

令和2年度 年度計画 策定

(高専機構)第4期中期目標	(高専機構)第4期中期計画	(高専機構)令和2年度 法人本部 年度計画	令和2年度 年度計画 (高専名:都城工業高等専門学校)
(1)入学者の確保 15歳人口が減少する中で、中学生やその保護者、中学校教員はじめとする中学生の進路指導に携わる者等のみならず、広く社会に対して国立高等専門学校の特性や魅力について認識を深める広報活動を組織的・戦略的に展開するとともに社会の変化を踏まえた入試を実施することによって、充分な資質、意欲と能力を持つた入学者を確保する。	(1)入学者の確保 ①ホームページのコンテンツの充実、中学校や教育委員会等に対する広報活動、複数の国立高等専門学校が共同して中学生及びその保護者等を対象に実施する合同入試説明会などを組織的・戦略的に展開することにより、国立高等専門学校の特性や魅力について広く社会に発信しつつ、入学者確保に取り組む。	(1)入学者の確保 ①-1 入学希望者を対象としたホームページコンテンツの充実や、全日本中学校長会、地域における中学校長会等への広報活動を行い、国立高等専門学校の特徴や魅力を発信する。 また、中学生及びその保護者等を対象に国公私立の高等専門学校が連携して合同説明会を開催することにより、組織的・戦略的な広報活動を行い入学者の確保に取り組む。	(1)入学者の確保 ①6月に都城園域、宮崎園域中学校校長会及び学習塾進学説明会を開催する。 ②学校ホームページの内容の更新を逐次行うとともに、学校行事、最新の学生活動状況を掲載し、積極的に学校PRを展開する。 ③新聞、ケーブルテレビなどのマスコミを活用し、本校の成果や学校行事等を広報する。 ④入学案内パンフレットの内容やデザインの見直しを行い、5月上旬に完成させる。 ⑤学科案内パンフレットでは最新の就職進学状況や在校生及び学生の声等を掲載し、魅力あるパンフレットにする。 ⑥今年度の学校パンフレット及びホスターは、昨年度からの内容の見直しを行い、5月上旬に完成させる。 ⑦高専の魅力を広くPRするために、在校生及び卒業生の声を、本校ホームページ及び印刷物に掲載し、入学及び卒業後のイメージを持ってもらう。 ⑧学科の特色を理解してもらうための情報発信をホームページを利用して行う。 ⑨学科のホームページを中学生に対してわかりやすく興味ある内容に更新する。
		(1)-2 各国立高等専門学校は、入学説明会、体験入学、オープンキャンパス、学校説明会等(女子中学生含む)の機会を活用することにより、入学者確保のための国立高等専門学校の特性や魅力を発信する。	①近隣の中学校の進学説明会で高専の魅力をアピールする。 ②これまで依頼の無かった中学校に対しても、進学説明会に参加できるように働きかける。 ③夏休みを自ら、宮崎県及び鹿児島県の主要な中学校訪問を実施する。 ④入学者の動向を調査し、進学説明会に役立てる。 ⑤都城市、宮崎市、延岡市、日向市、鹿屋市、日南地区において、本校主催の進学説明会を開催する。 ⑥中学校PTAや地域の学校見学会の依頼には積極的に応える。 ⑦オープンキャンパスや進学説明会では、学生による説明を取り入れ、中学生に将来像をイメージしてもらう。 ⑧同窓会及び後援会と連携し、志願者増のための協力体制をより強化する。 ⑨様々なイベントで学校案内パンフレットを配布する。 ⑩依頼のあった学校への対応を行い、それ以外は可能な限りHP等で情報発信する。 ⑪中学校への各種広報活動や公開講座、オープンキャンパスの内容を精査し中学生に分かりやすく興味のある内容とする。
	(2)女子中学生向け広報資料の作成、オープンキャンパス等の機会を活用した女子在学生による広報活動並びに諸外国の在日本大使館等への広報活動、ホームページの英語版コンテンツの充実などを通じ、女子学生、留学生等の確保に向けた取組を推進する。	(2)-1 女子中学生向け広報資料を活用した広報活動や、オープンキャンパスの女子学生を対象としたブース出展、国立高等専門学校の女子学生が国立高等専門学校の研究紹介等を行う高専女子フォーラム等の機会を活用することにより、女子学生の確保に向けた取組を推進する。	①オープンキャンパス、進学説明会等で、女子中学生向けのパンフレットを配布し、在校生や卒業生で活躍している女子を紹介する。 ②オープンキャンパスでは、女子学生を積極的に将来像をイメージしてもらう。 ③学科案内等の資料において、女子学生の活躍をアピールする。高専卒業女子学生の採用状況・入社後の状況などについて、会社説明などで来校した企業に確認し、就職指導に反映させる。また、女性技術者懇談会等を開催し、女性目線での就業・働き方について意見収集や将来のキャリアを考える機会を提供する。 ④学科パンフレットにおいて、女子の卒業生の紹介を積極的に行う。
		(2)-2 留学生の確保に向けて、以下の取組を実施する。 ・諸外国の在日本大使館等への広報活動を実施する。 ・ホームページの英語版コンテンツの充実や説明会等の機会を通じ、高等専門学校教育の特性や魅力について情報発信を強化する。	小中学校への呼びかけにより国際交流事業の実施を図る(さくらサイエンスプラン、短期留学生の活用)
	(3) 国立高等専門学校の教育にふさわしい充分な資質、意欲と能力を持つた多様な入学者を確保するため、中学校における学習内容等を踏まえたより適切な入試問題や入学者選抜方法、将来に向けた人材育成の在り方など、社会の変化を踏まえた高等専門学校入試の在り方を調査・研究し、平成33年度(2021年度)を目途に入試改革に取り組む。	(3) 国立高等専門学校の教育にふさわしい充分な資質、意欲と能力を持つた多様な入学者を確保するため、入学選抜改革に関する「実施方針」の策定・公表を行う。さらに、入学者選抜方法の在り方にに関する調査結果を踏まえ、令和4年度入学者選抜試験において新たな試験問題を導入するための取組を実施する。	①充分な資質、意欲と能力を持つた多様な人材を的確に選抜できるように、入試成績の分析やアンケート調査を行い、入学者の受け入れ方針の検証・改善を行う。
(2)教育課程の編成等 Society5.0で実現する、社会・経済構造の変化や技術の高度化・社会・産業・地域ニーズ等を踏まえ、法人本部がイニシアチブを取って、専門のかつ実践的な知識と世界標準の技術を有し、自律的、協創的、創造的な姿勢でグローバルな視点を持って社会の諸課題に立ち向かう、科学的思考を身につけた実践的・創造的技術者を育成するため、51校の国立高等専門学校が有する強み・特色を活かした学科再編・専攻科の充実等を行っている。その際、工学・船舶分野を基礎としつつ、その他の分野との連携を図るとともに、産業界のニーズに応えるための連携を図ることで、各々の強み・特色をいかした共同研究等、大学との連携教育プログラムの構築などを図る。 このほか、全国的なコンテストや海外留学、ボランティア活動など、「豊かな人間性」の涵養を図るべく学生の様々な体験活動の参加機会の充実に努める。	(2)教育課程の編成等 Society5.0で実現する、社会・経済構造の変化や技術の高度化・社会・産業・地域ニーズ等を踏まえ、法人本部がイニシアチブを取って、専門のかつ実践的な知識と世界標準の技術を有し、自律的、協創的、創造的な姿勢でグローバルな視点を持って社会の諸課題に立ち向かう、科学的思考を身につけた実践的・創造的技術者を育成するため、51校の国立高等専門学校が有する強み・特色を活かした学科再編・専攻科の充実等を行っている。その際、工学・船舶分野を基礎としつつ、その他の分野との連携を図るとともに、産業界のニーズに応えるための連携を図ることで、各々の強み・特色をいかした共同研究等、大学との連携教育プログラムの構築などを図る。	(2)教育課程の編成等 ①-1 法人本部がイニシアチブを取って各国立高等専門学校の強み・特色をいかした学科再編・専攻科の充実等を促すため、法人本部の関係部署が連携をとり、各国立高等専門学校の相談を受け、組織的に指導助言を行っていく。	(2)教育課程の編成等 ①MCCにより対応した必修科目の設定の検討を行うとともに、各学年の進級要件の検討を行う。 ②(1)に合わせて、演習、実験、及び講義のバランスを含め、全面的なカリキュラム編成を考える。 ③外部試験の単位化の検討を行う。 ④学修単位のさらなる導入を行う。 ⑤新カリキュラムに移行中の学科は、授業アンケートなどを用いて点検し改善していく。
		(1)-2 国立高等専門学校の専攻科及び大学が連携・協力し、それぞれの機関が強みを持つ教育資源を有効に活用しつつ、教育内容の高度化を図ることを目的とした「連携教育プログラム」の構築を推進する。 また、社会ニーズを踏まえた高度な人材育成に取り組むため、工学・船舶分野以外の分野との連携を視野に入れつつ、産業界等との連携によるインターンシップ等の共同教育や、特色をいかした共同研究を実施する。	霧島工業クラブ及び宮崎県工業会等と引き続き連携を行う。なお、霧島工業クラブについては、地域連携テクノセンター及び宮崎県よろず支援拠点からの情報交換による連携を図る。 また、社会ニーズを踏まえた高度な人材育成に取り組むため、産業界と連携したインターンシップ等の共同教育や、特色をいかした共同研究を実施する。
	(2) 海外で活躍できる技術者としての能力の伸長に取り組むため、単位認定制度や単位互換協定に基づく海外留学や海外インターンシップなど学生が海外で活動する機会を後押しする体制を充実するとともに、学生の英語力、国際コミュニケーション力の向上や海外に積極的に飛び出すマインドを育成する取組を実施する国立高等専門学校への重点的な支援を行う。	(2)-1 学生が海外で活動する機会を後押しする体制の充実のため、以下の取組を実施する。 ・「KOSEN」の導入支援対象校やこれまで学生交流協定を締結している海外教育機関を中心として単位認定制度の整備や単位互換協定の締結を推進する。 ・海外の教育機関との包括的な協定の締結などにより、組織的に海外留学や海外インターンシップを推進する。	・「高専教育の海外展開」モンゴル担当幹事校としての責務を果たし、協力校との連携のもとモンゴルにある3つの高専を支援するための渡航および研修等を通じて、教職員及び学生の国際化を図る。 ・海外の協定校のインターンシップを積極的に受け入れ、都城高専の学生のグローバル化を図る。 ・新規のMOU締結先を模索する
