



# 津山工業高等専門学校校報

第153号 令和2年5月26日発行

(令和元年12月1日～令和2年3月31日)

## 目 次

### 校内諸規則

◎津山工業高等専門学校学則の一部改正	2
◎津山工業高等専門学校専攻科運営規程の一部改正	2
◎山工業高等専門学校教務委員会規程の一部改正	2
◎津山工業高等専門学校内部組織規程の一部改正	2
◎津山工業高等専門学校事務組織規程の一部改正	2
◎津山工業高等専門学校国際交流センター規程の制定	2
◎津山工業高等専門学校事務分掌規程の一部改正	3
◎津山工業高等専門学校労働時間管理者の指名に関する規程の一部改正	3
◎津山工業高等専門学校会計監査規程の一部改正	3
◎津山工業高等専門学校会計機関の補助者等に関する規程の一部改正	3
◎津山工業高等専門学校運営会議規程の一部改正	3
◎津山工業高等専門学校キャリア教育委員会規程の一部改正	3
◎津山工業高等専門学校文書処理規程の一部改正	3
◎津山工業高等専門学校非常勤講師の雇用に関する内規の一部改正	4
◎津山工業高等専門学校図書館利用細則の一部改正	4
◎津山工業高等専門学校国際交流センター部会に関する細則の制定	4
人事異動	4
主要日誌	5
諸 報	6
○専攻科入学者選抜試験(後期学力, 社会人特別選抜)	6
○交換寮生報告会	6
○入寮説明会	6
○全国高専デザコン・プレデザコン部門	7
○タイ王国P C S H S 科学技術研修	7
○国際交流協定締結	7
○高校生科学技術チャレンジJ S E C 2019	7
○第54回全国高等専門学校体育大会 第50回全国高専ラグビーフットボール大会	7
○国際交流協定再署名	7
○寮生集会	7
○推薦入学者選抜試験	7
○中国地区高等専門学校学生国際交流支援コンソーシアム連絡会	8
○F D 研修会	8
○退寮説明会	8
○海外研修説明会	8
○全校集会	8
○学力入学者選抜試験	8
○入学説明会, 入学手続き	8
○北辰寮後援会役員会	8
○名誉教授称号記授与式	9
○退職時永年勤続者表彰式及び感謝状贈呈式	9
○共同研究	9
○寄付金	9

## 校内諸規則

### ◎ 津山工業高等専門学校学則の一部改正

- 1 改正番号 学則第1号
- 2 学則の名称 津山工業高等専門学校学則
- 3 改正年月日 令和2年3月25日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 高等専門学校設置基準の一部改正に伴い、本校における授業科目の履修により修得したものとみなすことができる他機関で修得した単位数を変更するため所要の改正をする。

### ◎ 津山工業高等専門学校専攻科運営規程の一部改正

- 1 改正番号 規程第8号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校専攻科運営規程
- 3 改正年月日 令和元年12月18日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 令和2年度は学科改組完了年度につき、旧学科が無くなるため所要の改正をする。

### ◎ 津山工業高等専門学校教務委員会規程の一部改正

- 1 改正番号 規程第1号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校教務委員会規程
- 3 改正年月日 令和2年1月23日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 令和2年度は学科改組完了年度につき、旧学科が無くなるため所要の改正をする。

### ◎ 津山工業高等専門学校内部組織規程の一部改正

- 1 改正番号 規程第2号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校内部組織規程
- 3 改正年月日 令和2年2月26日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 国際交流センターの設置に伴い、関係規則の改正を行う。

### ◎ 津山工業高等専門学校事務組織規程の一部改正

- 1 改正番号 規程第3号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校事務組織規程
- 3 改正年月日 令和2年2月26日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 国際交流センターの設置に伴い、関係規則の改正を行う。

### ◎ 津山工業高等専門学校国際交流センター規程の制定

- 1 制定番号 規程第4号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校国際交流センター規程
- 3 制定年月日 令和2年2月26日
- 4 制定者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 国際交流センターの設置に伴い、関係規則の制定を行う。

