

令和5年度

前橋工科大学概要



公立大学法人 前橋工科大学

前橋工科大学の理念・目的・目標

平成20年12月3日制定

1 大学の理念

自然と人との共生ならびに持続可能な循環型社会の構築に貢献する知的基盤の創造を推進することによって、文化的で健康な市民生活の実現に寄与し、地域と社会の発展と福祉に貢献する工学を追求する。

2 大学の目的

工学が市民生活と密接に関連した学問分野であることを踏まえた教育・研究を推進し、社会の安全・安心とエネルギー・環境をはじめとする21世紀の人類が直面する様々な課題の解決に取り組み、その成果を地域と社会に還元し、社会の発展と福祉に貢献することを目的とする。

3 大学の目標

知の融合と集積を図り、これを継承・伝承して、人間性および創造性豊かな技術者を育成するとともに、市民生活を豊かにする研究を展開して、活気に満ちた地域社会構築の一翼を担う知的創造拠点としての役割を果たす。

表紙の校章について

本学の校章は、公募により応募のあったものの中から、清水雅彦氏(デザイナー)の作品を選考し、平成13年1月19日に制定しました。

はじめに

この前橋工科大学概要の「はじめに」は、生成型人工知能 ChatGPT によって書かれたものである。としたら、皆さんは以下の文章をお読みになるでしょうか？

インターネット上に大量に存在する前橋工科大学に係るデータから本学の概要を抽出し、体裁良く文章を生成することが可能になり、正に我々が欲しい情報を瞬時に得られる時代になったことで、このような「大学概要」を上梓する意味そのものを問い直さねばならない時代になってきているということでしょう。

平成 9 年 4 月に開学した前橋工科大学は、平成 19 年に学科再編を行い社会環境工学科、建築学科、生命情報学科、システム生体工学科、生物工学科、総合デザイン工学科の 6 学科体制となり、工科系単科大学として、非常に幅広い学問領域をカバーするユニークな大学として発展して参りました。平成 25 年に法人化され、公立大学法人前橋工科大学がスタートしました。平成 19 年の学科再編からさらに 15 年経過した令和 4 年 4 月から、建築・都市・環境工学群と情報・生命工学群の 2 学群体制の大学として再編されています。10-15 年を一区切りとして時代の要請に合わせ大学の組織改革に果敢に挑戦し、令和 5 年 3 月に卒業した学生を含めて、既に 11,720 人の卒業生を社会に送り出しております。

令和 5 年に新学群体制になって初めて入学した学生がそれぞれの教育プログラムに配属になりました。学生の希望に偏りがあり、成績順に希望のプログラムの定員を埋めていく方法を実施しましたが、学生の熱意に応えられるよう、より良い方法を求めて教職員全員で鋭意知恵を絞っています。この大学概要は、新生前橋工科大学への経過と現状をまとめたものです。

本学は、先の読めない変革の時代に柔軟に対応し、自らを変革することができる人材を地域に輩出するための様々な仕掛けを考え、大学の可塑性を最大限に発揮できるよう、令和 5 年 4 月 1 日にソーシャルデザイン研究センターとバイオサイエンス研究センターという二つの研究センターを設置しました。どのように改革されようとも、大学本来のミッションは「研究を通じて教育する」ことにあります。ゼロからの価値創造の現場としての大学が、社会変革を駆動するためにこそ、その機能を発揮すべきであると考えます。さらなる産学連携を推進し、人材育成に貢献することで地域の知の拠点としての機能を担って参る所存です。公立の工科系単科大学として、激動の時代に最新技術を適応することで対応し、活躍することのできる人材育成を目標にまいります。

今、まさに教育や研究の成果を社会への新しい価値創造に還元できるかが問われております。

この冊子に示される本学の足跡からこれからの前橋工科大学をご想像いただき、有能な若者が本学で楽しく学問できるようご支援、ご指導賜れば幸甚でございます。

前橋工科大学学長 今村 一之

目 次

はじめに

1	沿革	1
2	大学データ	4
(1)	学部・大学院の構成	4
(2)	教職員	8
(3)	入学試験実施状況	12
(4)	教育	15
(5)	学修成果	18
(6)	就職・進学	22
(7)	学生支援	24
(8)	ファカルティ・デベロップメント	26
(9)	研究	27
(10)	地域連携	28
(11)	国際交流	30
3	施設・設備	31
(1)	配置図	31
(2)	施設・設備一覧	32
(3)	附属図書館	35
(4)	自習学修環境の整備状況	36

◆この冊子では、前橋工科大学の教育、研究、就職状況、地域貢献等に関するデータを中心に掲載しています。

1 沿革

〔前橋市立工業短期大学〕

- 昭 27. 4. 1 前橋市岩神町 1084 番地に前橋市立工業短期大学（建設工業科第 2 部、入学定員 80 人）設置
- 昭 41.10. 8 上佐鳥町 1560 番地に全面移転
- 昭 48. 4. 1 学則改正により専攻分離（土木工学専攻、建築学専攻）し、入学定員を 140 人に増員
- 平 6. 4. 1 昼夜開講制による建設工学科、建築学科、情報工学科開設（入学定員 240 人）
- 平 8.12.11 新研究棟=4 号館（鉄筋コンクリート造 5 階建）竣工
- 平 9. 3.25 学生会館=メイビットホール（鉄骨造 2 階建）竣工
- 平 12. 3.31 前橋市立工業短期大学廃止

〔前橋工科大学〕

- 平 8. 4.30 前橋工科大学設置認可申請
- 平 8.12.19 前橋工科大学設置認可
- 平 9. 4. 1 前橋工科大学開学（昼夜開講制：工学部建設工学科、建築学科、情報工学科 入学定員 240 人）
初代学長に道脇義正就任（前橋市立工業短期大学学長兼務）
- 平 9. 4.10 前橋工科大学第 1 回入学式
- 平 9. 6. 3 開学記念式典挙行
- 平 12. 6.30 前橋工科大学大学院工学研究科設置申請
- 平 12.12.21 前橋工科大学大学院工学研究科設置許可
- 平 13. 3.23 前橋工科大学学位記授与式（第 1 回目の卒業生輩出）
- 平 13. 4. 1 前橋工科大学大学院工学研究科修士課程開設（建設工学専攻、建築学専攻、システム情報工学専攻 入学定員 36 人）
前橋工科大学学長に道脇義正就任（再選）
- 平 13.12.14 大学院棟=5 号館（鉄筋コンクリート造 4 階建）竣工
- 平 14. 1.22 高崎経済大学と教育・研究の連携について覚書締結
- 平 14. 6.28 前橋工科大学大学院工学研究科博士後期課程設置申請
- 平 14.12.18 高崎経済大学と単位互換（大学院間）に関する覚書締結
- 平 14.12.19 前橋工科大学大学院工学研究科博士後期課程設置許可
- 平 15. 1.29 群馬県公立 3 大学（高崎経済大学・前橋工科大学・群馬県立女子大学）の教育・研究の連携について合意書締結
- 平 15. 3. 3 群馬県公立 3 大学間の大学院における単位互換覚書締結
- 平 15. 3. 6 中華人民共和国北京工業大学との協力と交流に関する協定締結
- 平 15. 3.25 前橋工科大学大学院工学研究科修士課程学位記授与式（第 1 回目の修了生輩出）
- 平 15. 4. 1 前橋工科大学大学院工学研究科博士後期課程開設（環境・情報工学専攻 入学定員 4 人）
前橋工科大学大学院工学研究科修士課程を博士前期課程とする。
学長に松島巖就任
- 平 16. 1.21 群馬県公立 3 大学間の学部における単位互換覚書締結
- 平 16.10.15 第 1 回北京工業大学との交流による学生受入れ
体育館（鉄筋コンクリート造、一部鉄骨造 2 階建）竣工
- 平 17. 3.15 群馬産業技術センターと研究・技術開発の連携に関する協定締結
- 平 17. 4. 1 クラブ棟（鉄骨造、一部鉄筋コンクリート造 2 階建）竣工
- 平 17. 6.28 第 1 回北京工業大学との交流による学生派遣

