

自己点検評価報告書

独立行政法人国立高等専門学校機構鈴鹿工業高等専門学校

平成30年度年度計画 活動経過・結果報告書

第3期中期目標・中期計画・年度計画 期中報告書

評価期間 平成30年4月～平成31年3月

独立行政法人国立高等専門学校機構

鈴鹿工業高等専門学校

平成31年3月

はじめに

本報告書は、昭和 37(1962)年に最初の国立高等専門学校の一つとして設置された本校が、平成 16(2004)年に独立行政法人国立高等専門学校機構の設置する国立高等専門学校として再スタートする際に、独立行政法人通則法に基づく国立高等専門学校機構の中期目標・計画(5年間)の大枠のもとに、本校独自に策定した中期目標・中期計画に基づいて、各般の業務を点検・評価し、取りまとめたものである。とりわけ、第3期中の最終年度となる本年度は、平成30年度年度計画に基づいた報告、第3期中期目標・中期計画・年度計画の期中報告書を取りまとめるものである。

大学・高等専門学校等の高等教育機関に関しては、平成3(1991)年の設置基準の改正により自ら点検評価を行うことが努力義務とされて以来、実施及び公表の義務化、学外者による検証の努力義務化を経て、平成14(2002)年度以降は、自己点検評価及び結果の公表とともに、大学評価・学位授与機構などの認証評価機関による第三者評価を受けることが学校教育法上の義務とされ、平成5(1993)年に設置した専攻科については、教育の実施状況等の審査を受けることが関係規則により義務づけられている。

また、本校では平成15(2003)年に本科、専攻科併せた4年間の教育プログラムが、エンジニア養成の国際スタンダードとなる質を充足しているとして、JABEE(日本技術者教育認定機構)の認定を受けており、認定の継続のために定期的に審査を受ける必要がある。

一方、独立行政法人通則法体系での業務評価は、本校の設置者である国立高等専門学校機構が文部科学大臣の認可を受けて策定した5年間の中期評価の達成状況について、文部科学省の評価委員会が行うものであり、各高専が直接の対象ではないが、各高専の業務の総体が機構の主な業務であり、本校はその一部を構成する位置づけになる。

このように、本校は趣旨・目的・観点、手法、手続等が異なる複数の評価を受けることになるため、整合性や一貫性の配慮とともに、可能な限り重複作業を省き負担を少なくする効率的・効果的な対応が必要となっており、平成20(2008)年度にこうした業務の円滑な遂行を目指して、自己点検評価・改善委員会内にPDCA推進会議を設置した。この推進会議や委員会の議を経て今回の自己点検評価報告書は作成されたが、先に述べたとおり、独立行政法人通則法の仕組みに沿った中期計画を、本校のPDCAサイクルの計画(Plan)に位置づけ、その実施(Do)の状況を記載するとともに、自己評価(Check)したものである。

自己点検と外部評価の目的として、計画の達成度等について説明責任を果たし、教育・研究の質の向上や業務運営の改善に役立てるとともに、教職員の能力を高めることが重要であり、各般にわたり現状より、さらに一步、また一步と前進したいと思っている。

以上のような趣旨をご理解いただき、本報告書について、忌憚のないご意見を賜れば幸いです。

平成31年2月

独立行政法人国立高等専門学校機構
鈴鹿工業高等専門学校
校長 吉田 潤一

自己点検書作成にあたって

本自己点検評価報告書は、独立行政法人国立高等専門学校機構の設置する国立鈴鹿工業高等専門学校が平成30年度年度計画の実施状況を自己点検・評価したもの、及び第3期中期目標・中期計画・年度計画の期中報告を取りまとめたものである。

自己評価にあたり、文部科学省独立行政法人評価委員会の項目別評価基準に従い、以下の自己評価標語を用いた。

S：計画をはるかに上回る実績を残した

A：達成度 100%以上

B：達成度 70%～100%

C：達成度 70%未満

目 次

[1] 鈴鹿工業高等専門学校 の 現況	4
[2] 年度計画	6
[3] 自己点検評価	15
I 国民に対して提供するサービスその他の業務の質の向上に関する目標を達成するために取るべき措置	16
1 教育に関する事項	
(1) 入学者の確保	16
(2) 教育課程の編成等	18
(3) 優れた教員の確保	22
(4) 教育の質の向上及び改善のためのシステム	25
(5) 学生支援・生活支援等	28
(6) 教育環境の整備・活用	32
2 研究や社会連携に関する事項	34
3 国際交流等に関する事項	38
4 管理運営に関する事項	41
II 業務運営の効率化に関する目標を達成するために取るべき措置	44
III 予算（人件費の見積もりを含む。）、収支計画及び資金計画	
1 収益の確保、予算の効率的な執行、適切な財務内容の実現	46
2 予算	46
[4] 第3期中期目標・中期計画・年度計画 実績報告書	

※自己点検評価の項目は、原則として当該期間内中期計画に沿った内容で構成されている。

[1] 鈴鹿工業高等専門学校の現況

[1] 鈴鹿工業高等専門学校の実況及び特徴

1. 現況

(1) 所在地 三重県鈴鹿市白子町

(2) 学科等構成

①学科

機械工学科、電気電子工学科、電子情報工学科、生物応用化学科、材料工学科

②専攻科

(平成29年3月以前入学) 電子機械工学専攻、応用物質工学専攻

(平成29年4月以後入学) 総合イノベーション工学専攻

(3) 学生数及び教職員数

①学生数(平成31年2月現在)

学科学生	1,059名	専攻科生	59名
総計	1,118名		

②教員数 78名(平成31年2月現在)

③職員数 43名(平成31年2月現在)

[2] 年 度 計 画

平成30年度 年度計画

独立行政法人国立高等専門学校機構
鈴鹿工業高等専門学校

【1. 教育に関する事項】

(1) 入学者の確保

- ① WEB サイトおよび SNS を活用して情報を発信する。(1)-①)
- ② 引き続きホームページ、地元マスコミ等を通じて広く本校の PR 活動を行う。
(1)-①)
- ③ 三重県の各市の広報誌に高専のイベントの掲載を依頼する。(1)-①)
- ④ 入試説明会、オープンキャンパス、学習塾対象説明会の実施、中学校主催の進路指導説明会への参加を実施するとともに、近隣の全中学校の校長・進路担当者
と面談するなど、広報活動を継続して実施する。(1)-②)
- ⑤ 三重県の各市の教育委員会を通じて中学校への出前授業を拡大する。(1)-②)
- ⑥ 三重県内および近隣県の中学を訪問し広報活動を行う。(1)-②)
- ⑦ 近隣高専（鳥羽商船、近大高専など）と連携して広報を実施する。(1)-②)
- ⑧ 女子志願者を確保するため、作成した「高専女子百科 Jr.」を積極的に活用する。
(1)-②)
- ⑨ アドミッションポリシーを反映した学力入試の選抜方法を継続し実施する。
(1)-④)
- ⑩ 高専機構の「男女共同参画推進モデル校：女子学生の比率向上及びキャリア教育の充実を図る取組」で実施した取組を継続して実施する。(1)-⑤)
- ⑪ 女子学生の受入の推進に伴い、女子寮 1 棟だけでは、定員をオーバーすること
も予想されるため、男子寮も含め入寮環境の検討を行い、必要に応じて寮全体の
整備計画の検討を図る。(1)-⑤)

(2) 教育課程の編成等

- ① 平成 29 年度に実施した専攻科の高度化に引き続き、将来計画検討委員会の下に
組織した高度化再編検討部会を中心に、学科の高度化改組の検討を行う。(2)-①-
1)
- ② KOSEN（高専）4.0 イニシアティブ採択校として「産業界が求めるロボット技術
者を育成するためのロボット工学教育」および「卓越したグローバルエンジニア育
成事業」を継続して実施する。(2)-①-2)
- ③ ブロックの実践校として「情報セキュリティ人材育成」のための教育を推進す
る。(2)-①-2)
- ④ 専門学科を幹にして他の専門分野も幅広く学び、複合・融合領域へ挑戦できる
人材の育成をおこなう。(2)-①-2)
- ⑤ 語学力の向上をめざしたネイティブによる少人数英語教育を継続して実施する

- とともに、各種海外研修プログラムを継続的に実施する。((2)-①-2)
- ⑥ エンジニアリングデザイン科目として、新たに低学年向けに導入した「デザイン基礎」を実施し、「創造工学」は継続して実施する。((2)-①-2)
 - ⑦ 国際的に活躍できる人材を育成するため、専攻科高度化再編により設置したグローバルエンジニアプログラムの充実を図る。((2)-①-2)
 - ⑧ CBT 型学習到達度試験を実施し、数学・物理等の教授法向上に反映させる。((2)-②)
 - ⑨ 英語能力の向上のため、工業英検、英検、G-TECH、TOEIC 受験の支援を継続して行う。((2)-②)
 - ⑩ 引き続き、学生による授業評価アンケートを前期と後期の年 2 回実施し、その結果を受けた改善案の公開、その案に基づいて行った改善授業の評価をさらに次のアンケートで検証し、その結果を公開する。((2)-③)
 - ⑪ 引き続き、ロボコン、プロコン、デザコン、英語プレコン及び体育大会に参加する。((2)-④)
 - ⑫ 「豊かな人間性と社会性」の涵養を図るべく、新入生合宿研修等での自然体験活動を推進する。((2)-⑤)
 - ⑬ 環境美化意識の涵養を目的とした年 2 回の「キャンパス・クリーンデー」等を活用し、周辺道路や最寄駅駐輪場等の清掃を継続して実施する。((2)-⑤)
 - ⑭ 地域主催のイベント等への積極的なボランティア参加を推進する。((2)-⑤)

(3) 優れた教員の確保

- ① 本校以外の教育機関、研究機関、企業等で勤務経験がある等、多様な背景を持つ人材の採用に努める。((3)-①)
- ② 公募制を堅持し、優れた教員の確保に努める。((3)-①)
- ③ 引き続き、高専・両技科大間教員の交流を図る。((3)-②)
- ④ 引き続き、大阪大学大学院工学研究科の教員との交流を図る。((3)-②)
- ⑤ 専門科目については博士の学位や技術士等の職業上の高度な資格をもつ者、理系以外の一般科目については修士以上の学位をもつ者あるいは高度な実務能力をもつ者等、優れた教育力を有する者の採用に努める。((3)-③)
- ⑥ 女性教職員の就業環境改善のためにイノベーション交流プラザ内の「男女共同参画エリア」を活用する。((3)-④)
- ⑦ 引き続き女性教員の積極的な採用に努め、平成 30 年 4 月現在の女性教員数 16 名以上を維持する。((3)-④)
- ⑧ 三重県教育委員会と連携し、高等学校教員対象の研修会への教員派遣を検討する。((3)-⑤)
- ⑨ 鈴鹿市教育委員会と連携し、鈴鹿市青少年健全育成連絡協議会、中勢地区高等学校生徒指導連絡協議会、中学、高等学校合同指導会等に参加、活動することを通じて、学生生活の質及び教員の指導力の向上を図る。((3)-⑤)
- ⑩ 引き続き、全教員対象の FD 講演会を実施する。((3)-⑤)

- ⑪ 全国高専フォーラムに参加する。((3)-⑤)
- ⑫ 平成 28 年度に作成した教員評価基準に基づいた教員表彰を行う。((3)-⑥)
- ⑬ 本校の教員が国内外の教育研究機関に長期にわたって勤務（研修）できる制度を活用し、第三ブロック内高専への派遣を計画、教員交流の推進を検討する。((3)-⑦)

(4) 教育の質の向上及び改善のためのシステム

- ① モデルコアカリキュラム本案に沿った授業内容について再度確認するとともに継続して実施する。((4)-①-1)
- ② 教務委員会の下に設置されている FD 部会を中心にアクティブラーニング推進のための学内講習会を実施する。((4)-①-1)
- ③ JABEE で認定された「複合型生産システム工学教育プログラム」を継続して実施する。((4)-②)
- ④ 鳥羽商船との学生交流を継続して実施する。((4)-③)
- ⑤ 他高専の学生寮役員との交流を継続して実施する。((4)-③)
- ⑥ 東海地区高専の留学生交流を継続して実施する。((4)-③)
- ⑦ 特色ある優れた教育実践として従来より実施している、学科を越えたエンジニアリングデザイン教育の「創造工学」を継続して実施するとともに、新たに低学年向けに導入した「デザイン基礎」を実施し、デザイン科目としての有効性を検証する。((4)-④)
- ⑧ 自己点検評価および機関別認証評価結果についてホームページによる公開を行う。((4)-⑤)
- ⑨ 本校の PDCA サイクルが円滑に機能するよう、本校独自に作成した評価項目に沿った自己点検評価シート及び多角的評価に向けたファイル管理システムを簡素化した自己点検評価システムを継続する。((4)-⑤)
- ⑩ 毎年度末に運営諮問会議を定期開催し、外部の運営諮問委員の意見を反映させることで教育の質の向上を図る。((4)-⑤)
- ⑪ インターンシップを推進し、卒業までに 8 割以上の学生の参加を目指す。((4)-⑥)
- ⑫ SUZUKA 産学官交流会、本校を支援する企業団体である鈴鹿高専テクノプラザと連携し、効果的なインターンシップの実施を推進する。((4)-⑥)
- ⑬ 引き続き大阪大学大学院工学研究科のインターンシップへの参加を推進する。((4)-⑥)
- ⑭ SUZUKA 産学官交流会や鈴鹿高専テクノプラザに加盟の企業技術者および OB 技術者を講師としたエンジニアリングデザイン教育の充実を図る。((4)-⑦)
- ⑮ ICT を活用した教育を推進する。((4)-⑨)

(5) 学生支援・生活支援等

- ① メンタルヘルスに関する講習会等に教員を派遣する等、支援のための知識の獲

得に努める。(5)-①-1)

- ② 「こころと体の健康調査」結果を活用するとともに、精神科医や臨床心理士、カウンセラーと連携し、メンタルヘルスに関する取り組みを推進する。(5)-①-1)
- ③ 引き続き、Q-Uテストを全学年に適用する。(5)-①-1)
- ④ 体罰、いじめ、ハラスメントに対するアンケートを継続して実施する。(5)-①-1)
- ⑤ 三重県教育委員会との連携協力により学生支援の取組みを強化する。(5)-①-2)
- ⑥ 就学困難な学生に対して各種奨学金等の周知をし、授業料免除制度及び支援金等について学生だけでなく保護者に対しても周知を図る。(5)-③)
- ⑦ 女子学生の受入の推進に伴い、女子寮 1 棟だけでは、定員をオーバーすることが予想されるため、男子寮 1 棟を全部若しくは一部を女子寮に変更することも踏まえて寮全体の整備計画の検討を図る。「1- (1) -⑪ 再掲」(5)-②)
- ⑧ 雨漏り等を起こしている生物応用化学科教室棟の外壁及び外部建具を年次計画で改修、本年度で完了する予定。(5)-②)
- ⑨ 光熱水の削減に向けて、教室等の経年劣化した照明を計画的に LED 化を図る。(5)-②)
- ⑩ 夜間暗く危険となっている箇所の屋外環境改善のため、外灯等を設置する。(5)-②)
- ⑪ インターンシップからの就職への繋がりを考慮し、それら業務の担当者間で連携した学生指導を行う。(5)-④)
- ⑫ 引き続き、就職・進学した OB・OG を招いたキャリアガイダンスを行う。(5)-④)
- ⑬ 「高専女子フォーラム」を活用して、女子学生のキャリア形成支援について検討する。(5)-④)
- ⑭ 5 年生の就職・進学活動体験を中心とした低学年向けガイダンスを継続して実施する。(5)-④)
- ⑮ 地元企業合同説明会を本校で開催する等、地元企業への就職希望者の支援を行う。(5)-④)
- ⑯ 大学間連携事業で構築された就職支援システムの活用を検討する。(5)-④)
- ⑰ 進路ガイドブック等の冊子の作成と学生への配布を継続して実施する。(5)-④)
- ⑱ 進路支援委員会を中心に、学科第 1 学年から専攻科 2 年次までを対象としたキャリア教育の計画・実施を継続して行う。(5)-④)

