△	×	×	×	△2-3	○	△	×	×		
46	鹿児島	○				×	×	×	×	×	×	×	×	○	△	×	×		
47	沖 縄	○		○5	×	×	×	○	△	×	×	×	×	○	△	△	△	実施：運動・芸術に関する実技等 その他：プレゼンテーション等	

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既に19年目を迎えている。「地域との連携等に関する調査」がかつての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。

実施まで半年に迫った、令和4年度からの新学習指導要領で示された「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発展的な魅力づくりは喫緊の課題であり、「モノづくりは人のこころづくり」の考えの中で、永遠の位置づけを確保していくことが必要で、今まで以上にお互いを高め躍進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と考えます。

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、新型コロナウイルス感染症拡大防止対応に追われ、日々大変お忙しい中にもかかわらず調査にご協力いただ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 月から令和 2 年 3 月までの中学校卒業者数 ならびに減少割合（確定値）	30
○令和 3 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月から令和2年3月までの中学校卒業業者数ならびに減少割合

都道府県	年	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	R2 確定値
1	北海道	59,784 100	57,821 96.7	54,425 91.0	53,795 90.0	53,333 89.2	52,346 87.6	50,544 84.5	51,359 85.9	48,701 81.5	48,209 80.6	47,965 80.2	47,546 79.5	45,886 76.8	45,414 76.0	45,568 76.2	44,746 74.8	43,997 73.6	40,694 68.1
2	青森	16,776 100	16,156 96.3	15,407 91.8	14,834 88.4	15,237 90.8	14,707 87.7	14,576 86.9	14,722 87.8	13,957 83.2	13,568 80.9	13,314 79.4	13,256 79.0	12,666 75.5	12,452 74.2	12,357 73.7	11,830 70.5	11,250 67.1	10,068 60.0
3	岩手	15,748 100	15,468 98.2	14,857 94.3	14,640 93.0	14,576 92.6	13,970 88.7	13,678 86.9	13,748 87.3	12,885 81.8	12,639 80.3	12,377 78.6	12,530 79.6	12,083 76.7	12,081 76.7	11,839 75.2	11,302 71.8	11,069 70.3	10,018 63.6
4	宮城	26,516 100	25,496 96.2	24,366 91.9	23,550 88.8	23,416 88.3	22,969 86.6	22,000 83.0	22,732 85.7	21,943 82.8	21,615 81.5	21,605 81.5	21,852 82.4	21,570 81.3	21,544 81.2	21,395 80.7	20,818 78.5	20,573 77.6	19,037 71.8
5	秋田	12,631 100	12,139 96.1	11,702 92.6	11,054 87.5	10,987 87.0	10,860 86.0	10,437 82.6	10,866 86.0	10,021 79.3	9,649 76.4	9,583 75.9	9,303 73.7	9,101 72.1	8,695 68.8	8,570 67.8	8,171 64.7	7,856 62.2	7,379 58.4