		(2)-2 学生の英語力、国際コミュニケーション力の向上や海外に積極的に飛び出すマインドを育成する取組を実施する国立高等専門学校への重点的な支援を行う。	さくらサイエンスプランを通じて、ミャンマーの大学生約10名及びモンゴル3高専の学生約10名を招き、プログラム作成などを行う。モンゴル科学技術大学との学術交流及び学生交流を引き続き行う。 これまで実施してきた海外での語学研修、インターンシップ、学会発表などの参加事例を学生・保護者に紹介することで国際交流の魅力を伝え、海外インターンシップに参加する学生への支援を行う。 専攻科生の英語総合能力を向上させるため、年に3~4回の学内実施のTOEIC IP試験を実施できるよう学内で調整する。 教員からの英語学習指導の励ましやきっかけとなるよう、TOEICの成績一覧を教育会議資料や学内メール配信で教員に提供する。 国際的な学会やシンポジウムへの積極的な参加を促すため、JABEE対応の「生産デザイン工学」プログラム修了要件確認資料に、学生が行った学会発表実績を全て掲載し、学生及び教員の発表意欲を高める。 3年次にTOEIC BRIDGE、4年次にTOEIC IPを学年全員に受験させ、英語学習の意欲を促進する。それに対応して授業でもTOEIC関連の教材を使用する。
	(3) 学生の様々な体験活動の参加機会の充実に資するため、以下の取組を実施する。 ・一般社団法人全国高等専門学校連合会等が主催する全国高等専門学校ロボットコンテストなどの全国的なコンテストの活動を支援する。 ・学生へのボランティア活動の意義啓発や災害時におけるボランティア活動への参加の奨励、顕著なボランティア活動を行った学生の顕彰、学生評議への反映などによりボランティア活動の参加を推奨する。 ・学生に対して、国際交流に資する情報の提供を充実させ、学生の国際会議や「トピタ!留学JAPAN」プログラムへの参加、海外留学等の機会の拡充を図る。	(3)-1 公私立高等専門学校と協力して、学生の意欲向上や国立高等専門学校のイメージの向上に資する「全国高等専門学校体育大会」や、「全国高等専門学校ロボットコンテスト」等の全国的な競技会やコンテストの活動を支援する。	ロボコン、プロコン、デザイン及び英語フレコンなどの各種コンテストに積極的に参加する。ロボコンの成果物等をイベント等で展示・実演し、高専のイメージ向上を図る。
		(3)-2 学生へのボランティア活動の参加意義や災害時におけるボランティア活動への参加の奨励等に関する周知を行う。また、顕著なボランティア活動を行った学生及び学生団体の顕彰、学生評議への反映などによりボランティア活動の参加を推奨する。	学生会やボランティア同好会を中心に、社会奉仕活動等へ積極的に参加し、地域との交流や地域との連携を図る。自治体等と連携した社会貢献活動に積極的に参画する。 令和元年度に実施したボランティア活動の実態(内容、参加者など)を把握し、活動の充実を図る。

(高専機構)第4期中期目標	(高専機構)第4期中期計画	(高専機構)令和2年度 法人本部 年度計画	令和2年度 年度計画 (高専名:都城工業高等専門学校)
(3)多様かつ優れた教員の確保 高等専門学校教育の高度化・国際化を推進し、実践的・創造的な技術者を育成するため、公募制などにより、博士の学位を有する者、民間企業での経験を有する実務家、並びに女性教員、外国人教員など、多様な人材の中から優れた教育研究力を有する人材を教員として採用するとともに、外部機関との人事交流を進めます。 また、ファカルティ・ディベロップメントなどの研修の継続的な実施や優秀な教員の表彰を継続し、教員の教育研究力の継続的な向上に努めます。	(3)多様かつ優れた教員の確保 以下に掲げる方策をそれぞれ又は組み合わせて実施することにより、多様かつ優れた教員を確保するとともに、教員の教育研究力の向上を図る。 ①専門科目担当教員の公募において、応募資格の一つとして、博士の学位を有する者を掲げることを原則とする。 ②企業や大学に在職する人材など多様な教員の配置を可能とするため、新たにクロスマポイント制度を導入する。 ③ライフステージに応じた柔軟な勤務時間制度や同居支援プログラム(育児等のライフイベントにおける教員が他の国立高等専門学校で勤務できる制度)等の取組を実施する。 ④外国人教員の採用を進めるため、外国人教員の積極的な採用を行った国立高等専門学校への支援を充実する。 ⑤多様な経験ができるよう、採用された学校以外の高等専門学校や大学などに1年以上の長期にわたって勤務し、また元の勤務校に戻ることのできる人事制度を活用する。 ⑥教員の指導などに関する能力の向上を図るために、法人本部による研修及び各国立高等専門学校におけるファカルティ・ディベロップメントを実施するとともに、学校の枠を超えた自主的な研修グループ等の活動を推奨する。また、独立行政法人日本学生支援機構等の関係機関と連携した研修等への教員の参加を促す。 ⑦教育活動や生活指導などにおいて顕著な功績が認められる教員や教員グループの顕彰事業を実施する。	(3)多様かつ優れた教員の確保 ①専門科目担当教員の公募において、応募資格の一つとして、博士の学位を有する者を掲げることを原則とするよう、各国立高等専門学校に周知する。 ②クロスマポイント制度の実施を推進する。 ③ライフステージに応じた柔軟な勤務時間制度や同居支援プログラム等の取組を実施する。 また、女性研究者支援プログラムの実施により女性教員の働きやすい環境の整備を進める。 ④外国人教員を積極的に採用した学校への支援を行う。 ⑤長岡技術科学大学及び福井技術科学大学との連携を図りつつ、国立高等専門学校・両技術科学大学間の教員人事交流を実施する。 ⑥法人本部による研修又は各国立高等専門学校におけるファカルティ・ディベロップメントを実施するとともに、学校の枠を超えた自主的な活動を推奨する。なお、教員の能力向上を目的とした各種研修について、専門機関等と連携し企画・開催する。 ⑦教育活動や生活指導などにおいて顕著な功績が認められる教員や教員グループを表彰する。	国際交流に関する講演会の開催や、海外からの中期・短期留学生を受け入れ、本校学生との交流の場を設ける。また、ISATE、ISTS等を活用し、海外との学生交流、海外での研究発表や国際会議等への参加を推進する。さらには、海外とのシンポジウムを企画する。高学年には国際会議等での研究発表や国際会議等への参加を推進する。 JASSOビタテ留学JAPANの説明会に力を入れ、国際交流センターにて申請書のチェックや志願理由の聞き取りの強化を行う。様々な留学制度を利用して、長期休暇中に、これから的人生に有意義な経験をさせる。 学生の渡航情報を整理し、学生に情報を周知する。
(4)教育の質の向上及び改善 国立高等専門学校の特性を踏まえた教育方法や教材などの共有化を進め、モデルコアカリキュラムに基づく教育を実践・実質化するとともに、社会ニーズを踏まえた見直しに努め、国立高等専門学校における教育の質保証に取り組む。 さらに、学校教育法第123条において準用する同法第109条第1項に基づく自己点検・評価や同条第2項に基づく文部科学大臣の認証を受けた者による評価などを通じた教育の質の保証がなされる様にする。 実践的技術者を育成する上での学習の動機付けを強めるため、産業界との連携体制の強化を進め、地域や産業界が直面する課題の解決を目指した実践的な教育に取り組むほか、理工系の大学、とりわけ高等専門学校と連携・継続した教育体系のもと教育を実施し、実践的・創造的な技術者の育成を推進していく。 技術科学大学などの有機的連携を深めるなど、外部機関との連携により高等専門学校教育の高度化を推進する。	(4)教育の質の向上及び改善 ①国立高等専門学校の特性を踏まえた教育方法や教材などの共有化を進め、モデルコアカリキュラムに基づく教育を実践・実質化するとともに、PDCAサイクルによるモデルコアカリキュラムの不断の見直しを図り、国立高等専門学校における教育の質保証を実現するため、以下の取組を実施する。 ・[PLAN] 各国立高等専門学校における教育課程の編成、WEBシラバスの作成、到達目標の具体化(ループリック) ・[CHECK] CBT(Computer-Based Testing)を用いた学習到達度の把握、学習状況調査及び卒業時の満足度調査の実施 ・[DO] アクティブラーニングなど教育方法の改善を含めた教育の実施。 ・[ACTION] ファカルティ・ディベロップメントの実施等を通じた教育の改善。 ②学校教育法第123条において準用する第109条第1項に基づく、自己点検・評価や同条第2項に基づく文部科学大臣の認証を受けた者による評価などを通じて教育の質の向上を図る。そのため、各国立高等専門学校の評価結果について、優れた取組や課題・改善点を共有することにより、評価を受けた学校以外の国立高等専門学校の教育の質の向上に努める。 ③地域や産業界が直面する課題解決を目指した実践的教育に向けて、課題解決型学習(PBL(Project-Based Learning))を推進するとともに、産業界との連携による教育プログラム・教材開発やインターンシップ等の共同教育を実施する。特にセキュリティを含む情報教育については、独立行政法人情報処理推進機構等の関係機関と連携し、最新の動向を把握しながら教育内容の高度化に努めるとともに、その成果を全国立高等専門学校に展開する。 ④高等専門学校教育の高度化に向けて、技術科学大学との間で定期的な連携・協議の場を設け、ビデオ教材を活用した教育、教員の研修、教育課程の改善、国立高等専門学校と技術科学大学との間の教育の接続、人事交流などの分野で有機的な連携を推進する。	(4)教育の質の向上及び改善 ①ディプロマボリュー、カリキュラムボリューの確認を行うとともに、モデルコアカリキュラムに基づく教育の実質化を進め、WEBシラバスでループリックを明示し、到達目標の具体化・共有化 ②WEBシラバスにおけるループリックを明示し、到達目標の具体化・共有化 ③アクティブラーニング等の主体的な学習の実施状況の確認を行う。 ④CBTの結果や卒業時の満足度調査結果をもとに教育効果の検証を行う。 ⑤自己点検評価を行うとともに、FD等の活動を通じて教育の改善を図る。 ⑥各国立高等専門学校の教育の質の向上に努めるため、自己点検・評価及び高等専門学校機関別認証評価を計画的に実施する。そのため、各国立高等専門学校の評価結果について、優れた取組や課題・改善点については、各国立高等専門学校において共有・展開する。 ⑦① 各国立高等専門学校において、地域や産業界が直面する課題解決を目指した課題解決型学習(PBL(Project-Based Learning))の導入を推進する。 ⑧② 企業と連携した教育コンテンツの開発を推進しつつ、インターンシップ等の共同教育を実施し、その取組事例を取りまとめ、各国立高等専門学校に周知する。 ⑨③ ③セキュリティを含む情報教育について、独立行政法人情報処理推進機構等の関係機関と連携し教員の指導力向上を図ることにより、教育内容の高度化に向けての検討を行う。 ⑩④ 高等専門学校教育の高度化に向けて、技術科学大学との間で定期的な連携・協議の場を設け、ビデオ教材を活用した教育、教員の研修、国立高等専門学校と技術科学大学との間の連携教育、人事交流などの分野で有機的な連携を推進する。	①高専機構主催の各種研修に積極的に参加し、その内容を踏まえて教務委員会および専攻科委員会で教員改善のための企画・立案を行う。 ②九州・沖縄地区教員研究集会に教務指導部より1名、各学科より1名の教員を派遣し、FD活動を推進する。 ③高等教育コンソーシアム宮崎が開催する研修会に教員を派遣する。 ④校内公開授業を11月、校内FD研修会を9月に実施し、FD活動を推進する。 ⑤今年度も引き続き、高専機構教員顕彰に候補者を推薦する。