(6) 教育環境の整備・活用

- ① 女子学生の受入の推進に伴い、女子寮 1 棟だけでは、定員をオーバーすることが予想されるため、男子寮 1 棟を全部若しくは一部を女子寮に変更することも踏まえて寮全体の整備計画の検討を図る。「1- (1) -⑪ 1- (5) -⑦ 再掲」(6)-①-1)

- ② 雨漏り等を起こしている生物応用化学科教室棟の外壁及び外部建具を年次計画で改修、本年度完了する予定。「1- (5) -⑧ 再掲」((6)-①-1)
- ③ 光熱水の削減に向けて、教室等の経年劣化した照明を計画的にLED化を図る。「1- (5) -⑨ 再掲」((6)-①-1)
- ④ 夜間暗く危険となっている箇所の屋外環境改善のため、外灯等を設置する。「1- (5) -⑩ 再掲」((6)-①-1)
- ⑤ 保有する安定器類のPCB廃棄物の処理を実施する。((6)-①-3)
- ⑥ 組換えDNA実験安全管理規則の運用を引き続き進める。((6)-②)
- ⑦ 全学科において実験実習科目の実施時の安全教育に「実験実習安全必携」を活用する。((6)-②)
- ⑧ 研究用微生物安全管理規則の運用を引き続き進める。((6)-②)

【2. 研究や社会連携に関する事項】

- ① 引き続き、科学研究費補助金等外部資金への応募のための学内ガイダンスを実施する。(2-①)
- ② 科学研究費補助金への申請率80%、採択率40%の達成に向けて取り組みを強化する。(2-①)
- ③ 科研費塾、科研説明会、申請書の事前レビュー、応募者に対するインセンティブ付与等の取り組みにより、申請率や採択率の向上を目指す。(2-①)
- ④ イノベーションジャパンのマッチングイベントに出展する。(2-②)
- ⑤ 鈴鹿高専テクノプラザ等を活用し、産業界との共同研究・受託研究の受入を推進する。(2-②)
- ⑥ SUZUKA 産学官交流会の場を活用し、本校の研究紹介等を行い、企業との交流を深め、共同研究への展開を図る。(2-②)
- ⑦ 大阪大学大学院工学研究科との研究交流を引き続き行う。(2-②)
- ⑧ 新たに鈴鹿医療科学大学との研究交流を実施する。(2-②)
- ⑨ 特許取得を奨励・支援するため学内における知的所有権に関する認識の向上を図る。(2-③)
- ⑩ 知財人材の育成のための教育を一層推進する。(2-③)
- ⑪ SUZUKA 産学官交流会において、「鈴鹿高専RT・医工・農工」や「産学官交流フォーラム」を実施し鈴鹿高専の有する技術や研究成果を発信する。(2-④)
- ⑫ 研究者データベースである「researchmap」や「国立高専研究情報ポータル」情報更新を行い、研究・技術シーズとして情報発信を行う。(2-④)
- ⑬ 理科教育支援のための出前授業を継続して実施する。(2-⑤)
- ⑭ 鈴鹿市が主催する「鈴鹿少年少女発明クラブ」を通じ、小中学生の発明力向上を支援する。(2-⑤)
- ⑮ 公開講座等の参加者の満足度アンケートを継続して実施する。(2-⑤)

【3. 国際交流等に関する事項】

- ① ISATE、ISTS への参加を支援する。(3-①-1)
- ② 教員のFD研修への参加を推奨する。(3-①-1)
- ③ 在外研究員制度を利用し教員の海外派遣を推奨する。(3-①-1)
- ④ 学術交流協定を結んでいる海外の教育機関と交流活動を行う。(3-①-1)
 - (1) 引き続き、アメリカ・オハイオ州立大学へ教員・学生を派遣する。
 - (2) 引き続き、専攻科学生を語学研修のため、カナダ・ジョージアンカレッジに派遣する。
 - (3) 引き続き、中国・常州信息職業技術学院と教員・学生の派遣または受入を行う。
 - (4) 引き続き、ドイツのハノーファー大学へ教員・学生を派遣する。
 - (5) テマセク・ポリテクニク技術英語研修等への参加を支援する。
 - (6) トビタテ！留学 JAPAN 日本代表プログラム等への学生の応募を推進する。
- ⑤ 機構の海外インターンシップへの参加を推進する。(3-①-2)
- ⑥ 他高専が主催する海外インターンシップへの参加を支援する。(3-①-2)
- ⑦ 専攻科のグローバルエンジニアプログラム学生を対象に国際インターンシップの派遣を実施する。(3-①-2)
- ⑧ 全国国立高専による私費外国人留学生対象の3年次編入学試験の実施に協力する。(3-②)
- ⑨ 留学生の学習補助や学生生活全般のサポートを行うために、日本人学生によるチューター制度を継続して行う。(3-②)
- ⑩ 留学生に対し、日本語を読む・書く・話す・聞く能力を高める授業を継続して行う。(3-③)
- ⑪ 専門教育の基礎的な部分を補うために、留学生の個々の学力を確認しながら、第2学年までの専門科目の補講を行う。(3-③)
- ⑫ 東海地区5高専に在学する外国人留学生に対する研修会に留学生を参加させる。(3-③)
- ⑬ 留学生関連行事として、実地研修旅行、校長との懇談会、進路支援相談会、留学生交流会を引き続き実施する。(3-③)

【4. 管理運営に関する事項】

- ① 教職員を対象としたコンプライアンス意識向上に関する研修を実施する。(4-④-2)
- ② リスク管理室を中心に学内の安全管理に取り組む。危機管理マニュアルを見直し、周知を徹底する。(4-④-3)
- ③ 内部監査項目を適宜見直し、監査体制の充実を図る。(4-⑤)
- ④ 平成24年3月の理事長通知「公的研究費等に関する不正使用の再発防止策の徹底について」及び「公的研究費の管理・監査のガイドライン（平成26年2月18

日改正)」を踏まえた取り組みを、引き続き実施し、不正使用及び不適正経理の防止に努める。(4-⑥)

- ⑤ セクシャルハラスメント及びメンタルヘルスに関する講習会を開催する。(4-⑦)
- ⑥ 事務職員及び技術職員の能力向上を図るため、地方自治体、民間等外部団体主催の研修に積極的に参加する。(4-⑦)
- ⑦ 事務職員等の採用・人事交流に当たっては、近隣の国立大学法人等との計画的な交流を実施することで多様性のある人材の確保に努める。(4-⑧)
- ⑧ 平成 26 年 4 月 28 日制定「高専間職員交流制度実施要項」に基づき他高専との人事交流計画を策定する。(4-⑧)
- ⑨ 再雇用制度を有効活用するため、第 3 ブロック内の定年退職者を再雇用教員として受入れ、本校教員との交流を推進する。(4-⑧)
- ⑩ 学内ネットワークの円滑かつ安全な利用を目的とした学生・教職員向けの講習会（セキュリティ講習会等）を継続する。(4-⑨)
- ⑪ 学生・教職員の安否確認システム（「すぐメール」）の登録及び更新を徹底する。(4-⑨)
- ⑫ 高専機構本部等が実施する新任，中堅，管理職対象の研修や情報系の研修会に積極的に参加する。(4-⑨)

【5. 業務運営の効率化に関する事項】

- ① 従来予算配分方針を見直し、予算の効率的な運用を策定し、運営費交付金の縮減に対応する。(Ⅱ)
- ② 管理運営に関する各種委員会の再編による効率的運用や事務組織との緊密な連携により、一般管理費の縮減の節約に努める。(Ⅱ)
- ③ 新規事業の開拓や既存事業の新たな発展に向け教職員の積極的な参画を図るとともに、外部資金の獲得を推進することで一般管理費からの配分を抑える。(Ⅱ)
- ④ 光熱水量の使用量を平成 27 年度を基準に平成 28 年度から 3 年間で 3%削減を目標とし、より一層の節約に努める。(Ⅱ)
- ⑤ 現状では原則として一般入札で対応することとしているが、引き続き真にやむを得ない場合を除き随意契約を行わないことを徹底する。(Ⅱ)
- ⑥ 教育・研究・管理運営等の業務において、鳥羽商船との連携強化に努めるとともに、第 3 ブロック内の高専との連携の在り方を探る。(Ⅱ)

【6. その他】

- ① 奨学寄付金については、可能な限り間接経費を徴収することとし、自己収入確保の一杖とする。(Ⅲ-1)
- ② 共同研究・受託研究については、技術相談等を推進することにより、その件数

の増に努める。また、その件数増については、鈴鹿高専テクノプラザ等を活用するとともに、SUZUKA 産学官交流会との連携をすることにより、実現へと導く。(Ⅲ-1)

- ③ 引き続き、科学研究費補助金等外部資金への応募のための学内ガイダンスを実施する。「2-① 再掲」(Ⅲ-1)
- ④ 科学研究費補助金への申請率 80%、採択率 40%の達成に向けて取り組みを強化する。「2-② 再掲」(Ⅲ-1)
- ⑤ 科研費塾、科研説明会、申請書の事前レビュー、応募者に対するインセンティブ付与等の取り組みにより、申請率や採択率の向上を目指す。「2-③ 再掲」(Ⅲ-1)
- ⑥ 雨漏り等を起こしている生物応用化学科教室棟の外壁及び外部建具を年次計画で改修、本年度で完了する予定。「1- (5) -⑧ 1- (6) -② 再掲」(Ⅶ)
- ⑦ 光熱水の削減に向けて、教室等の経年劣化した照明を計画的に LED 化を図る。「1- (5) -⑨ 1- (6) -③ 再掲」(Ⅶ)
- ⑧ 夜間暗く危険となっている箇所の屋外環境改善のため、外灯等を設置する。「1- (5) -⑩ 1- (6) -④ 再掲」(Ⅶ)

[3] 自己点検評価

本校第3期中期目標 II1(1)入学者の確保

本校の特色や魅力について、中学生や地域に広く広報活動を組織的に行うとともに入試方法の点検と改善を行うことによって、アドミッション・ポリシーにそった人材を確保する。

本校第3期中期計画 I1(1)入学者の確保

- ア 本校の教育理念を的確に反映したアドミッション・ポリシーを募集要項に明記するとともに、ポリシーに添った学生受入が行われているかどうかを検証し、入試に反映させる。
- イ 入試に関する情報収集、入試状況に関する分析と対策、各種広報資料の作成、広報・渉外活動等を総合的に担うための学内組織（入試対策室）を活用し、社会へ向けた体系的で効果的な入試広報活動を行う。
- ウ 本校主催の学校説明会・見学会・受験相談等の一層の充実を図り、また中学校主催の説明会等への参加等各種の入試広報活動を積極的に行うとともに、特に女子の志願者増に向けた取り組みを推進する。
- エ ものづくりへの関心と適性を有する者など国立高等専門学校教育にふさわしい優れた資質をもった入学者を安定的に確保するため、継続的な入学者選抜方法の点検と改善を図る。
- オ 入学後の学力水準の向上に資するため、入試成績と在学中の成績との相関関係の継続的な追跡調査等を行い、その検証結果を入試システムの改善のためにフィードバックする。
- カ 本校の教育・研究資源を活用した中学生向け体験プログラム等を実施し志願者増加対策を推進する。
- キ 専攻科の魅力・特色・優位性の広報を図り、入学確保に努める。
- ク 女子学生等の受入を推進するとともに、入学志願者の質を維持する。

中期計画	平成30年度 年度計画	対応実績	自己評価と課題
ア エ オ	30⑨ アドミッションポリシーを反映した学力入試の選抜方法を継続し実施する。	平成29年度より策定されたアドミッションポリシーに則り、調査書の評価や傾斜配点を行い、アドミッションポリシーを反映した学力入試の選抜方法を継続して実施した。 (資料1-1-1_鈴鹿高専3つの方針) (資料1-1-2_平成31年度学科入学者選抜実施要項)	達成度A
ウ	30④ 入試説明会、オープンキャンパス、学習塾対象説明会の実施、中学校主催の進路指導説明会への参加を実施するとともに、近隣の全中学校の校長・進路担当者と面談するなど、広報活動を継続して実施する。 30⑥ 三重県内および近隣県の中学を訪問し広報活動を行う。	入試説明会、オープンキャンパス、学習塾対象説明会の実施を実施し、中学校等主催の進路指導説明会へ参加するとともに、近隣の全中学校の校長・進路担当者と面談するなど、広報活動を継続して実施した。 平成30年度に行った主な入試説明会と参加者数は以下の通りである。 オープンカレッジ：中学生467名、保護者507名 高専祭：中学生214名、保護者214名 中学主催：中学生2124名、保護者1190名 塾対象：塾数：109名、講師数109名 三重県内の中学校を入試広報室員を中心に全教員で分担して訪問し、広報活動を行った。 (資料1-1-3_入試説明会実績) (資料1-1-4_入学志願者倍率と入学者数)	達成度S 入試説明会の参加者数が増えたこと、それに伴い受験者数が大幅増となった。

イ ウ キ	30① WEBサイトおよびSNSを活用して情報を発信する。	本校HPをスマートフォン対応とし、鈴鹿高専のFacebookのアカウントを開設して、更に情報発信を進めた。 (資料1-1-5_鈴鹿高専HP-facebook)	達成度A
イ ウ キ	30③ 三重県の各市の広報誌に高専のイベントの掲載を依頼する。	三重県の各市の広報誌に夏季および春季に実施した「ものづくり体験教室」の案内を各市広報誌に広く掲載した。 (資料1-1-6_H30年度夏季ものづくりチラシ・広報誌掲載)	達成度A
カ	30⑤ 三重県の各市の教育委員会を通じて中学校への出前授業を拡大する。	三重県鈴鹿市の教育委員会を通して、市内中学校への出前授業を継続している。鈴鹿市教育委員会と協議を行い、出前授業について実施方法の拡充を図った。 (資料1-1-7_H30年度出前授業一覧)	達成度A
ウ	30⑦ 近隣高専（鳥羽商船、近大高専など）と連携して広報を実施する。	本校主催の合同入試説明会に鳥羽商船、近大高専が参加する一方、本校が鳥羽商船主催、近大高専主催の合同入試説明会に参加し、連携して広報を実施し志願者確保を図った。 (資料1-1-8_学力検査による入学者選抜実施要項)	達成度A
イ ウ キ	30② 引き続きホームページ、地元マスコミ等を通じて広く本校のPR活動を行う。	継続してホームページ(特にフォト広報)、地元マスコミ等を通じてPR活動を行った。 (資料1-1-9_鈴鹿高専HP-フォト広報) (資料1-1-10_鈴鹿高専HP-メディア情報)	達成度A
ウ ク	30⑩ 高専機構の「男女共同参画推進モデル校：女子学生の比率向上及びキャリア教育の充実を図る取組」で実施した取組を継続して実施する。	「高専女子フォーラム in 関西」におけるポスター発表会（専門教育分野、研究分野、学生生活）および参加企業人事担当者との交流会等への参加を支援した、女子学生の教育・生活・キャリア教育の充実を図った。 (資料1-1-11_男女共同参画取組み状況等)	達成度A
ク	30⑧ 女子志願者を確保するため、作成した「高専女子百科Jr.」を積極的に活用する。	女子中学生向けの本校パンフレット「高専女子百科Jr.」をオープンカレッジ、高専祭、体験教室等の機会を捉えて配布した。 (資料1-1-12_高専女子百科Jr)	達成度A
ク	30⑪ 女子学生の受入の推進に伴い、女子寮1棟だけでは、定員をオーバーすることも予想されるため、男子寮も含め入寮環境の検討を行い、必要に応じて寮全体の整備計画の検討を図る。	女子学生の受入の推進については、男子寮も含めた入寮環境の検討を行い、女子寮内に2段ベッドを入れ、収容人数増を進めた。	達成度A

