

独立行政法人 全国高等専門学校機構
本部事務局 ウェブサイト
システム調達・構築・保守 業務

総 合 評 価 基 準



平成30年8月
独立行政法人国立高等専門学校機構

本資料は、独立行政法人国立高等専門学校機構（以下「機構」という）が調達する「独立行政法人 全国高等専門学校機構本部事務局 ウェブサイトシステム調達・構築・保守 業務」に係る入札の評価に関する基準について述べたものである。

1. 入札価格の評価方法

入札価格の評価については、次のとおりとする。

入札価格の得点は、入札価格を予定価格で除して得た値を1から減じて得た値に入札価格に対する得点配分を乗じて得た値とする。

$$\text{入札価格点} = \text{価格点の配分} \times (1 - \text{入札価格} \div \text{予定価格})$$

2. 技術等の評価方法

入札に係る技術等の評価は、別冊の仕様書、別添の評価項目及び得点配分基準／加点付与基準（以下「評価基準」という。）に基づき、以下のとおり評価を行う。

なお、仕様書及び評価基準に記載されていない技術等は評価の対象としない。

また、仕様書及び評価基準に記載されている技術等であっても、入札に係る技術等が文部科学省としての必要度・重要度に照らして、必要な範囲を超え、評価する意味のないものは評価の対象としないことがある。

- (1) 評価基準に記載する必須の評価項目に係る技術等については、仕様書に記載する必須の基礎点を与え、更に、それを超える部分については、評価に応じ評価基準に示す加点の点数の範囲内で得点を与える。
- (2) 仕様書に記載する技術等の要求要件（以下「技術的要件」という。）を満たしているか否かの判定及び評価基準に基づき付与する得点の判定は技術審査委員会において、提出された総合評価に関する書類その他入札説明書で求める提出資料の内容を審査して行う。

3. 得点配分

区分	価格点	技術点	合計
配点	100	120	220

4. 総合評価の方法

- (1) 入札価格及び技術等の総合評価は、次の各要件に該当する入札者のうち、「1. 入札価格の評価方法」により得られた入札価格の得点に「2. 技術等の評価方法」により得られた当該入札者の申込みに係る技術等の各評価項目の得点の合計を加えて得た値をもって行い、当該数値の最も高いものを落札者とする。

① 予定価格の制限の範囲内の入札価格を提示した競争加入者であること。

② 入札に係る技術等が仕様書で規定する技術的要件のうち必須とした要求要件を全て満たしている技術等を提案した入札者であること。

- (2) 上記数値の最も高い者が2人以上であるときは、当該者にくじを引かせて落札者を決定する。この場合において、当該入札者のうち出席しない者又はくじを引かないものがあるときは、入札執行事務に関係のない職員に、これに代わってくじを引かせ落札者を決定する。

