

大学入試で女子枠を設ける大学が増加

主に工学部系統、総合型・推薦型で。背景にあるのは多様性の確保！

旺文社 教育情報センター 2022年12月22日

今年11月、東京工業大学(東工大)が総合型選抜、学校推薦型選抜で2024年入試から女子枠を設けると発表した。一方で、富山大学・名古屋大学・島根大学といった国立大学でも2023年入試から女子枠を設けるなど、女子枠増加の動きが見られる。

■東工大で2024年入試から女子枠導入。最終的に女子比率20%超を見込む。

今年11月、東工大は2024年入試と2025年入試の2回に分けて段階的に女子枠を設けることを発表した。募集人員がどのように変わるのか、下の表を見てほしい。

- ・2023年入試は女子枠はない。
- ・2024年入試は総合型で43名、学校推薦型で15名の女子枠が設けられる。
- ・2025年入試は総合型で128名、学校推薦型で15名の女子枠が設けられる。

一般選抜も含めた募集人員の総計は、3年とも1028名で変わらない。東工大が発表した資料によると、現在の女子比率は学士課程全体で約13%だが、女子枠を設けることにより、各学院(学部)それぞれで20%以上の比率になることを見込んでいる。

■東工大の募集人員(2023年入試～2025年入試)

学院	系	2023年入試			2024年入試				2025年入試					
		一般選抜	総合型	学校推薦型	一般選抜	総合型		学校推薦型		一般選抜	総合型		学校推薦型	
						一般枠	女子枠	一般枠	女子枠		一般枠	女子枠	一般枠	女子枠
理学院	数学系	143	-	8	143	-	-	8	-	128	-	15	8	-
	物理学系													
	化学系													
	地球惑星科学系													
工学院	機械系	314	34	-	314	34	-	-	-	278	-	70	-	-
	システム制御系													
	電気電子系													
	情報通信系													
	経営工学系													
物質理工学院	材料系	160	18	-	138	20	20	-	-	138	20	20	-	-
	応用化学系													
情報理工学院	数理・計算科学系	86	6	-	72	6	14	-	-	72	6	14	-	-
	情報工学系													
生命理工学院	生命理工学系	135	15	-	105	15	-	15	15	105	15	-	15	15
環境・社会理工学院	建築学系	92	7	-	80	8	3	-	-	80	8	3	-	-
	土木・環境工学系													
	融合理工学系													
	合計													

東工大は女子枠を設けることの目的として、学修環境の多様性を理想的なものに近づけることと、より多くの女性科学者・技術者を輩出することを挙げている。さらに、「社会全体に真に多様性が受容される環境が育つことを期待」とある。

■背景にあるのは多様性の確保

女子枠の導入に大きく関連するキーワードと言えば、東工大の目的にもあるように、「多様性」であろう。文部科学省も大学に対し、多様な背景を持った者を対象とする選抜を行うことを求めている。

以前から多様性を踏まえた入試はあった。名古屋工業大学や兵庫県立大学の女子枠をはじめ、福岡県立大学一看護学部では児童養護施設入所者対象の推薦特別選抜が、熊本県立大学では生活保護世帯を対象とした学校推薦型選抜がある。他にも、青山学院大学や長崎国際大学などでも同様の入試が行われている。

多様な背景を持つ者への配慮については、2021年7月、「大学入試のあり方に関する検討会議」（文科省）で改めて提言があった。家庭環境（経済的に困難な事情など）や、居住地、年齢、国籍、障害の有無など、性別だけではなく、複数の観点で多様性を意識した提言である。

この提言を受けて、2025年入試での選抜実施要項に「多様な背景を持った者を対象とする選抜」などが盛り込まれる予告が出された。2025年入試は新課程入試に当たるが、多様性の確保は新課程とは無関係だ。2025年を待たず、2023年入試の選抜実施要項に「多様な背景を持った者を対象とする選抜」「障害のある者への合理的配慮への充実」が明記された。

■特に理系分野の女子比率が課題

特に理系分野では以前から多様な学生の確保について課題となっていた。伝統的に男子学生が多い工学部で、様々な考え方で物づくりをするために、女子枠が設けられることはこれまでもあった。

理系の女子を増やす動きとして、新しい理系学部の設置もある。奈良女子大学が2022年に工学部を設置、お茶の水女子大学は2024年に共創工学部（仮称）を設置構想中などである。

2023年の入試で女子枠が設けられている主な大学を次ページの表にまとめたので、参照してほしい。主に工学部系統、総合型・学校推薦型で女子枠が設けられている。

入試で何らかの枠を設ける場合、別の枠の定員を減らさざるを得なくなることもあるであろう。大学にとってはバランス感覚と社会への合理的な説明が非常に重要になる。多様性を確保しつつ、入学志願者に不公平感が生まれない入試が求められる。