本校第3期中期目標 II 1(2)教育課程の編成等

中央教育審議会答申の趣旨や入学志願者の動向を踏まえて本校の将来像を検討・策定し、これに基づき、産業構造の変化、技術の高度化、国際化、社会のニーズ等に対応した教育課程を編成し実施するとともに、その自己点検や改善を継続的に進める体制作りを推進する。このほか、豊かな人間性や社会性を育むため、全国的な競技会やコンテストへの参加を通して課外活動の充実を図るとともに、社会奉仕体験活動等の機会の充実に努める。

本校第3期中期計画 I 1(2)教育課程の編成等

ア 国立高等専門学校としてふさわしい教育成果の達成すべき内容と水準を以下のように設定して、教育課程を編成し実施する。

① 学科教育

[教養教育]

豊かな人間性と社会性を涵養し、広い視野からの問題把握と価値判断ができる力を培う。また、自然科学及び情報処理の知識を習得させるとともに、英語によるコミュニケーション能力を育成する。

[専門教育]

「複合型生産システム工学」教育プログラム（2003年度JABEE認定）で期待される高い専門知識と豊富な実験技術を養う。

・機械工学科

機械工学に関する理論と知識（材料と構造、運動と振動、エネルギーと流れ、情報と計測・制御、設計と生産、機械とシステム等）、実験技術を習得させるとともに、応用・展開力、創造性を養う。

・電気電子工学科

電気電子工学に関する理論と知識（電気磁気学、電気・電子回路、エネルギー・電気機器、物性・デバイス、計測制御、情報・通信）並びに全学年にわたって系統的に配置した実験・実習科目により実践的な技術を習得させ、創造性を養う。

・電子情報工学科

電子情報工学に関する理論と知識（電気磁気学、電子回路、電子工学、電子制御、ソフトウェア工学、計算機工学、情報通信ネットワーク等）及び実験技術並びにそれらの融合化技術に関する知識を習得させるとともに、創造性を養う。

・生物応用化学科

化学に関する理論と知識（無機化学系科目、有機化学系科目、分析化学系科目、生物化学系科目、物理化学系科目等）及び応用化学あるいは生物工学に関するコース別専門知識（工業化学系科目、化学工学系科目、設計・システム系科目、環境工学系科目、細胞工学系科目、遺伝子工学系科目、生体材料工学系科目等）並びに豊富な実験技術を習得させるとともに、創造性を養う。

・材料工学科

材料工学に関する理論と知識（材料の物理と化学、材料の構造・設計・物性・機能、製造プロセス等）及び豊富な実験技術を習得させるとともに、それらを応用して材料に関連する諸問題を解決できる創造性を養う。

② 専攻科教育

JABEEの認定基準に準拠した複合型生産システム工学に関連する分野で技術革新を担うことができる高度で幅広い専門知識を習得させるとともに、研究開発能力、課題探求・問題解決能力、技術者倫理を含む総合的判断力、英語によるコミュニケーション能力の育成を図り、技術開発の場で新たな価値を創造する力を育てる。

・電子機械工学専攻

機械工学、電気電子工学、電子情報工学等の学科出身者を対象として、機械・生産システム、メカトロニクス、計測制御技術、エレクトロニクス、情報技術などの分野で技術革新を担うことができる高度な専門知識を習得させるとともに、研究開発能力を養う。

・応用物質工学専攻

生物応用化学、材料工学等の学科出身者を対象として、ファインケミストリー、バイオテクノロジー、材料プロセッシング、環境保全・リサイクル技術、及び機能性新素材などの分野で技術革新を担うことができる高度な専門知識を習得させるとともに、研究開発能力を養う。

イ 今後の産業構造の変化や技術の進展、社会の要望等を踏まえ、学科・専攻科構成の見直しと改組・再編を検討する。

ウ 本校独自の評価項目に沿った自己点検評価・改善及び外部評価、認証評価、JABEE審査等の第三者評価に積極的に取り組み、教育研究の質の向上と組織の活性化・効率化を図る。

エ 中学校・高校・大学の教育改革の動向を把握し、教育課程の見直し等に反映させる。

オ 学生の学力、実技技能、創造性、学習・教育目標達成度等の適切な評価方法を検討し導入する。

- カ 卒業生・修了生を含めた学生による適切な授業評価・学校評価の方法を検討し、実施する。
- キ 創造教育を推進するため、ソーラーカーレース、ロボットコンテスト、プログラミングコンテスト、小水力発電コンテスト、デザインコンペティション等の指導と支援に関し、教職員で構成するプロジェクト活動の充実・強化を図る。
- ク 学生の豊かな人間性と社会性を涵養するため、高専体育大会等の各種体育大会への参加を促進するとともに、社会奉仕体験活動や自然体験活動を含む課外活動等の充実を図る。
- ケ 学生の自主的学習を推進するための相談・助言を行う体制を整備し運用する。
- コ 人間の素養を涵養するための教育を検討し推進する。
- サ 教員間連携の推進により、教科間の授業内容等の整合を図る。

中期計画	平成30年度 年度計画	対応実績	自己評価と課題
アイエ	30① 平成29年度に実施した専攻科の高度化に引き続き、将来計画検討委員会の下に組織した高度化再編検討部会を中心に、学科の高度化改組の検討を行う。	平成29年度専攻科入学生から対応できる体制を構築した。学科の高度化改組については、将来計画検討委員会の下に組織した高度化再編検討部会などで検討し、新たに将来の教員体制を踏まえた「教育体制整備タスクフォース」を立ち上げ、検討している。 (資料1-2-1_教育体制整備タスクフォース打合せ(高度化等検討))	達成度S 将来を見据えたより発展的な検討を行っている。
ア	30⑤ 語学力の向上をめざしたネイティブによる少人数英語教育を継続して実施するとともに、各種海外研修プログラムを継続的に実施する。	平成29年度に採択されたKOSEN4.0のグローバルエンジニア人材育成事業等を通じて、年4回のTOEIC-IPの受験支援、ネイティブスピーカーTAを活用した英語コミュニケーション授業を継続している。 また、アメリカ・オハイオ州立大学への研修(対象は3-5年生)、カナダ・ジョージアンカレッジでの語学研修(対象は専攻科1年生)、鈴鹿高専国際インターンシップ(対象は専攻科1年生)、ドイツ・ハノーファー大学及びブランデンブルク工科大学コト布斯校への派遣(対象は専攻科生)、ファシリテーションスキル&インターンシップ経験英語研修(対象は専攻科生)も行われている。 (資料1-2-2_シラバス(英語総合Ⅱ1A等)) (資料1-2-3_H30学生海外派遣計画)	達成度A
ア	30⑨ 英語能力の向上のため、工業英検、英検、G-TECH、TOEIC受験の支援を継続して行う。	第1年全員の「工業英検4級」受験を継続している。また第2年と第3年全員のG-TECH受験を継続している。さらに、第4学年においてTOEIC600点以上を表彰しており、平成30年度は31名であった。 (資料1-2-4_TOEIC実施要項 H30) (資料1-2-5_国際奨学金実施要項 H30)	達成度A

オ	30⑧ CBT型学習到達度試験を実施し、数学・物理等の教授法向上に反映させる。	数学については、10月から11月にかけて、第1学年から第3学年でCBT型達成度試験を実施している。物理については1月に第3学年が実施予定である。さらに、化学についても1月に第1学年が実施予定である。CBT型到達度試験の結果は、比較的点数の低い項目を関係教員間で共通認識している。 (資料1-2-6_CBT実施日確定リスト)	達成度A
イ	30④ 専門学科を幹にして他の専門分野も幅広く学び、複合・融合領域へ挑戦できる人材の育成をおこなう。	専攻科1年生にて、出身専門学科に依らない幅広い分野の実験を行っている。実験では、他分野の技術を各自の専門領域に生かし、より発展させることを目的として、他分野の実践的実験技術体験を通じて、他分野教育へ挑戦する対応を実施している。また、本年度より全学科第1学年において、自身の所属学科以外の実験・実習を経験することで、工学に対する興味・関心を高めることを目的として、「工学基礎実験」を開講した。 (資料1-2-7_シラバス(総合イノベーション工学実験 1A H30)) (資料1-2-8_シラバス(工学基礎実験 1M H30))	達成度A
ア コ	30⑦ 国際的に活躍できる人材を育成するため、専攻科高度化再編により設置したグローバルエンジニアプログラムの充実を図る。	グローバルエンジニアプログラムでは、グローバルに活躍する技術者・研究者を育成するために、グローバル言語である英語によるコミュニケーション力の向上が需要である。平成30年度は13名の専攻科1年生が約2ヶ月の研修に参加した。語学研修に参加した学生は、帰国後に受けたTOEICの成績が向上していることから、リスニング力と読解力の向上が表れていることが分かる。さらに、グローバル展開している企業にて国際インターンシップや、実際にグローバルに活躍する経営者や研究者に学ぶグローバル・リーダー論を実施している。 (資料1-2-3_H30学生海外派遣計画(再掲))	達成度A
ア オ	30⑥ エンジニアリングデザイン科目として、新たに低学年向けに導入した「デザイン基礎」を実施し、「創造工学」は継続して実施する。	第2学年全員が、教員の指導の下で設定されたテーマに沿って研究活動を行う「デザイン基礎」を実施している。その活動成果は、1月にポスター発表会で報告される。また、第4学年では「創造工学」と題したエンジニアリングデザイン科目を継続して実施している。高専祭の学科展示は、その成果発表会となっている。 (資料1-2-9_シラバス(デザイン基礎 2M H30))	達成度A
コ	30⑫ 「豊かな人間性と社会性」の涵養を図るべく、新入生合宿研修等での自然体験活動を推進する。	4月19日～21日まで、新入生全員が福井県「国立若狭湾青少年自然の家」にて合宿研修を実施した。 (資料1-2-10_H30新入生合宿研修実施要項)	達成度A

ク コ	30⑬ 環境美化意識の涵養を目的とした年2回の「キャンパス・クリーンデー」等を活用し、周辺道路や最寄駅駐輪場等の清掃を継続して実施する。	5月と10月の2回、計画とおり清掃を実施した。校内、本校周辺道路および公園の清掃を全学（学生と教職員全員）で行った。7月には、ボランティア委員が中心となって白子駅前の駐輪場の清掃を行った。 (資料1-2-11_キャンパスクリーンデー実施要項)	達成度A
ク コ	30⑭ 地域主催のイベント等への積極的なボランティア参加を推進する。	鈴鹿市主催の成人式を企画・運営する「成人式実行委員会」に2名が参加し、企画・運営に携わっている。また、「匠の里 伊勢型紙フェスタ」の運営ボランティアに4名が参加した。 (資料1-2-12_H30年度成人式実行委員会（新春座談会）)	達成度A
ア キ	30② KOSEN（高専）4.0イニシアティブ採択校として「産業界が求めるロボット技術者を育成するためのロボット工学教育」および「卓越したグローバルエンジニア育成事業」を継続して実施する。	前者については、第3学年で「ロボットデザイン論」第4学年で「機械要素」、第5学年で「基礎組込みシステム」と題した講義を実施している。後者については、専攻科1年で「グローバル・リーダー論」と「上級英会話」、専攻科2年で「国際関係論」と題した講義を実施しているほか、国際インターンシップも実施している。 (資料1-2-13_KOSEN4.0イニシアティブ)	達成度A
ア キ	30③ ブロックの実践校として「情報セキュリティ人材育成」のための教育を推進する。	電子情報工学科の情報セキュリティに詳しい教員2名が指導者となり、「情報セキュリティ概論」と題し、第4・5学年を対象とした課題研究を実施している。また、「KOSEN（高専）4.0」イニシアティブの採択を受け、地域の情報セキュリティレベル向上に貢献するエンジニアの育成を行っている。 (資料1-2-14_情報セキュリティ概論) (資料1-2-15_平成30年度KOSEN（高専）4.0イニシアティブ採択事業)	達成度S “KOSEN（高専）4.0”イニシアティブの採択を受け、情報セキュリティに長けた実践的な対応力・教育力を有する学生の育成に取組んでいる。
ウ カ ケ	30⑩ 引き続き、学生による授業評価アンケートを前期と後期の年2回実施し、その結果を受けた改善案の公開、その案に基づいて行った改善授業の評価をさらに次のアンケートで検証し、その結果を公開する。	引き続き年2回（7月と1月）の授業アンケートを実施し、その結果に対する改善点を学内専用webで公開している。なお、今年度からアンケートを紙媒体からウェブ上に変更した。 (資料1-2-16_授業アンケート)	達成度S アンケート方法をウェブ上で行うなど、効率化を図ったところが優れていると言える。
キ ク	30⑪ 引き続き、ロボコン、プロコン、デザコン、英語ブレコン及び体育大会に参加する。	いずれの大会・コンテストについても引き続き参加している。なお、ロボコンは地区大会で優勝し、全国大会に出場した。東海地区体育大会では優勝17個（個人・団体を含む）、全国高専体育大会では優勝7個（個人・団体を含む）であった。なお、各種コンテスト・大会での成績に関する最終的な報告は、現在集計中である。 (資料1-2-17_創造活動プロジェクト責任者・クラブ部長指導教員分担)	達成度S 各種コンテストや大会に参加し、優秀な成績を収めている。

本校第3期中期目標 II 1(3)優れた教員の確保

公募制を実施することにより、優れた学識と豊かな経験を有する教育研究能力の高い人材の確保に努める。
また、FD活動を組織的に実施し、優秀な教員の表彰を行うとともに、教員研修や研究会等（国外を含む。）に参加する機会を充実する等、教員の教育力の向上に努める。

本校第3期中期計画 I 1(3)優れた教員の確保

- ア 教員組織の活性化と流動化を図るため、本校以外の教育機関、研究機関、企業等での勤務経験がある多様な背景をもつ教員を計画的に採用し、その比率の向上に努める。また、正規の教員以外の者を客員教授又は客員准教授として、本校の教育又は研究に従事できるようにする。
- イ 教員の個々の力量と学校全体の教育力を高めるため、内地及び外地研究員制度の活用、教員研修、国際研究集会への参加、学術交流、他高専との人事交流等を推進する。
- ウ 専門科目及び理系一般科目については博士の学位や技術士等の職業上の高度の資格をもつ者を、理系以外の一般科目については修士以上の学位を持つ者、高度な実務能力を持つ者等優れた教育力を有する者を、それぞれ採用し、その比率の向上に努める。
- エ 女性教員の比率向上を図るため、必要な支援策について引き続き検討を行い、働きやすい職場環境の整備に努める。
- オ 教員の教育能力の向上を目的としてFD活動を積極的、具体的に促進する。
- カ 教員の教育研究活動を客観的に評価するシステムを確立し、独立行政法人国立高等専門学校機構の教員表彰等に活用する。
- キ 優れた教育研究成果をあげた教員の顕彰制度を継続実施する。