平 17. 10. 31	(株)群馬銀行と連携協定締結
平 18. 2. 15	群馬大学、前橋工科大学、前橋商工会議所による科学技術振興及び地域文化発展のための連携に関する協定締結
平 18. 2. 25	一般選抜（前期日程）に県外入試会場設置（東京・名古屋）
平 18. 3. 24	前橋工科大学大学院工学研究科博士後期課程学位記授与式、第1回目の修了生を送り出す 学位：博士（工学）
平 18. 6. 30	前橋工科大学工学部学科改編届出
平 18. 8. 3	桐生信用金庫と連携協定締結
平 19. 3. 22	群馬大学と包括連携協定締結
平 19. 4. 1	前橋工科大学工学部学科改編（社会環境工学科、建築学科、生命情報学科、システム生体工学科、生物工学科、総合デザイン工学科 入学定員 262 人） 学長に江守克彦就任
平 19. 8. 10	第1回こども科学実験教室開催（～12日） 於：前橋テルサ
平 19. 10. 1	5号館南駐車場舗装整備竣工（124台収容）
平 20. 2. 20	一般選抜（前期日程）県外入試会場に仙台会場追加
平 20. 2. 25	しのめ信用金庫（旧ぐんま信用金庫）と連携協定締結
平 20. 3. 3	新管理・講義棟=1号館（鉄骨鉄筋コンクリート造6階建）竣工
平 20. 4	地域課題共同研究プロジェクト事業スタート
平 20. 5. 8	建設工学科（昼間主コース）J A B E E 認定
平 20. 6. 1	開学10周年記念式典及び管理・講義棟=1号館竣工式
平 20. 12. 11	前橋市教育委員会と覚書（教育連携の確立と教育力の向上）締結
平 20. 12. 3	「前橋工科大学の理念・目的・目標」の制定
平 21. 4. 1	地域連携推進センター改組・名称変更（旧地域研究開発センター）
平 21. 12. 10	前橋工科大学学生協創立総会（組合成立：平成22.1.26）
平 21. 12. 14	旧管理棟・コミュニケーションホール解体工事（～平成22.3.26迄）
平 22. 3. 29	大学機関別認証評価認定（受審機関＝（独）大学評価・学位授与機構）
平 22. 3	中庭緑化（4号館－5号館）
平 22. 4. 1	生物工学科教職課程開設 高等学校教諭一種免許状（理科） 大学構内にバス停「前橋工科大前」設置
平 23. 1. 26	「前橋工科大学将来構想2010」評議会とりまとめ
平 23. 4. 1	前橋工科大学大学院工学研究科博士前期課程改編（建設工学専攻、建築学専攻、生命情報学専攻、システム生体工学専攻、生物工学専攻 入学定員 48 人） 学長に辻幸和就任
平 23. 9. 9	実験棟1（鉄筋コンクリート造3階建）竣工
平 24. 8. 23	中華人民共和国吉林建筑工程学院城建学院との協力と交流に関する協定締結
平 24. 11. 28	昌賢学園群馬医療福祉大学との大学教育研究連携に関する協定締結
平 25. 2. 12	タイ王国カセサート大学工学部との覚書の締結
平 25. 2. 18	共愛学園前橋国際大学との大学教育研究連携に関する協定締結
平 25. 3. 14	群馬県内公立4大学（群馬県立女子大学、群馬県立県民健康科学大学、高崎経済大学）間の学部における単位互換覚書締結
平 25. 3. 28	(株)東和銀行との連携協定締結
平 25. 4. 1	公立大学法人前橋工科大学に移行 第一期中期目標期間（平成25年度から平成30年度まで）開始 前橋工科大学大学院工学研究科博士後期課程改編（環境・生命工学専攻 入学定員 4 人）
平 26. 4. 1	生物工学専攻教職課程開設 高等学校教諭専修免許状（理科）
平 27. 4. 1	学長に星和彦就任

平 27. 9. 18	ベトナム国立ダナン工科大学との協力と交流に関する協定締結
平 29. 3. 23	大学機関別認証評価認定(受審機関=(独)大学改革支援・学位授与機構)
平 29. 6. 3	開学20周年記念式典 於：前橋テルサ
平 29. 11. 9	実験棟2(鉄骨造2階建)竣工
平 30. 12. 4	実験棟解体工事
平 31. 4. 1	学長に星和彦就任(再選) 第二期中期目標期間(平成31年度から令和6年度まで)開始 「前橋市出身入学者特待生」制度を開始。特待生として4人の学生が入学
令 1. 11. 18	前橋市の協力により、ふるさと納税に「前橋工科大学支援」メニューを創設
令 1. 12. 7	大人向けの体験型学習事業「大人の科学教室」を開始
令 2. 1. 24	学業成績優秀者表彰制度開始
令 2. 6. 10	群馬トヨペット株式会社との包括連携協定締結
令 2. 10. 26	群馬県住宅供給公社との包括連携協定締結
令 3. 3. 12	群馬県など6機関との「ぐんま次世代産業創出・育成に関する連携協定」締結
令 3. 3. 25	生活協同組合コープぐんまとの包括連携協定締結
令 3. 4. 1	学長に今村一之就任
令 4. 4. 1	前橋工科大学工学部学科改編(建築・都市・環境工学群、情報・生命工学群 入学定員264人)
令 5. 4. 1	ソーシャルデザイン研究センター及びバイオサイエンス研究センターを設置

2 大学データ

(1) 学部・大学院の構成

① 学部の収容定員

<学群>

(単位：人)

学部名	学群名	入学定員	編入学定員	収容定員	備考
工学部	建築・都市・環境工学群	132	第3年次に3人	534	
	情報・生命工学群	132	第3年次に3人	534	
	合計	264	6	1,068	

※ 令和4年度入学者から学生募集を開始

<学科>

(単位：人)

学部名	学科名	入学定員	編入学定員	収容定員	備考
工学部	社会環境工学科	47	-	188	
	建築学科	51	-	204	
	生命情報学科	43	-	172	
	システム生体工学科	43	-	172	
	生物工学科	43	-	172	
	総合デザイン工学科	40	2年次 1 3年次 1	165	夜間開講制
	合計	267	2	1,073	

※ 令和3年度入学者をもって学生募集を停止

(出典：前橋工科大学学則)

② 大学院の収容定員

(単位：人)

研究科名	課程名	専攻名	入学定員	収容定員	備考
工学研究科	博士前期課程	建設工学専攻 (M)	10	20	
		建築学専攻 (M)	12	24	
		生命情報学専攻 (M)	10	20	
		システム生体工学専攻 (M)	10	20	
		生物工学専攻 (M)	6	12	
	博士後期課程	環境・生命工学専攻 (D)	4	12	
	合計		52	108	

※ M (Master) は博士前期課程、D (Doctor) は博士後期課程

(出典：前橋工科大学大学院学則)

③ 学部の学生数

令和5年5月1日現在

(単位：人)

学群・学科名	1年次		2年次		3年次		4年次		合計		比率		
建築・都市・環境工学群	152		147						299				
内訳	男子	114	男子	101	男子		男子		男子	215	男子	71.9	
	女子	38	女子	46	女子		女子		女子	84	女子	28.1	
情報・生命工学群	139		156						295				
内訳	男子	107	男子	126	男子		男子		男子	233	男子	79.0	
	女子	32	女子	30	女子		女子		女子	62	女子	21.0	
社会環境工学科					60		53		113				
内訳	男子		男子		男子	55	男子	46	男子	101	男子	89.4	
	女子		女子		女子	5	女子	7	女子	12	女子	10.6	
建築学科					53		60		113				
内訳	男子		男子		男子	39	男子	45	男子	84	男子	74.3	
	女子		女子		女子	14	女子	15	女子	29	女子	25.7	
生命情報学科					45		64		109				
内訳	男子		男子		男子	36	男子	58	男子	94	男子	86.2	
	女子		女子		女子	9	女子	6	女子	15	女子	13.8	
システム生体工学科					49		54		103				
内訳	男子		男子		男子	32	男子	48	男子	80	男子	77.7	
	女子		女子		女子	17	女子	6	女子	23	女子	22.3	
生物工学科					47		53		100				
内訳	男子		男子		男子	30	男子	24	男子	54	男子	54.0	
	女子		女子		女子	17	女子	29	女子	46	女子	46.0	
総合デザイン工学科					31		53		84				
内訳	男子		男子		男子	18	男子	31	男子	49	男子	58.3	
	女子		女子		女子	13	女子	22	女子	35	女子	41.7	
合計	291		303		285		337		1,216				
	内訳	男子	221	男子	227	男子	210	男子	252	男子	910	男子	74.8
		女子	70	女子	76	女子	75	女子	85	女子	306	女子	25.2
出身地	市内	16		18		20		17		71		5.8	
	県内(市内含まない)	61		65		60		67		253		20.8	
	県外	214		220		205		253		892		73.4	
合計	291		303		285		337		1,216				

