仕 様 書

1. 件名

モデルコアカリキュラムガイドライン (経済・ビジネス系を除く) の日英翻訳 一式

2. 目的

独立行政法人国立高等専門学校機構(以下「高専機構」という。)が、平成29年4月28日 に作成した『モデルコアカリキュラムガイドライン(経済・ビジネス系を除く)』の英訳。

3. 対象

高専機構から貸与される, 次の日本語原稿データについて翻訳する。

原稿 データ:『モデルコアカリキュラムガイドライン(経済・ビジネス系を除く)』

ファイル形式: PDF

(別途 編集用データとしてMS Word形式, 又はExcel形式の原稿あり)

総 頁 数:全130頁

総 文 字 数: 220,000字程度

翻 訳 対 象: 翻訳対象となる原稿の全ページを下記の項目で分類する。

①表紙~第1章	モデルコアカリキュラムによる教育のあり方に関する部分	39 頁程度
②第2章	数学・自然科学に関する部分	8 頁程度
③第2章	人文・社会科学に関する部分	3 頁程度
④第2章	工学基礎に関する部分	2 頁程度
⑤第3章-1,2	機械系分野(VI実験・実習能力含む)に関する部分	7 頁程度
⑥第3章-1,2	材料系分野(VI実験・実習能力含む)に関する部分	7 頁程度
⑦第3章-1,2	電気電子系分野(VI実験・実習能力含む)に関する部分	7 頁程度
⑧第3章-1,2	情報系分野(VI実験・実習能力含む)に関する部分	7 頁程度
⑨第3章-1,2	化学・生物系分野(VI実験・実習能力含む)に関する部分	8 頁程度
⑩第3章-1,2	建設系分野(VI実験・実習能力含む)に関する部分	7 頁程度
⑪第3章-1,2	建築系分野(VI実験・実習能力含む)に関する部分	8 頁程度
⑫第3章-1,2	商船系分野(航海)に関する部分	7 頁程度
⑬第3章-1,2	商船系分野(機関)(VI実験・実習能力含む) に関する部分	8 頁程度
⑭第4章	技術者が備えるべき分野横断的能力における到達目標に関す	
	る部分	3 頁程度
⑤第5章	「モデルコアカリキュラム」の質保証機能を担保するための	
	取り組み及び参考文献に関する部分~奥付	5 頁程度
16参考資料	モデルコアカリキュラムの位置づけと各高専での利用の留意	9 頁程度

4. 翻訳者のスキル

本業務の請負業者は、以下の要件を満たすこととする。

- (1) 翻訳者に英語検定1級の者,又はTOEFL(iBT)100点以上相当の者が計2名以上含まれること。
- (2)(1)の要件を満たす翻訳者のうち、翻訳の統括業務を行う者(翻訳統括)を1名定め、 統括業務の補佐を行う者(翻訳統括補佐)を別に1名定めること。
- (3) 翻訳者は翻訳対象①~⑯のいずれかに該当する分野の学術書籍等の翻訳経験を有すること。
- (4) 翻訳文をチェックするネイティブスピーカーが計1名以上含まれること。

5. 業務の内容及び工程

<概要>

『モデルコアカリキュラムガイドライン (経済・ビジネス系を除く)』の英文翻訳を行い,

- i.Adobe Pdf 形式
- ii. MS Word 形式, 又は Excel 形式

で原稿を作成したのち、翻訳対象①~⑯について高専機構 国際企画室(gspp@kosen-k.go.jp)(以下、「国際企画室」という。)と校閲作業(最低2回)を経て、各翻訳対象をとりまとめ、全体の統一性を確認・修正した上で、高専機構財務課財務システム係へ電子データでの納入を行う。

<詳細>

- (1)ページ設定に関する事項
 - i 1枚あたりのページ設定はA4とする。
 - ii 翻訳後の英文の書式は、「Times New Roman」とすること。 文字のポイント数に関しては、元のポイント数を保つように翻訳を行うが、 最低ポイントを6ポイントとして文字数を下げて良い。
 - iii 基本的に翻訳文と日本語原文が対照できるよう,1 頁あたりのレイアウトを損な うことなく,翻訳を行うこと。