中期計画	平成30年度 年度計画	対応実績	自己評価と課題
イオ	30⑨ 鈴鹿市教育委員会と連携し、鈴鹿市青少年健全育成連絡協議会、中勢地区高等学校生徒指導連絡協議会、中学、高等学校合同指導会等に参加、活動することを通じて、学生生活の質及び教員の指導力の向上を図る。	鈴鹿市教育委員会と連携し、中勢地区高等学校生徒指導連絡協議会へほぼ毎月教員を派遣し、中学・高等学校合同指導会にも参加・活動しており、学生生活の質及び教員の指導力の向上を図っている。 (資料1-3-1_中勢地区高等学校生徒指導連絡協議会)	達成度A
イ	30⑩ 全国高専フォーラムに参加する。	全国高専フォーラム、および同期間に開催された第14回第3ブロックアクティブラーニング推進研究会に参加した。 (資料1-3-2_平成30年度全国高専フォーラム)	達成度A
イ	30⑧ 三重県教育委員会と連携し、高等学校教員対象の研修会への教員派遣を検討する	三重県教育委員会が主催する高等学校教員を対象とする研修講座一覧を教職員に周知し、教職員の参加を促した。 (資料1-3-3_平成30年度研修講座一覧（三重県教育委員事務局）)	達成度B 教員への参加を促したが、実際に研修会等への派遣には至らなかった。
ア	30① 本校以外の教育機関、研究機関、企業等で勤務経験がある等、多様な背景を持つ人材の採用に努める。	今年度、数学教員1名を公募した。選考過程において、左記の項目にも配慮した。 (資料1-3-4_本校ウェブサイト教員公募情報)	達成度A
アウ	30② 公募制を堅持し、優れた教員の確保に努める。	今年度、数学教員1名を公募した。公募にあたっては、将来の教育体制を考慮し、「情報処理」も担当できる人材を要件とした。 (資料1-3-4_本校ウェブサイト教員公募情報(再掲))	達成度S より多様な科目に対応できる人材確保を行っている。

ウ	30⑤ 専門科目については博士の学位や技術士等の職業上の高度な資格をもつ者、理系以外の一般科目については修士以上の学位をもつ者あるいは高度な実務能力をもつ者等、優れた教育力を有する者の採用に努める。	今年度、数学教員1名を公募した。選考過程において、左記の項目にも配慮した。 (資料1-3-5_教員選考規則)	達成度A
イ	30⑬ 本校の教員が国内外の教育研究機関に長期にわたって勤務(研修)できる制度を活用し、第三ブロック内高専への派遣を計画、教員交流の推進を検討する。	左記の項目に関し、鳥羽商船高専との連携強化推進委員会の場においても協議され、全教員へ向けて募集メールにて通知も行った。H31年度分の応募者又は推薦者は無しとの判断に至ったが、H30年度は教員交流の実績があった。 (資料1-3-6_H30年度高専両技科大間教員交流資料)	達成度A
エ	30⑯ 女性教職員の就業環境改善のためにイノベーション交流プラザ内の「男女共同参画エリア」を活用する。	イノベーション交流プラザ内の男女共同参画エリアを活用し、交流会を「女性教職員の就業環境改善」を議題として、3/27(水)に実施することとしている。	達成度A
エ	30⑰ 引き続き女性教員の積極的な採用に努め、平成30年4月現在の女性教員数16名以上を維持する。	今年度の公募において女性教員の採用は見送ったが、現在の女性教員数16名以上は維持している。 (資料1-3-7_本校ホームページ掲載教職員数・新規採用教員名簿)	達成度A
オ	30⑳ 引き続き、全教員対象のFD講演会を実施する。	春季休業中の2月下旬～3月上旬に、名古屋大学大学院教育発達科学研究科教育科学専攻の内田良先生をお呼びして、全教員対象のFD講演会実施を計画している。 (資料1-3-8_各種研修会参加)	達成度A
イ	30㉓ 引き続き、高専・両技科大間教員の交流を図る。	本年度は、和歌山高専より、教養教育科(化学)教員1名、再雇用教員(社会)1名を受け入れ、舞鶴高専に、本校から生物応用化学科教員1名を派遣することによって、「高専・両技科大間教員交流制度」や再雇用時の他高専からの受け入れに積極的に参画し人事交流を進めている。 (資料1-3-9_高専・両技科大教員交流実績)	達成度A
イ	30㉔ 引き続き、大阪大学大学院工学研究科の教員との交流を図る。	大阪大学大学院工学研究科の新田保次名誉教授を専攻科1年次の後期授業「グローバル・リーダー論」に参画して頂くことにより、継続して交流を図っている。 (資料1-3-10_シラバス(グローバル・リーダー論H30))	達成度A

キ	30⑫ 平成28年度に作成した教員評価基準に基づいた教員表彰を行う。	平成28年度に作成した教員評価基準に基づき、平成30年度「教員表彰のための評価ガイドラインの作成」及び「平成30年度教員による相互評価の提出について」を依頼した。また、「学生による教員の評価アンケート」の実施を本年度よりmoodle上で実施し、アンケート回答の集計効率化を図るためのシステム構築を行った。 (資料1-3-11_教員表彰のための評価ガイドライン回答シート) (資料1-3-12_学生による教員の評価アンケート資料)	達成度A
---	------------------------------------	--	------

本校第3期中期目標 II 1(4)教育の質の向上及び改善のためのシステム

高専教育の特色である「くさび型教育」を踏まえた教育方法の改善を進めるとともに、日本技術者教育認定機構(JABEE)の基準を満たす教育プログラム(複合型生産システム工学)を実施し、社会が求める教育内容・水準の維持向上を図るため、継続的な点検・評価・改善を図る。

本校第3期中期計画 I 1(4)教育の質の向上及び改善のためのシステム

- ア インターネットなどを活用したICT活用教育の取組を充実させる。
- イ JABEEの認定プログラムを改善を加えつつ実施し、不断に教育の質の向上を図る。
- ウ 多様な方法で学校の枠を超えた学生の交流活動を推進する。
- エ 教育目標を達成するため、とくに英語教育、情報教育、創造教育の評価を行い改善を進める。
- オ 本校独自の評価項目に沿った自己点検評価・改善及び外部評価、認証評価、JABEE審査等の第三者評価に継続的に取り組み、持続的な教育改善を図る。
- カ 教員の教育、研究、社会貢献等の活動に関するデータベースを充実し教育の質の改善に活用する。
- キ 企業の現役及び退職技術者や外部の専門家等、意欲ある企業人材を活用した教育体制を構築する。
- ク インターンシップの内容と方法を見直し、その一層の充実を図る。
- ケ 教育研究フォーラムやシンポジウム等に積極的に参加し、研究成果を発表するとともに他校との教員交流を促進する。
- コ 技術者教育等の地域における共通の問題を解決するため、近隣の大学等との連携・協働を推進する。

中期計画	平成30年度 年度計画	対応実績	自己評価と課題
エ	30① モデルコアカリキュラム本案に沿った授業内容について再度確認するとともに継続して実施する。	モデルコアカリキュラム本案に沿った授業を実施している。 (資料1-4-1_平成30年度「目標」及び「重点項目」)	達成度A
エ	30② 教務委員会の下に設置されているFD部会を中心にアクティブラーニング推進のための学内講習会を実施する。	平成29年度はアクティブラーニング推進のための講習会を実施したが、平成30年度はアクティブラーニングに縛られない内容でFD講習会を実施した。アクティブラーニング実施状況についてのアンケートは継続的に行っている。 (資料1-3-8_各種研修会参加(再掲))	達成度B 平成30年度開催予定のFD講習会の内容はアクティブラーニングに特化したものではない。
ア	30⑬ ICTを活用した教育を推進する。	講義にパワーポイントを使い、パワーポイントのデータをmoodleからダウンロードできるようにするなど、ほとんどの教員がICTを活用した教育を推進している。 (資料1-4-2_ Moodle H30)	達成度A
エ	30⑦ 特色ある優れた教育実践として従来より実施している、学科を越えたエンジニアリングデザイン教育の「創造工学」を継続して実施するとともに、新たに低学年向けに導入した「デザイン基礎」を実施し、デザイン科目としての有効性を検証する。	全学科の第4学年を対象に、前期金曜1-4限目に「創造工学」を必修で実施しており、高専祭での展示企画の中心となっている。製作した作品のいくつかは「鈴鹿高専テクノプラザ」により表彰された。また、後期に全学科の第2学年を対象に、1コマで「デザイン基礎」を必修で実施している。有効性の検証は、年度内に行う予定である。 (資料1-2-8_デザイン基礎 2M H30(再掲))	達成度A

オ	30⑨ 本校のPDCAサイクルが円滑に機能するよう、本校独自に作成した評価項目に沿った自己点検評価シート及び多角的評価に向けたファイル管理システムを簡素化した自己点検評価システムを継続する。	本校独自に作成した評価項目に沿った自己点検評価シートを継続的に使用し、多角的評価に向けたファイル管理システムを簡素化した自己点検評価システムを継続的に運用している。また、年度計画に沿った年度末活動報告会を3月に実施し、あわせて運営諮問会議を開催している。 (資料1-4-3_H29自己点検評価シート)	達成度A
オ	30⑧ 自己点検評価および機関別認証評価結果についてホームページによる公開を行う。	運営諮問会議の報告書及び機関別認証評価結果については、ホームページで公開を行っている。 (資料1-4-4_自己点検評価および機関別認証評価結果公表)	達成度A
オ	30⑩ 毎年度末に運営諮問会議を定期開催し、外部の運営諮問委員の意見を反映させることで教育の質の向上を図る。	平成29年度末の3月に運営諮問会議を開催し、外部諮問委員の意見を聴取した。平成30年度末も3月8日に開催予定である。	達成度A
イ	30③ JABEEで認定された「複合型生産システム工学教育プログラム」を継続して実施する。	JABEEで認定された「複合型生産システム工学教育プログラム」を継続して実施している。 (資料1-4-5_JABEE学習・教育到達目標)	達成度B JABEEで認定された「複合型生産システム工学教育プログラム」を継続して実施しているが、JABEEのC判定項目について、未だ改善が完全にできていない。
ク	30⑪ インターンシップを推進し、卒業までに8割以上の学生の参加を目指す。	第4学年のインターンシップへの参加割合は90%（学生数192人、参加者数172人）と大部分の学生がインターンシップに参加している。 (資料1-4-6_H30インターンシップ実施状況)	達成度S インターンシップ参加学生の割合は90%以上であり、8割以上の目標を大きく上回っている。
ク	30⑫ SUZUKA産学官交流会、本校を支援する企業団体である鈴鹿高専テクノプラザと連携し、効果的なインターンシップの実施を推進する。	鈴鹿市に本社をおく株式会社レグルスのタイ生産法人REGULUS (THAIRAND) CO. LTDに専攻科学生を国際インターンシップ履修学生として受け入れて頂いた。また、従来通りテクノプラザ会員企業に多くの学生をインターンシップ履修学生として受け入れて頂いている。 (資料1-4-7_本校支援企業との連携によるインターンシップ等)	達成度A

キ	30⑭ SUZUKA産学官交流会や鈴鹿高専テクノプラザに加盟の企業技術者およびOB技術者を講師としたエンジニアリングデザイン教育の充実を図る。	総合イノベーション工学実験（専攻科1年生対象）に講師として3人の企業技術者・OB技術者を招き、学生の指導をして頂くことでエンジニアリングデザイン教育を行っている。 (資料1-4-8_総合イノベーション工学実験シラバス等)	達成度A
ウ	30④ 鳥羽商船との学生交流を継続して実施する	鳥羽商船と合同で京都への留学生実地見学旅行を行った。(資料1-4-9_H30留学生実地見学旅行実施要領)	達成度A
ウ	30⑤ 他高専の学生寮役員との交流を継続して実施する。	本年度は11月10日に鳥羽商船高専、豊田高専との寮生交流会を実施し（会場：鳥羽商船高専）、11名の寮役員・指導寮生が参加した。 (資料1-4-10_鈴鹿高専・鳥羽商船・豊田高専との寮生交流会)	達成度S 複数高専との交流と言う新たな取組みが行われている。
ウ	30⑥ 東海地区高専の留学生交流を継続して実施する。	平成30年度は12月に東海地区国立高等専門学校外国人留学生交流会として、豊田市内とその近郊において、歴史的遺産の見学・伝統文化の体験及び工場見学を行った。 (資料1-4-11_平成30年度「東海地区高専の外国人留学生交流会」実施要項)	達成度A
ク コ	30⑬ 引き続き大阪大学大学院工学研究科のインターンシップへの参加を推進する。	平成29年度は3名の専攻科学生がインターンシップに参加した。平成30年度はインターンシップの案内が1月7日に届き、現在専攻科生1名が参加申請中であり、3/11(月)-3/15(金)を受入れ期間として調整中である。 (資料1-4-12_【大阪大学大学院工学研究科】H30インターンシップ・実習研究室)	達成度A 但し、実際にインターンシップが実施されるのは、3月になってからなので、正確には3月以降に達成度を判断することになる。

本校第3期中期目標 II1(5)学生支援・生活支援等

豊かな人間性、健全な心身及び確かな自己実現を図るため、学生の学習活動や課外活動等への参加を促進し、未来を自ら切り拓く力を引き出せるよう修学上及び生活上の支援を行うとともに、学生の進路指導支援体制の充実を図る。

本校第3期中期計画 I1(5)学生支援・生活支援等

- ア 学生の人間形成支援のため、クラブ活動への学外指導者の登用や複数教員指導体制の推進など課外活動への支援体制を充実する。
- イ 学生支援室相談員や学級担任の資質の向上を図るための研修会、講演会等を実施する。
- ウ 学生の適正や希望に応じた進路選択を支援するため、企業情報、就職・進学情報等の提供体制や専門家による相談体制を含めたキャリア形成支援を充実させる。
- エ 学習情報システムを整備し、学習支援体制を強化する。
- オ 教育者としての学生寮を効果的に運営し、継続的な寮生への学習支援と生活支援を図るとともに、自主・自律と相互扶助の精神を養う。
- カ 課外活動等を通し、学生の創造設計力向上の支援を進める。
- キ 学生・教職員間のコミュニケーションの円滑化を図る方策を検討し実施する。
- ク 各種奨学金制度の積極的な採用を促進し、奨学金を希望する学生の貸与率の向上を図る。

中期計画	平成30年度 年度計画	対応実績	自己評価と課題
イ	30① メンタルヘルスに関する講習会等に教員を派遣する等、支援のための知識の獲得に努める。	平成30年9月13～14日に第15回全国高専学生支援担当教職員研修会が東京で開かれ、本校教員が参加した。 (資料1-5-1 第15回全国国立高等専門学校学生支援担当教職員研修開催要項) (資料1-5-2 学生支援室担当教員よりメール)	達成度A
イ	30② 「こころと体の健康調査」結果を活用するとともに、精神科医や臨床心理士、カウンセラーと連携し、メンタルヘルスに関する取り組みを推進する。	平成30年10月1日(月)～10日(水)に前年度までの「こころと体の健康調査」を「高専生活に関するアンケート」に改称(機構の指示による)して全学年全学科において実施し、10月10日(水)～31日(水)結果分析と面談アンケート、11月1日(木)～12月14日(金)に学生と面談を行った。 (資料1-5-2 学生支援室担当教員よりメール(再掲)) (資料1-5-3 学生の健康調査について) (資料1-5-4_高専生活に関するアンケート)	達成度A
キ	30③ 引き続き、Q-Uテストを全学年に適用する。	平成30年6月11日(月)～20日(水)に全学年全学科において行ない、9月18日(火)QUに関する講演会を行った。 (資料1-5-3 学生の健康調査について(再掲)) (資料1-5-5 QUに関する講演会実施について)	達成度A
キ	30④ 体罰、いじめ、ハラスメントに対するアンケートを継続して実施する。	平成30年7月2日(月)～13日(金)に全学年全学科において行なった。 (資料1-5-6 体罰・いじめ・ハラスメントの実態把握について)	達成度A