(5)学生支援・生活支援等 中学校卒業直後の若年層の学生を受入れ、かつ、約4割の学生が寄宿舎生活を送っている特性を踏まえ、修学上の支援に加え、進路選択や心身の健康等安心安全な生活上の支援を充実させる。また、各種奨学金制度など学生支援に係る情報の提供体制を充実させ、さらに、学生の就職活動を支援する体制を充実し、学生一人ひとりの適性と希望にあった指導を行う。	(5)学生支援・生活支援等 ①中学校卒業直後の若年層の学生を受入れ、かつ、約4割の学生が寄宿舎生活を送っている特性を踏まえ、カウンセラー及びソーシャルワーカー等の専門職の配置を促進するとともに、各国立高等専門学校の学生相談体制の充実に向けた協力を得て、具体的な事例等に基づいた研修を実施する。 ②独立行政法人日本学生支援機構などと緊密に連携し、高等教育の教育費負担軽減に係る奨学金制度などの学生の修学支援に係る各国立高等専門学校や学生への情報提供体制を充実させるとともに、税制上の優遇措置を適切に情報提供することにより、産業界などの支援による奨学金制度の充実を図る。 ③学生の適性や希望に応じた多様な進路選択のため、低学年からのキャリア教育を推進するとともに、キャリア支援を担当する窓口の活用を促すとともに、企業情報・就職・進学情報の提供や相談体制を含めたキャリア形成に資する体制の充実を図る。また、卒業時に満足度調査を実施するとともに、同窓会との連携を図るなど卒業生とのネットワーク形成を充実させ、次年度以降のキャリア支援体制の充実に活用することにより、国立高等専門学校全体の就職率については、第3期中期目標期間と同様の高い水準を維持する。	(5)学生支援・生活支援等 ①各国立高等専門学校の学生相談体制の充実のため、カウンセラー及びソーシャルワーカー等の専門職の配置を促進するとともに、各国立高等専門学校の学生指導担当教職員に対し、障害を有する学生への支援を含めた学生指導に關し、外部専門家の協力を得て、具体的な事例等に基づいた研修を実施する。 ②高等教育の修学支援新制度などの各種奨学金制度に係る情報が学生に適切に行き渡るよう、法人本部が中心となり各国立高等専門学校に積極的な情報提供を行う。また、ホームページや刊行物などの活用や様々な機会を利用して税制上の優遇措置について、適切に情報提供し、理解の拡大を図ることにより、産業界など広く社会からの支援による奨学金制度の充実を図る。 ③各国立高等専門学校において低学年からのキャリア教育を推進するとともに、キャリア支援を担当する窓口の活用を促すとともに、企業情報・就職・進学情報などの提供体制・相談方法を含めたキャリア支援の充実を図る。また、次年度以降のキャリア支援体制を充実させるため、卒業時にキャリア支援も含めた調査を実施するとともに、同窓会と連携して卒業生の情報を活用するネットワーク形成のため同窓会との連携を強化する。	(5)学生支援・生活支援等 ①全国立高等専門学生支援担当教職員研修、全国学生相談研修会、九州沖縄地区立高等専門学生相談室長連絡協議会に参加し、学生支援担当者としての資質を高め、他校の担当者との連携を深める。 ②各種研修後の報告を教職員へ行い、カウンセリングマインドの対応を図る。 ③保護者に対してカウンセリングについて周知し、学校生活におけるメンタルヘルスの重要性について説明を行う。 都城高専ゆめ基金に関しホームページ等を利用した広報活動を行い、基金の継続・充実化を図る。
3.2 社会連携に関する目標 各国立高等専門学校が立地している地域の特性を踏まえた産業連携を活性化させ、地域課題の解決に資する研究を推進するとともに、国立高等専門学校における共同研究などの成功事例等を地域社会に還元し、広く社会に公開する。 地域共同テクノセンター等を活用して、地域を中心とする産業界や地方公共団体との共同研究・受託研究への積極的な取組を促進するとともに、その成果の知識の資化に努める。	1.2 社会連携に関する事項 ①国立高等専門学校において開発した実践的技術等のシーズを広く企業や地域社会の課題解決に役立てることができるよう、教員の研究分野や共同研究・受託研究の成果などの情報を印刷物、ホームページなど多様な媒体を用いて発信する。	1.2 社会連携に関する事項 ①広報資料の作成や「国立高専研究情報ポータル」等のホームページの充実などにより、教員の研究分野や共同研究・受託研究の成果などの情報を発信する。	1.2 社会連携に関する事項 ①テレビ会議システムを活用し、第5ブロックの研究及び地域連携に関する会議並びに九州沖縄地区高専テクノセンター長等会議に参加し、研究に関する広報等の取組に関する情報の収集と発信に努める。 ②地域連携テクノセンター長、副センター長、各部門長、霧島工業クラブ事務局、宮崎県よろず支援拠点及び関係各所と連携を密にし、技術情報の収集を行ふ。 ③学会会議で、進路指導について情報交換会を行い、4年後期からの進路指導に役立てる。4年生に対する学内研修において、学科OG・OBを講師として依頼する。 ④卒業生の追跡調査を可能とする体制について点検し、整備について検討する。 ⑤社会連携を総括したセンター報等を発行し、県内外の技術説明会、展示会等で配付する。また、年間活動の報告をWebサイトに掲載する。

(高専機構)第4期中期目標	(高専機構)第4期中期計画	(高専機構)令和2年度 法人本部 年度計画	令和2年度 年度計画 (高専名:都城工業高等専門学校)
	<p>② 地域社会のニーズの把握や各国立高等専門学校の枠を超えた連携などを図りつつ、社会連携のコーディネートや教員の研究分野の活動をサポートする高専リサーチアドミニストレータ(KRA)や地域共同テクノセンター等を活用して、産業界や地方公共団体との共同研究、受託研究の受け入れを促進するとともに、その成果の社会発信や知的資本化に努める。</p> <p>③ 各国立高等専門学校における強み・特色・地域の特性を踏まえた取組や学生活動等の様々な情報を広く社会に発信することを促進するため、以下の取組を実施する。 ・法人本部は、各国立高等専門学校の情報発信機能を強化するため、報道機関等との関係構築に取り組むとともに、社会への情報発信に積極的に取り組む国立高等専門学校のインセンティビとなるよう、アクティビティに応じて、校長裁量経費を配分する措置を講じる。 ・各国立高等専門学校は、地域連携の取組や学生活動等の様々な情報をホームページや報道機関への情報提供を通じて、社会に発信するとともに、報道内容及び報道状況を法人本部に随時報告する。</p>	<p>② 高専リサーチアドミニストレータ(KRA)や地域共同テクノセンター、国立高等専門学校間の研究ネットワーク等を活用し、産業界や地方公共団体との新たな共同研究・受託研究の受け入れを促進するとともに、効果的技術マッチングのイベント等での成果の情報発信や知的資本化に努める。</p> <p>③-1 法人本部は、各国立高等専門学校の情報発信機能を強化するため、報道機関等との関係構築に取り組むとともに、情報発信に積極的に取り組む国立高等専門学校には、校長裁量経費を配分する措置を講じる。</p> <p>③-2 各国立高等専門学校は、地域連携の取組や学生活動等の様々な情報をホームページや報道機関への情報提供等を通じて、社会に発信するとともに、報道内容及び報道状況を法人本部に随時報告する。</p>	<p>優れた技術に関しては、全国高専フォーラムやみやざきテクノフェア等に出展し、シーズ・ニーズのマッチングを図る。宮崎県が進めているフードビジネス事業や都城市の六次産業化推進事業と連携・支援し、要望があればこれらの事業関連委員会を引き受け、地元企業を中心とした連携に基づいて共同研究や受託研究を試みる。</p> <p>学内研究活動活性化のため、年度総括した報告書を作成し、共同研究の概要紹介及び新規導入機器の紹介等の活動を行う。霧島工業クラブ及び他の企業グループの技術ニーズ情報について、関係各所と連携して収集し、教職員の技術シーズとのマッチングを試みる。また、高専リサーチアドミニストレータ(KRA)と情報交換し、外部資金獲得等に関する協力支援を依頼する。</p> <p>地域産業の振興及び革新的な技術開発等には、特許取得や地域連携テクノセンター利用等で支援を行う。みやざきテクノフェア等、多くの見学者が集まる技術説明会及び展示会に出席する。</p> <p>新技术説明会に参加するため、年間1件以上の特許出願を目指す。</p> <p>日本弁理士会等が参画した講演会等で連携交流を図り、それを通じて特許に深く理解のある人材の育成支援を行う。</p> <p>霧島工業クラブ及び連携協定機関等との意見・情報交換に基づいて技術ニーズを検討し、本校の教育研究にも有効な機器・備品等の戦略的な導入・支援を図る。</p>