6	山形	13,935 100	13,996 100.4	13,130 94.2	12,623 90.6	12,689 91.1	12,094 86.8	11,841 85.0	12,064 86.6	11,343 81.4	11,330 81.3	10,977 78.8	10,850 77.9	10,684 76.7	10,616 76.2	10,558 75.8	10,211 73.3	9,766 70.1	9,064 65.0
7	福島	25,404 100	25,067 98.7	23,593 92.9	22,851 90.0	23,127 91.0	22,333 87.9	21,807 85.8	21,930 86.3	20,887 82.2	19,835 78.1	19,427 76.5	19,782 77.9	18,929 74.5	18,824 74.1	18,482 72.8	17,622 69.4	17,241 67.9	15,826 62.3
8	茨城	34,219 100	32,804 95.9	31,391 91.7	30,311 88.6	30,452 89.0	29,739 86.9	29,545 86.3	29,973 87.6	28,343 82.8	28,424 83.1	28,749 84.0	28,366 82.9	28,354 82.9	27,912 81.6	27,565 80.6	26,870 78.5	25,998 76.0	23,996 70.1
9	栃木	23,299 100	22,468 96.4	21,072 90.4	20,506 88.0	20,452 87.8	19,656 84.4	19,463 83.5	19,816 85.1	19,900 85.4	18,651 80.1	18,903 81.1	18,809 80.7	18,512 79.5	18,754 80.5	18,775 80.6	18,257 78.4	18,112 77.7	17,205 73.8
10	群馬	21,745 100	21,630 99.5	20,358 93.6	19,767 90.9	19,962 91.8	19,722 90.7	19,417 89.3	20,342 93.5	19,438 89.4	19,564 90.0	19,425 89.3	19,402 89.2	19,255 88.5	19,056 87.6	19,172 88.2	18,551 85.3	18,266 84.0	16,962 78.0
11	埼玉	68,384 100	68,227 99.8	65,002 95.1	63,983 93.6	65,767 96.2	64,688 94.6	65,421 95.7	67,783 99.1	64,231 93.9	65,390 95.6	65,936 96.4	65,774 96.2	63,547 92.9	65,474 95.7	65,634 96.0	64,508 94.3	63,542 92.9	61,163 89.4
12	千葉	59,176 100	58,215 98.4	54,863 92.7	54,053 91.3	54,625 92.3	53,415 90.3	53,584 90.6	56,030 94.7	53,963 91.2	54,606 92.3	54,860 92.7	55,647 94.0	55,334 93.5	55,425 93.7	55,188 93.3	54,798 92.6	53,790 90.9	51,293 86.7
13	東京	104,335 100	103,452 99.2	98,793 94.7	98,121 94.0	99,232 95.1	99,162 95.0	100,672 96.5	105,682 101.3	102,110 97.9	102,147 97.9	103,446 99.1	104,787 100.4	104,164 99.8	104,543 100.2	103,274 99.0	102,257 98.0	102,160 97.9	98,096 94.0
14	神奈川	77,836 100	77,008 98.9	72,834 93.6	72,801 93.5	74,367 95.5	73,738 94.7	74,658 95.9	78,229 100.5	75,994 97.6	75,980 97.6	78,468 100.8	79,734 102.4	78,931 101.4	79,314 101.9	78,659 101.1	77,611 99.7	77,128 99.1	73,452 94.4
15	山梨	10,092 100	9,486 94.0	9,164 90.8	9,161 90.8	9,282 92.0	9,063 89.8	9,026 89.4	9,337 92.5	8,877 88.0	8,647 85.7	8,748 86.7	8,325 82.5	8,401 83.2	8,087 80.1	8,024 79.5	7,768 77.0	7,548 74.8	7,128 70.6