キ	30⑤ 三重県教育委員会との連携協力により学生支援の取組みを強化する。	中勢地区高等学校生徒指導連絡協議会へのオブザーバー参加を通じて、毎年度、三重県教育委員会との連携協力による学生支援の取組みを行っており、学生委員会で報告されている。 (資料1-5-7 平成30年度第3回学生委員会議事録 (資料1-5-8 平成30年度第2回中勢地区高等学校生徒指導連絡協議会報告)	達成度A
ク	30⑥ 就学困難な学生に対して各種奨学金等の周知をし、授業料免除制度及び支援金等について学生だけでなく保護者に対しても周知を図る。	毎年5月開催の入学オリエンテーションで保護者向けに各種奨学金の案内を告知し、関係資料の配布も行っている。 (資料1-5-9 平成30年度入学オリエンテーション保護者説明会資料)	達成度A
オ	30⑦ 女子学生の受入の推進に伴い、女子寮1棟だけでは、定員をオーバーすることが予想されるため、男子寮1棟を全部若しくは一部を女子寮に変更することも踏まえて寮全体の整備計画の検討を図る。	男子寮(第2・4青峰寮、青峰寮A)の現状を調査した結果、入居率が、ここ数年70%台であるため、維持管理費の削減の面からも、施設規模の縮小を念頭に、整備計画の作成を行った。 (資料1-5-10 平成30年度寮の整備計画(案))	達成度A
エ	30⑧ 雨漏り等を起こしている生物応用化学科教室棟の外壁及び外部建具を年次計画で改修、本年度で完了する予定。	雨漏り等を起こしている生物応用化学科教室棟の外壁及び外部建具を年次計画で改修し、本年度をもって全ての改修を完了させた。 (資料1-5-11 平成30年度生物応用化学科教室棟外部改修) (資料1-5-12 生物応用科学棟改修事業概要書)	達成度A
エ	30⑨ 光熱水の削減に向けて、教室等の経年劣化した照明を計画的にLED化を図る。	光熱水の削減に向けて、教室等の経年劣化した照明を計画的にLED化作業を実施した。 (資料1-5-13 平成30年度教室等照明器具LED化)	達成度A
エ	30⑩ 夜間暗く危険となっている箇所の屋外環境改善のため、外灯等を設置する。	夜間暗く危険となっている箇所の屋外環境改善のため、外灯を設置した。 (資料1-5-14 平成30年度構内外灯設置状況)	達成度A
ウ	30⑪ インターンシップからの就職への繋がりを考慮し、それら業務の担当者間で連携した学生指導を行う。	平成28年に策定されたインターンシップ実施要項に基づいて計画が行われ、進路支援会議においてもインターンシップの状況について報告がなされており、関係者間で情報共有が行われている。 (資料1-5-15 鈴鹿高専インターンシップ実施要項) (資料1-5-16 平成30年度第2回進路支援委員会議事録)	達成度A

ウ	30⑫ 引き続き、就職・進学したOB・OGを招いたキャリアガイダンスを行う。	各学科の第4学年において、2名のOB・OGを招いてキャリアガイダンスを行なっている。平成30年度は11月から2月にかけて開催している。 (資料1-5-17 キャリアガイダンス実施要項)	達成度A
ウ	30⑬ 「高専女子フォーラム」を活用して、女子学生のキャリア形成支援について検討する。	平成30年12月23日近畿大学で高専女子フォーラムが開催され、女子学生のポスター発表を行い、参加企業にアピールする場となった。 (資料1-5-18 高専女子フォーラム開催の告知メール) (資料1-5-19 平成30年度高専女子フォーラム概要ウェブサイト)	達成度A
ウ	30⑭ 5年生の就職・進学活動体験を中心とした低学年向けガイダンスを継続して実施する。	5年生の就職・進学活動体験を中心とした低学年向けガイダンスが各学科主体で11月から2月にかけて計画され、12月12日に電子情報工学科で全学年参加で実施、他学科でも順次実施されている。 (資料1-5-20 教務係より進路ガイダンスの実施通知) (資料1-5-21 進路説明会開催についてのメール)	達成度A
ウ	30⑮ 地元企業合同説明会を本校で開催する等、地元企業への就職希望者の支援を行う。	平成30年11月7日(水)に本校も加盟しているテクノプラザに参加している企業による業界説明会を行なった。テクノプラザは、地域産業界の連携・交流を深め、地域産業の発展のために本高専と協働することが趣旨である。加盟している企業は、ほぼ県内に拠点を置いており、地元企業への就職希望支援を果たしていると考えられる。 (第4学年、専攻科1年生対象) (資料1-5-22 平成30年度業界説明会実施要領) (資料1-5-23 平成30年度業界説明会参加企業一覧)	達成度A
ウ	30⑯ 大学間連携事業で構築された就職支援システムの活用を検討する。	平成29年度末の進路支援委員会にて、システム導入校へのアンケート結果を提示し、導入の是非について議論した結果、現状鈴鹿高専だけに提示する求人情報や採用条件があり、また負担金もかかるため、費用対効果を考えて全国統一システムを使用するのはデメリットがあるということで、今後、全国の多数の高専がシステム導入するまでは、導入の検討を見送ることとなった。 (資料1-5-24 就職支援システムについてメール回答)	達成度A しかるべき組織において、費用対効果を検証し、年度計画の見直しが行われている。
ウ	30⑰ 進路ガイドブック等の冊子の作成と学生への配布を継続して実施する。	該当年の進路状況を記載した進路ガイドブックを12月に作成し、冬休み前に全学生に配布した。 (資料1-5-25 進路ガイドブック H30)	達成度A

ウ	30⑱ 進路支援委員会を中心に、学科第1学年から専攻科2年次までを対象としたキャリア教育の計画・実施を継続して行う。	毎年キャリア教育の計画を行い、11月から12月にかけて5年生による低学年へのキャリアガイダンス会を各学科において実施している。 (資料1-5-20 教務係より進路ガイダンスの実施通知(再掲)) (資料1-5-26 平成30年度進路支援計画(本科、専攻科))	達成度A
---	--	--	------

本校第3期中期目標 II 1(6)教育環境の整備・活用

施設設備は本校の教育研究活動の基盤であるとの観点から、長期的な教育環境整備構想を策定し、整備に当たっては、環境保全等の社会的要請に十分配慮（障害者への配慮も含む。）するとともに、地球環境や都市環境の保全のため、省エネルギー対策を推進する。また、教職員・学生の健康・安全を確保するため、安全衛生管理体制の整備・充実を図る。科学技術分野への男女共同参画を推進するため、修学・就業上の環境整備に関する方策を多様に講じる。

本校第3期中期計画 I 1(6)教育環境の整備・活用

- ア 教育の質向上、健康的な学生生活の保障、地震等災害防止、ユニバーサルデザイン導入等のために必要な施設・設備の整備を図る。
- イ 施設設備のきめ細やかなメンテナンス、校内の環境保全等を目的とした施設設備等を行う。
- ウ 「施設の利用状況及び施設実態の自己点検・評価」、「施設の有効利用計画」を実施策定し、施設の有効利用を促進する。
- エ 労働安全衛生法等を踏まえた安全管理・事故防止に関する具体的方策を立て、実施する。
- オ 職員宿舎の有効利用方法を検討する。
- カ PCB廃棄物については、計画的に処理を実施する。
- キ 男女共同参画を推進するため、情報の収集・提供について充実させる。

中期計画	平成30年度 年度計画	対応実績	自己評価と課題
ウ	30① 女子学生の受入の推進に伴い、女子寮1棟だけでは、定員をオーバーすることが予想されるため、男子寮1棟を全部若しくは一部を女子寮に変更することも踏まえて寮全体の整備計画の検討を図る。	男子寮（第2・4青峰寮、青峰寮A）の現状を調査した結果、入居率が、ここ数年70%台であるため、維持管理費の削減の面からも、施設規模の縮小を念頭に、整備計画案の作成を行った。 (資料1-5-9_寮の整備計画(案) (再掲))	達成度A
アイウエ	30② 雨漏り等を起こしている生物応用化学科教室棟の外壁及び外部建具を年次計画で改修、本年度完了する予定。	雨漏り等を起こしている生物応用化学科教室棟の外壁及び外部建具を年次計画で改修し、本年度をもって全ての改修を完了させた。 (資料1-5-10_平成30年度生物応用化学科教室棟外部改修(再掲))	達成度A
イウ	30③ 光熱水の削減に向けて、教室等の経年劣化した照明を計画的にLED化を図る。	光熱水の削減に向けて、教室等の経年劣化した照明を計画的にLED化作業を実施した。 (資料1-5-12_教室等照明器具LED化 (再掲))	達成度A
アイウ	30④ 夜間暗く危険となっている箇所の屋外環境改善のため、外灯等を設置する。	夜間暗く危険となっている箇所の屋外環境改善のため、外灯を設置した。 (資料1-5-13_平成30年度構内外灯設置状況 (再掲))	達成度A

カ	30⑤ 保有する安定器類のPCB廃棄物の処理を実施する。	高濃度PCB含有安定器等は、9月に北九州市の中間貯蔵・環境安全事業(株)で廃棄処分した。また、微量PCB含有変圧器等も民間処理場にて廃棄処分した。実験装置等から新たに発見されたPCB含有コンデンサ等は、特別管理産業廃棄物保管場所に適切に管理保管している。 (資料1-6-1_高濃度PCB廃棄運搬処分(抜粋)) (資料1-6-2_低濃度PCB廃棄運搬処分(抜粋))	達成度A 実験装置等から新たに発見されたPCB含有コンデンサ等を適切に処理することが課題となっている。
エ	30⑥ 組換えDNA実験安全管理規則の運用を引き続き進める。	組換えDNA実験安全管理規則の運用を継続して行っている。平成29年度実験実施報告は8件であり、平成30年度の組換えDNA実験および動物実験を審査し、許可した件数は7件である。 (資料1-6-3_組換えDNA実験安全管理規則(抜粋)) (資料1-6-4_動物実験規則) (資料1-6-5_組換えDNA実験および動物実験実施状況)	達成度A
エ	30⑦ 全学科において実験実習科目の実施時の安全教育に「実験実習安全必携」を活用する。	全学科において実験実習科目の実施時の安全教育に「実験実習安全必携」を活用している。 (資料1-6-6_実験実習安全必携(抜粋)) (資料1-6-7_救急法の手引き) (資料1-6-8_リスクマネジメントの手引き等) (資料1-6-9_各科の安全冊子(機械工学科))	達成度A
エ	30⑧ 研究用微生物安全管理規則の運用を引き続き進める。	平成29年度に安全レベルに対応したバイオハザードの指針の作成を議論し、研究微生物安全管理規則を整備し、運用を引き続き進めている。 (資料1-6-10_研究微生物安全管理規則) (資料1-6-11_微生物実験利用・保管申請書)	達成度A

本校第3期中期目標 II 2 研究や社会連携に関する目標
 教育内容を学術の発展に即応させるため、継続して研究を行う。そのために必要な学術的研究のみならず
 先進的な研究、学科間を超えた複合・融合領域研究、産学官連携による共同研究・受託研究も推進する。
 これらの研究成果を発表や知的財産化等で広く社会に提供し、人材育成及び地域・産業界に貢献する。
 地域交流・地域連携・産学官連携等を通じて本校の教育研究の成果を社会に還元し、その連携協力に努める。
 また、地域の生涯学習機関としての役割を果たす。

本校第3期中期計画 I 2 研究や社会連携に関する事項

- (1) 教育内容を学術の発展に応じたものとするため、教員各自の専門的研究を推進する。
- (2) 競争的研究資金の導入等を通して学内研究活動の一層の活性化を図る。また、研究費助成事業の獲得に向けたガイダンスを実施する。
- (3) 校長裁量経費の活用により学科横断的な共同研究を推進する。
- (4) 産学官連携協力を積極的に推進するため、自治体、商工会議所、企業等と連携する共同研究プロジェクトや地域産業・社会に貢献できる研究テーマを創出し、実施する。
- (5) 特許取得を奨励・支援するため、学内における知的財産権に関する認識の向上を図る。
- (6) 研究紀要の質の向上を図るため、査読制度を継続する。
- (7) 重点研究課題の一つとして地球環境問題を取り上げる。
- (8) SUZUKA産学官交流会が開催する交流フォーラム、産学技術サロン等への主体的取り組み等地域における産学官連携協力を積極的に推進する。
- (9) 本校の地域貢献活動を企業や社会に明確に伝達できるよう、多様な媒体を用いた広報活動を展開する。
- (10) 地域の生涯学習機関としての役割を果たすため、公開講座、授業開放、オープンキャンパス事業、出前授業、図書館蔵書等を充実する。
- (11) 小中学校に対する理科教育支援活動を積極的に推進する。

中期計画	平成30年度 年度計画	対応実績	自己評価と課題
(2)	30① 引き続き、科学研究費補助金等外部資金への応募のための学内ガイダンスを実施する。	<p>科研費申請の平成30年度スケジュール説明を5/23開催の教職員会議で実施した。</p> <p>8/23、8/24には外部講師を招聘して科研費合宿を計画し、科学研究費補助金等外部資金獲得のための講演会及び研究計画書の作成のサポート等も実施した。</p> <p>また、10/10には日本学術振興会から講師に来てもらい、科研費説明会（事務担当者向け及び教員向け）を開催して、継続的な外部資金獲得への取り組みを行っている。</p> <p>(資料2-1_平成30年度科研費ガイダンス)</p>	<p>達成度S</p> <p>年度計画になかった科研費合宿を実施する等、積極的な取り組みを行っている。</p>
(2)	30② 科学研究費補助金への申請率80%、採択率40%の達成に向けて取り組みを強化する。	<p>科学研究費補助金の申請率、採択率を向上するため本校で行われた8/23、8/24の科研費合宿には延べ27名の教員・技術職員が参加した。10/10に開催された科研費説明会には25名の教員が参加し、平成31年度申請での変更点を学習した。また、本年度は機構本部が実施する査読ネットワークを活用し、本校希望教員において事前レビューを実施した。</p> <p>科学研究費補助金の新規申請は44件であり、継続9件を含めると教員比率70%（奨励研究を除く）となった。なお、採択率については、新規採択率で18%となった。</p> <p>(資料2-2_平成30年度科学研究費応募状況)</p> <p>(資料2-3_平成30年度科学研究費採択状況)</p>	<p>達成度B</p> <p>申請率、採択率ともに目標未達成のため、更なる取り組み強化と原因分析が必要であるが、採択率の数値目標が高すぎるため、見直しが必要である。</p>

(2)	30③ 科研費塾、科研説明会、申請書の事前レビュー、応募者に対するインセンティブ付与等の取り組みにより、申請率や採択率の向上を目指す。	科研費塾、科研説明会を行った。 また、申請書の事前レビューの募集を行い、集まった6件の申請書について、3件は学内で審査を行い、残りの3件は機構の査読者ネットワークを活用して査読を行った。 さらに採択者と申請者に対して学内研究費のインセンティブを実施した。 (資料2-4_新規科学研究費申請インセンティブ)	達成度A 科研費獲得のための様々な取組みを計画以上に行ったが、結果的に高い数値目標に届かなかった。総合的に捉えて評価を「A」としている。
(1)	30④ イノベーションジャパンのマッチングイベントに出展する。	ビジネスマッチングの機会であるイノベーションジャパンへの出展を推奨し、JSTで選考の結果、「可溶化菌による低環境負荷メタン発酵技術と可溶化菌の水処理への応用」、「バイオフィルム形成抑制を有した可視光透過性膜の防汚性効果」というタイトルで2教員が出展した。 (資料2-5_平成29・30年イノベーションジャパン出展)	達成度A
(4) (8)	30⑤ 鈴鹿高専テクノプラザ等を活用し、産業界との共同研究・受託研究の受入を推進する。	本校と鈴鹿高専テクノプラザとの共同活動を活用し、参画企業等からの共同研究等の受け入れを推進している。 現在、鈴鹿高専テクノプラザ会員企業と4社の共同研究、3件の受託研究を実施している。 (資料2-6_共同研究等外部資金状況)	達成度A
(4) (8)	30⑥ SUZUKA産学官交流会の場を活用し、本校の研究紹介等を行い、企業との交流を深め、共同研究への展開を図る。	12月開催のSUZUKA産学官交流会において、本校教員が講演しており、このような研究紹介を交流を通じて共同研究を目指している。 会員企業との共同研究を模索するためのSUZUKA産学官交流会サロンを企画し、第1回目のサロンを11/22に開催した。また、本校のロボット技術を紹介するフォーラムを2/27に開催する。 (資料2-7_SUZUKA産学官交流会-鈴鹿高専医工・農工サロン)	達成度A
(1)	30⑦ 大阪大学大学院工学研究科との研究交流を引き続き行う。	協定書に基づき、大阪大学大学院工学研究科との研究交流を引き続き行うことを検討中である。 (資料2-8_大阪大学工学部・大学院工学研究科との教育研究交流に関する協定書)	達成度A 未達成ではあるが、協定書に基づき継続的に研究交流が行えるよう、検討を行ったことから、評価を「A」としている。
(1)	30⑧ 新たに鈴鹿医療科学大学との研究交流を実施する。	鈴鹿医療科学大学と共に医工連携研究会を立ち上げ、お互いの教員が自身の研究紹介を行う研究会を実施している。10/30には、吉田校長が講演を行った。 (資料2-9_第4回SUMS-NITS医工連携案内)	達成度S 昨年度を上回る回数の研究会が開催されており、研究交流が推進している。講演会には、民間企業からの参加もあった。