(出典：学校基本調査等)

④ 研究科の学生数

(ア) 大学院博士前期課程

令和5年5月1日現在

(単位：人)

専攻名		1年次		2年次		合計		比率	
建設工学専攻		9		8		17			
内訳	男子	8	男子	5	男子	13	男子	76.5	
	女子	1	女子	3	女子	4	女子	23.5	
建築学専攻		13		12		25			
内訳	男子	10	男子	7	男子	17	男子	68.0	
	女子	3	女子	5	女子	8	女子	32.0	
生命情報学専攻		9		7		16			
内訳	男子	9	男子	6	男子	15	男子	93.8	
	女子	0	女子	1	女子	1	女子	6.2	
システム生体工学専攻		24		20		44			
内訳	男子	23	男子	18	男子	41	男子	93.2	
	女子	1	女子	2	女子	3	女子	6.8	
生物工学専攻		16		8		24			
内訳	男子	10	男子	6	男子	16	男子	66.7	
	女子	6	女子	2	女子	8	女子	33.3	
合計		71		55		126			
内訳	男子	60	男子	42	男子	102	男子	81.0	
	女子	11	女子	13	女子	24	女子	19.0	
出身地	市内	7				7		5.6	
	県内(市内含まない)	14		12		26		20.6	
	県外	50		43		93		73.8	
合計		71		55		126			

(出典：学校基本調査等)

(イ) 大学院博士後期課程

令和5年5月1日現在

(単位：人)

専攻名		1年次		2年次		3年次		合計		比率	
環境・生命工学専攻		2		2		9		13			
内訳	男子	2	男子	1	男子	9	男子	12	男子	92.3	
	女子	0	女子	1	女子	0	女子	1	女子	7.7	
合計		2		2		9		13			
出身地	市内			1		1		2		15.4	
	県内(市内含まない)			1		3		4		30.8	
	県外	2				5		7		53.8	
合計		2		2		9		13			

(出典：学校基本調査等)

(2) 教職員

① 教員数

令和5年5月1日現在

(単位：人)

担当する学群等	専任教員数					非常勤 教員数
	教 授	准教授	講 師	助 教	合 計	
建築・都市・環境工学群	9	15	4	2	30	62
情報・生命工学群	15(2) ^{※1}	12	1	2	30	37
基礎教育センター	2	4	1	0	7	51 ^{※2}
教職センター	1 ^{※4}	0	0	0	1	4
合 計	27	31	6	4	68	154 ^{※3}

※1：()内は外国人教員の内数

※2：工学基礎科目担当10人を含む

※3：非常勤教員は複数の学群を担当していることがあるため、合計数は延べ数

実質の教員数は131人

※4：特任教授1人

② 専任教員の年齢分布

令和5年5月1日現在

(単位：人)

	25歳～ 29歳	30歳～ 34歳	35歳～ 39歳	40歳～ 44歳	45歳～ 49歳	50歳～ 54歳	55歳～ 59歳	60歳～ 65歳	合 計
教授	0	0	0	0	2	3	10	12	27
准教授	0	1	2	2	10	10	4	2	31
講師	0	0	0	0	4	1	1	0	6
助教	0	3	0	1	0	0	0	0	4
合 計	0	4	2	3	16	14	15	14	68

(出典：人給データ)

③ 専任教員の性別割合

令和5年5月1日現在

(単位：人)

	人数	割合
男性	61	89.7%
女性	7	10.3%
合計	68	

(出典：人給データ)

④ 専門教育科目の科目区分別専任教員担当率

令和5年4月1日現在

(単位：科目)

	必修科目数			選択科目数			必修・選択科目数計
	科目数	専任教員 担当科目数	専任教員 担当率	科目数	専任教員 担当科目数	専任教員 担当率	
工学基礎科目	5	4	80.0%	-	-	-%	5
建築・都市・環境工学群	45	41	91.1%	91	61	67.0%	136
学群共通科目	7	7	100.0%	10	7	70.0%	17
土木・環境プログラム	18	18	100.0%	17	13	76.5%	35
建築都市プログラム	17	13	76.5%	28	22	78.6%	45
工学デザインプログラム	3	3	100.0%	36	19	52.8%	39
情報・生命工学群	44	37	84.1%	71	53	74.6%	115
学群共通科目	5	5	100.0%	11	8	72.7%	16
情報システムプログラム	11	8	72.7%	27	18	66.7%	38
医工学プログラム	13	10	76.9%	19	16	84.2%	32
生物応用プログラム	15	14	93.3%	14	11	78.6%	29
合計	94	82		162	114		256

(出典：令和5年度学生便覧)

※令和3年度までは学科別に整理していたが、令和4年度からは再編後の新課程による区分としている。

※専任教員とは、専任の教授又は准教授のことをいう。

※科目数は、開講年次が到来していない未開講科目を含む。

⑤ ティーチングアシスタント（TA）採用実績

令和4年度採用実績（延べ人数）
（単位：人）

専攻名	期	人数
建設工学専攻	前期	9
	後期	8
建築学専攻	前期	16
	後期	12
生命情報学専攻	前期	6
	後期	6
システム生体工学専攻	前期	13
	後期	8
生物工学専攻	前期	16
	後期	16
合 計		110

⑥ リサーチアシスタント（RA）採用実績

令和4年度採用実績（延べ人数）
（単位：人）

区分	人数
本学実施の研究プロジェクト	3
科学研究費補助金	1
共同研究	1
合 計	5

⑦ 研究科の教員数（研究指導教員数及び研究指導補助教員数、非常勤教員数）

令和5年5月1日現在

（単位：人）

専攻名	延べ研究 指導教員	研究指導 補助教員	非常勤 教員	専攻計
建設工学専攻（M）	8	1	0	9
建築学専攻（M）	12	3	4	19
生命情報学専攻（M）	9	1	4	14
システム生体工学専攻（M）	11	1	0	12
生物工学専攻（M）	9	1	8	18
環境・生命工学専攻（D）	42	11	0	53
合 計	91	18	16	125

（出典：令和5年度学生便覧（非常勤教員）等）

※博士後期課程（D）は、環境・生命工学専攻の1専攻であり、博士前期課程（M）の教員と重複している。

⑧ 事務局構成及び職員数

令和5年5月1日現在

（単位：人）

所 属 名		常勤 職員	非常勤 職員	職員 数計	左記常勤職員の内訳		
					法人採用職員	前橋市派遣 まちづくり公社派遣	
事務局	事務局長	1	0	1	0	1	
	総務課	総務課長	1	0	1	0	1
		総務企画係	3	1	4	0	3
		財務係	4	0	4	2	2
		施設管理係	4	2	6	0	4
		学群事務員	0	7	7	0	0
	学務課	学務課長	1	0	1	0	1
		教務係	5	1	6	2	3
		学生支援係	3	5	8	1	2
		入試係	4	0	4	2	2
		地域貢献・研究支援係	3	2	5	1	2
	合 計		29	18	47	8	21

（出典：事務分担表）

(3) 入学試験実施状況

① 学部入学試験

2023 年度入学試験実績
(単位：人)