◎ 津山工業高等専門学校事務分掌規程の一部改正

- 1 改正番号 規程第5号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校事務分掌規程
- 3 改正年月日 令和2年2月26日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 国際交流センターの設置に伴い、関係規則の改正を行う。

◎ 津山工業高等専門学校労働時間管理者の指名に関する規程の一部改正

- 1 改正番号 規程第6号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校労働時間管理者の指名に関する規程
- 3 改正年月日 令和2年2月26日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 国際交流センターの設置に伴い、関係規則の改正を行う。

◎ 津山工業高等専門学校会計監査規程の一部改正

- 1 改正番号 規程第7号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校会計監査規程
- 3 改正年月日 令和2年2月26日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 国際交流センターの設置に伴い、関係規則の改正を行う。

◎ 津山工業高等専門学校会計機関の補助者等に関する規程の一部改正

- 1 改正番号 規程第8号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校会計機関の補助者等に関する規定
- 3 改正年月日 令和2年2月26日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 国際交流センターの設置に伴い、関係規則の改正を行う。

◎ 津山工業高等専門学校運営会議規程の一部改正

- 1 改正番号 規程第9号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校運営会議規定
- 3 改正年月日 令和2年2月26日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 国際交流センターの設置に伴い、校長が同センター長を運営会議の構成員として必要としたため。

◎ 津山工業高等専門学校キャリア教育委員会規程の一部改正

- 1 改正番号 規程第10号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校キャリア教育委員会規程
- 3 改正年月日 令和2年3月26日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 改組に伴う名称の変更及び進路指導に伴い、情報を密に共有する必要があるため構成員を追加する。

◎ 津山工業高等専門学校文書処理規程の一部改正

- 1 改正番号 規程第11号
- 2 規程の名称 津山工業高等専門学校文書処理規程

- 3 改正年月日 令和2年3月26日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 文書の名義者，専決者等について，現行の運用にあわせて見直しを行う。

◎ 津山工業高等専門学校非常勤講師の雇用に関する内規の一部改正

- 1 改正番号 内規第1号
- 2 内規の名称 津山工業高等専門学校非常勤講師の雇用に関する内規
- 3 改正年月日 令和2年1月7日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 必要添付書類の整理及び報告先の修正のため。

◎ 津山工業高等専門学校図書館利用細則の一部改正

- 1 改正番号 細則第3号
- 2 細則の名称 津山工業高等専門学校図書館利用細則
- 3 改正年月日 令和元年12月18日
- 4 改正者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 改正理由 利用者が少ないこと及び防犯上の理由により，閉館時間を21時から20時へ変更するため改正を行う。

◎ 津山工業高等専門学校国際交流センター部会に関する細則の制定

- 1 制定番号 細則第1号
- 2 細則の名称 津山工業高等専門学校国際交流センター部会に関する細則
- 3 制定年月日 令和2年2月26日
- 4 制定者 津山工業高等専門学校長 磯山武司
- 5 制定理由 国際交流センターの設置に伴い，関係規則の制定を行う。

## 人事異動

校内のみ

# 校内のみ

## 主要日誌

- 12月2日 専攻科入学者選抜試験(後期学力, 社会人特別選抜),  
専攻科(拡大)運営委員会, 専攻科運営委員会
- 4日 交換寮生報告会
- 5日 入寮説明会
- 6日 専攻科入学者選抜試験(後期学力, 社会人特別選抜)合格発表,  
総合支援センター運営会議
- 7日 2～5年生第2回単位認定試験
- 9日 企画会議
- 7日～13日 タイ王国PCSHS科学技術研修
- 10日 教務委員会, 専攻科進路活動報告会, 学生生活委員会
- 12日 寮務委員会
- 13日 国際交流協定締結
- 17日 運営会議, 安全衛生委員会, 第2回就職ガイダンス, 寮一斉清掃
- 19日 国際交流委員会
- 24日 4年生TOEIC-IP試験
- 25日 閉寮, 閉寮点検
- 25日～1月7日 冬季休業
- 1月4日～9日 第50回全国高専ラグビーフットボール大会
- 6日 国際交流協定再署名
- 7日 教員会議, 開寮
- 8日 寮生集会
- 9日 企画会議
- 10日 教務委員会, 学生生活委員会
- 14日～16日 寮生ドッジボール大会
- 15日 推薦入学者選抜試験
- 16日 寮務委員会
- 17日 入学試験委員会
- 20日 企画会議
- 21日 運営会議, 安全衛生委員会,  
中国地区高等専門学校学生国際交流支援コンソーシアム連絡会
- 22日 推薦入学合格内定者発表, 専攻科運営委員会
- 24日 総合支援センター運営会議
- 28日 3年生TOEIC-IP試験
- 29日 本科・専攻科補講日
- 30日～2月5日 本科・専攻科後期末試験
- 2月3日 広報委員会
- 4日 教員会議, FD研修会
- 7日 専攻科情報交換会