16	新潟	27,119 100	26,341 97.1	25,398 93.7	24,305 89.6	24,333 89.7	23,257 85.8	23,525 86.7	23,609 87.1	21,812 80.4	22,106 81.5	21,703 80.0	21,620 79.7	21,062 77.7	20,628 76.1	20,501 75.6	19,201 70.8	19,056 70.3	17,699 65.3
17	長野	23,319 100	23,263 99.8	22,483 96.4	21,940 94.1	21,809 93.5	21,781 93.4	21,269 91.2	22,303 95.6	21,252 91.1	20,977 90.0	21,154 90.7	21,217 91.0	20,902 89.6	20,512 88.0	20,529 88.0	20,070 86.1	19,462 83.5	18,405 78.9
18	富山	11,034 100	11,085 100.5	10,450 94.7	10,167 92.1	10,176 92.2	10,060 91.2	9,843 89.2	10,531 95.4	10,044 91.0	10,194 92.4	10,098 91.5	10,063 91.2	10,189 92.3	10,095 91.5	10,111 91.6	9,656 87.5	9,552 86.6	8,972 81.3
19	石川	12,292 100	12,280 99.9	11,719 95.3	11,352 92.4	11,321 92.1	11,243 91.5	11,094 90.3	11,645 94.7	10,087 82.1	11,173 90.9	11,055 89.9	11,393 92.7	11,121 90.5	11,188 91.0	11,054 89.9	10,560 85.9	10,674 86.8	9,830 80.0
20	福井	9,329 100	9,224 98.9	8,925 95.7	8,640 92.6	8,448 90.6	8,378 89.8	8,307 89.0	8,529 91.4	8,227 88.2	8,158 87.4	7,983 85.6	8,156 87.4	7,906 84.7	7,741 83.0	7,821 83.8	7,466 80.0	7,186 77.0	7,020 75.2
21	静岡	42,112 100	40,121 95.3	38,167 90.6	36,786 87.4	37,360 88.7	35,564 84.5	36,299 86.2	37,199 88.3	35,163 83.5	35,239 83.7	35,404 84.1	35,989 85.5	35,474 84.2	35,245 83.7	35,112 83.4	34,622 82.2	33,844 80.4	32,068 76.1
22	愛知	73,775 100	72,086 97.7	69,254 93.9	68,460 92.8	68,662 93.1	69,475 94.2	69,685 94.5	72,449 98.2	70,681 95.8	70,778 95.9	72,932 98.4	74,427 100.9	73,625 99.8	73,336 99.4	72,657 98.5	71,427 96.8	70,197 95.2	67,369 91.3
23	岐阜	23,366 100	22,744 97.3	21,871 93.6	21,229 90.9	20,877 89.3	21,048 90.1	20,694 88.6	21,121 90.4	20,651 88.4	20,693 88.6	20,560 88.0	20,795 89.0	20,705 88.6	20,491 87.7	20,491 87.7	19,991 85.6	19,430 83.2	18,000 77.0
24	三重	20,468 100	20,324 99.3	19,302 94.3	18,649 91.1	18,577 90.8	18,392 89.9	18,220 89.0	18,607 90.9	17,948 87.7	17,929 87.6	18,120 78.0	18,382 89.8	17,797 87.0	17,852 87.2	17,513 85.6	17,430 85.2	16,867 82.4	15,611 76.3