学群名	入試種別		募集人員	志願者数	受験者数	合格者数	競争率	入学者数	定員充足率	
建築・都市・環境工学群	一般選抜	前期日程	90	291	267	120	2.23	105	1.15	
		中期日程	12	235	78	37	2.11	16		
		追試験	-	-	-	-	-	-		
	特別選抜	総合型	土木・環境	3	6	6	3	2.00		3
			建築都市	3	10	10	3	3.33		3
			工学デザイン	3	3	3	3	1.00		3
		学校推薦	土木・環境	7	9	8	7	1.14		7
			建築都市	7	42	41	7	5.86		7
			工学デザイン	7	15	15	7	2.14		7
		学校推薦	土木・環境	-	-	1	1	1		1
			追試験	建築都市	-	-	1	0		0
	帰国生徒・私費外国人留学生		若干名	3	3	0	0	0		
	合計			132	614	433	188	2.3		152
情報・生命工学群	一般選抜	前期日程	90	404	370	113	3.27	91		
		中期日程	12	271	87	55	1.58	18		
		追試験	-	-	0	0	0	0		
	特別選抜	総合型	情報システム	3	8	8	3	2.67	3	
			医工学	3	3	3	3	1.00	3	
			生物応用	3	4	4	3	1.33	3	
		学校推薦	情報システム	7	15	15	7	2.14	7	
			医工学	7	11	11	7	1.57	7	
			生物応用	7	8	8	7	1.14	7	
	帰国生徒・私費外国人留学生		若干名	3	2	0	0	0		
合計			132	727	508	198	2.57	139		
総合計										

② 学部編入学試験

2023 年度入学試験実績
(単位：人)

学科名	入試種別	募集人員	志願者数	受験者数	合格者数	競争率	入学者数
総合デザイン工学科	第3年次編入学	1	2	2	2	1.00	1
	合計	1	2	2	2	1.00	1

③ 大学院博士前期課程入学試験

2023 年度入学試験実績

(単位：人)

専攻名	入試種別		募集人員	志願者数	受験者数	合格者数	競争率	入学者数	定員充足率
建設工学専攻	7月日程	進学者選抜	10	7	7	7	1.00	7	0.75
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		1	1	1	1.00	1	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
	2月日程	進学者選抜	2	1	1	1	1.00	1	
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
合計			12	9	9	9	1.00	9	0.75
建築学専攻	7月日程	進学者選抜	12	8	8	8	1.00	8	1.08
		一般選抜		7	7	3	2.33	3	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
	2月日程	進学者選抜	若干名	-	-	-	-	-	
		一般選抜		5	5	2	2.50	2	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
合計			12	20	20	13	1.54	13	1.08
生命情報学専攻	7月日程	進学者選抜	10	7	7	7	1.00	7	0.69
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
	2月日程	進学者選抜	3	2	2	2	1.00	2	
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
合計			13	9	9	9	1.00	9	0.69
システム生体工学専攻	7月日程	進学者選抜	10	14	14	14	1.00	14	2.40
		一般選抜		4	4	4	1.00	3	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		1	1	1	1.00	1	
	2月日程	進学者選抜	若干名	3	3	3	1.00	3	
		一般選抜		2	2	2	1.00	2	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		1	1	1	1.00	1	
合計			10	25	25	25	1.00	24	2.40

専攻名	入試種別		募集人員	志願者数	受験者数	合格者数	競争率	入学者数	定員充足率
生物工学専攻	7月日程	進学者選抜	6	13	13	13	1.00	12	
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
	2月日程	一般選抜	若干名	4	4	4	1.00	4	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
合計		6	17	17	17	1.00	16	2.67	
総合計			48	80	80	73	1.10	71	1.48

④ 大学院博士後期課程入学試験

2023年度入学試験実績

(単位：人)

専攻名	入試種別		募集人員	志願者数	受験者数	合格者数	競争率	入学者数	定員充足率
環境・生命工学専攻 環境ナノ工学分野	11月日程	外国人留学生特別選抜	4	-	-	-	-	-	
	2月日程	進学者選抜		1	1	1	1.00	1	
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
環境・生命工学専攻 生命工学分野	11月日程	外国人留学生特別選抜	4	-	-	-	-	-	
	2月日程	進学者選抜		1	1	1	1.00	1	
		一般選抜		-	-	-	-	-	
		社会人特別選抜		-	-	-	-	-	
		外国人留学生特別選抜		-	-	-	-	-	
合計			4	2	2	2	1.00	2	0.50

(4) 教育

① 外国語技能検定試験の単位認定

(単位：人)

学科名	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
社会環境工学科	2	-	-	1	
建築学科	2	1	3	3	
生命情報学科	-	3	2	-	
システム生体工学科	1	1	1	-	
生物工学科	-	-	-	1	
総合デザイン工学科	-	-	-	-	
建築・都市・環境学群	-	-	-	-	
情報生命学群	-	-	-	-	
合計	5	5	6	5	

※ 外国語技能検定試験の単位認定とは、学生が在学中に外国語技能検定試験等で所定の成果を得た場合、本学における授業科目の履修とみなし、卒業要件単位として単位認定する制度

② 他学科・他学群履修の利用状況

(履修登録科目延べ数)

(単位：人)

学科・学群名	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
社会環境工学科	6	0	5	13	
建築学科	11	4	15	17	
生命情報学科	12	6	25	10	
システム生体工学科	3	2	0	9	
生物工学科	5	9	5	0	
総合デザイン工学科	38	18	27	58	
建築・都市・環境学群	-	-	-	-	
情報生命学群	-	-	-	-	
合計	75	39	77	107	

※ 他学科・他学群履修とは、自分が所属する学科・学群以外の専門教育科目を履修できる制度

③ 単位互換利用状況

令和4年度実績

(単位：人)

大学名	受入れ			派遣		
	男	女	計	男	女	計
高崎経済大学	-	-	-	-	-	-
群馬県立女子大学	-	-	-	-	-	-
群馬県立県民健康科学大学	-	-	-	-	-	-
群馬大学	-	-	-	-	-	-
合計	-	-	-	-	-	-

※ 単位互換とは、単位互換協定に基づき、この表に記載の他大学の単位互換科目を受講できる制度

④ 授業形態別科目数（共通教育科目・専門科目）

令和3年度まで（6学科制）

（単位：科目数）

区 分	平成30年度			令和元年度			令和2年度			令和3年度			
	講義	演習	実験・実習	講義	演習	実験・実習	講義	演習	実験・実習	講義	演習	実験・実習	
昼間5学科 共通教育科目	44	0	1	44	0	1	44	0	1	44	0	1	
総合デザイン工学科 基礎教育科目	31	0	1	32	0	1	32	0	1	32	0	1	
専 門	社会環境工学科	34	8	6	34	8	6	35	9	5	34	8	5
	建築学科	45	1	12	45	1	12	45	1	12	45	1	12
	生命情報学科	38	9	1	37	9	1	37	10	1	37	10	1
	システム生体工学科	31	9	12	26	9	12	26	9	12	25	9	12
	生物工学科	30	2	7	30	2	7	30	2	7	30	2	7
	総合デザイン工学科	55	0	11	52	0	10	54	0	13	54	0	13
合 計	308	29	51	300	29	50	303	31	52	301	30	52	

令和4年度から（2学群制）

区 分	令和4年度			令和5年度		
	講義	演習	実験・実習	講義	演習	実験・実習
教養基礎科目	43	0	1	43	0	1
工学基礎科目	5	0	0	5	0	0
建築・都市・環境工学群合計	102	5	30	101	7	28
学群共通科目	14	2	1	14	2	1
土木・環境プログラム	26	3	6	26	5	4
建築都市プログラム	37	0	9	36	0	9
工学デザインプログラム	25	0	14	25	0	14
情報・生命工学群合計	93	16	10	93	17	10
学群共通科目	12	3	2	12	3	2
情報システムプログラム	33	8	0	33	9	0
医工学プログラム	24	4	4	24	4	4
生物応用プログラム	24	1	4	24	1	4
合 計	243	21	41	242	24	39

⑤ 共通教育科目・基礎教育科目・教養基礎科目の1クラス当たりの平均受講登録者数

(1) 学科再編前の6学科制における共通教育科目・基礎教育科目

(ア) 総合デザイン工学科以外の5学科

(単位：人)

科 目	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
人文・社会科学科目	68.9	74.9	77.2	26.3	
保健体育	42.0	38.7	55.2	0.0	
外国語科目	37.4	36.7	36.8	19.7	
自然科学科目	93.0	93.8	78.1	17.8	