3.3 国際交流に関する目標	<p>1. 3 国際交流等に関する事項</p> <p>① 各国の日本国大使館や独立行政法人国際協力機構(JICA)等の関係機関と組織的・戦略的に連携し、「日本型高等専門学校教育制度(KOSEN)」の導入支援にあたっては、以下の取組を実施する。 ・各国の日本国大使館や独立行政法人国際協力機構(JICA)等の関係機関との組織的・戦略的連携の下に、相手国と連携・協議しつつ、その要請及び段階等に応じた支援に取り組む。</p> <p>② 「KOSEN」についての正しい理解の浸透を図る。 ・我が国と当該国の政府間合意の内容に基づいた体制整備を図る。 ・それとともに、諸外国の要請や教育制度との接続等を取り組んで、「KOSEN」導入に向けた教育課程の編成を支援するとともに当該国教員を我が国に招き、国立高等専門学校での実践的な研修等を実施する。 ・既にリエゾンオフィスを設置し、「KOSEN」の導入支援に取り組んでいる、モンゴル、タイ、ベトナムの3か国については、各政府と連携・協議しつつ、その要請等に応じた支援に取り組む。 ・これららの進捗状況を踏まえつつ、必要に応じ、リエゾンオフィスの機能を見直す。</p> <p>③ 「KOSEN」の導入支援に係る取組は、各国立高等専門学校の協力のもと、学生及び教職員が参画する機会を得て、国際交流の機会としても活用し、「KOSEN」の海外展開と国立高等専門学校の国際化を一体的に推進する。</p> <p>④ 国立高等専門学校の国際化のため、以下の取組を実施する。 ・海外で活躍できる技術者としての能力の伸長に取り組むため、単位認定制度や単位互換協定に基づく海外留学や海外インターンシップなど学生が海外で活動する機会を後押しする体制を充実するとともに、学生の英語力、国際コミュニケーション力の向上や海外に積極的に飛び出すマインドを育成する取組を実施する。国際会議や「トビタテ！留学JAPAN」プログラムへの参加、海外留学等の機会の拡充を図る。</p> <p>⑤ リエゾンオフィスを活用した海外への情報発信機能を強化するとともに、従来の本科3年次への外国人留学生の受け入れや本科1年次や専攻科への受け入れを推進することにより、外国人留学生の受け入れを推進する。</p>	<p>1. 3 国際交流等に関する事項</p> <p>①-1 諸外国に「日本型高等専門学校教育制度(KOSEN)」の導入支援を展開するにあたっては、各日本の日本国大使館や独立行政法人国際協力機構(JICA)等の関係機関との組織的・戦略的な連携の下に、相手国と連携・協議しつつ、その要請及び段階等に応じた支援に取り組む。</p> <p>①-2 モンゴルにおける「KOSEN」の導入支援として、モンゴルの自助努力により設立された3つの高等専門学校を対象として、教員研修、教育課程の助言、学校運営向上への助言等の支援を実施する。</p> <p>①-3 タイにおける「KOSEN」の導入支援として、以下の支援を実施する。 ・令和元年5月に開校したKOSEN-KMUTL及び令和2年5月に開校予定のKOSEN-KMUTTを対象として、日本の高専と同等の教育の質となるよう、日本の高専教員を常駐させ、教員研修、教育課程への助言、学校運営向上への助言等の支援を実施する。 ・タイのテクニカルカレッジにおいて日本型高等専門学校教育を取り入れて設置された5年間のモデルコースを対象として、教員研修、教育課程への助言、学校運営向上への助言等の支援を実施する。</p> <p>①-4 ベトナムにおける「KOSEN」の導入支援として、以下の支援を実施する。 ・ベトナム政府の日本型高等専門学校教育制度導入に向けた取組への協力を実施する。 ・ベトナムの教育機関において日本型高等専門学校教育を取り入れて設置されたモデルコースを対象として、教員研修や教育課程への助言、学校運営向上への助言等の支援を実施する。</p> <p>①-5 リエゾンオフィスを設置している国以外への「KOSEN」の導入支援として、政府関係者の視察受入及び法人本部との意見交換等を通じて、「KOSEN」についての正しい理解の浸透を図る。</p> <p>② 「KOSEN」の導入支援に係る取組は、各国立高等専門学校の協力のもと、学生及び教職員が実践的な研修等に携わる等に参画する機会を得て、国際交流の機会としても活用し、「KOSEN」の海外展開と国立高等専門学校の国際化を一体的に推進する。</p> <p>③-1 学生が海外で活動する機会を後押しする体制の充実のため、以下の取組を実施する。 ・「KOSEN」の導入支援対象校やこれまで学生交流協定を締結している海外教育機関を中心として単位認定制度の整備や単位互換協定の締結を推進する。 ・海外の教育機関との包括的な協定の締結などにより、組織的に海外留学や海外インターンシップを推進する。【再掲】</p> <p>③-2 学生の英語力、国際コミュニケーション力の向上や海外に積極的に飛び出すマインドを育成する取組を実施する国立高等専門学校への重点的な支援を行う。【再掲】</p> <p>③-3 学生に対して、「トビタテ！留学JAPAN」プログラムをはじめとする外部の各種奨学金制度等を積極的に活用できるよう情報収集の上提供し、学生の国際会議や「トビタテ！留学JAPAN」プログラムへの参加、海外留学等の機会の拡充を図る。【再掲】</p> <p>④-1 外国人留学生の受け入れを推進するため、以下の取組を実施する。 ・諸外国の日本大使館等への広報活動を実施する。 ・ホームページの英語版コンテンツの充実や説明会等の機会を通じ、高等専門学校教育の特性や魅力について情報発信を強化する。 ・広報活動の実施や情報発信の強化にあたっては、リエゾンオフィスの活用を中心実施する。</p> <p>④-2 日立産業人材育成協力ニアシアティックに基づく、1年次からの留学生の受け入れを実施する。</p>	<p>1. 3 国際交流等に関する事項</p> <p>① 都城高専の特色、強みなどをWeb、各種刊行物を通じて広く公表するとともに、各種イベント等は新聞、テレビ、ラジオ等を通じても社会に発信する。</p> <p>② 本校における広報活動の手段(フロー)に従い、開催前のプレス発表及び本校Webサイトによる広報を積極的に行う。また、実施後は、本校Webサイト及び広報誌への掲載、文教速報等への投稿を行う。</p> <p>各学科や各センター等で行う取組みについても、本校Webサイトから情報発信し、開催前から実施後まで、体系的な広報を行う。</p> <p>宮崎県及び都城市的の施策や、工業と農業の連携に関する技術テーマでの公開講座の開講を引き続き検討する。また、農工学に関する授業を開講し、テレビ会議システムを用いて実施する。</p> <p>企業のニーズを把握し、主に専門学科教員による技術の公開講座の開講を検討する。</p> <p>本校一般科目的教員による、文化・教養の講座の開講数を維持する。</p> <p>小中学校教育に関する活動を支援する。この活動のPRを促進するために、年次報告書(センター報)に地域貢献活動実績を掲載し、学外の各連携機関に配付する。</p> <p>小中学校教育支援にかかる本校の活動実績を都城市教育委員会に周知し、教育委員会等との連携・協力を推進する。</p> <p>公開講座等委員会において、本校の活動を事前・事後に検証し、活動の質の向上を図る。</p> <p>各センターで行う取組みについて、本校Webサイトから情報発信し、開催前から実施後まで、体系的な広報を行う。</p>
	<p>② ③ ④ ⑤</p>	<p>1. 3 国際交流等に関する事項</p> <p>①-1 諸外国に「日本型高等専門学校教育制度(KOSEN)」の導入支援を展開するにあたっては、各日本の日本国大使館や独立行政法人国際協力機構(JICA)等の関係機関との組織的・戦略的な連携の下に、相手国と連携・協議しつつ、その要請及び段階等に応じた支援に取り組む。</p> <p>①-2 モンゴルにおける「KOSEN」の導入支援として、モンゴルの自助努力により設立された3つの高等専門学校を対象として、教員研修、教育課程の助言、学校運営向上への助言等の支援を実施する。</p> <p>①-3 タイにおける「KOSEN」の導入支援として、以下の支援を実施する。 ・令和元年5月に開校したKOSEN-KMUTL及び令和2年5月に開校予定のKOSEN-KMUTTを対象として、日本の高専と同等の教育の質となるよう、日本の高専教員を常駐させ、教員研修、教育課程への助言、学校運営向上への助言等の支援を実施する。 ・タイのテクニカルカレッジにおいて日本型高等専門学校教育を取り入れて設置された5年間のモデルコースを対象として、教員研修、教育課程への助言、学校運営向上への助言等の支援を実施する。</p> <p>①-4 ベトナムにおける「KOSEN」の導入支援として、以下の支援を実施する。 ・ベトナム政府の日本型高等専門学校教育制度導入に向けた取組への協力を実施する。 ・ベトナムの教育機関において日本型高等専門学校教育を取り入れて設置されたモデルコースを対象として、教員研修や教育課程への助言、学校運営向上への助言等の支援を実施する。</p> <p>①-5 リエゾンオフィスを設置している国以外への「KOSEN」の導入支援として、政府関係者の視察受入及び法人本部との意見交換等を通じて、「KOSEN」についての正しい理解の浸透を図る。</p> <p>② 「KOSEN」の導入支援に係る取組は、各国立高等専門学校の協力のもと、学生及び教職員が実践的な研修等に携わる等に参画する機会を得て、国際交流の機会としても活用し、「KOSEN」の海外展開と国立高等専門学校の国際化を一体的に推進する。</p> <p>③-1 学生が海外で活動する機会を後押しする体制の充実のため、以下の取組を実施する。 ・「KOSEN」の導入支援対象校やこれまで学生交流協定を締結している海外教育機関を中心として単位認定制度の整備や単位互換協定の締結を推進する。 ・海外の教育機関との包括的な協定の締結などにより、組織的に海外留学や海外インターンシップを推進する。【再掲】</p> <p>③-2 学生の英語力、国際コミュニケーション力の向上や海外に積極的に飛び出すマインドを育成する取組を実施する国立高等専門学校への重点的な支援を行う。【再掲】</p> <p>③-3 学生に対して、「トビタテ！留学JAPAN」プログラムをはじめとする外部の各種奨学金制度等を積極的に活用できるよう情報収集の上提供し、学生の国際会議や「トビタテ！留学JAPAN」プログラムへの参加、海外留学等の機会の拡充を図る。【再掲】</p> <p>④-1 外国人留学生の受け入れを推進するため、以下の取組を実施する。 ・諸外国の日本大使館等への広報活動を実施する。 ・ホームページの英語版コンテンツの充実や説明会等の機会を通じ、高等専門学校教育の特性や魅力について情報発信を強化する。 ・広報活動の実施や情報発信の強化にあたっては、リエゾンオフィスの活用を中心実施する。</p> <p>④-2 日立産業人材育成協力ニアシアティックに基づく、1年次からの留学生の受け入れを実施する。</p>	<p>1. 3 国際交流等に関する事項</p> <p>① 高専教育の海外展開「モンゴル担当幹事校として、協力校と積極的に研修等を進めていく。現地JICAの職員とも情報の共有を行い、現地での連携を強める。</p> <p>タイ・泰日工業大学との国際シンポジウムを主催し、都城高専の学生の海外への興味とグローバルゼーションを推進する。</p> <p>「さくらサイエンス」を活用し、ミャンマーの学生を継続的に受け入れる。また、「高専の海外展開」の一環としてモンゴル高専生を積極的に受け入れる。</p> <p>高専機構海外展開事業モンゴル幹事校としてモンゴル科技大学付属高専、モンゴル工業技術大学付属高専、新モンゴル高専の支援に重点を置く。専門教科研修、アクティブラーニング及び講義設計研修を通じてモンゴル教員の教育の質及びレベルの向上、卒業研究の指導、日本語力向上の指導、ロボット作成ワークショップを通じたモンゴル人中学生への人口戦略を行ふ。上記の件について企画と実施依頼は高専機構との共同のもと、本校にて行う。