年 都道府県		15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	R2 確定値
25	滋賀	15,655 100.0	15,526 99.2	14,515 92.7	14,370 91.8	13,922 88.9	13,988 89.4	13,746 87.8	14,439 92.2	13,773 88.0	14,068 89.9	14,281 91.2	14,537 92.9	14,411 92.1	14,310 91.4	14,500 92.6	14,299 91.3	13,798 88.1	13,241 84.6
26	京都	25,259 100	25,238 99.9	23,839 94.4	23,682 93.8	23,356 92.5	23,637 93.6	23,186 91.8	24,405 96.6	23,421 92.7	24,024 95.1	23,751 94.0	24,543 97.2	24,120 95.5	24,091 95.4	23,627 93.5	23,014 91.1	22,324 88.4	21,707 85.9
27	大阪	83,673 100	82,978 99.2	79,206 94.7	78,980 94.4	79,391 94.9	80,150 95.8	78,731 94.1	83,085 99.3	80,683 96.4	81,606 97.5	83,617 99.9	85,560 102.3	83,664 100.0	82,868 99.0	81,622 97.5	79,381 94.9	77,216 92.3	72,321 86.4
28	兵庫	58,346 100	57,521 98.6	54,990 94.2	53,623 91.9	53,813 92.2	53,406 91.5	52,295 89.6	54,466 93.4	52,899 90.7	52,554 90.1	53,852 92.3	54,500 93.4	53,579 91.8	52,957 90.8	51,962 89.1	51,201 87.8	49,587 85.0	46,605 79.9
29	奈良	15,745 100	15,378 97.7	14,305 90.9	14,335 91.0	14,011 89.0	14,014 89.0	13,742 87.3	14,280 90.7	13,715 87.1	13,561 86.1	13,903 88.3	13,847 87.9	13,716 87.1	13,197 83.8	13,255 84.2	12,808 81.3	12,681 80.5	11,852 75.3
30	和歌山	12,149 100	11,705 96.3	11,085 91.2	10,982 90.4	10,677 87.9	10,625 87.5	10,213 84.1	10,470 86.2	10,063 82.8	10,116 83.3	9,900 81.7	9,998 82.3	9,695 79.8	9,490 78.1	9,283 76.4	8,744 72.0	8,537 70.3	7,842 64.5
31	鳥取	7,069 100	6,969 98.6	6,561 92.8	6,557 92.8	6,223 88.0	6,096 86.2	5,902 83.5	6,083 86.1	5,568 78.8	5,577 78.9	5,467 77.3	5,427 76.8	5,465 77.3	5,502 77.8	5,360 75.8	5,195 73.5	5,187 73.4	4,840 68.5
32	島根	8,654 100	8,239 95.2	7,936 91.7	7,677 88.7	7,563 87.4	7,165 82.8	7,274 84.1	7,068 81.7	6,860 79.3	6,742 77.9	6,594 76.2	6,517 75.3	6,436 74.4	6,454 74.6	6,482 74.9	6,233 72.0	5,986 69.2	5,514 63.7
33	岡山	21,397 100	20,465 95.6	19,741 92.3	19,322 90.3	19,042 89.0	18,875 88.2	18,567 86.8	19,215 89.8	18,575 86.8	18,701 87.4	18,921 88.4	18,997 88.8	18,439 86.2	18,636 87.1	18,462 86.3	18,015 84.2	17,523 81.9	16,591 77.5
34	広島	30,231 100	29,896 98.9	28,627 94.7	27,941 92.4	27,892 92.3	27,599 91.3	27,487 90.9	28,110 93.0	27,016 89.4	27,021 89.4	27,204 90.0	27,297 90.3	26,710 88.4	26,566 87.9	26,747 88.5	25,863 85.6	25,643 84.8	24,391 80.7
35	山口	15,894 100.0	15,169 95.4	14,569 91.7	13,869 87.3	13,958 87.8	13,694 86.2	13,537 85.2	13,695 86.2	13,160 82.8	12,905 81.2	13,030 82.0	12,985 81.7	12,817 80.6	12,590 79.2	12,738 80.1	12,102 76.1	11,815 74.3	11,098 69.8
36	徳島	8,608 100	8,802 102.3	8,238 95.7	7,888 91.6	7,782 90.4	7,590 88.2	7,386 85.8	7,446 86.5	7,327 85.1	7,124 82.8	7,021 81.6	7,159 83.2	6,928 80.5	6,973 81.0	6,867 79.8	6,581 76.5	6,394 74.3	5,739 66.7
37	香川	10,836 100	10,153 93.7	9,993 92.2	9,787 90.3	9,453 87.2	9,449 87.2	9,080 83.8	9,764 90.1	9,111 84.1	9,033 83.4	9,440 87.1	9,652 89.1	9,563 88.3	9,574 88.4	9,275 85.6	9,310 85.9	8,936 82.5	8,491 78.4
38	愛媛	16,478 100	15,934 96.7	15,217 92.3	14,564 88.4	13,894 84.3	13,835 84.0	13,461 81.7	13,764 83.5	13,012 79.0	12,890 78.2	13,173 79.9	12,909 78.3	12,485 75.8	12,494 75.8	12,159 73.8	11,833 71.8	11,841 71.9	10,813 65.6
39	高知	8,360 100	8,168 97.7	7,481 89.5	7,395 88.5	7,436 88.9	7,414 88.7	7,357 88.0	7,257 86.8	7,057 84.4	6,961 83.3	6,781 81.1	6,626 79.3	6,658 79.6	6,585 78.8	6,521 78.0	6,160 73.7	5,980 71.5	5,679 67.9
40	福岡	53,542 100	53,244 99.4	50,424 94.2	49,228 91.9	49,365 92.2	48,571 90.7	47,548 88.8	49,143 91.8	47,402 88.5	46,822 87.4	48,005 89.7	47,920 89.5	46,993 87.8	47,266 88.3	47,429 88.6	46,403 86.7	45,416 84.8	44,033 82.2
41	佐賀	10,840 100	10,218 94.3	10,050 92.7	10,013 92.4	9,764 90.1	9,652 89.0	9,418 86.9	9,540 88.0	9,168 84.6	8,870 81.8	9,173 84.6	9,058 83.6	8,977 82.8	8,951 82.6	8,743 80.7	8,125 75.0	7,845 72.4	7,549 69.6