(イ) 総合デザイン工学科

(単位：人)

科 目	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
基礎教育科目	26.8	31.0	27.6	15.4	
うち外国語科目	17.9	27.5	25.2	9.7	

(2) 学科再編後の2学群制における教養基礎科目

(単位：人)

科 目	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
人文・社会科学科目	—	—	—	73.9	
保健体育	—	—	—	58.3	
外国語科目	—	—	—	33.9	
自然科学科目	—	—	—	60.6	

※学科再編により令和4年度から2学群制における教養基礎科目を開講した。以前の6学科制の共通教育科目・基礎教育科目は、対象者が在学するうちは引き続き開講する。

(5) 学修成果

① 標準修業年限内の卒業（修了）率及び「標準修業年限×1.5」年内の卒業（修了）率

$$\text{標準修業年限内卒業（修了）率} = \frac{\text{標準修業年限で卒業（修了）した者の数}}{\text{標準修業年限（例：4年制学部であれば4年）前の入学者数}}$$

$$\text{「標準修業年限×1.5」年内卒業（修了）率（注1）} = \frac{\text{Aのうち、（標準修業年限×1.5）年間に学位を取得した者の数（注2）}}{\text{（標準修業年限×1.5）年前の入学者数（A）}}$$

（注1）「標準修業年限×1.5」の算出において、端数がある場合は、1年として切り上げる。

（注2）博士課程においては、便宜上、単位取得満期退学後に学位を取得した者を含む。

(ア) 学部

入学年度別標準修業年限内の卒業率

学科名	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
社会環境工学科	79.6%	81.1%	85.2%	86.8%	90.0%
建築学科	85.7%	86.2%	82.3%	87.0%	87.5%
生命情報学科	71.4%	75.0%	69.6%	75.0%	80.0%
システム生体工学科	67.3%	73.6%	83.7%	73.9%	83.0%
生物工学科	79.5%	76.6%	83.3%	81.8%	85.7%
総合デザイン工学科	78.0%	81.8%	78.3%	71.7%	79.2%
学部全体	77.2%	79.2%	80.7%	79.7%	84.3%

入学年度別「標準修業年限×1.5」年内の卒業率

学科名	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
社会環境工学科	90.9%	92.2%	90.7%	92.5%	88.9%
建築学科	91.5%	98.3%	92.9%	91.4%	85.5%
生命情報学科	81.8%	86.0%	81.6%	88.5%	87.0%
システム生体工学科	85.1%	73.3%	77.6%	79.2%	89.8%
生物工学科	100.0%	95.6%	95.5%	85.1%	97.9%
総合デザイン工学科	88.4%	77.1%	86.0%	86.4%	82.6%
学部全体	89.8%	87.6%	87.4%	87.6%	88.5%

(イ) 大学院博士前期課程

入学年度別標準修業年限内の修了率

専攻名	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度
建設工学専攻	62.5%	80.0%	90.0%	77.8%	88.9%
建築学専攻	100.0%	86.7%	83.3%	85.7%	85.7%
生命情報学専攻	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	90.0%
システム生体工学専攻	81.8%	93.3%	92.9%	100.0%	87.5%
生物工学専攻	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%	88.9%
博士前期課程全体	88.1%	88.9%	91.3%	88.2%	87.9%

入学年度別「標準修業年限×1.5」年以内の修了率

専攻名	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度
建設工学専攻	60.0%	62.5%	80.0%	90.0%	88.9%
建築学専攻	86.7%	100.0%	93.3%	100.0%	85.7%
生命情報学専攻	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%
システム生体工学専攻	92.3%	81.8%	93.3%	92.9%	100.0%
生物工学専攻	90.9%	100.0%	100.0%	100.0%	88.9%
博士前期課程全体	87.8%	88.1%	90.7%	95.7%	91.2%

(ウ) 大学院博士後期課程

入学年度別標準修業年限内の修了率

専攻名	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度
環境・生命工学専攻	24.9%	0.0%	33.3%	20.0%	20.0%

入学年度別「(標準修業年限×1.5)」年以内の修了率

専攻名	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度
環境・生命工学専攻	50.1%	0.0%	50.0%	66.7%	33.3%

② 単位修得率

(ア) 学部（6学科制）

学科名	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
社会環境工学科	84.1%	87.9%	83.6%	82.9%	
建築学科	85.6%	89.0%	89.0%	88.5%	
生命情報学科	79.2%	79.4%	79.8%	77.0%	
システム生体工学科	88.0%	92.7%	88.5%	86.7%	
生物工学科	84.9%	88.4%	86.0%	89.0%	
総合デザイン工学科	83.2%	79.1%	81.8%	81.9%	
学部全体	84.1%	85.9%	84.8%	84.3%	

(イ) 学部（2学群制）

専攻名	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
建築都市環境学群	-	-	-	89.6%	
情報生命学群	-	-	-	86.7%	
学群全体	-	-	-	88.2%	

(ウ) 大学院博士前期課程

専攻名	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
建設工学専攻	100.0%	98.1%	94.4%	84.4%	
建築学専攻	89.4%	62.4%	77.0%	83.0%	
生命情報学専攻	100.0%	100.0%	96.4%	82.9%	
システム生体工学専攻	95.7%	92.1%	93.6%	83.8%	
生物工学専攻	100.0%	100.0%	98.4%	100.0%	
博士前期課程全体	95.8%	87.0%	91.1%	86.1%	

(エ) 大学院博士後期課程

専攻名	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
環境・生命工学専攻	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	

③ 学部生卒業研究着手率

学科名	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
社会環境工学科	86.9%	96.7%	89.1%	83.0%	
建築学科	93.7%	91.2%	89.8%	85.0%	
生命情報学科	71.9%	83.3%	77.8%	71.9%	
システム生体工学科	88.7%	87.5%	81.7%	88.9%	
生物工学科	85.5%	86.5%	92.3%	84.9%	
総合デザイン工学科	84.6%	80.4%	84.5%	84.9%	
学部全体	85.1%	87.7%	85.6%	82.8%	

④ 留年・休学・退学の状況

令和4年度実績（延べ人数）

（単位：人）

区 分	学 部	大学院
休学	39	11
退学	18	6
除籍	2	0
合 計	59	17

(6) 就職・進学

①全卒業（修了）者に対する就職率＝新規就職者（現職・自営・企業を含む）／卒業（修了）者数

②就職希望者に対する就職率＝新規就職者（現職・自営・企業を除く）／就職希望者数

③全卒業（修了）者に対する進学率＝進学者数（大学院＋専門学校）／卒業（修了）者数

(ア) 学部

令和4年度卒業生実績（令和5年4月1日現在）

（単位：人）

学科名	卒業生数	就職希望者数	新規就職者数 (現職・自営・起業)	①就職者数	②就職者数	進学者数 (うち大学院)	③進学者数
				卒業生数	就職希望者		卒業生数
社会環境工学科	49	38	38 (0)	77.6%	100.0%	11 (11)	22.4%
建築学科	51	34	33 (0)	64.7%	97.1%	15 (14)	29.4%
生命情報学科	46	34	33 (0)	71.7%	97.1%	12 (12)	26.1%
システム生体工学科	50	23	23 (0)	46.0%	100.0%	27 (27)	54.0%
生物工学科	46	25	25 (0)	54.3%	100.0%	18 (18)	39.1%
総合デザイン工学科	43	35	35 (2)	86.0%	100.0%	0 (0)	0.0%
合計	285	189	187 (2)	66.3%	98.9%	83 (82)	29.1%

※9月卒業者を含む。（生命情報学科・総合デザイン工学科）

(イ) 大学院

令和4年度修了生実績（令和5年4月1日現在）

（単位：人）

専攻名	修了者数	就職希望者数	新規就職者数 (現職・自営・起業)	①就職者数	②就職者数	進学者数	③進学者数
				修了者数	就職希望者		修了者数
建設工学専攻	9	9	9 (0)	100.0%	100.0%	0	0.0%
建築学専攻	12	12	12 (0)	100.0%	100.0%	0	0.0%
生命情報学専攻	9	7	7 (0)	77.8%	100.0%	1	11.1%
システム生体工学専攻	21	21	21 (0)	100.0%	100.0%	0	0.0%
生物工学専攻	8	7	7 (0)	87.5%	100.0%	1	12.5%
環境・生命工学専攻	2	0	0 (2)	100.0%	0.0%	0	0.0%
合計	61	56	56 (2)	95.1%	100.0%	2	3.3%