12日	退寮説明会, 海外研修説明会, 国際交流委員会 (メール会議)
13日	寮一斉清掃
14日	全校集会
16日	学力入学者選抜試験
17日	企画会議
18日	学生生活委員会
19日	入学試験委員会
20日	寮務委員会
21日	専攻科運営委員会
25日	運営会議, 安全衛生委員会, 入学者選抜試験合格者発表
26日	教務委員会
26日～3月19日	特別教育期間
3月1日	入学説明会, 入学手続(1回目), 令和元年度後援会役員会
2日	企画会議
3日	教員会議, 教育システム点検委員会, 卒業判定会議, 進級判定会議(1年生), 専攻科運営委員会(修了判定, 技術者教育プログラム修了確認を含む)
4日	教務委員会
8日	北辰寮後援会役員会, 閉寮
10日	安全衛生委員会
12日	教員会議, 進級判定会議(2～4年生)
16日	企画会議
17日	FD研修会, 教務委員会, 学生生活委員会
19日	寮務委員会
20日	入学説明会, 入学手続(2回目)
24日	運営会議
27日	名誉教授称号記授与式, 退職時永年勤続者表彰式及び感謝状贈呈式, 退任式・離任式
20日～31日	学年末休業

## 諸 報

### ○専攻科入学者選抜試験(後期学力, 社会人特別選抜)

12月2日(月)に, 令和2年度専攻科後期学力入学者選抜試験を実施し, 選抜の結果, 12月6日(金)に次のとおり合格者を発表した。

機械・制御システム工学専攻	0名(志願者 0名, 受験者 0名)
電子・情報システム工学専攻	1名(志願者 1名, 受験者 1名)

### ○交換寮生報告会

12月4日(水)に, 主に1・2年生を対象とした交換寮生報告会を行った。今年度は有明高専, 一関高専の2高専へ寮生が2名ずつ, 計4名の派遣が行われ, それぞれの高専について発表が行われた。発表では北辰寮とそれぞれ派遣先の寮の雰囲気や施設, 規則等についての違いにスポットが当てられ, 今後寮生会の一員として活動をしてゆく1・2年生は熱心に話を聞いていた。

### ○入寮説明会

12月5日(木)に, 来年度の入寮を希望する寮生のため入寮説明会が行われた。本説明会では寮務主事から寮生へ, 来年度の入寮選考にかかる手続きや選考基準の説明, 今後の寮生活における注意などが行われた。

## ○全国高専デザコン・ブレデザコン部門

12月7日(土)・8日(日)に、東京で全国高専デザインコンペティションが開催され、3年生以下を対象としたブレデザコン部門で電気電子システム系3年前田晃菜さんと情報システム系3年福見結さんの製作した作品が「最優秀賞」と「特別賞」を受賞した。

### 【作品名】

「Collon」 最優秀賞(科学技術振興機構理事長賞)

「発条の奴」特別賞

ブレデザコン部門の課題は、『落下時の衝撃を吸収するシュルターを3Dプリンターを使って造形する』というもので、これを全系横断演習の授業で機械システム系のテーマとして取り上げた。受賞した作品は、その中で彼女たちが製作したものであり、異なる系の学生たちが力を合わせ別の系のテーマに挑み成果を出すことができたという、非常にうれしい結果となった。彼女たちには、これからも分野の垣根を超えた活躍を期待したい。