独立行政法人 全国高等専門学校機構事務局 ウェブサイトシステム調達・構築・保守 業務評価項目及び得点配分基準						可否		評価基準		
						◎ … 標準機能で対応可能 ○ … カスタマイズで対応可能 × … 対応不可能		基礎点	加点 (最大)	合計 (最大)
						0	120	120		
No.	要件	項目・機能	内容	必須／希望／デザイン評価	可否	提案・代替案／提案書ページ				
1	CMS	コンテンツ入力	HTML等の知識がなくてもコンテンツの文章の編集等が可能(エディタ機能)	必須			0		0	
2	CMS	コンテンツ入力	編集時にHTMLソースを直接記述することが可能	必須			0		0	
3	CMS	コンテンツ入力	画像挿入時、自動的に「alt=""」タグが挿入されること	必須			0		0	
4	CMS	コンテンツ入力	「alt=""」タグの値、未入力時、警告を発生させること	希望				1	1	
5	CMS	コンテンツ入力	メタタグを挿入できる場所があること	必須			0		0	
6	CMS	コンテンツ入力	メタタグの値、未入力時、警告を発生させること	希望				1	1	
7	CMS	コンテンツ入力	テーブル作成時に自動的に、table要素に「summary=""」タグが挿入されること	希望				1	1	
8	CMS	コンテンツ入力	「summary=""」タグの値、未入力時、警告を発生させること	希望				1	1	
9	CMS	コンテンツ入力	ページ内で使用できる画像の数が10以上であること	必須			0		0	
10	CMS	コンテンツ入力	ページ内で使用できる画像の数が20以上であること	希望				1	1	
11	CMS	コンテンツ入力	一回のページ作成・編集作業で複数の画像を登録することが可能であること	必須			0		0	
12	CMS	コンテンツ入力	ページ作成時にクリップボードからExcelの表を貼り付けできること	必須			0		0	
13	CMS	コンテンツ入力	貼り付けた表は自動的にテーブルとしてページに組み込まれること	希望				1	1	
14	CMS	コンテンツ入力	行・列数や罫線の太さ、表の幅を指定して表組みを入れることが可能であること	必須			0		0	
15	CMS	コンテンツ入力	表中文字の装飾、文字へのリンク設定が可能であること	必須			0		0	
16	CMS	コンテンツ入力	一度作成した表の、行数、列数の増減を自由に行うことが可能であること	必須			0		0	
17	CMS	コンテンツ入力	ページ内に複数の表を掲載することが可能であること	必須			0		0	
18	CMS	コンテンツ入力	youtube等の動画をサイト内へ自由に配置可能であること	必須			0		0	
19	CMS	コンテンツ入力	フォーム等を簡単に設置できること	希望				1	1	
20	CMS	コンテンツ入力	フォーム項目を追加・編集することが可能であること	必須			0		0	
21	CMS	コンテンツ入力	フォームに自動返信メール機能があること	必須			0		0	
22	CMS	コンテンツ入力	フォーム自動返信メールは、内容を任意で変更・修正ができること	必須			0		0	
23	CMS	コンテンツ入力	フォームでの問い合わせ等をCSVなどでダウンロードができること	希望				1	1	
24	CMS	コンテンツ入力	フォームからの送信時にCAPTCHA(あるいは類似の画像認証)を設定し、自動化された連続投稿を防ぐ機能を設定できること(入力要求は1バイト文字であること)	必須			0		0	
25	CMS	コンテンツ入力	フォーム送信回数の上限を自由に設定できること 入力回数制限はグローバルIPアドレスの一致による識別のみに頼らない方法で提供すること	必須			0		0	
26	CMS	コンテンツ入力	1つのページ内で設定するリンク数が250以上であること	必須			0		0	
27	CMS	コンテンツ入力	1つのページ内で設定するリンク数が500以上であること	希望				1	1	
28	CMS	コンテンツ入力	作成しているページがどのように公開されるか、レビューにより確認することが可能であること	必須			0		0	
29	CMS	コンテンツ入力	HTMLで移行したファイルを編集する際に、GUIから編集できること	希望				1	1	
30	CMS	コンテンツ入力	画像とテキストのレイアウトを変更することが可能であること	必須			0		0	
31	CMS	コンテンツ入力	画像とテキストのレイアウトをコピーして再利用することが可能であること	必須			0		0	