(5)	30⑨ 特許取得を奨励・支援するため学内における知的財産に関する認識の向上を図る。	知財取得の奨励・支援のため、適宜アナウンスを行ったり、学内パテントコンテスト(学生向け)の周知、知財セミナーの開催などを通じて、知財マインドの普及、周知、認識の向上を図った。 弁理士を招へいし、知的所有権の重要性を学ぶ学生講義を共に聴講予定であり、継続して財マインドの普及、周知、認識の向上を図っている。 (資料2-10_平成30年度校内パテコン掲示ポスター)	達成度A
(5)	30⑩ 知財人材の育成のための教育を一層推進する。	(独)工業所有権情報・研修館の知的財産に関する創造力・実践力・活用力開発事業 展開型最終年度として、パテントコンテストなど様々な取り組みを行い、知財教育・学習のなお一層の促進、推進を図った。 (資料2-11_H30知的財産学習)	達成度A
(8)	30⑪ SUZUKA産学官交流会において、「鈴鹿高専R T・医工・農工」や「産学官交流フォーラム」を実施し鈴鹿高専の有する技術や研究成果を発信する。	SUZUKA産学官交流会において、R T・医工・農工をキーワードとしたサロンとフォーラムを企画し、実施している。 (資料2-7_SUZUKA産学官交流会-鈴鹿高専医工・農工サロン(再))	達成度A
(9)	30⑫ 研究者データベースである「researchmap」や「国立高専研究情報ポータル」情報更新を行い、研究・技術シーズとして情報発信を行う。	研究者データベースである「researchmap」の更新を7月末を締切として実施した。 また、研究・技術シーズを分かりやすく外部発信するための方法について、校長主導で教育研究情報発信等検討合同会議を立ち上げ議論し、各教員からデータを収集しホームページに掲載した。 (資料2-12_researchmap更新依頼) (資料2-13_平成30年度第3回教育研究情報発信等検討合同会議議事録)	達成度S 既存データベースの更新だけではなく、新たに外部発信する情報を校長のリーダーシップにより、迅速に構築し、公開まで実行した。
(10)	30⑬ 理科教育支援のための出前授業を継続して実施する。	本年度においても複数の中学校等より出前授業の依頼を受けて、教員を派遣する活動を継続し、鈴鹿市における理科教育支援の流れは定着しつつある。 (資料2-14_平成29・30年度出前授業一覧)	達成度A 鈴鹿市以外の県内地域への展開が課題である。
(11)	30⑭ 鈴鹿市が主催する「鈴鹿少年少女発明クラブ」を通じ、小中学生の発明力向上を支援する。	鈴鹿市少年少女発明クラブの活動を積極的に支援して、本校でも小中学生の発明力向上を支援するイベントを実施している。 (資料2-15_鈴鹿少年少女発明クラブ)	達成度A

(10)	30⑮ 公開講座等の参加者の満足度アンケートを継続して実施する。	公開講座、オープンカレッジ、ものづくり体験教室、鈴鹿市主催のまなベルなどの実施後は、その都度満足度アンケートを継続的に実施して、今後の参考としている。 (資料2-16_体験教室案内チラシ) (資料2-17_平成30年度オープンカレッジチラシ2018) (資料2-18_平成30年度オープンカレッジアンケート結果)	達成度A
------	----------------------------------	---	------

本校第3期中期目標 II 3 国際交流に関する目標

外国の高等教育機関との協定に基づく学生の国際交流を継続発展させ、国際的な視野と知見を備えた技術者の育成を図るとともに、留学生の受入れを積極的に行う。

本校第3期中期計画 I 3 国際交流等に関する事項

(1) 学生や教職員の国際交流を促進するため、米国・オハイオ州立大学への学生交流派遣を継続実施するとともに、カナダ・ジョージアン技術大学と中国・常州信息技術学院等との国際交流を強化する。

また、ヨーロッパにも交流の拠点を設ける。

(2) 留学生と日本人学生及び地域社会、並びに他高専留学生との交流活動を積極的に支援する。

(3) 機構本部主催の海外インターンシップにも積極的に学生を派遣する。

(4) 国際交流センターの取組を積極的に活用する。

中期計画	平成30年度 年度計画	対応実績	自己評価と課題
(1)	30④(4) 引き続き、ドイツのハノーファー大学へ教員・学生を派遣する。	11/3(土)～11/11(日)の期間に14名の学生を派遣した。 (資料3-1_学生海外派遣計画2018(ドイツ))	達成度A
(3)	30① ISATE、ISTSへの参加を支援する。	ISTS 2018については、参加希望を提出したが、選考課程で落選した。次年度以降も参加者を募り、支援を継続する。 ISATE2018については、本校からは1名の教員が論文を投稿し、9月に2名教員がそのプログラムに参加し、1名の教員が発表した。 (資料3-2_ISTS 2018の参加学生決定通知) (資料3-3_ISATE2018資料(論文投稿実績、発表実績))	達成度A
	30② 教員のFD研修への参加を推奨する。	国際交流関係の研修において、機構主催の国際交流室長会議に参加した。 (資料3-4_H30全国国立高等専門学校国際交流室・国際交流センター長会議)	達成度A
(1)	30④ 学術交流協定を結んでいる海外の教育機関と交流活動を行う。 (1) 引き続き、アメリカ・オハイオ州立大学へ教員・学生を派遣する。 (2) 引き続き、専攻科学生を語学研修のため、カナダ・ジョージアンカレッジに派遣する。 (3) 引き続き、中国・常州信息職業技術学院と教員・学生の派遣または受入を行う。	(1)9/15(土)～9/22(土)の期間に16名の学生を派遣した。 (2)8/27(月)～10/22(月)の期間に学生12名を派遣した。 (3)6/30(土)～7/7(土)の期間に教員1名、学生10名の受け入れを行った。 (資料3-5_平成30年度帰国報告会実施要項) (資料3-6_平成30年度鈴鹿高専・鳥羽商船学生海外派遣計画(アメリカ)) (資料3-7_学生海外派遣計画2018(カナダ)) (資料3-8_中国・常州信息職業技術学院受入れプログラム)	達成度A

(1)	30④(5) テマセク・ポリテクニク技術英語研修等への参加を支援する。	平成30年度は募集がなかったが、平成29年度に学生1名が応募後に採用され、9/10(日)～9/19(火)の期間にシンガポールへ派遣した。 (資料3-9_テマセク・ポリテクニク技術英語研修募集要項等)	達成度A
(3)	30④(6) トビタテ！留学JAPAN 日本代表プログラム等への学生の応募を推進する。	苫小牧高専主催のビデオガイダンスを実施した。 (資料3-10_トビタテ！留学JAPAN学生向け説明会)	達成度A
(3)	30⑤ 機構の海外インターンシップへの参加を推進する。	募集の都度、継続的に支援をしていく。 また、国立高専機構主催の海外インターンシッププログラムに推薦応募し採択され、2/24(日)～3/16(土)の期間に学生1名をマレーシアに派遣する。 (資料3-11_高専機構主催の海外インターンシップ募集) (資料3-12_H30海外インターンシッププログラム春期募集の選考結果について(通知))	達成度A
(1)	30⑥ 他高専が主催する海外インターンシップへの参加を支援する。	富山高専射水キャンパス主催の「北アイルランド派遣プログラム」に1名応募し採用され、8/19(日)～9/18(火)の期間に派遣した。 (資料3-13_他高専主催海外インターンシップ募集)	達成度A
(2)	30⑧ 全国国立高専による私費外国人留学生対象の3年次編入学試験の実施に協力する。	計画通りに実施済である。 (資料3-14_国立高等専門学校編入学試験学生募集要項[外国人対象])	達成度A
(2)	30⑨ 留学生の学習補助や学生生活全般のサポートを行うために、日本人学生によるチューター制度を継続して行う。	チューター制度は第3学年及び第4学年に在籍する留学生に対して適用している。また、生物応用化学科の留学生については、第4学年次にコース分けが行われるため、複数名のチューターを付けて、コース分け後の正常なチューター制度の利用に向けて前年度より継続的に実施している。 (資料3-15_留学生チューター推薦依頼)	達成度A
(2)	30⑩ 留学生に対し、日本語を読む・書く・話す・聞く能力を高める授業を継続して行う。	留学生に対して、日本語教育の授業を最大で週2コマ開講しており、留学生の日本語能力向上に寄与している。 (資料3-16_シラバス(日本語教育 I A H30))	達成度A

(2)	30⑪ 専門教育の基礎的な部分を補うために、留学生の個々の学力を確認しながら、第2学年までの専門科目の補講を行う。	第3学年に編入学してくる留学生に対して、低学年で学ぶ専門分野を復習するため、学級担任が中心となって、各学科で週1コマ実験実習を含めた多角的な講義を行い、留学生の学力の到達度を確認しながら、他の同学年学生と同水準になるよう努めている。 (資料3-17_学年別時間割(留学生))	達成度A
(2)	30⑫ 東海地区5高専に在学する外国人留学生に対する研修会に留学生を参加させる。	12月に豊田高専主催の研修会に学生2名を参加させた。 (資料3-18_H30東海地区外国人留学生交流会)	達成度A
(2)	30⑬ 留学生関連行事として、実地研修旅行、校長との懇談会、進路支援相談会、留学生交流会を引き続き実施する。	12/15(土)に鳥羽商船高専と合同で実施した。また、留学生交流会は、12/7(金)に日本人学生と留学生が共同して当該会の運営等を実施しており、ホームステイは2月・3月中に1週間程度実施する予定である。なお、進路支援相談会・校長との懇談会については、現在計画しており、学年末試験終了後に行う予定である。 (資料3-19_平成30年度留学生交流会)	達成度A 確実に実施されることが予定されていることから、評価は「A」とした。
(1)	30⑬ 在外研究員制度を利用し教員の海外派遣を推奨する。	現在1名の教員を海外派遣中である。 (資料3-20_H30独立行政法人国立高等専門学校機構在外研究員(選考結果))	達成度A
(3)	30⑦ 専攻科のグローバルエンジニアプログラム学生を対象に国際インターンシップの派遣を実施する。	学生2名を株式会社レグルス タイ現地法人 (Regulus (THAILAND) CO. LTD) に派遣した。 (資料3-21_国際インターンシップ参加状況)	達成度A

本校第3期中期目標 II 4 管理運営に関する目標

校長のリーダーシップの下に、運営会議を中心とした施策立案、審議執行及び評価監査のサイクルを確立するとともに、迅速かつ効率的な運営を図るため、運営会議及び各種委員会の位置付け、機能及び審議・協議事項の明確化を図る。また、本校における教育研究等の活動全般について自己点検・評価を行うとともに、広く外部からの意見を取り入れ、開かれた学校運営を行う。さらには、限られた各種資源を戦略的に配分するため、本校の運営方針に基づき、重点的に資源配分する仕組みを整備するとともに、事務組織の機能、編成等を見直し、事務処理の効率化・簡素化並びに事務職員及び技術職員の資質の向上に努める。業務運営のために必要な情報セキュリティ対策を適切に推進するため、政府の方針を踏まえ、情報システム環境を整備する。

本校第3期中期計画 I 4 管理運営に関する事項

- (1) 校長のリーダーシップのもと迅速かつ効率的な学校運営を図るとともに、学校の管理運営に関する不断の点検評価と継続的な改善を行う。
- (2) 各種委員会の位置付け、機能及び審議事項を明確にし、効果的かつ効率的な学校運営を行うとともに、本校のPDCAサイクルシステムに基づいて委員会活動の成果・効果を評価しつつ改善を図る。
- (3) 外部の意見を学校運営に反映させる。
- (4) 内部監査体制を構築し、また他高専等と連携して、監査の強化を図る。
- (5) 教職員の職務状況を客観的に評価し、その評価を全教職員の資質の向上と業務運営の効率化に反映させる。また、学校経営の観点から業務内容と業務量の見直しを行い、適正な人員配置（アウトソーシングを含む。）と業務の合理化・効率化を図る。
- (6) 職員の能力開発と専門性の向上のため、民間等で行う研修を含めた研修会に積極的に参加させる。
- (7) 職員の採用・人事交流に当たっては、専門的知識や技能を有する人材を確保する。
- (8) 再雇用等定年後の雇用について合理的効果的な方法を検討し実施する。
- (9) 平成23年度機構本部策定の「公的研究費等に関する不正使用の再発防止策」を確実に実施する。
- (10) 学校の課題やリスクに対し、研修や倫理教育等を通じて全教職員の意識向上に取り組む。
- (11) 業務運営のために必要な情報セキュリティ対策を適切に推進するため、規則や手順等を整備する。

中期計画	平成30年度 年度計画	対応実績	自己評価と課題
(10)	30② リスク管理室を中心に学内の安全管理に取り組む。危機管理マニュアルを見直し、周知を徹底する。	安全パトロールの実施等、学内の安全管理に取り組んでいる。また、リスク事象が想定される際の注意等について周知を行った。 なお、昨年度実施することができなかった危機管理マニュアルの改訂を行った。 (資料4-1_危機管理マニュアルの改訂について) (資料4-2_リスクマネジメントの手引ー組織的取組み編ー) (資料4-3_危機管理マニュアルー火災・自然災害対応編ー) (資料4-4_危機管理マニュアルー危機事象別対応編ー) (資料4-5_危機管理広報マニュアルー緊急時の記者会見対応編ー) (資料4-6_危機管理規則)	達成度S 1月に行われた監事監査・内部監査においても高い評価があった。