但し、前述の6ポイントとした上でも、文字数等の都合によりレイアウトを崩さなければならない、もしくは、頁の増減をしなければならない場合は、その旨を国際企画室と協議を行うこと。

(2) 翻訳に関する事項

- i 契約開始日から二週間までの間に、国際企画室と翻訳の事前打ち合わせを行うこと。
- ii すべての業務担当者の間でTRADOS などの翻訳ツールを使って辞書を共有し、訳語や同様な表現を統一すること。

但し、高専機構が定めた定訳がある場合には定訳による翻訳を行うこと。

- iii 翻訳者は普段から国際企画室と綿密に連絡を取り合い,正確な訳文を心がけること。
- iv 原文内容から正確な訳語を選定し、訳出した文書は英語を第二外国語とする者に とっても読みやすく、特に専門用語については、分野毎の専門書を参照の上、正確 な訳文を心がけること。

v その他の部分の扱いは、個別に国際企画室と相談の上、作業すること。

(3) 原稿の校閲・修正に関する事項

- i 翻訳対象①~⑯までの翻訳について,国際企画室への第1稿の提出を平成30年1月12日(第一稿締切日)までに行うこと。
- ii 国際企画室への第1稿提出前にネイティブスピーカーの校閲を受けること。
- iii 納品までに、最低2回は国際企画室と協議の上、校閲を行うこと。
- iv 翻訳対象①~⑯までの全ての翻訳について,必要な校閲を行った上,平成30年2月9日までに納品を完了すること。
- vi 原文中,翻訳不可能部分・整合性にかける部分・複数の解釈をなしうる部分等疑問点がある場合は,リスト等にして国際企画室と協議を行い,指示に従うこと。

(4)納品時の注意事項

高専機構に納品される翻訳物については、全て以下の要件を満たした上で納品する こと。

- i 原文のもつ正確さ(構文及び技術面)が翻訳によって損なわれていないこと。
- ii 原稿内容から正確な訳語を選定し、訳出した文書は英語を第二外国語とする者に とって読みやすいものであること。
- iii 全体を通じた用語・表現・文体の統一を図っていること。
- iv 納品提出時, pdf ファイルは全て頁番号を振ってあること。
- v 頁の増減があった場合,目次の頁数も対応するよう変更されていること。
- vi 納品物について、国際企画室の許可を得た上で、納入を行うこと。

6. 締切日

第1稿締切日 契約日~平成30年1月12日(提出先:高専機構国際企画室) 納品締切日 契約日~平成30年2月9日(提出先:高専機構財務課財務システム係)

7. 納入先・提出フォーマット

(1)納入先

高専機構 財務システム係 (<u>zaimu-system@kosen-k.go.jp</u>) へ下記の提出フォーマットにて納入を行う(メール等での納品可)。

(2) 提出フォーマット

- i Adobe Pdf 形式で作成された完成原稿(英訳) 一式
- ii MS Word 形式,又は Excel 形式で作成された完成原稿(英訳) 一式
- iii 日本語・英語 専門語等対応表 (Excel 形式) 一式 (ファイル形式は高専機構から提供した形式と同一とする)

8. 知的財産権

成果物に関する一切の知的財産権については、独立行政法人国立高等専門学校機構に帰属する。また、著作権人格権を行使しないこととする。

9. 個人情報の取扱

本契約によって知り得た個人情報を第三者に漏らし、また他の目的に利用してはならない。 本契約の終了後も同様とする。

10. 賠償・修正

成果物について、第三者の知的財産権を侵害する恐れが生じた場合は、無償で当該権利侵害を回避するための修正を行う。

11. 再委託などの禁止

受注者は、本業務を自ら履行するものとし、本業務の全部を第三者に委託し、又は請け負わせてはならない。また、業務の一部として第三者委託をする場合は、機構の承認を得た上で行うこと。

12. その他

この仕様書に記載されていない事項,又は本仕様書について疑義が生じた場合は,独立行政法人国立高等専門学校機構と協議の上,実施するものとする。