就職先(令和4年度卒業・修了生)

【学部】

■社会環境工学科	
㈱オープンハウス・ディベロップメント	
鹿島道路㈱	
川田工業㈱	
河本工業㈱	
関東建設工業㈱	
㈱関野組積	
ケイイスター不動産㈱	
㈱鴻池組	
佐田建設㈱	2
太平洋マテリアル㈱	
トーエイ㈱	
中日本ハイウェイ・エンジニアリング東京㈱	2
西日本高速道路エンジニアリング関西	
㈱日本ビエス	
㈱ネクスコ東日本エンジニアリング	5
東日本高速道路㈱(NEXCO東日本)	
㈱フジタ	
冬木工業㈱	
㈱丸島アクアシステム	
三井共同建設コンサルタント㈱	
㈱ヤマト	
谷原建設㈱	
㈱ワールドコーポレーション	
国土交通省関東地方整備局	
福島県庁	
茨城県庁	
栃木県庁	2
長野県庁	
浜松市役所	
津山市役所	
(大学院進学先)	
東北大学大学院	
筑波大学大学院	
埼玉大学大学院	
前橋工科大学大学院	8
■建築学科	
㈱アーネストワン	
㈱アイ・ビー・イー	
㈱アイダ設計	
㈱石井設計	2
㈱一条工務店群馬	
一般社団法人パブリックサービス	
㈱井出組	
インテリアショップSTYLE	
㈱エコハウス	
菊池建設㈱	
㈱CRANE	
㈱建築工房 零	
佐田建設㈱	
佐藤工業㈱	
㈱ceeply	
新菱冷熱工業㈱	
鈴与建設㈱	
㈱セイダイ	
生和コーポレーション(株)	
㈱TAIGAホールディングス	
大和ハウス工業㈱	
日本住宅㈱	
㈱長谷工コーポレーション	2
ファーストコーポレーション㈱	
㈱ヤマト	2
東京都	
群馬県庁	
福島市役所	
宇都宮市役所	
(大学院進学先)	
東京工業大学大学院	
前橋工科大学大学院	13
■生命情報学科	
㈱アイ・エス・ビー	
㈱アクシス	
intloop㈱	
㈱ヴィッツ	
上田日本無線㈱	
㈱エヌ・シー・ティ	
NTT-ATシステムズ㈱	
NTT東日本グループ会社	
㈱NTTデータエマーズ	
キャンITソリューションズ㈱	
㈱ クレスソフト	
㈱KSK	
公立学校共済組合静岡支部	
有限会社 駒形造園	
コムチャア㈱	2
㈱ジーシーシー	
ジェイ・アール・シーエンジニアリング㈱	

㈱ジェイテクトハイテック	
T&D情報システム㈱	2
㈱テクノプロ テクノプロ・デザイン社	
テクノプロIT社	
テラテクノロジィ㈱	
㈱ナブアシスト	
日本デジタル研究所	
ハートランド・データ㈱	
㈱HIP	
ヒューマンデジタルコンサルタンツ㈱	
富士通Japan㈱	
㈱メイテック	
㈱リンクレア	
(大学院進学先)	
北海道大学大学院	
東京工業大学大学院	
電気通信大学大学院	
前橋工科大学大学院	9
■システム生体工学科	
㈱ひらまつ	
㈱ヤマト	
田畑工務店	
因幡電機産業	
TDCソフト㈱	
㈱イチケン	
㈱OKIアイディエス	
日本電気通信システム㈱	
㈱ オーアイエスコム	
NRIネットコム㈱	
長野日本無線㈱	
メルダスシステムエンジニアリング㈱	
㈱能登	
㈱コンピュータマインド	
㈱パイロットコーポレーション	
㈱ナブアシスト	
上田日本無線㈱	
㈱ナカヨ	
シャープ㈱	
㈱ジーシーシー	
JR東日本メカトロニクス㈱	
東レメディカル㈱	
熊谷市役所	
(大学院進学先)	
北陸先端科学技術大学院大学大学院	
東京農工大学大学院	
東京都立大学大学院	
千葉大学大学院	
群馬大学大学院	2
前橋工科大学大学院	21
■生物工学科	
アース環境サービス㈱	
EP総合㈱	
㈱エス・トラスト	
㈱MTG	
㈱長野県協同電算	
㈱ 群馬県食肉卸売市場	
コーセーインダストリーズ㈱	
サンノバ㈱	
しげる工業㈱	
㈱すかいらーくホールディングス	
住友林業緑化㈱	
㈱大協精工	2
タカノ㈱	
つくば市役所	
東洋ドライルーブ㈱	
富山県庁	
㈱中嶋製作所	
㈱日本ビスコ	
㈱本総業㈱	
㈱ベイスシア	2
㈱ホンダカーズ群馬	
マック食品㈱	
㈱ヨコオデイリーフーズ	
(大学院進学先)	
筑波大学大学院	2
前橋工科大学大学院	16
■総合デザイン工学科	
㈱一条工務店群馬	
ウスクラ建設㈱	
㈱オープンハウス・ディベロップメント	
沖電気工業㈱	
オネストアーク㈱	
㈱共栄緑化	
㈱グンエイ	
五洋建設㈱	
サンワ㈱	
㈱ SYSTEM CONCIERGE	

大王製紙㈱	
ダイキンHVACソリューション東京㈱	
大連建設㈱	
㈱ダイユーエイト	
高砂熱学工業㈱	2
タクトホーム㈱	
teamlab㈱	
千代田工業㈱	
東芝エレベータ㈱	
㈱東証コンピュータシステム	
日研トータルソリューション㈱	
日本ステージ㈱	
日本設備工業㈱	
㈱ファイブイズホーム	
富士スバル㈱	
藤田エンジニアリンググループ	
㈱フレッシュハウス	
㈱マーストーケンソリューション	
矢崎化工㈱	
㈱ヤマト	
㈱Lyzon	
理研鍛造㈱	
㈱ 若草印刷	
北上市役所	
【大学院】	
■建設工学専攻	
一般財団法人交通経済研究所	
建設技術研究所	
中日本ハイウェイ・エンジニアリング東京㈱	
中冶焦耐工程技術有限公司	
㈱ネクスコ東日本エンジニアリング	2
㈱ライテック	
東京都	
愛知県庁	
■建築学専攻	
アデザイン有限会社	
㈱アルテス	
㈱石井設計	
㈱NTTファシリティアーズ	
㈱NTTファシリティアーズ	
㈱gif	
駒田建築設計事務所	
㈱ジャスト	
新菱冷熱工業㈱	
独立行政法人都市再生機構	
㈱八州	
㈱ブランテック	
■生命情報学専攻	
アジアクエスト㈱	
㈱h2ワークス	
㈱SIG	
ソフトバンク㈱	
太陽誘電㈱	
パナソニックITS㈱	
㈱両毛システムズ	
■システム生体工学専攻	
㈱アルム	
㈱エー・アンド・デイ	2
㈱エヌユーエス	
㈱NTTデータフィナンシャルテクノロジー	
㈱MT&S	
㈱クボタ	
クラウドエース㈱	
シズメックスRA㈱	
シナノケンシ㈱	
新電元工業㈱	
太陽誘電㈱	
㈱タムロン	
ソールセンター㈱	
テルモ㈱	
㈱ナカニシ	
㈱ナカヨ	
ニプロ医工㈱	
パーソルクロスステックロジィー㈱	
富士通㈱	
富士フイルムヘルスケアシステムズ㈱	
■生物学専攻	
ワミレスコムディックス㈱	
㈱アプリス	
一般財団法人日本食品分析センター	
ニプロファーマ㈱	
㈱ナノシード	
㈱ディスコ	
神奈川県教育委員会	