(11)	30⑩ 学内ネットワークの円滑かつ安全な利用を目的とした学生・教職員向けの講習会（セキュリティー講習会等）を継続する。	学生向けのネットワークセキュリティ講習会、或いは教職員向けの講習会を実施した。 なお、情報インシデントへの対応については、運営会議及び教職員会議での注意喚起のほか機会あるごとに情報提供等を行っている。 (資料4-7_学生向けネットワークセキュリティ講習会案内) (資料4-8_情報セキュリティインシデント発生時の確認事項)	達成度A
(10)	30⑪ 学生・教職員の安否確認システム（「すぐメール」）の登録及び更新を徹底する。	安否確認システムについて、学生および教職員に対して適切に連絡が行くように登録・更新を周知しており、定期的実施される防災訓練の中で安否確認訓練も行っている。 なお、学生の安否確認システムへの登録率は、平成30年7月4日の防災訓練実施時点で83.5%であった。 (資料4-9_鈴鹿高専メール_学生向け登録手順書) (資料4-10_安否確認訓練結果（H30.7.4実施分）)	達成度A 学生の登録については、毎年更新しなくても良いよう改善されている。全員の登録が達成できるようにすることが課題である。
(4)	30③ 内部監査項目を適宜見直し、監査体制の充実を図る。	内部監査体制の改善・内部監査項目の見直しについては、大学等の他機関における監査項目等の情報を入手し、本校の現状を見据えての検証は行ったが、見直しをする必要があるか否かの結論には至っていない。	達成度B 監査体制や監査項目の見直しについて、その必要性があるか否かの検証を行ったこともあり、昨年度に引続き「B」として評価する。
(4) (9) (10)	30④ 平成24年3月の理事長通知「公的研究費等に関する不正使用の再発防止策の徹底について」及び「公的研究費の管理・監査のガイドライン（平成26年2月18日改正）」を踏まえた取り組みを、引き続き実施し、不正使用及び不適正経理の防止に努める。	特別監査として、平成30年3月に科研費を対象として監査を実施した。平成31年3月にも実施予定である。 (資料4-11_科研費補助金特別監査(通知))	達成度A
(10)	30① 教職員を対象としたコンプライアンス意識向上に関する研修を実施する。	コンプライアンス意識向上に関し、教職員会議等で意識啓発を行っているほか、コンプライアンスに関するセルフチェックを実施した。また、新規採用や他機関からの交流人事による受入教職員に対して、その都度実施している。 (資料4-12_研究費の取扱い) (資料4-13_産学官連携における利益相反)	達成度A

(10)	30⑤ セクシャルハラスメント及びメンタルヘルスに関する講習会を開催する。	各教職員の能力を十分発揮できるための就労環境の維持のため、平成30年12月に「フレンテトーク in 鈴鹿高専」として講演会を実施し、ハラスメント防止及びアンガーマネジメントによるメンタルヘルスの向上に繋げた。また、教職員を対象としたストレスチェックを実施した。 (資料4-14_「フレンテトーク in 鈴鹿高専」の開催について) (資料4-15_ストレスチェックの実施について)	達成度A
(6)	30⑥ 事務職員及び技術職員の能力向上を図るため、地方自治体、民間等外部団体主催の研修に積極的に参加する。	国立大学法人主催の職域研修、技術公開講座「技術者養成研修」等に積極的に参加し、能力向上を図っている。また、名古屋工業大学の協力を得て、技術職員を安全衛生に関する研修に参加させた。 (資料4-16_事務系職員研修一覧) (資料4-17_豊橋技術科学大学技術公開講座「技術者養成研修」) (資料4-18_名古屋工業大学における研修資料)	達成度S 技術職員は、人事交流により能力向上を図る機会が少ないことから、中長期の研修を利用して、能力向上と人脈づくりを行う、新たな手法に取り組んでいる。
(7)	30⑦ 事務職員等の採用・人事交流に当たっては、近隣の国立大学法人等との計画的な交流を実施することで多様性のある人材の確保に努める。	事務職員等の採用・人事交流にあたっては、名古屋大学から1名の職員の受入を行っている。また、三重大学からは5名の職員の受入を行っている。 (資料4-19_H30組織図 (H30.10.1現在))	達成度A
(7)	30⑧ 平成26年4月28日制定「高専間職員交流制度実施要項」に基づき他高専との人事交流計画を策定する。	鳥羽商船高専とは相互に1名の職員の派遣・受入を行っており、継続を検討している。管理職において、人事交流等の計画を策定している。 (資料4-19_H30組織図 (H30.10.1現在) (再掲))	達成度A
(8)	30⑨ 再雇用制度を有効活用するため、第3ブロック内の定年退職者を再雇用教員として受入れ、本校教員との交流を推進する。	事務職員1名を図書係長として短時間による再雇用を実施している。また、第3ブロック内の定年退職者を再雇用教員として、1名雇用している。 (資料4-20_鈴鹿工業高等専門学校教職員再雇用実施要項) (資料4-21_再雇用者労働条件通知書)	達成度A
(6)	30⑫ 高専機構本部等が実施する新任、中堅、管理職対象の研修や情報系の研修会に積極的に参加する。	高専機構本部のほか東海地区の大学が実施する新任、中堅、管理職対象の研修や情報系の研修会に積極的に参加している。 (資料4-16_事務系職員研修一覧) (再掲)	達成度A

本校第3期中期目標 III 業務運営の効率化に関する事項
 運営費交付金の減額による支障が発生しないように業務の効率化を図る。

本校第3期中期計画 II 業務運営の効率化に関する目標を達成するために取るべき措置

- (1) 中長期的な観点に立った適切な人員管理を策定するとともに、本校全体の人事方針に基づく運用・調整を行う。
 (2) 管理業務を全般的に見直し、業務の合理化と効率的運用を図る等、運営費交付金の減額による支障の発生しないよう継続的な努力をする。

中期計画	平成30年度 年度計画	対応実績	自己評価と課題
(2)	30① 従来の予算配分方針を見直し、予算の効率的な運用を策定し、運営費交付金の縮減に対応する。	効率化係数と実績を考慮した当初予算配分方針を策定し、学校運営に支障を来さない予算配分を行った。また、執行面において、電力の一般競争入札等により、大幅な経費削減に寄与している。 (資料5-1_平成30年度当初予算配分について)	達成度A
(2)	30② 管理運営に関する各種委員会の再編による効率的運用や事務組織との緊密な連携により、一般管理費の縮減の節約に努める。	委員会の見直しのほか、会議に要する時間を削減するため、一部会議においてペーパーレス化及びメール審議とすることで、時間外勤務の削減に努めた。 各種委員会の再編及び適切な人員配置により学校運営を進めている。 勤務時間内での会議終了に努めたほか、ペーパーレス化の推進及びメール審議の活用により時間外勤務の削減及び職員の業務負担軽減を推進した。また、ワークライフバランス向上の一環として、事務職員及び技術職員に対し「夏・勤」を試行した。 (資料5-2_H30運営組織図) (資料5-3_H30組織図) (資料5-4_平成30年度第1回学校運営・校務分担見直しPT会議) (資料5-5_教育体制整備タスクフォース) (資料5-6_平成30年度鈴鹿高専勤務アンケート結果) (資料5-7_定時退勤日の設定状況)	達成度A
(2)	30③ 新規事業の開拓や既存事業の新たな発展に向け教職員の積極的な参画を図るとともに、外部資金の獲得を推進することで一般管理費からの配分を抑える。	研究活動や産学連携活動の活性化のため自己収入の増加を目指した方策を検討を行い、申請件数・採択件数の増加を図った。科学研究費等外部資金獲得のための講習会や個別相談会を開催し、外部資金獲得を促進する活動を行った。平成30年度から産学官協働研究室の設置による新たな形の共同研究制度を立ち上げ、組織的外部資金獲得を推進している。 (資料5-8_研究活動や産学連携活動の活性化)	達成度S 新たな外部資金獲得の方策を構築し、研究費を増加させるとともに、間接経費も獲得している。

(2)	30④ 光熱水量の使用量を平成27年度を基準に平成28年度から3年間で3%削減を目標とし、より一層の節約に努める。	集中管理システムによるエアコン使用抑制や各種教職員による見回りや放課後の教室等の使用見直しなどにより、現在目標を達成可能な状況である。 (資料5-9_光熱水料使用状況)	達成度S 猛暑となった夏は健康に配慮した電力使用のため、目標達成が危ぶまれたが、年間を通して目標が達成できる見込みとなり、効率的な運用がなされた。
(1)	30⑥ 教育・研究・管理運営等の業務において、鳥羽商船との連携強化に努めるとともに、第3ブロック内の高専との連携の在り方を探る。	鳥羽商船とは連携強化推進委員会を設置して継続的な強化を実施している。加えて、第3ブロック内で人事交流の連携強化に努め、平成30年4月から教員1名の舞鶴高専への派遣と教員2名（うち1名は再雇用）の和歌山高専からの受入を行っている。第3ブロックの校長会議、事務部長会議等を通じて、様々な連携・情報交換を行っている。 (資料5-10_平成30年度連携強化推進委員会資料) (資料5-11_高専両技科大間教員交流資料)	達成度A
(2)	30⑤ 現状では原則として一般入札で対応することとしているが、引き続き真にやむを得ない場合を除き随意契約を行わないことを徹底する。	特定の供給者によってのみ供給が可能である等、随意契約によらざるを得ない案件を除き、一般競争入札を実施している。また、適宜フォローアップを実施し、より一層の競争性、透明性の確保を図っている。 (資料5-12_会計規則(高専機構規則)) (資料5-13_公的研究費使用マニュアル(鈴鹿高専版))	達成度A

本校第3期中期目標 **IV** 財務内容の改善に関する事項

1 自己収入の増加

教員の研究活動や産学連携活動等を活性化させることにより、科学研究費助成事業、科学技術振興助成金等の外部研究資金の獲得に積極的に取り組み、その他の自己収入の増加を図る。

2 固定的経費の節減

管理業務の合理化に努めるとともに、本校の財務運営を適切に行い、教職員の意識改革を図って、固定的経費の節減に努める。

本校第3期中期計画 **III** 予算（人件費の見積もりを含む。）、収支計画及び資金計画

1 収益の確保、予算の効率的な執行、適切な財務内容の実現

(1) 教員の研究活動や産学連携活動等を活性化させることにより、科学研究費助成事業、科学技術振興助成金等外部研究資金の獲得に積極的に取り組むと共に、その他の自己収入についても増加を図る。

(2) 企業との共同研究等を推進し、助成金申請件数の増大を図る。

(3) 運営費交付金である人件費、物件費等の効率的な執行を行うとともに、適切な財務管理を行う。

2 予算

(1) 校長裁量経費を活用して、予算の戦略的重点配分を行う。

(2) 教職員の意識改革を図り、事務費、光熱水量費等固定的経費の節減に努める。

(3) 経費の節減等で発生した余剰金については、次年度の教育研究活動、学生支援並びに公開講座・産学官連携の推進等の充実に充てる。

中期計画	平成30年度 年度計画	対応実績	自己評価と課題
1(2)	30① 奨学寄付金については、可能な限り間接経費を徴収することとし、自己収入確保の一杖とする。	奨学寄付金については、規則を整備して寄付者に了解を取り間接経費を徴収する活動を促進している。間接経費の徴収により、自己収入増に取り組んでいる。 (資料6-1_寄附取扱規則)	達成度A
1(1) (2)	30② 共同研究・受託研究については、技術相談等を推進することにより、その件数の増に努める。また、その件数増については、鈴鹿高専テクノプラザ等を活用するとともに、SUZUKA産学官交流会との連携をすることにより、実現へと導く。	共同研究、受託研究、技術相談等の機会を増やすため、産業展等への参加のほか勉強会や企業視察会を開催したほか、三重県工業研究所や鈴鹿医療科学大学との連携協定を締結し、継続的に発展させている。 平成30年度から産学官協働研究室の設置による新たな形の共同研究制度を立ち上げ、組織的な外部資金獲得を推進している。 (資料2-7_SUZUKA産学官交流会-鈴鹿高専医工・農工サロン (再掲)) (資料6-2_県外視察研修会案内チラシ) (資料6-3_みえ産学官技術連携研究会) (資料6-4_みえメディカルバレー推進代表者会議) (資料6-5_アグリフェア開催要領) (資料6-6_三重県工業研究所との協定書) (資料6-7_鈴鹿医療科学大学との協定書)	達成度S 新たな外部資金獲得の方策を構築し、研究費等の増加に寄与した。

1(1)	30③ 引き続き、科学研究費補助金等外部資金への応募のための学内ガイダンスを実施する。	<p>科研費申請の平成30年度スケジュール説明を5/23開催の教職員会議で実施した。</p> <p>8/23、8/24には外部講師を招聘して科研費合宿を計画し、科学研究費補助金等外部資金獲得のための講演会及び研究計画書の作成のサポート等も実施した。</p> <p>また、10/10には日本学術振興会から講師に来てもらい、科研費説明会（事務担当者向け及び教員向け）を開催して、継続的な外部資金獲得への取り組みを行っている。</p> <p>（資料2-1_平成30年度科研費ガイダンス 再掲）</p>	<p>達成度S</p> <p>年度計画になかった科研費合宿を実施するなど、積極的な取り組みを行っている。</p>
1(1)	30④ 科学研究費補助金への申請率80%、採択率40%の達成に向けて取り組みを強化する。	<p>科学研究費補助金の申請率、採択率を向上するため本校で行われた8/23、8/24の科研費合宿には延べ27名の教員・技術職員が参加した。10/10に開催された科研費説明会には25名の教員が参加し、平成31年度申請での変更点を学習した。また、本年度は機構本部が実施する査読ネットワークを活用し、本校希望教員において事前レビューを実施した。</p> <p>科学研究費補助金の新規申請は44件であり、継続9件を含めると教員比率70%（奨励研究を除く）となった。なお、採択率については、新規採択率で18%となった。</p> <p>（資料2-2_平成30年度科学研究費応募状況 再掲） （資料2-3_平成30年度科学研究費採択状況 再掲）</p>	<p>達成度B</p> <p>申請率、採択率ともに目標未達成のため、更なる取り組み強化と原因分析が必要であるが、採択率の数値目標が高すぎるため、見直しが必要である。</p>
1(1)	30⑤ 科研費塾、科研説明会、申請書の事前レビュー、応募者に対するインセンティブ付与等の取り組みにより、申請率や採択率の向上を目指す。	<p>科研費塾、科研説明会を行った。</p> <p>また、申請書の事前レビューの募集を行い、集まった6件の申請書について、3件は学内で審査を行い、残りの3件は機構の査読者ネットワークを活用して査読を行った。</p> <p>さらに採択者と申請者に対して学内研究費のインセンティブを実施した。</p> <p>（資料2-4_新規科学研究費申請インセンティブ 再掲）</p>	<p>達成度A</p>
1(3)	30⑥ 雨漏り等を起こしている生物応用化学科教室棟の外壁及び外部建具を年次計画で改修、本年度で完了する予定。	<p>雨漏り等を起こしている生物応用化学科教室棟の外壁及び外部建具を年次計画で改修し、本年度をもって全ての改修を完了させた。</p> <p>（資料1-5-11 平成30年度生物応用化学科教室棟外部改修 再掲） （資料1-5-12 生物応用科学棟改修事業概要書 再掲）</p>	<p>達成度A</p>
2(2)	30⑦ 光熱水の削減に向けて、教室等の経年劣化した照明を計画的にLED化を図る。	<p>光熱水の削減に向けて、教室等の経年劣化した照明を計画的にLED化を実施した。</p> <p>（資料1-5-13 平成30年度教室等照明器具LED化 再掲）</p>	<p>達成度A</p>
2(2)	30⑧ 夜間暗く危険となっている箇所の屋外環境改善のため、外灯等を設置する。	<p>夜間暗く危険となっている箇所の屋外環境改善のため、外灯を設置した。</p> <p>（資料1-5-14 平成30年度構内外灯設置状況 再掲）</p>	<p>達成度A</p>

[4] 第3期中期目標・中期計画・年度計画
実績報告書

第3期中期目標・中期計画・年度計画 実績報告書

点検評価部会

I 1(1) 入学者の確保

ア. エ. オ. アドミッションポリシー：達成度 A

平成 29 年度に新たにアドミッションポリシーを策定し、それに則り、調査書の評価や学力試験(数・英・理)の傾斜配点を行い、アドミッションポリシーを反映した学力入試の選抜方法を実施した。

イ. キ. 広報活動：達成度 A

本校の諸行事を三重県各市の広報紙に掲載した他、本校 HP のスマートフォン対応化、鈴鹿高専の Facebook のアカウント開設等、ネット環境を整備した上で、フォト広報による PR、地元マスコミを通じた PR 活動を実施した。