42	長崎	18,572 100	18,029 97.1	17,180 92.5	16,386 88.2	16,335 88.0	16,157 87.0	15,622 84.1	15,435 83.1	14,669 79.0	14,514 78.1	14,241 76.7	14,269 76.8	14,010 75.4	13,488 72.6	13,387 72.1	12,685 68.3	12,432 66.9	11,807 63.6
43	熊本	21,915 100	21,362 97.5	20,259 92.4	19,551 89.2	19,616 89.5	19,201 87.6	18,871 86.1	18,995 86.7	18,132 82.7	17,995 82.1	17,773 81.1	17,635 80.5	17,275 78.8	17,427 79.5	16,971 77.4	16,737 76.4	16,332 74.5	15,689 71.6
44	大分	13,414 100	12,872 96.0	12,414 92.5	11,842 88.3	11,885 88.6	11,545 86.1	11,511 85.8	11,890 88.6	11,147 83.1	11,140 83.0	11,174 83.3	10,921 81.4	10,743 80.1	10,589 78.9	10,709 79.8	10,128 75.5	10,063 75.0	9,516 70.9
45	宮崎	14,147 100	13,680 96.7	13,020 92.0	12,470 88.1	12,276 86.8	12,326 87.1	11,870 83.9	12,444 88.0	11,735 83.0	11,534 81.5	11,572 81.8	11,261 79.6	10,899 77.0	10,945 77.4	10,863 76.8	10,481 74.1	10,226 72.3	9,755 69.0
46	鹿児島	22,539 100.0	21,264 94.3	20,340 90.2	19,535 86.7	19,142 84.9	19,003 84.3	18,250 81.0	18,462 81.9	17,130 76.0	16,857 74.8	16,724 74.2	16,389 72.7	15,974 70.9	16,270 72.2	15,958 70.8	15,611 69.3	15,422 68.4	14,746 65.4
47	沖縄	19,191 100	18,471 96.2	17,842 93.0	17,315 90.2	17,846 93.0	17,657 92.0	17,373 90.5	17,456 91.0	16,756 87.3	16,480 85.9	16,635 86.7	16,978 88.5	16,774 87.4	16,881 88.0	16,920 88.2	16,363 85.3	16,131 84.1	15,808 82.4

＊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

＊令和2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。

2021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は不明ですので、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			

注)「工業科を含む高校」とは、工業科目を設置し、工業免許を持った教員が指導している高校

2 2021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	募集定員(A)	応募者数(B)	受検者数(C)	合格者数	応募率 (B/A)	競争率 (C/A)
前期選抜	人	人	人	人	人		
後期選抜	人	人	人	人	人		
全体	人	人	人	人	人		

注)「全日制工業科募集」とは、1年時より工業科目を履修する生徒募集のことです

3 2021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	募集定員(A)	応募者数(B)	受検者数(C)	合格者数	応募率 (B/A)	競争率 (C/A)
普通科	人	人	人	人	人		
総合学科	人	人	人	人	人		
専門学科 (含工業科)	人	人	人	人	人		
その他	人	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)	その他	工業科
2020年度 の学級数						
2021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 2021年度全日制工業科募集についての実績をご記入ください。

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 と → C 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 後期入試や1回だけの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
	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29年度	*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
	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
	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
平成30年度	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
	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
平成31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 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15～31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
	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 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
令和2年度	*平成15～31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
	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 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15～31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
	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 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 入試制度の変更点 4 募集定員の割合等	都道府県代表校長
令和3年度	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～令和2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
	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 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～令和2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