## ○タイ王国PCSHS科学技術研修

12月7日(土)から13日(金)に、タイ王国PCSHS科学技術研修が実施され、5名の学生が参加した。学生は、国際シンポジウムでの発表や廣木准教授の化学実験教室の助手を務めた。

## ○国際交流協定締結

12月13日(金)に、タイ王国プリンセスチュラポーンサイエンスハイスクール(PCSHS)ブリラム校サックランシャン校長が来校され、磯山校長と学術交流協定書にサインする調印式を執り行った。以前より、本校からブリラム校へ学生を派遣し、交流を図ってきており、これにより2校間での国際交流がより促進していくこととなった。

## ○高校生科学技術チャレンジJSEC2019

12月14日(土)・15日(日)に東京都の日本科学未来館で高校生科学技術チャレンジJSEC2019の最終審査会が開催され、本校から数学クラブの草加修宏くんが出場し、優秀賞を受賞した。

## ○第54回全国高等専門学校体育大会 第50回全国高専ラグビーフットボール大会

1月4日(土)～9日(木)にかけて開催された全国高専体育大会(冬季)において、津山高専ラグビー部が史上初の第3位を獲得した。昨年度まで全国大会では、5年連続、準々決勝で敗退しており、今年こそは悲願のベスト4を達成しようと、強い思いで今大会に臨んだ。準々決勝ではシード校の久留米高専に前半0-7とリードされる苦しい展開であったが、風上となった後半では、一気に津山高専の流れとなった。フォワード陣が踏ん張り、バックス陣がトライを重ね、見事に17-14で逆転勝ちした。ドラマティックな逆転劇にノーサイドの笛とともに選手は号泣し、見事に悲願のベスト4を達成した。

## ○国際交流協定再署名

1月6日(月)に、杉山副校長以下4名が、交流提携校である大連東軟情報学院を訪問し、交流協定の再署名を行った。大連東軟情報学院と津山高専では、2008年に交流協定を締結し、すでに11年の交流実績がある。協定は、数年ごとに見直し確認することになっており、今回はさらなる交流の拡大と発展を目指して再署名を行った。

## ○寮生集会

1月8日(水)に、開寮にともなう寮生集会が行われた。本集会では全寮生に向けて、寮生会長からの挨拶や、寮務主事から年度末への生活上の注意、寮生会各委員会から連絡事項などが伝えられた。

## ○推薦入学者選抜試験

1月15日(水)に、令和2年度本科推薦入学者選抜試験を実施し、選抜の結果、1月22日(水)に次のとおり合格内定者を発表した。

志願者数	216名(総合理工学科)
合格内定者	84名(総合理工学科)

## ○中国地区高等専門学校学生国際交流支援コンソーシアム連絡会

1月21日（火）に、岡山市のピュアリティまきびにて、令和元年度中国地区高等専門学校学生国際交流支援コンソーシアム第10回連絡会を開催した。中国地区の8高専から国際交流担当の教職員が集まり、今年度の事業報告と来年度の事業計画について協議し、各高専の国際交流活動についての情報交換も行った。

## ○FD研修会

2月4日（火）に令和元年度第3回FD研修会が開催された。今年度は、「総合理工学科の完成に向けて（3）」を年間テーマに設定し、全4回のFD研修会を計画している。第3回目となる今回は、「グローバルエンジニア育成事業とタイ留学生受入報告」をテーマに開催された。先ず磯山校長より、高専をとりまく最近の動向について説明があった。続いて、杉山副校長、加藤准教授、渡邊特命助教、島田特命助教よりグローバルエンジニア育成事業とタイ留学生受入に関する成果と今後の計画及び展開について報告があり、それを受けて教員間で活発な意見が交わされた。

## ○退寮説明会

2月12日（水）に、卒業予定の5年生及び修了予定の専攻科2年生に向けて、退寮説明会が行われた。本説明会では、卒業・修了にかかる退寮にともない、寮務主事より手続きの方法や退寮までの生活における注意などが行われ、寮生会から卒業記念として茶菓子が配布された。

## ○海外研修説明会

2月12日（水）に、次年度向けの海外研修説明会を開催した。グローバル化に対応できる国際的技術者育成のため、さまざまな海外研修プログラムについて教員より説明があり、133名の学生が参加した。