</p> <p>タイ・ベトナム・モンゴル「高専の海外展開」検討会議上においてモンゴルの実情を報告し、状況をお互いに把握した上で、支援体制を整える。JICAの依頼を受け、3カ国の現状報告会を開催し、JICAとの連携を進める。</p> <p>モンゴルにある3高専の校長を招き、本部および近隣高専にてマスター研修を実施し、モンゴル関係者にKOSENを正しく理解してもらう。</p> <p>モンゴルにある3高専及びモンゴル科学技術大学の学生とのワークショップ(予定ではロボコンサマーキャンプ)を開催し、お互いの交流を図る。</p> <p>モンゴル3高専及びモンゴル科学技術大学の学生とのワークショップ(予定ではロボコンサマーキャンプ)を開催し、お互いの交流を図る。</p> <p>「高専教育の海外展開」モンゴル担当幹事校としての責務を果たし、協力校との連携のもとモンゴルにある3つの高専を支援するための渡航および研修等を通じて、教職員及び学生の国際化を図る。</p> <p>海外の協定校のインターンシップを積極的に受け入れ、都城高専の学生のグローバル化を図る。</p> <p>モンゴル3高専及びモンゴル科学技術大学の学生とのワークショップ(予定ではロボコンサマーキャンプ)を開催し、お互いの交流を図る。</p> <p>高専科生の英語総合能力を向上させるため、年に3~4回の学内実施のTOEIC IP試験を実施できるよう学内で調整する。教員からの英語学習指導の励ましやきっかけとなるよう、TOEICの成績一覧や国際的な学協会やシンポジウムの発表実績や各種の賞などをとりまとめ、修了判定会議等で教員に提供する。</p> <p>3年次にTOEIC BRIDGE、4年次にTOEIC IPを学年全員に受験させ、英語学習の意欲を促進する。それに対応して授業でもTOEIC関連の教材を使用する。</p> <p>さくらサイエンスプランを通じて、ミャンマーの大学生約10名及びモンゴル3高専の学生約10名を招き、プログラム作成などを行う。モンゴル科学技術大学との学術交流及び学生交流を引き続ぎ行。</p> <p>これまで実施してきた海外での語学研修、インターンシップ、学会発表などの参加事例を学生・保護者に紹介することで国際交流の魅力を伝え、海外インターナショナルに参加する学生への支援を行う。</p> <p>国際的な学会やシンポジウムへの積極的な参加を促すため、JABEE対応の「生産デザイン工学」プログラム修了要件確認資料に、学生が行った全ての学協会発表実績を掲載し、学生及び教員の発表意欲を高める。</p> <p>教員からの英語学習指導の励ましやきっかけとなるよう、TOEICの成績一覧を教育会議資料や学内メール配信で教員に提供する。</p> <p>国際交流に関する講演会の開催や、海外からの中期、短期留学生を受け入れ、本校学生との交流の場を設ける。また、ISATE、ISTS等を活用し、海外との学生交流、海外での研究発表や国際会議等への参加を推進する。さらには、海外でのシンポジウムを企画する。高学年には国際会議や国外企業見学を実施し、多くの学生に国際的な雰囲気を体験させる。また、GEMS2020等で学生発表のために、外部資金を獲得する。さらに、海外での研究発表や国際会議等への参加を推進する。</p> <p>様々な留学制度を利用して、長期休暇中に有効なこれらの人生に有効な経験をさせる。</p>

(高専機構)第4期中期目標	(高専機構)第4期中期計画	(高専機構)令和2年度 法人本部 年度計画	令和2年度 年度計画 (高専名:都城工業高等専門学校)
	<p>⑤ 法人本部は、教員や学生の国際交流の際には、文部科学省が定める「大学における海外留学に関する危機管理ガイドライン」に準じた危機管理措置を講じて安全面への配慮を行う。各国立高等専門学校においては、外国人留学生の学業成績や資格外活動の状況等の的確な把握や適切な指導等の在籍管理に取り組むとともに、法人本部において定期的に在籍管理状況の確認を行う。</p>	<p>⑤ 法人本部は、教員や学生の国際交流の際には、文部科学省が定める「大学における海外留学に関する危機管理ガイドライン」に準じた危機管理措置を講じて、海外旅行保険に加入させる等の安全面への配慮を行う。各国立高等専門学校においては、外国人留学生の学業成績や資格外活動の状況等の的確な把握や適切な指導等の在籍管理に取り組むとともに、法人本部において定期的に在籍管理状況の確認を行う。</p>	<p>国際交流の際には、文部科学省が定める「大学における海外留学に関する危機管理ガイドライン」に準じた危機管理措置を講じて、海外旅行保険に加入させる等の安全面への配慮を行う。また、渡航前の学生交流について事前のプレゼンテーションを行い、安全面には特に注意するように注意喚起を行なう。</p> <p>寮生に関しては、他の寮生と同様に低学年生は点呼時間の対面点呼、高学年生は朝であれば対面点呼、夜であれば食堂点呼で在・不在を確認。留学生の安全管理を掌握する。また、高干穂寮で不定期に交流センターと協力して企画し、留学生と日本人学生との交流を図る。加えて、留学生と日本人学生の交流をさらに促す方策として、短期・長期留学生間わざ、寮の部屋割りは日本人学生が居住する棟の居室を使用し、原則相部屋とし、日常的に留学生と日本人寮生との交流を図る。</p>
4. 業務運営の効率化に関する事項 4. 1 一般管理費等の効率化 高等専門学校設置基準により必要とされる最低限の教員の給与費相当額及び各年度特別に措置しなければならない経費を除き、運営費交付金を充当して行う業務については、中期目標の期間中、毎事業年度につき一般管理費(人件費相当額を除く。)については3%、その他は1%の業務の効率化を図る。 なお、毎年の運営費交付金額の算定については、運営費交付金債務残高の発生状況にも留意する。	2. 業務運営の効率化に関する事項 2. 1 一般管理費等の効率化 高等専門学校設置基準により必要とされる最低限の教員の給与費相当額及び各年度特別に措置しなければならない経費を除き、運営費交付金を充当して行う業務については、中期目標の期間中、毎事業年度につき一般管理費(人件費相当額を除く。)については3%、その他は1%の業務の効率化を図る。 なお、毎年の運営費交付金額の算定については、運営費交付金債務残高の発生状況にも留意する。	2. 業務運営の効率化に関する事項 2. 1 一般管理費等の効率化 高等専門学校設置基準により必要とされる最低限の教員の給与費相当額及び各年度特別に措置しなければならない経費を除き、運営費交付金を充当して行う業務については、中期目標の期間中、毎事業年度につき一般管理費(人件費相当額を除く。)については3%、その他は1%の業務の効率化を図る。 なお、毎年の運営費交付金額の算定については、運営費交付金債務残高の発生状況にも留意する。	2. 業務運営の効率化に関する事項 2. 1 一般管理費等の効率化 (該当しない)
4. 2 給与水準の適正化 給与水準については、国家公務員の給与水準を十分考慮し、当該給与水準について検証を行い、適正化に取り組むとともに、その検証結果や取組状況を公表する。	2. 2 給与水準の適正化 給与水準については、国家公務員の給与水準を十分考慮し、当該給与水準について検証を行い、適正化に取り組むとともに、その検証結果や取組状況を公表する。	2. 2 給与水準の適正化 職員の給与水準については、国家公務員の給与水準を十分考慮し、当該給与水準について検証を行い、適正化に取り組むとともに、その検証結果や取組状況を公表する。	2. 2 給与水準の適正化 機構本部の取組等に従う。
4. 3 契約の適正化 業務運営の効率性及び国民の信頼性の確保の観点から、随意契約の適正化を推進し、契約は原則として一般競争入札等によることとする。 さらに、引き続き「独立行政法人における調達等合理化の取組の推進について(平成27年5月25日総務大臣決定)」に基づく取組を着実に実施することとし、「調達等合理化計画」の実施状況を含む入札及び契約の適正な実施については、監事による監査を受けるとともに、財務諸表等に関する監査の中で会計監査人の監査を受けるとともに、財務諸表等に関する監査の中で会計監査人によるチェックを要請する。また、「調達等合理化計画」の実施状況をホームページにより公表する。	2. 3 契約の適正化 業務運営の効率性及び国民の信頼性の確保の観点から、随意契約の適正化を推進し、契約は原則として一般競争入札等によることとする。 さらに、引き続き「独立行政法人における調達等合理化の取組の推進について(平成27年5月25日総務大臣決定)」に基づく取組を着実に実施することとし、「調達等合理化計画」の実施状況を含む入札及び契約の適正な実施については、監事による監査を受けるとともに、財務諸表等に関する監査の中で会計監査人によるチェックを要請する。また、「調達等合理化計画」の実施状況をホームページにより公表する。	2. 3 契約の適正化 業務運営の効率性及び国民の信頼性の確保の観点から、随意契約の適正化を推進し、契約は原則として一般競争入札等によることとする。 さらに、引き続き「独立行政法人における調達等合理化の取組の推進について(平成27年5月25日総務大臣決定)」に基づく取組を着実に実施することとし、「調達等合理化計画」の実施状況を含む入札及び契約の適正な実施については、監事による監査を受けるとともに、財務諸表等に関する監査の中で会計監査人によるチェックを要請する。また、「調達等合理化計画」の実施状況をホームページにより公表する。	2. 3 契約の適正化 一般競争入札等については、公平で競争性のある契約を実施するため、複数業者に対して意見交換を行い、機器の性能に係る比較表を作成する等に競争入札等によることとする。 さらに、引き続き「独立行政法人における調達等合理化の取組の推進について(平成27年5月25日総務大臣決定)」に基づく取組を着実に実施することとし、「調達等合理化計画」の実施状況を含む入札及び契約の適正な実施については、監事による監査を受けるとともに、財務諸表等に関する監査の中で会計監査人によるチェックを要請する。また、「調達等合理化計画」の実施状況をホームページにより公表する。