(7) 学生支援

① 課外活動団体等の活動内容一覧

令和4年度実績

	部活動 (20 団体)	サークル (14 団体)
1	アカペラ部 吾猫	Outdoor サークル
2	えん (建築まちづくり部)	温泉同好会
3	空手部	クラッチ
4	軽音楽部	週末システムいろいろやろーぜーZ
5	硬式テニス部	スキーサークル
6	Comic Create Club	スポーツサークル
7	サッカー部	ソフテニサークル
8	写真部	卓上ゲームサークル
9	ジャグリング部 GRIP	ダムカレーサークル
10	ストリートダンス部	ツーリングサークル
11	スノーボード部	プログラミングサークル
12	バスケットボール部	ボウリングサークル
13	バドミントン部	ボクシングサークル
14	バレーボール部	MITttc
15	フットサル部	
16	放送部	
17	毎週住宅をつくる会 (shu-mae)	
18	野球部	
19	陸上部	
20	ロボットテクノ部	

② 日本学生支援機構奨学金の利用状況

令和5年5月1日現在

(単位：人)

分類	第一種 (無利子貸与)	第二種 (有利子貸与)	給付	合計
学部	232	214	108	554
博士前期課程	25	6		31
博士後期課程	1	0		1

③ 日本学生支援機構奨学金以外の採択実績

令和4年度実績

(単位：人)

団体名	種別	人数
あしなが育英会奨学金	給付・貸与	2
ぐんま赤尾奨学財団	給付	1
佐久市 SAKU コスモス育英基金奨学金	給付	1
三木市奨学金	給付	1
福島県奨学金	貸与	1
浜松市奨学金	貸与	1

④ 授業料免除等の実績

令和4年度実績

(単位：人)

区分		決定				
		申請者	免除	半額減額		不許可
通常減免	前期	5	0	4		1
	後期	6	0	6		0
		申請者	免除	2/3 減額	1/3 減額	不許可
修学支援法に 基づく減免	前期	113	49	36	18	10
	後期	114	54	31	17	12

⑤ 前橋市出身入学者特待生の実績

令和4年度実績

(単位：人)

学科名	決定
建築学科	1
情報・生命工学群	1
合 計	2

(8) ファカルティ・デベロップメント

FD研修会等への教員参加状況

令和4年度実績

所属	参加者氏名	参加研修会
環境・デザイン領域 生命工学領域	宮川 睦巳 山下 聡	第12回新任教員研修セミナー 日程：令和4年8月22日（月）～24日（水） 開催方法：オンラインセミナー

※ 令和4年11月30日（水）にFD研修報告会（報告者：上記教員2人）を学内で実施

(9) 研究

① 日本学術振興会 科学研究費補助金

	令和元年度			令和2年度			令和3年度			令和4年度		
	代表		分担	代表		分担	代表		分担	代表		分担
	応募	採択	採択	応募	採択	採択	応募	採択	採択	応募	採択	採択
新規	40	6	7	36	4	9	38	8	3	34	2	8
継続		13	7		16	9		17	15		23	18

② 学術団体論文誌等への論文掲載数

	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
掲載数	79	52	79	85

③ 特許等

令和4年度末時点

出願種別	出願件数 (うち審査中件数)	取得件数
単独出願	2(1)	1
共同出願	18(9)	7

(10) 地域連携

① 地域貢献事業

(ア) 公開講座・専門講座実施状況

令和4年度実績

講座名	講座数(回)	参加人数(人)
公開講座	7	167
専門講座	5	125
まちなかキャンパス	0	0
合計	12	292

(イ) こども科学教室開催状況

	令和元年度 (第13回)	令和2年度 (オンライン)	令和3年度 (オンライン)	令和4年度
会場	前橋工科大学	前橋工科大学 ①Youtube 動画	前橋工科大学 ①Youtube 動画 ②Zoom 講座	前橋工科大学
開催日	8月10日・11日	8月3日～	①7月27日～ ②8月7日	8月6日・7日
テーマ数(個)	25	15	10	19
参加者数(人)	2,565	①2,989 (3月末時点再生数)	①1,617 (3月末時点再生数) ②98組	※新型コロナウイルス感染症の影響により直前に中止

(ウ) 大人の科学教室開催状況

	令和元年度 (第1回)	令和2年度 (第2回)	令和3年度 (第3回)	令和4年度 (第4回)
会場	前橋工科大学	実施なし	実施なし	前橋工科大学
開催日	12月7日	—	—	11月14日
テーマ数(個)	3	—	—	5
参加者数(人)	22	—	—	20

(エ) 高大連携事業実施状況

令和4年度実績

対象校	日数(日)	実施内容	参加者数・派遣人数(人)
前橋市立前橋高等学校	3	サイエンスプロジェクト	参加者：4人 派遣人数：2人
高崎経済大学附属高等学校	1	ロボット実習	参加者：14人 派遣人数：1人
高崎北高校	—	探究活動学生アドバイザー派遣	派遣人数：2人
群馬県立前橋高等学校	1	スーパーサイエンスハイスクール成果発表会	参加者：2学年全生徒 派遣人数：3人

② 連携研究推進事業

(ア) 共同研究・受託研究等の実施状況

分類	令和元年度		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
	件数	金額(千円)	件数	金額(千円)	件数	金額(千円)	件数	金額(千円)
受託研究	4	2,025	0	0	5	7,274	6	7,507
共同研究	28(4)	24,743	32	21,085	30(7)	15,226	47(6)	31,001
寄附金	25	19,746	21	16,270	16	11,152	14	13,090
学術指導	3	705	5	1,360	3	1,232	3	1,767
合計	60	47,219	58	38,715	54	34,884	70	53,365

※ 共同研究の()内は、無償による共同研究の内数

(イ) 地域活性化研究事業の実施状況

令和4年度実績

課題区分	件数	金額(千円)
地域活性化課題	3	1,500
合計	3	1,500

(11) 国際交流

① 海外大学研究機関との協定等

国	大学名	締結時期	内容
タイ	カセサート大学工学部	平成 25 年 2 月	学術と教育の協力に関する覚書
ベトナム	ダナン工科大学	平成 27 年 9 月	協力と交流に関する協定

② 国際研究交流実施状況

(ア) 北京工業大学

[派遣学生]

令和 4 年度実績

自至	期間 (日)	人数 (人)	受入担当
実施なし	—	—	—

[受入学生]

自至	期間 (日)	人数 (人)	受入担当
実施なし	—	—	—

(イ) カセサート大学

[受入学生]

令和 4 年度実績

自至	期間 (日)	人数 (人)	受入担当
実施なし	—	—	—

(ウ) ダナン工科大学

[派遣学生]