ウ. カ. ク. 入試広報と女子学生増：達成度 A

入試説明会、オープンキャンパス、学習塾対象説明会を近隣高専と適宜連携しつつ実施し、中学校等主催の進路指導説明会へ参加するとともに、近隣の全中学校の校長・進路担当者と面談するなど、広報活動を継続して実施した。オープンカレッジにおいて女子学生が中学生の相談に乗る「たまごカフェ」の実施や、「理系女子フォーラムみえ」等への関与、「高専女子百科 Jr.」の活用などを行った。

I 1(2) 教育課程の編成等

ア. キ. ク. ケ. コ. 教育の現状：達成度 A

平成 29 年度に採択された KOSEN4.0 のグローバルエンジニア人材育成事業等を通じて実施された語学教育や、アメリカ・カナダ・ドイツ・中国等での研修を通じて、多様な国際的素養を涵養する教育が実施されている。創造工学や総合イノベーション工学実験等のエンジニアリングデザイン科目が開講・実施されている。平成 29 年度からは第 1 学年に複合・融合領域の「工学基礎実験」が導入された。ソーラーカーレース、ロボットコンテスト、プログラミングコンテスト、小水力発電コンテスト、デザインコンペティション、高専体育大会等の各種体育大会に参加し、優秀な成績を収めている。毎年度、新入学生による合宿研修を実施し、全学生・教職員によるキャンパスクリーンデーを実施している。記名式授業アンケートを毎年度 2 回実施し、その結果に対する改善点を学内専用 web で公開した。

イ. エ. 改組：達成度 A

平成 29 年度より専攻科を 2 専攻から 1 専攻 3 コース制へ移行する改組が行われた。学科の高度化改組については、将来計画検討委員会の下に組織した高度化再編検討部会などで検討し、新たに将来の教員体制を踏まえた「教育体制整備タスクフォース」を立ち上げ、検討している。

ウ. カ. 組織等の評価：達成度 A

平成 26 年度には JABEE を、平成 30 年度には機関別認証評価を受審し、両方ともに教育機関としての妥当性が認定された。平成 27 年度からは、毎年度、運営諮問会議が開催されている。毎年度、「学科卒業生上司」「専攻科修了生上司」「卒業生・修了生」の三者を順番に、本校の教育に関するアンケート調査を実施し、年度末の自己点検評価・改善委員会にお

いて結果の分析を行った。

オ. 学生の能力評価：達成度 A

機構が用意する学習到達度試験を実施し、その結果を分析・反映している。平成 30 年度からは第 2 学年において全教員が担当するデザイン基礎が実施され、新たに学生の研究遂行能力の評価等を行った。

サ. 教員連携：達成度 A

毎年度、科目間連携会議が開催され、全専門学科と教養教育科教員間での連携が行われた。

I 1(3)優れた教員の確保

ア. ウ. 採用：達成度 A

公募制を堅持し、今期に採用された 11 名は、高校、他高専、企業の勤務経験者等、多岐にわたる人材を採用しており、専門科目については博士の学位を、理系以外の一般科目については修士以上の学位を有している。

イ. オ. 教員の能力向上支援：達成度 A

今期において、内地及び外地研究員として 3 名が採用され、教員研修や国際研究集会等には多数の参加があった。他高専との人事交流については、他高専より 5 名の教員を受け入れ、他高専へ 2 名、技科大へ 1 名を派遣した。学術面では、大阪大学大学院工学研究科を始めとした多くの交流がある。FD 活動に関しては、年 2 回実施される記名式授業アンケートの実施・分析・反映の他、全教員を対象とした FD 講演会を毎年度開催した。

エ. 女性就労の環境整備：達成度 A

イノベーション交流プラザ内の男女共同参画エリアに什器を整備し、平成 29 年度からは学内向けのサービスとして、ウェブ上から使用の予約ができるようにした。「女性教職員の就業環境改善」を議題とした交流会を実施した。

カ. キ. 教員の能力評価：達成度 A

平成 28 年度に教員評価基準を策定し、それに基づいて「教員表彰のための評価ガイドラインの作成」及び「教員による相互評価の提出について」を依頼した。また、平成 15 年度以来、優れた教育研究成果をあげた教員の顕彰制度による教員表彰を継続して実施した。

I 1(4)教育の質の向上及び改善のためのシステム

ア. ICT 教育：達成度 A

Moodle 等を活用した ICT 教育を、ほとんどの教員が実践しており、平成 29 年度からは全クラスルームにおいて無線 LAN の接続ができる設備を整え、学生の ICT 活用教育の利便性が向上した。

イ. オ. 第三者評価への取組：達成度 B

JABEE で認定された「複合型生産システム工学教育プログラム」を継続して実施しているが、JABEE の C 判定項目について、未だ改善が完全にできていないが、次期中期計画期間の当初に改善できるようにする。

ウ. 学生の交流活動：達成度 A

平成 28 年度からは鳥羽商船高専との学祭での交流が始まり、豊田など東海地区の他高専との学生寮役員や留学生の交流を実施した。

エ. キ. 教育方法の工夫・改善：達成度 A

アクティブラーニングについての FD 講演会を複数回開催した。全学科の第 4 学年で開講

している「創造工学」で製作された作品が高専祭において展示され、そのいくつかは「鈴鹿高専テクノプラザ」により表彰された。平成 29 年度入学生カリキュラムからは第 1 学年に「工学基礎実験」、第 2 学年に「デザイン基礎」を開講している。専攻科の総合イノベーション工学実験において企業技術者・OB 技術者講師によるエンジニアリングデザイン教育が実施された。

カ. 教員の活動に関するデータベースの充実：達成度 A

研究者データベースである「researchmap」の更新を定期的に依頼している。また、研究・技術シーズを分かりやすく外部発信するための方法について、校長主導で教育研究情報発信等検討合同会議を立ち上げ議論し、各教員からデータを収集しホームページに掲載した。

ク. インターンシップ：達成度 A

平成 30 年度には第 4 学年のインターンシップへの参加割合が 90%に達しただけでなく、テクノプラザと協力して、国際インターンシップ制度も確立させた。

ケ. コ. 大学等との教育の連携：達成度 A

三重大学の「地（知）の拠点大学による地方創生推進事業(COC+)」への参加や、eHELP への参画等も行った。教育研究フォーラムやシンポジウム等への参加状況も良好で、他校との教員交流も実施した。

I 1(5) 学生支援・生活支援等

ア. カ. 課外活動への支援：達成度 A

平成 30 年度現在、4 つのプロジェクト、26 のクラブ、10 の同好会が活動し、それぞれに担当教員が配されており、全国高専の中でも優秀な結果を残した。

イ. キ. 学生支援教職員の資質向上対策及び学生とのコミュニケーション：達成度 A

高専機構主催の学生支援担当教職員研修会等へ担当教職員が参加した。「心理テスト Q-U」が毎年度、全学年で実施されるようになり、その結果を分析するための講演会を毎年度開催した。

ウ. エ. 就職・進学・学習支援：達成度 A

県内企業による業界説明会を毎年度開催した。従来の 3、4 年生対象の進路ガイダンスを低学年向けにも開催するようになった。学習情報システムとして、学内専用ページ内の「就職・進学（編入、大学院進学）案内」が整備されていることと併せて、多くの学生が Moodle を有効に活用している。

オ. 教育寮としての学生寮：達成度 A

夕刻点呼から夜間点呼までの 2 時間を自習時間として活用し、第 4 寮前にあるイノベーション交流プラザ内に自習室も設けられた。

ク. 経済面における支援：達成度 A

毎年 5 月開催の入学者オリエンテーションで保護者向けに各種奨学金の案内を告知し、関係資料の配布も行った。

I 1(6) 教育環境の整備・活用

ア. イ. カ. 教育環境整備：達成度 A

必要に応じて校舎の改修や外灯設置等の処置がなされた。PCB 廃棄物に関しても、適切な破棄処分及び適切な保管がなされた。

ウ. オ. 施設の有効利用の促進：達成度 A

女子学生受入拡大を見込んで、女子入居施設拡充の整備計画案の作成を行った。利用されていない職員宿舎を解体し、学生駐車場として整備した。

エ. 安全管理の実施：達成度 A

「実験実習安全必携」を活用し、実験実習科目実施時の安全教育を徹底している。安全管理に関する各種マニュアルの改定、組換え DNA 実験安全管理規則の見直し及び研究微生物安全管理規則を整備し運用した。安全パトロールも定期的実施した。

キ. 男女共同参画に関する取組：達成度 A

イノベーション交流プラザ内「男女共同参画エリア」を整備し、充実した取組みができるように環境を整えた。

I 2 研究や社会連携に関する事項

(1) (7) 研究の遂行：達成度 A

本校 HP の教員一覧から見ることで「researchmap」「教員紹介」または毎年度の紀要の最後のページにおいて、本校教員の研究実施状況を確認できるようにした。

(2) (3) 研究費確保に向けた対策：達成度 A

科研費ガイダンスや科研費合宿の開催、校長裁量経費の配分の配慮など、教員に対する研究の推進や研究費確保のための対策を実施した。

(4) (8) 産学官の取組：達成度 A

鈴鹿高専テクノプラザ及びSUZUKA 産学官交流会を中心に、様々な形で産学官の取組みが行われた。

(5) 知的財産に関する取組：達成度 A

パテントコンテストが毎年度実施され、知財セミナーも開催された。

(6) 研究紀要の質向上対策：達成度 A

査読制度が継続的に行われた。

(9) (10) (11) 研究に関する広報活動：達成度 A

研究者データベース「researchmap」の更新や本校 HP 教員一覧内の「教員紹介」の開設、鈴鹿市内の小中学校を中心とした多くの出前授業の実施、鈴鹿市少年少女発明クラブの活動の支援、公開講座等の定期的な開催など、研究に関する広報活動が活発に実施された。

I 3 国際交流等に関する事項

(1) 学生や教職員の国際交流の促進：達成度 A

アメリカ・カナダ・ドイツ・中国の大学等との協定を中心に、数多くの国際交流が実施された。

(2) 留学生の交流活動支援：達成度 A

学生チューター制度や他高専の留学生との交流会等、様々な形で留学生の交流活動支援が行われた。

(3) 機構本部主催の海外インターンシップへの学生派遣：達成度 A

トビタテ！留学 JAPAN を始めとした海外インターンシップ制度に学生派遣を行った。

(4) 国際交流センターの取組み：達成度 A

上記(1)～(3)の取組みにより、国際交流センターの取組みを支援してきた。

I 4 管理運営に関する目標

(1) 効率的な学校運営：達成度 A

校長のリーダーシップのもと迅速かつ効率的な学校運営を図るとともに、学校の管理運営に関する点検評価と継続的な改善を行った。

(2) 委員会活動の成果・効果に対する評価と改善：達成度 A

各種委員会の位置付け、機能及び審議事項を明確にし、効果的かつ効率的な学校運営を行うとともに、本校のPDCA サイクルシステムに基づいて委員会活動の成果・効果を評価し、改善すべきところはその都度、改善を図った。

(3) 外部の意見に対する評価：達成度 A

運営諮問会議など、外部評価委員の意見を学校運営に反映させた。

(4) 内部監査体制の構築：達成度 A

内部監査体制を構築し、また他高専等と連携して監査を実施することにより、監査体制等を強化した。

(5) 全教職員の資質の向上と業務運営の効率化：達成度 A

教職員の職務状況を客観的に評価し、その評価を全教職員の資質の向上と業務運営の効率化に反映させた。また、学校経営の観点から業務内容と業務量の見直しを継続的に行い、業務の合理化・効率化を図った。

(6) 職員の能力開発と専門性の向上：達成度 A

職員の能力開発と専門性の向上のため、三重県や地方自治体等が主催する研修に積極的に参加した。

(7) 専門的知識や技能を有する人材の確保：達成度 A

職員の採用・人事交流にあたっては、高専間職員交流制度等により、専門的知識や技能を有する人材の確保に努めた。

(8) 再雇用制度の有効活用：達成度 A

再雇用制度を有効活用するため、その運用方法を絶えず見直し、これに基づいて運用した。

(9) 公的研究費等に関する不正使用防止：達成度 A

教職員を対象とした公的研究費等に関する不正使用防止に関する研修会を実施し、平成23年度機構本部策定の「公的研究費等に関する不正使用の再発防止策」を確実に実施した。

(10) 危機管理への対応：達成度 A

教職員を対象としたコンプライアンス意識向上に関する研修を実施し、意識向上に取り組んだ。また、リスク管理室を中心に危機管理マニュアルを見直し、学内の安全管理に取り組んだ。

(11) 情報セキュリティ対策の推進：達成度 A

情報セキュリティ講習会等を実施した。また、業務運営のために必要な情報セキュリティ対策を適切に推進するため、規則や手順等の見直しを行った。

II 業務運営の効率化に関する事項

(1) 人事方針に基づく運用・調整：達成度 A

第3ブロック内で人事交流の連携強化に努め、他高専への派遣と他高専からの受入を行い、中長期的な観点に立った適切な人員管理とした。また、第3ブロックの校長会議、事務部長会議等を通じて、様々な連携・情報交換を行った。

(2) 業務の合理化と効率的運用：達成度 A

管理運営に関する各種委員会の再編による効率的運用や事務組織との緊密な連携により、一般管理費の縮減の節約に努めた。また、新規事業の開拓や既存事業の新たな発展に向け教職員の積極的な参画を図るとともに、外部資金の獲得を推進することで一般管理費からの配分を押しえた。

光熱水量の使用量を平成 28 年度から 3 年間で 3%削減を目標とし、より一層の節約に努めるなど、運営費交付金の減額による支障の発生しないよう継続的な取組みを行った。

III 財務内容の改善に関する事項

(1) 外部研究資金の獲得に関する積極的な取組み：達成度 A

科学研究費助成事業、科学技術振興助成金等外部研究資金の獲得については、科研費ガイダンスや科研費合宿の開催、校長裁量経費の配分の配慮など、教員に対する研究推進に積極的に取り組んだ。

(2) 共同研究等の推進、助成金申請件数の増大：達成度 A

共同研究・受託研究については、技術相談を推進することにより、その件数の増に努めた。また、鈴鹿高専テクノプラザなどを活用するとともに、SUZUKA 産学官交流会との連携を継続することにより、教員の研究活動や産学連携活動等を活性化させた。

奨学寄付金については、平成 28 年度に規則改正を行い、間接経費を徴収することとし、自己収入確保の一環とした。

(3) 人件費、物件費等の効率的な執行：達成度 A

経年劣化から老朽化が著しい教室棟などの外部建具改修やクラック補修を行うとともに、プール更衣室や寄宿舎など、不良となった照明器具及び夜間通行の明るさを確保するために LED 化を図った。

その他、人件費、物件費等の効率的な執行を行うとともに、適切な財務管理を行った。

IV 予算（人件費の見積もりを含む。）、収支計画及び資金計画

1 収益の確保、予算の効率的な執行、適切な財務内容の実現

(1) 研究活動や産学連携活動を活性化：達成度 A

上記Ⅲ(1)(2)に記載済み

(2) 共同研究等の推進、助成金申請件数の増大：達成度 A

上記Ⅲ(2)に記載済み

(3) 人件費、物件費等の効率的な執行：達成度 A

上記Ⅲ(3)に記載済み

2 予算

(1) 校長裁量経費の活用：達成度 A

学内教育研究推進、産学連携推進などに校長裁量経費を活用し、研究活動のより一層の充実発展、科研費応募者に対するインセンティブなど戦略的重点配分を行った。

(2) 事務費、光熱水量費等固定的経費の節減：達成度 A

上記Ⅱ(2)に記載済み

(3) 経費節減等における余剰金：達成度 A

経費の節減等で発生した余剰金については、次年度の教育研究活動、学生支援並びに公開講座・産学官連携の推進等の充実に充てた。