5. 財務内容の改善に関する事項 5. 1 戰略的な予算執行・適切な予算管理 理事長のリーダーシップのもと、各国立高等専門学校における教育上の自主性や強み・特色の機能強化を後押しするため、透明性・公平性を確保しつつ、各国立高等専門学校のアクティビティに応じた戦略的な予算配分に取り組む。 また、独立行政法人会計基準の改訂等により、運営費交付金の会計処理として、業務達成基準による収益化が原則とされたことを踏まえ、引き続き、収益化単位の業務ごとに予算と実績を管理する。	3. 予算(人件費の見積もりを含む。)、収支計画及び資金計画 3. 1 戰略的な予算執行・適切な予算管理 理事長のリーダーシップのもと、各国立高等専門学校における教育上の自主性や強み・特色の機能強化を後押しするため、透明性・公平性を確保した予算配分に努める。 また、各国立高等専門学校のアクティビティに応じた戦略的な予算配分にあたっては、以下の取組等を実施する。 ・法人本部は、各国立高等専門学校の情報発信機能を強化するため、報道機関等との関係構築に取り組むとともに、社会への情報発信に積極的に取り組む立場とする。 ・各国立高等専門学校の情報発信機能を強化するため、報道機関等との関係構築に取り組むとともに、社会への情報発信に積極的に取り組む立場とする。 また、独立行政法人会計基準の改訂等により、運営費交付金の会計処理として、業務達成基準による収益化が原則とされたことを踏まえ、引き続き、収益化単位の業務ごとに予算と実績を管理する。	3. 予算(人件費の見積もりを含む。)、収支計画及び資金計画 3. 1 戰略的な予算執行・適切な予算管理 理事長のリーダーシップのもと、各国立高等専門学校における教育上の自主性や強み・特色などの機能強化を後押しするため、予算配分方針をあらかじめ定め、各国立高等専門学校に周知する等、透明性・公平性を確保した予算配分に努めるため、予算配分方針をあらかじめ定め、各国立高等専門学校に周知する等、透明性・公平性を確保した予算配分に努める。 また、各国立高等専門学校のアクティビティに応じた戦略的な予算配分にあたっては、以下の取組等を実施する。 ・法人本部は、各国立高等専門学校の情報発信機能を強化するため、報道機関等との関係構築に取り組むとともに、社会への情報発信に積極的に取り組む立場とする。 ・各国立高等専門学校の情報発信機能を強化するため、報道機関等との関係構築に取り組むとともに、社会への情報発信に積極的に取り組む立場とする。 独立行政法人会計基準の改訂等により、運営費交付金の会計処理として、業務達成基準による収益化が原則とされたことを踏まえ、引き続き、収益化単位の業務ごとに予算と実績を管理する。	3. 予算(人件費の見積もりを含む。)、収支計画及び資金計画 3. 1 戰略的な予算執行・適切な予算管理 ヒアリングを行い、適正な予算執行が行われているか、各代表に確認する。 適切な時期に科研費獲得の説明会を行う。科研費の申請率を上げるため、研究活動委員会と連携の上、科研費に対する教員の意識を向上させる。 学内予算配分において、校長裁量経費によるインセンティブ付与や学校の機能強化を進めるとともに、適切な予算管理に努める。
5. 2 外部資金・寄附金その他自己収入の増加 社会連携活動の推進等を通じた外部資金等自己収入の増加により、財政基盤を強化する。	3. 2 外部資金・寄附金その他自己収入の増加 社会連携に関する取組を踏まえ、地域等の産学官との連携強化により、共同研究、受託研究等を促進し、外部資金の獲得に努める。 また、教育研究環境の維持・向上を図るために、卒業生、同窓会等との連携を強化した広報活動を行い、寄附金の獲得に努める。	3. 2 外部資金・寄附金その他自己収入の増加 社会連携活動の推進等を通じ、共同研究、受託研究等を促進し、外部資金の獲得の増加を図る。また、卒業生が就職した企業、同窓会等との交流を図り、寄附金の獲得につながる取組みを推進する。	3. 2 外部資金・寄附金その他自己収入の増加 共同研究実績及び研究タイトルを掲載したセンター報を関係各所に配付することで社会連携活動を推し進め、外部資金獲得増加を目指す。また、卒業生が就職した地元企業との交流を図り、寄附金の獲得に努める。
	3. 3 予算 別紙1	3. 3 予算 別紙1	3. 3 予算 (該当しない)
	3. 4 収支計画 別紙2	3. 4 収支計画 別紙2	3. 4 収支計画 (該当しない)
	3. 5 資金計画 別紙3	3. 5 資金計画 別紙3	3. 5 資金計画 (該当しない)
4. 短期借入金の限度額 4. 1 短期借入金の限度額 156億円 4. 2 想定される理由 運営費交付金の受け入れの遅延及び事故の発生等により緊急に必要となる対策費として借入することが想定される。	4. 短期借入金の限度額 4. 1 短期借入金の限度額 156億円 4. 2 想定される理由 運営費交付金の受け入れの遅延及び事故の発生等により緊急に必要となる対策費として借入することが想定される。	4. 短期借入金の限度額 4. 1 短期借入金の限度額 156億円 4. 2 想定される理由 運営費交付金の受け入れの遅延及び事故の発生等により緊急に必要となる対策費として借入することが想定される。	4. 短期借入金の限度額 4. 1 短期借入金の限度額 4. 2 想定される理由 (該当しない)
5. 不要財産の処分に関する計画 以下の重要な財産について、速やかに現物を国庫に納付する。 ①吉小牧工業高等専門学校 錦岡宿舎団地(北海道吉小牧市明徳町四丁目327番236)4,492.10m ² ②八戸工業高等専門学校 中村団地(青森県八戸市大字田面木字中村60番)5,889.43m ² ③福島工業高等専門学校 下平塙団地(福島県いわき市平下平塙字鍛冶内30番2、30番7)1,502.99m ² 桜町団地(福島県いわき市平字桜町4番1)480.69m ² ④長岡工業高等専門学校 若草町1丁目団地(新潟県長岡市若草町一丁目5番12)276.36m ² ⑤沼津工業高等専門学校 香貫宿舎団地(静岡県沼津市南本郷町569番、570番)287.59m ² ⑥香川高等専門学校 勤使町団地(香川県高松市勤使町字小山398番20)5,975.18m ² ⑦有明工業高等専門学校 平井団地(熊本県荒尾市下井手字丸山768番2)288.66m ² 宮原団地(福岡県大牟田市宮原町一丁目270番)2,400.54m ² 正山71団地(福岡県大牟田市正山町71番2)284.31m ² ⑧旭川工業高等専門学校 春光町団地(北海道旭川市春光一条9丁目31番)460.85m ² ⑨舞鶴工業高等専門学校 大波団地(京都府舞鶴市宇大波上字小字滝ヶ浦1112番)453.90m ² ⑩吳工業高等専門学校 広田団地(広島県呉市広中新開三丁目18160番1、18160番2、18161番、18169番1)3,990.22m ² ⑪徳山工業高等専門学校 御弓町団地(山口県周南市大字德山字上御弓丁4197番1)1,321.37m ² 周南住宅団地(山口県周南市周南市周南三丁目21番2)1,310.32m ² ⑫熊本高等専門學校	5. 不要財産の処分に関する計画 以下の重要な財産について、速やかに現物を国庫に納付する。 ①吉小牧工業高等専門学校 錦岡宿舎団地(北海道吉小牧市明徳町四丁目327番236)4,492.10m ² ②八戸工業高等専門学校 中村団地(青森県八戸市大字田面木字中村60番)5,889.43m ² ③福島工業高等専門学校 下平塙団地(福島県いわき市平下平塙字鍛冶内30番2、30番7)1,502.99m ² 桜町団地(福島県いわき市平字桜町4番1)480.69m ² ④長岡工業高等専門学校 若草町1丁目団地(新潟県長岡市若草町一丁目5番12)276.36m ² ⑤沼津工業高等専門学校 香貫宿舎団地(静岡県沼津市南本郷町569番、570番)287.59m ² ⑥香川高等専門学校 勤使町団地(香川県高松市勤使町字小山398番20)5,975.18m ² ⑦有明工業高等専門学校 平井団地(熊本県荒尾市下井手字丸山768番2)288.66m ² 宮原団地(福岡県大牟田市宮原町一丁目270番)2,400.54m ² 正山71団地(福岡県大牟田市正山町71番2)284.31m ² ⑧旭川工業高等専門学校 春光町団地(北海道旭川市春光一条9丁目31番)460.85m ² ⑨舞鶴工業高等専門学校 大波団地(京都府舞鶴市宇大波上字小字滝ヶ浦1112番)453.90m ² ⑩吳工業高等専門学校 広田団地(広島県呉市広中新開三丁目18160番1、18160番2、18161番、18169番1)3,990.22m ² ⑪徳山工業高等専門学校 御弓町団地(山口県周南市大字德山字上御弓丁4197番1)1,321.37m ² 周南住宅団地(山口県周南市周南市周南三丁目21番2)1,310.32m ² ⑫熊本高等専門學校	5. 不要財産の処分に関する計画 機構本部からの指示に従い所定の手続きを行う。	

(高専機構)第4期中期目標	(高専機構)第4期中期計画	(高専機構)令和2年度 法人本部 年度計画	令和2年度 年度計画 (高専名:都城工業高等専門学校)
	<p>平山宿吉団地(熊本県八代市平山新町子四新開3142番172,773.00m² 新開宿金団地(熊本県八代市新開町参号3番94)1,210.26m² ⑬都城工業高等専門学校 年見団地(宮崎県都城市年見町34号7番)2,249.79m² ⑭鹿児島工業高等専門学校 東真孝団地(鹿児島県霧島市隼人町真孝字東真孝169番3)8,466.59m²</p> <p>6. 重要な財産の譲渡に関する計画 以下の重要な財産について、公共の用に供するため、売却により譲渡し、その売却収入を整備費用の財源とする。 ①鹿児島工業高等専門学校 国見団地(鹿児島県霧島市隼人町真孝字国見1460番1)200.54m²</p> <p>7. 剰余金の使途 決算において剰余金が発生した場合には、教育研究活動の充実、学生の福利厚生の充実、産学連携の推進などの地域貢献の充実及び組織運営の改善のために充てる。</p> <p>6. その他業務運営に関する重要事項 6.1 施設及び設備に関する計画 各国立高等専門学校の施設等の老朽化の状況を踏まえつつ、教育研究・特色に応じて策定した施設整備計画に基づき、安全性の確保や多様な利用者に対する配慮を踏まえるとともに、社会の変化や時代のニーズ等、国立高等専門学校を取り巻く環境の変化を踏まえた高等専門学校教育の一層の高度化・国際化への対応等に必要な整備を計画的に推進する。 教職員・学生の健康・安全を確保するため各国立高等専門学校において実験・実習・実技に当たっての安全管理体制の整備を図る。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講じる。</p> <p>8. その他主務省令で定める業務運営に関する事項 8.1 施設及び設備に関する計画 ① 老朽化した施設の改善においては、「国立高専機構施設整備5か年計画」及び「国立高専機構インフラ長寿命化計画(個別施設計画)」に基づき、非構造部材の耐震化やラフブラインの更新など安全安心な教育研究環境の確保を図る。 合わせて、社会の変化に対応した高等専門学校教育の高度化、国際化への対応等に必要な整備を計画的に推進する。 また、老朽化したインフラ設備を計画的に更新し、学修環境の整備、省エネや維持管理コストの削減などの戦略的な施設マネジメントに取り組む。</p>	<p>平山宿吉団地(熊本県八代市平山新町子四新開3142番172,773.00m² 新開宿金団地(熊本県八代市新開町参号3番94)1,210.26m² ⑬都城工業高等専門学校 年見団地(宮崎県都城市年見町34号7番)2,249.79m² ⑭鹿児島工業高等専門学校 東真孝団地(鹿児島県霧島市隼人町真孝字東真孝169番3)8,466.59m²</p> <p>6. 重要な財産の譲渡に関する計画 以下の重要な財産について、公共の用に供するため、売却により譲渡し、その売却収入を整備費用の財源とする。 ①鹿児島工業高等専門学校 国見団地(鹿児島県霧島市隼人町真孝字国見1460番1)200.54m²</p> <p>7. 剰余金の使途 決算において剰余金が発生した場合には、教育研究活動の充実、学生の福利厚生の充実、産学連携の推進などの地域貢献の充実及び組織運営の改善のために充てる。</p> <p>6. 重要な財産の譲渡に関する計画 (該当しない)</p> <p>7. 剰余金の使途 (該当しない)</p>	