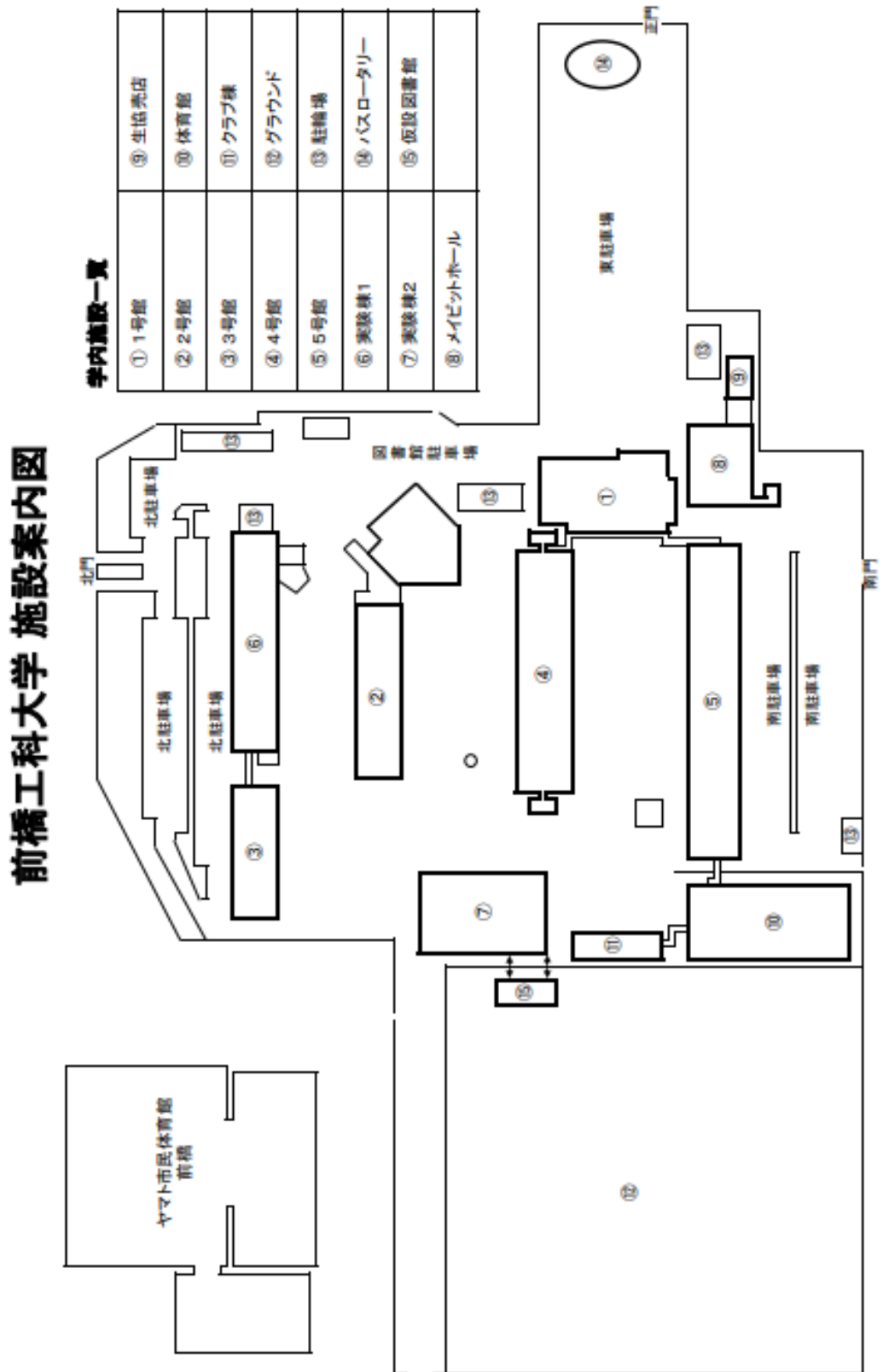
令和 4 年度実績

自至	期間 (日)	人数 (人)	備考
R5. 3. 12~R5. 3. 17	6	10	教員 2 人 学生 8 人

※学生のうち 5 人については、学生旅費支援事業にて参加

3 施設・設備

(1) 配置図



(2) 施設・設備一覧

① 建物一覧

令和5年5月1日現在

建物名称	階数	構造	延床面積 (㎡)	竣工年月
1号館	地下1階 地上6階	SRC	5,067.26	H20.2
2号館	3階	RC	1,803.30	S47.3
3号館	5階	S	2,592.20	H6.3
4号館	5階	RC	4,911.30	H8.12
5号館	4階	RC	5,314.87	H14.3
実験棟1	3階	RC	2,202.28	H23.9
実験棟2	2階	S	1,444.63	H29.11
図書館 (利用停止中)	4階	RC	2,024.19	S51.8
体育館	2階	S	1,865.97	H16.10
クラブ棟	2階	S一部R C	484.90	H17.3
メイビットホール	2階	S	1,373.65	H9.3
仮設図書館 (リース)	1階	S	164.98	R5.3
西分館 (賃貸物件)	3階	SRC	360.27	—
六供分館 (賃貸物件)	1階	SRC	125.62	—
合 計			29,735.42	

② 校地

令和5年5月1日現在

区分	面積(㎡)
校舎敷地面積	44,783.78
運動場用地	21,944.83
その他敷地面積	6,444.78
合 計	73,173.39

③ 学内 Wi-Fi 環境整備状況

令和 5 年 5 月 1 日現在

No	建物名称	設置場所
1	1号館	1階 多目的ホール 事務局 2階 教授会室 会議室 2 会議室 3 3階 131 講義室 132 講義室 133 講義室 134 講義室 135 講義室 非常勤講師控室 4階 141 講義室 142 講義室 5階 151 講義室 152 講義室
2	3号館	1階 313 実験室 2階 321 講義室 324 P C ルーム 1
3	4号館	1階 413 P C ルーム 2 418 講義室 411 スタジオ 1 2階 421 講義室 422 講義室 423 講義室 424 講義室 425 講義室 426 講義室 427 講義室 ワークショップ・ルーム A / B 3階 ホール
4	5号館	1階 513 スタジオ 2 515 実習室 516 スタジオ 3 2階 521 スタジオ 3 523 実験室 524 スタジオ 4 3階 テラス 4階 542 講義室 543 講義室 544 講義室 545 講義室 547 P C ルーム 3 (Call ルーム) 548 講義室 549 実習室
5	実験棟 1	1階 714 心理実験室 715 水質・大気実験室 718 水質・大気分析室 スタディエリア 2階 722 流体・自然エネルギー実験室 723 実験室 725 P C ルーム 4 3階 738 実験室
6	実験棟 2	1階 604 構造材料実験室 (西) 604 構造材料実験室 (東) 601 土質実験室 610 水理実験室 2階 613 工作実習室 612 促進実験室
7	メイビットホール	1階 Maebit.com (コミュニケーションホール) コラボレーション・エリア 2階 Maebit.eat (食堂)
8	仮設図書館	1階 学習席、コミュニケーション・ラウンジ

④ パソコンルーム整備状況

令和5年5月1日現在

位置		教室名	PC 設置(台)	設置年度	利用時間
3号館	2階	324PCルーム1	72	H28	講義未使用時 (午後11時まで)
4号館	1階	413PCルーム2	62	H28	
5号館	4階	547PCルーム3 (Callルーム)	55	H28	
実験棟I	2階	725PCルーム4	57	H28	
	1階	スタディ・エリア	20	令和3年度更新	午前9時～ 午後10時30分
合計			266		

(3) 附属図書館（※令和5年4月から仮設図書館での運営）

① 開館時間等

区分	授業期間	休業期間	休館日
月曜日～金曜日	午前9時～午後10時30分	午前9時～午後5時	日曜日、蔵書整理期間、年末年始、入学試験日及び大学入試センター試験日
土曜日	午前9時30分～午後6時	休館	
祝日	休館 (授業実施日は、開館)	休館	

※この表の休館日のほかに、臨時休館することがあります。

② 施設概要

用途	面積 (㎡)
閲覧スペース	49.32
事務室・書架スペース	79.20
コミュニケーション・ラウンジ	33.21
その他	3.25
合 計	164.98

③ 蔵書構成

令和5年4月1日現在

区分	数量	
図書資料	80,118冊	
内訳	和図書	65,407冊
	洋図書	7,066冊
	製本雑誌	7,645冊
逐次刊行物	800誌	
内訳	和雑誌	551誌
	洋雑誌	249誌
視聴覚資料	354点	

④ 年度別入館者数

(単位：人)

	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
入館者数	57,118	55,438	29,649	35,658	25,161

⑤ 年度別貸出冊数

(単位：冊(点))

区分	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
学 生	12,223	10,407	7,625	8,578	6,269
教職員	1,155	1,058	874	900	771
学外者	2,078	2,253	1,081	851	279
合 計	15,456	13,718	9,580	10,329	7,319

(4) 自習学修環境の整備状況

ラーニングコモンズ (平成29年4月供用開始)

① ワークショップ・ルームA/B (4号館 2階)

(設備：可動式デスク・チェア、モニター、ホワイトボード)

② スタディエリア (実験棟1 1階)

(設備：PC20台)

③ コミュニケーション・ラウンジ (仮設図書館内)

(設備：学習席、カウンター席)

④ コラボレーション・エリア (メイビットホール1階北側)

(設備：可動式デスク・チェア、クリアボード)

前橋工科大学概要

編集 前橋工科大学 事務局
発行 前橋工科大学 事務局
〒371-0816 前橋市上佐鳥町460番地1
電話 027-265-0111
FAX 027-265-3837
URL <http://www.maebashi-it.ac.jp/>
E-mail jimu@maebashi-it.ac.jp