(2022.12 今村)

■ 2023 年入試で女子枠のある大学例(旺文社調べ)

区分	大学	学部	学科	専攻・コース	入試名	女子枠募集人員		
国立	富山大学	工学部	工学科	電気電子工学コース	学校推薦型I	3		
				知能情報工学コース	学校推薦型I	3		
				機械工学コース	学校推薦型I	2		
国立	名古屋大学	工学部	電気電子情報工学科		学校推薦型(共テ課す)	6		
			エネルギー理工学科		学校推薦型(共テ課す)	3		
国立	名古屋工業大学	工学部 高度工学教育課程	電気・機械工学科		学校推薦型(共テ免除)	15		
国立	島根大学	材料エネルギー学部	材料エネルギー学科		学校推薦型II	6		
公立	兵庫県立大学	工学部	電気電子情報工学科		学校推薦型(共テ免除/女子学生特別)	5		
			機械・材料工学科		学校推薦型(共テ免除/女子学生特別)	5		
			応用化学工学科		学校推薦型(共テ免除/女子学生特別)	5		
私立	芝浦工業大学	工学部	機械工学科		総合型(公募制推薦[女子])	4		
			機械機能工学科		総合型(公募制推薦[女子])	4		
			材料工学科		総合型(公募制推薦[女子])	3		
			応用化学科		総合型(公募制推薦[女子])	3		
			電気工学科		総合型(公募制推薦[女子])	4		
			電子工学科		総合型(公募制推薦[女子])	4		
			情報通信工学科		総合型(公募制推薦[女子])	3		
			情報工学科		総合型(公募制推薦[女子])	3		
		土木工学科		総合型(公募制推薦[女子])	3			
		システム理工学部	電子情報システム学科		総合型(公募制推薦[女子])	4		
			機械制御システム学科		総合型(公募制推薦[女子])	4		
			環境システム学科		総合型(公募制推薦[女子])	4		
			生命科学科		総合型(公募制推薦[女子])	3		
		デザイン工学部	デザイン工学科	生産・プロダクトデザイン系		総合型(公募制推薦[女子])	3	
				ロボティクス・情報デザイン系		総合型(公募制推薦[女子])	3	
			建築学部	APコース(先進的プロジェクトデザインコース)		総合型(公募制推薦[女子])	2	
				SAコース(空間・建築デザインコース)		総合型(公募制推薦[女子])	3	
				UAコース(都市・建築デザインコース)		総合型(公募制推薦[女子])	3	
		私立	神奈川大学	工学部	電気電子情報工学科		公募制自己推薦(工学部女子特別)	5
					経営工学科		公募制自己推薦(工学部女子特別)	3
私立	愛知工業大学	工学部	電気学科	電気工学専攻	女子学生推薦	2		
				電子情報工学専攻	女子学生推薦	2		
			応用化学科	応用化学専攻	女子学生推薦	2		
				バイオ環境化学専攻	女子学生推薦	2		
			機械学科	機械工学専攻	女子学生推薦	2		
				機械創造工学専攻	女子学生推薦	2		
			土木工学科	土木工学専攻	女子学生推薦	2		
		防災土木工学専攻		女子学生推薦	2			
		建築学科	建築学専攻	女子学生推薦	6			
			住居デザイン専攻	女子学生推薦	4			
		経営学部	経営学科	経営情報システム専攻	女子学生推薦	3		
		情報科学部	情報科学科	スポーツマネジメント専攻	女子学生推薦	2		
				コンピュータシステム専攻	女子学生推薦	3		
				メディア情報専攻	女子学生推薦	3		
私立	大同大学*	工学部	機械工学科		女子特別総合型	3		
			機械システム工学科		女子特別総合型	3		
			電気電子工学科		女子特別総合型	2		
			建築学科	建築専攻	女子特別総合型	3		
				インテリアデザイン専攻	女子特別総合型	3		
		土木・環境専攻		女子特別総合型	4			
		情報学部	情報システム学科		女子特別総合型	3		
			情報デザイン学科		女子特別総合型	6		
			総合情報学科	経営情報コース	女子特別総合型	2		
				スポーツ情報コース	女子特別総合型	1		
私立	第一工科大学		航空工学部	航空工学科	航空整備工学専攻	学校推薦型(女子特別奨学生推薦)	各学科の 募集人員の5%	
		航空工学専攻		学校推薦型(女子特別奨学生推薦)				
		工学部	情報電子システム工学科	学校推薦型(女子特別奨学生推薦)				
			機械システム工学科	学校推薦型(女子特別奨学生推薦)				
			環境エネルギー工学科	学校推薦型(女子特別奨学生推薦)				
建築デザイン学科	学校推薦型(女子特別奨学生推薦)							

* 大同大学の人数は女子特別総合型と専門高校総合型を合わせた人数