	<p>8. その他主務省令で定める業務運営に関する事項 8.1 施設及び設備に関する計画 ①「国立高等専門学校機構施設整備5か年計画」(平成28年6月決定)及び「国立高等専門学校機構インフラ長寿命化計画(個別施設計画)2018」(平成31年3月決定)に基づき、新しい時代にふさわしい国立高等専門学校施設の機能の高度化や老朽施設の改善などの整備を推進し、施設マネジメントに取り組む。</p> <p>② 中期目標の期間中に専門科目の指導に当たる全ての教員・技術職員が受講できるように、安全管理のための講習会を実施する。 ③ 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講じる。</p> <p>6.2 人事に関する計画 8.2 人事に関する計画 ① 方針 教職員とともに積極的に人事交流を進め多様な人材の育成を図るとともに、各種研修を計画的に実施し資質の向上を図るため、以下の取組等を実施する。 ① 課外活動・寮務等の業務の見直しを行い、教職員の働き方改革に取り組む。</p> <p>② 理事長が法人全体の教員人員枠の再配分や各国立高等専門学校の特色形成、高度化のための教員の戦略的配置を行なう枠組み作りに取り組むとともに、国立高等専門学校幹部人材育成のために、計画的な人事交流制度を導入する。</p> <p>③ 若手教員の人員確保及び教育研究力向上のために、各国立高等専門学校の教員人員枠管理の強化を行なう。 ④ 以下に掲げる方策をそれぞれ又は組み合わせて実施することにより、多様かつ優れた教員を確保するとともに、教員の教育研究力の向上を図る。 ・専門科目担当教員の公募において、応募資格の一つとして、博士の学位を有する者を掲げることを原則とする。【再掲】 ・企業や大学に在職する人材など多様な教員の配置を可能とするため、新たにクロスマーチント制度を導入する。【再掲】 ・ライフステージに応じた柔軟な勤務時間制度や同居支援プログラム(育児等のライフイベントにある教員が他の国立高等専門学校で勤務できる制度)等の取組を実施する。【再掲】 ・外国人教員の積極的な採用を進めるため、外国人教員の積極的な採用を行った国立高等専門学校への支援を充実する。【再掲】</p> <p>⑤ 教職員について、積極的に人事交流を進め多様な人材の活用を図るとともに、各種研修を計画的に実施し資質の向上を図る。</p> <p>(参考1) 中期目標期間中の人員費総額見込み 234,140 百万円 ただし、上記の額は、役員報酬並びに職員基本給、職員諸手当、超過勤務手当に相当する範囲の費用である。</p>	<p>8. その他主務省令で定める業務運営に関する事項 8.1 施設及び設備に関する計画 ①令和2年度の国際棟の新営に伴い、必要となる設備・備品のリストアップや管理面での動線等について審議委員会等で審議を図る。 ②昨年度中に第5期迄の改修計画を策定し、第2期(第1期は国際棟の新営)の概算要求等を行った。本年度は第2期の計画の採択の可否を鑑みて、第3期以降の概算要求か、第2期の再要求に関して適宜対応する。 ③国際棟や第2期以降の寮の新営・改修計画の際には寮業務の負担軽減、ICT化、留学生の受け入れ増加を鑑み、次世代の寮としてソフト面及びハード面においても十分機能する設備を有する高寮となるよう計画する。 ④老朽化した寄宿舎の改築に向けて、改修計画を策定し、概算要求等を行う。令和3年度要求で寮管理棟を要求する。 ⑤応用物理実験棟及び情報処理教育センター改修を概算要求する。 ⑥第2体育館のアリーナ床改修及び男女別トイレ改修を要求する。 ⑦昨年度に引き続き、空調設備の定期点検や室内機のフィルター清掃を行い、室内的環境保全と省エネに取り組む。 ⑧令和元年度は予算が無く未実施となつたが、予算を確保し、研究室等に網戸を設置し省エネに取り組む。 ⑨昨年度に引き続き、施設利用状況調査を実施し、利用率の低い室や建物について有効利用を図る。</p> <p>①-2 施設の非構造部材の耐震化については、引き続き、計画的に対策を推進する。</p> <p>② 学生及び教職員を対象に、「実験実習安全必携」を配付するとともに、安全衛生管理のための各種講習会を実施する。</p> <p>③ 科学技術分野への男女共同参画を推進するため、女子学生の利用するトイレや更衣室等の設置やリニューアルなど、修学・就業上の環境整備を計画的に推進する。</p> <p>④-2 人事に関する計画 ① 方針 教職員とともに積極的に人事交流を進め多様な人材の育成を図るとともに、各種研修を計画的に実施し資質の向上を図るため、以下の取組等を実施する。 ① 課外活動・寮務等の見直しとして、外部人材やアウトソーシング等の活用を検討する。</p> <p>② 教員の戦略的配置のための教員人員枠の再配分の仕組みを検討する。また、国立高等専門学校幹部人材育成のための計画的な人事交流制度の検討を行う。</p> <p>③ 若手教員確保のため、教員人員枠の弾力化を行う。</p> <p>④-1 専門科目担当教員の公募において、応募資格の一つとして、博士の学位を有する者を掲げることを原則とするよう、各国立高等専門学校に周知する。【再掲】</p> <p>④-2 クロスマーチント制度の実施を推進する。【再掲】</p> <p>④-3 ライフステージに応じた柔軟な勤務時間制度や同居支援プログラム等の取組を実施する。また、女性研究者支援プログラムの実施により女性教員の働きやすい環境の整備を進める。【再掲】</p> <p>④-4 外国人教員を積極的に採用した学校への支援を行う。【再掲】</p> <p>④-5 シンポジウム、研修会、ニューズレターの配付等を通じて、男女共同参画やダイバーシティに関する意識啓発を図る。</p> <p>⑤ 教職員の積極的な人事交流を進め、多様な人材育成を図るとともに、各種研修を計画的に実施し資質の向上を推進する。</p> <p>(2) 人物に関する指標 常勤職員について、その職務能力を向上させつつ業務の効率化を図り、適切な人員配置に取り組むとともに、事務のIT化等により中期目標期間中の常勤職員の抑制に努める。 (参考2) ア 期初の常勤職員数 6,500 人 イ 期末の常勤職員数の見込み 6,500 人以内 期末の常勤職員数については見込みであり、今後、各国立高等専門学校が有する強み・特色を踏まえた教育水準の維持向上を図りつつ、業務運営の効率化を推進する観点から人員の適正配置に関する目標を検討し、これを策定次第明示する。</p> <p>(参考3) 中期目標期間中の人件費総額見込み 234,140 百万円 ただし、上記の額は、役員報酬並びに職員基本給、職員諸手当、超過勤務手当に相当する範囲の費用である。</p>	<p>8. その他主務省令で定める業務運営に関する事項 8.1 施設及び設備に関する計画 ①令和2年度の国際棟の新営に伴い、必要となる設備・備品のリストアップや管理面での動線等について審議委員会等で審議を図る。 ②昨年度中に第5期迄の改修計画を策定し、第2期(第1期は国際棟の新営)の概算要求等を行った。本年度は第2期の計画の採択の可否を鑑みて、第3期以降の概算要求か、第2期の再要求に関して適宜対応する。 ③国際棟や第2期以降の寮の新営・改修計画の際には寮業務の負担軽減、ICT化、留学生の受け入れ増加を鑑み、次世代の寮としてソフト面及びハード面においても十分機能する設備を有する高寮となるよう計画する。 ④老朽化した寄宿舎の改築に向けて、改修計画を策定し、概算要求等を行う。令和3年度要求で寮管理棟を要求する。 ⑤応用物理実験棟及び情報処理教育センター改修を概算要求する。 ⑥第2体育館のアリーナ床改修及び男女別トイレ改修を要求する。 ⑦昨年度に引き続き、空調設備の定期点検や室内機のフィルター清掃を行い、室内的環境保全と省エネに取り組む。 ⑧令和元年度は予算が無く未実施となつたが、予算を確保し、研究室等に網戸を設置し省エネに取り組む。 ⑨昨年度に引き続き、施設利用状況調査を実施し、利用率の低い室や建物について有効利用を図る。</p> <p>①-2 施設の非構造部材の耐震化については、引き続き、計画的に対策を推進する。</p> <p>② 学生及び教職員を対象に、「実験実習安全必携」を配付するとともに、安全衛生管理のための各種講習会を実施する。</p> <p>③ 科学技術分野への男女共同参画を推進するため、女子学生の利用するトイレや更衣室等の設置やリニューアルなど、修学・就業上の環境整備を計画的に推進する。</p> <p>④-2 人事に関する計画 ① 昨年度、寮業務の見直しとして、令和2年度前期の連休最終日及びGW期間中に教員の宿直はしないこととし、この間は外部委託の指導員のみの宿直体制を試行として実施することとした。この前期の試行の取り組みを前期中に検証し、廃止するか、拡張して過の中日のいずれか1日を教員が宿直に入らない日として追加するかの可否について前期内に審議を図る。 ②直近の6年間は寮務主事補が1人当たり月2回の宿直業務の対応をしていたが、令和元年度は1人当たり月1回の宿直業務と負担軽減した。この負担軽減策が今年度も継続されるよう寮業務の適切な管理運営を図る。 ③女子寮の管理は直近の4年間、寮務主事に集中しておらず、寮運営上及び女子寮生への教育上の配慮からも問題があったため、昨年度より週2回(火曜日と木曜日)、各自1.5時間の時間を超勤により、女性教員が女子寮生の点呼及び学習指導をしている。国際寮の新営に合わせて、女性教員による女子寮運営の適切なかわり方及び宿直業務への協力について今年度中に寮務委員会で審議を図る。 