## ○全校集会

学年末の2月14日に今年度最後の行事として、本科生を集めて全校集会を実施した。校長訓示に続いて、退職教員離任式、学生表彰式、さらに教務主事と学生主事の連絡や報告があった。

## ○学力入学者選抜試験

2月16日（日）に、本校、岡山、笠岡及び福山会場において、令和2年度本科学力入学者選抜試験を実施し、選抜の結果、2月25日（火）に次のとおり合格者を発表した。

志願者数	238名（総合理工学科）
合格者数	130名（総合理工学科）

## ○入学説明会、入学手続き

3月1日（日）と3月20日（金）の2回にわたり、本科入学者選抜試験合格者を対象に令和2年度入学説明会及び入学手続きを実施した。本校での学習、学生生活、寮生活等の説明及び必要書類等の提出・物品購入等の入学手続きを行った。また、3月20日（金）には、専攻科及び編入学予定者の入学手続きも同時に実施した。入学者の確定数は次のとおりである。（国費及び外国政府派遣留学生を除く）

本科1年生	：総合理工学科	166名
本科3年生	：総合理工学科	1名（私費留学生）
本科4年生	：総合理工学科	
	電気電子システム系	2名
	情報システム系	1名
専攻科	：機械・制御システム工学専攻	7名
	電子・情報システム工学専攻	8名

## ○北辰寮後援会役員会

3月8日（日）に、北辰寮後援会役員会を行った。本役員会では、後援会の運営について議論を行うとともに、学年末の開催となる今回は、学生の卒業にともない役員員の任期を終える保護者へお礼として記念品が手渡された。



## ○名誉教授称号記授与式

3月27日(金)に名誉教授称号記授与式が開催された。

称号授与年月日：令和2年4月1日

被授与者：吉田 英治

：山本 吉範

：掛橋 英典

：大田 肇

## ○退職時永年勤続者表彰式及び感謝状贈呈式

3月27日(金)令和元年度退職者に係る永年勤続者表彰式及び感謝状贈呈式を執り行った。表彰状及び感謝状並びに記念品が授与された後、校長から祝辞があり、永年勤続被表彰者を代表して吉田教授より謝辞があった。

### 【永年勤続者表彰式】

総合理工学科	教授	吉田 英治
総合理工学科	教授	山本 吉範
総合理工学科	教授	大田 肇
総合理工学科	教授	杉山 明
事務部	事務部長	菅野 敬也
技術部	技術長	中尾 三徳

### 【感謝状贈呈式】

総合理工学科	教授	掛橋 英典
--------	----	-------

## ○共同研究

研究題目 Ag ナノ粒子（ワイヤー）の機能性向上  
本校担当者 総合理工学科（先進科学系） 廣木 一亮  
経費 直接経費 200,000 円 間接経費 20,000 円  
研究期間 令和元年12月1日～令和3年3月31日

研究題目 低コストな水田自動給水装置の開発  
本校担当者 総合理工学科（機械システム系） 西川 弘太郎  
経費 直接経費 200,000 円 間接経費 20,000 円  
研究期間 令和2年3月1日～令和3年3月31日

## ○寄付金

寄付者 公益財団法人NSKメカトロニクス技術高度化財団  
寄付の目的 教育研究助成のため  
寄付年月日 令和2年3月19日  
寄付金額 1,629,186円

寄付者 津山高専技術交流プラザ  
寄付の目的 高専プラザ会員企業と津山工業高等専門学校との連携促進  
寄付年月日 令和2年3月31日  
寄付金額 300,000円

寄付者 津山高専技術交流プラザ  
寄付の目的 高専プラザ企業と津山工業高等専門学校との連携促進

寄付年月日 令和2年3月31日  
寄付金額 265,000円

寄 付 者 津山高専技術交流プラザ  
寄付の目的 高専プラザ会員企業の地域共同テクノセンター利用促進のため  
寄付年月日 令和2年3月31日  
寄付金額 556,600円

発 行 津山工業高等専門学校  
発行年月日 令和2年5月26日