教職員とともに積極的に人事交流を進め、多様な人材の育成を図るとともに、各種研修を計画的に実施し資質の向上を図る。 事務職員及び技術職員については、国立大学や高専(本部を含む)間との積極的な人事交流を継続して行う。 今年度も引き続き、事務職員や技術職員の能力向上のため、各種研修に積極的に参加させる。 また、課外活動・寮務等の見直しとして、外部人材やアウトソーシング等の活用を検討する。</p> <p>② 教員の戦略的配置のための教員人員枠の再配分の仕組みを検討する。また、国立高等専門学校幹部人材育成のための計画的な人事交流制度の検討を行う。</p> <p>③ 若手教員確保のため、教員人員枠を弾力的に活用する。</p> <p>④ 新規採用を行う場合は、博士の学位を有することを原則とし、また、技術士、企業での実務経験者、外国人等の多様なキャリアを持つ人材、専門性の高い人材の確保に努める。</p> <p>④-1 専門科目担当教員の公募において、応募資格の一つとして、博士の学位を有する者を掲げることを原則とするよう、各国立高等専門学校に周知する。【再掲】</p> <p>④-2 クロスマーチント制度の実施を推進する。【再掲】</p> <p>④-3 ライフステージに応じた柔軟な勤務時間制度や同居支援プログラム等の取組を実施する。また、女性研究者支援プログラムの実施により女性教員の働きやすい環境の整備を進める。【再掲】</p> <p>④-4 外国人教員を積極的に採用した学校への支援を行う。【再掲】</p> <p>④-5 シンポジウム、研修会、ニューズレターの配付等を通じて、男女共同参画やダイバーシティに関する意識啓発を図る。</p> <p>⑤ 教職員の積極的な人事交流を進め、多様な人材育成を図るとともに、各種研修を計画的に実施し資質の向上を推進する。</p> <p>(2) 人物に関する指標 常勤職員について、その職務能力を向上させつつ業務の効率化を図り、適切な人員配置に取り組むとともに、事務のIT化等により中期目標期間中の常勤職員の抑制に努める。</p>

(高専機構)第4期中期目標	(高専機構)第4期中期計画	(高専機構)令和2年度 法人本部 年度計画	令和2年度 年度計画 (高専名:都城工業高等専門学校)
6.3 情報セキュリティについて 「政府機関等の情報セキュリティ対策のための統一基準群」に基づき、法人が定めた情報セキュリティ対策の基本方針及び対策基準等に従って、情報セキュリティ対策を推進する。さらに、サイバーセキュリティ戦略本部が実施する監査の結果等を踏まえ、リスクを評価し、必要となる情報セキュリティ対策を講じる。	8.3 情報セキュリティについて 「政府機関等の情報セキュリティ対策のための統一基準群」に基づき、法人が定めた情報セキュリティ対策の基本方針及び対策基準等に従って、情報セキュリティ監査の結果及び法人本部を対象とした内閣サイバーセキュリティセンター(NISC)が実施するNISC監査の結果を評価し必要な対策を講じる。併せて、法人の情報セキュリティポリシー対策規則等へ還元しPDCAサイクルの構築及び定着を行なう。 加えて、情報セキュリティインシデントに対して、インシデント内容並びにインシデント対応の情報共有を速やかに行い、再発防止を行うとともに、初期対応徹底のための「すぐやる3箇条」を継続する。情報セキュリティインシデント予防および被害拡大を防ぐための啓発を行う。	8.3 情報セキュリティについて 「政府機関等の情報セキュリティ対策のための統一基準群」に基づき制定する法人の情報セキュリティポリシー対策規則等に則り、国立高等専門学校の17校を対象とした情報セキュリティ監査の結果及び法人本部を対象とした内閣サイバーセキュリティセンター(NISC)が実施するNISC監査の結果を評価し必要な対策を講じる。併せて、法人の情報セキュリティポリシー対策規則等へ還元しPDCAサイクルの構築及び定着を行なう。 全教職員の情報セキュリティの意識向上を図るために情報セキュリティ教育(e-learning)及び標的型メール対応訓練等を実施する。また、各国立高等専門学校の情報担当者を対象とした情報セキュリティに関する研修、管理職を対象とした情報セキュリティトレーニングセミナーを実施するなど、職責等に応じて必要な情報セキュリティ教育を計画的に実施する。 高度化する情報セキュリティリスクに対応するために、最高情報セキュリティ責任者(CISO)及び各国立高等専門学校の有識者からなる情報セキュリティ推進本部が連携し、今後の情報セキュリティ対策等について検討を進める。 国立高等専門学校機構CSIRT(高専機構CSIRT)が中心となり、各国立高等専門学校にインシデント内容及びインシデント対応の情報共有を行なうとともに、初期対応徹底のために「すぐやる3箇条」の周知を継続して行い、情報セキュリティインシデントの予防および被害拡大を防ぐための啓発を実施する。	8.3 情報セキュリティについて 高専統一ネットワークシステムの円滑な運用に努め、情報セキュリティ対策を推進する。ネットワークシステムの利用者である教職員及び学生が高度利用に則した意識を持つような情報発信に努め、併せて研修会を実施する。またネットワークシステムの利便性だけを求める、情報セキュリティ上のリスクとなるような利用計画があつた場合には校内ネットワークへの接続を拒否するなど、毅然とした態度で臨み、情報セキュリティ対策等の指導・勧告を行う。
6.4 内部統制の充実強化 理事長のリーダーシップのもと、機構としての迅速かつ責任ある意思決定を実現するため、役員懇談会や校長・事務部長会議その他の主要な会議や各種研修等を通じ、法人としての課題や方針の共有化を図るとともに、学校運営及び教育活動の自主性・自律性や各国立高等専門学校の特徴を尊重するとともに、法人全体の共通課題に対する機構のマネジメント機能を強化する。また、これらが有効に機能していること等について内部監査等によりモニタリング・検証するとともに、公正かつ独立の立場から評価するために監事による監査機能を強化する。	8.4 内部統制の充実・強化 ① 理事長のリーダーシップのもと、機構としての迅速かつ責任ある意思決定を実現するため、必要に応じ機動的に、WEB会議システムを活用した役員会の開催を行う。 ② 法人全体の共通課題に対する機構のマネジメント機能を強化するため、理事長と各国立高等専門学校校長との面談等を毎年度実施するとともに、リスクマネジメントを徹底するため、事業に応じ、法人本部及び国立高等専門学校が十分な連携を図りつつ対応する。 ③ これらが有効に機能していること等について、内部監査等によりモニタリング・検証するとともに、公正かつ独立の立場から評価するために、監事への内部監査等の結果の報告、監事を支援する職員の配置などにより、監事による監査機能を強化する。 ④ 平成23年度に策定した「公的研究費等に関する不正使用の再発防止策」の確実な実施を各国立高等専門学校に徹底させるとともに、必要に応じ本再発防止策を見直す。加えて、各国立高等専門学校の研究担当責任者を対象としたWeb会議の開催や各国立高等専門学校において研究費の適切な取扱いに関する注意喚起等を行う。 ⑤ 各国立高等専門学校において、機構の中期計画及び年度計画を踏まえ、個別の年度計画を定めることとする。なお、その際には、各国立高等専門学校及び各学科の特性に応じた具体的な成果指標を設定する。	①-1 理事長のリーダーシップのもと、PDCAを意識した学校運営を実現するため、校長補佐連絡会議及び運営企画委員会を開催する。また、学校管理運営や教育活動に対する迅速な意思決定と対応を実現するため、必要に応じ、メール会議を開催する。 ①-2 役員懇談会や校長・事務部長会議その他の主要な会議や各種研修等を通じ、法人としての課題や方針の共有化を図る。 ①-3 学校運営及び教育活動の自主性・自律性や各国立高等専門学校の特徴を尊重するため、各種会議を通じ、各国立高等専門学校の意見等を聞く。 ②-1 法人全体の共通課題に対する機構のマネジメント機能を強化するため、理事長と各国立高等専門学校校長との面談等を実施する。 ②-2 法人本部が作成した、コンプライアンス・マニュアル及びコンプライアンスに関するセルフチェックリストの活用や、各国立高等専門学校の教職員を対象とした階層別研修等により教職員のコンプライアンスの向上を行う。 ②-3 事業に応じ、法人本部と国立高等専門学校が十分な連携を図り、速やかな情報の伝達・対策などを実行する。 ③ これらを有効に機能させるために、内部監査及び各国立高等専門学校の相互監査については、時宜を踏まえた監査項目の見直しを行い、発見した課題については情報を共有し、速やかに対応を行う。また、内部監査等の結果を監事に報告するとともに、監事を支援する職員の配置などにより効果的に監査が実施できる体制とするなど監事による監査機能を強化する。なお、監事監査結果について随時報告を行う。 ④ 平成23年度に策定した「公的研究費等に関する不正使用の再発防止策」の確実な実施を各国立高等専門学校に徹底させるとともに、必要に応じ本再発防止策を見直す。加えて、各国立高等専門学校の研究担当責任者を対象としたWeb会議の開催や各国立高等専門学校において研究費の適切な取扱いに関する注意喚起等を行う。 ⑤ 各国立高等専門学校において、機構の中期計画及び年度計画を踏まえ、個別の年度計画を定める。また、その際には、各国立高等専門学校及び各学科の特性に応じた具体的な成果指標を設定する。	8.4 内部統制の充実・強化 校長のリーダーシップのもと、PDCAを意識した学校運営を実現するため、校長補佐連絡会議及び運営企画委員会を開催する。また、学校管理運営や教育活動に対する迅速な意思決定と対応を実現するため、必要に応じ、メール会議を開催する。 機構本部の計画に基づき対応する。 機構本部の計画に基づき対応する。 機構本部が実施する面談等について、依頼に基づき対応する。 学内メールによる注意喚起、コンプライアンス・マニュアルの配付及びコンプライアンスに関するセルフチェックを実施し、教職員のコンプライアンスの向上を図る。 また、高専機構が主催するコンプライアンス意識向上に関する研修に積極的に参加する。 監事監査や相互監査等における監査指摘事項等について、校内での情報共有を図るとともに適切に対応する。 リスクマネジメントを徹底するため、リスク管理室において高専機構本部と十分な相互連携を図り、速やかな学内情報共有及び組織的な対応を行う。 監事監査結果について随時報告を行う。 全教職員に対し、公的研究費等に関する不正使用の再発防止策の周知徹底を図る。 機構の中期計画及び年度計画を踏まえ、本校の年度計画を定める。なお、その際、本校及び各学科の特性に応じた具体的な成果指標を設定する。