独立行政法人 全国高等専門学校機構事務局 ウェブサイトシステム調達・構築・保守 業務評価項目及び得点配分基準					可否		評価基準		
					◎ … 標準機能で対応可能 ○ … カスタマイズで対応可能 × … 対応不可能		基礎点	加点 (最大)	合計 (最大)
						0	120	120	
32	CMS	ページ作成支援機能	制作者が簡単にコンテンツを作成できるよう、下に示す「テンプレート機能」または「ページのコピーによるデザインの再利用機能」のどちらかを持つこと 【テンプレート機能】 ・テンプレート（デザインのひな形）による作成支援機能を持つこと ・任意のテンプレートを自由に作成して利用する事が可能であること ・テンプレートはページ作成に適用後、独立して固定されること。テンプレートを編集しても既存のページには影響を与えないこと。 【ページのコピーによるデザインの再利用機能】 ・既存のページをコピーして、コピーしたページの内容を編集することで同じデザインの新しいページを簡単に作成できること	必須		0		0	
33	CMS	トップページ/トピックス	トップページ及びサイドメニューにフリーエリアをもうけ、編集ができること	必須		0		0	
34	CMS	トップページ/トピックス	トップページにJpgの貼り付けを行い、スライドショー設定ができること	必須		0		0	
35	CMS	トップページ/トピックス	No. 38にリンクの設定を行えること	必須		0		0	
36	CMS	トップページ/トピックス	No. 38にJpgの加除を機構担当者が行えること	必須		0		0	
37	CMS	トップページ/トピックス	災害等の緊急時に、緊急時用の情報発信エリア表示を簡単に表示できること またその際には、承認者の承認を得ることなく表示させること	必須		0		0	
38	CMS	トップページ/トピックス	トピックスについては、RSSに対応すること	必須		0		0	
39	CMS	トップページ/トピックス	Twitterのインライン表示に対応すること	必須		0		0	
40	CMS	トップページ/トピックス	Twitterのインライン表示に対応し、57アカウント以上対応とすること	希望			5	5	
41	CMS	トップページ/トピックス	トピックス作成時にタイトルと共に「ジャンル」「日付」が表示されるよう設定すること	必須		0		0	
42	CMS	トップページ/トピックス	トピックスはトップページに任意の件数掲載できること それ以上の件数はトピックス一覧から確認できるようにすること	必須		0		0	
43	CMS	トップページ/トピックス	日本語トップページのトピックスは機構本部と全国高専の2項目表示すること	必須		0		0	
44	CMS	トップページ/トピックス	トピックスの種類（カテゴリ）に応じて先頭にアイコン（バッジ）を付与できること アイコンの選択は手動でよい	必須		0		0	
45	CMS	トップページ/トピックス	トピックスのアイコン（バッジ）の種類を機構管理者にて追加を行えること	必須		0		0	
46	CMS	トップページ/トピックス	トピックスとして、タイトルのみ作成し、直接外部リンクを設定することが可能なこと その際には、外部リンクバッジを付与すること	必須		0		0	
47	CMS	トップページ/トピックス	指定したトピックスを上位に固定表示する機能を有すること	必須		0		0	
48	CMS	トップページ/トピックス	No. 51の固定表示に対して、掲載期間の設定ができること（掲載期間終了後は、上位固定から通常の日時順に戻る）	希望			3	3	
49	CMS	トップページ/トピックス	グローバルメニュー、ローカルメニューの項目を変更することが可能であること	必須		0		0	
50	CMS	コンテンツ入力補助・管理	CMS（ページ作成時）にてCMSページのテキストを対象として検索が可能であること	必須		0		0	
51	CMS	コンテンツ入力補助・管理	CMS（ページ作成時）にてCMSページ・HTMLページなどの全てのコンテンツを対象として検索が可能であること	希望			3	3	
52	CMS	コンテンツ入力補助・管理	入力画面で必須項目が未入力であった場合は、警告が表示されること	必須		0		0	
53	CMS	コンテンツ入力補助・管理	ブラウザ上から容易にファイルをアップロードできること	必須		0		0	
54	CMS	コンテンツ入力補助・管理	Flashを使わないこと Flashファイルをアップロードしても無効にすること	必須		0		0	
55	CMS	コンテンツ入力補助・管理	CMS内で利用できるファイル拡張子は、pdf、docx、xlsx、pptx、jpg、bmp、png、gifとし、ダウンロードリンクを生成してページ内に設置できること	必須		0		0	
56	CMS	コンテンツ入力補助・管理	No. 59に記載した以外のファイルが利用できること ただし、No. 61に記載されているものは除く	希望			3	3	
57	CMS	コンテンツ入力補助・管理	CMS内で利用禁止の拡張子は、doc、xls、ppt、swf、flvとする	必須		0		0	
58	CMS	コンテンツ入力補助・管理	MS-Office系ファイルのプロパティ情報を自動的に削除してアップロードできること	希望			3	3	
59	CMS	コンテンツ入力補助・管理	PDFファイルのプロパティ情報を自動的に削除してアップロードできること	希望			3	3	
60	CMS	コンテンツ入力補助・管理	画像ファイルのExif情報を自動的に削除してアップロードできること	希望			3	3	

独立行政法人 全国高等専門学校機構事務局 ウェブサイトシステム調達・構築・保守 業務評価項目及び得点配分基準					可否		評価基準		
					◎ … 標準機能で対応可能 ○ … カスタマイズで対応可能 × … 対応不可能		基礎点 0	加点 (最大) 120	合計 (最大) 120
61	CMS	コンテンツ入力補助・管理	ページを作成する際に、自動的にサイトマップへ反映させることが可能であること	希望			1	1	
62	CMS	コンテンツ入力補助・管理	ページを作成した際にサイトツリーの位置情報（パンくずリスト）を作成することが可能であること	必須		0		0	
63	CMS	コンテンツ入力補助・管理	サイトツリーの位置情報（パンくずリスト）はトップページの二系統メニューそれぞれ（対象者別および内容別）に対応したものを作成できること	希望			5	5	
64	CMS	コンテンツ入力補助・管理	作成済みの各コンテンツのサイトツリー構造を（サイトツリーの位置情報を含めて）容易に変更できること	希望			5	5	
65	CMS	コンテンツ入力補助・管理	国土地理院地図がインライン表示できること	必須		0		0	
66	CMS	コンテンツ管理	トピックス・CMS作成コンテンツは、それぞれに対して掲載期間の設定ができること	必須		0		0	
67	CMS	コンテンツ管理	CMSコンテンツ作成時に、トピックスに任意の期間、新着情報であることを示すためのマークを表示することが可能であること カテゴリ表示のアイコン（バッジ）とは別に用意すること	必須		0		0	
68	CMS	コンテンツ管理	適切にタイムサーバー同期を行い、時刻ズレがおこらない処置をすること	必須		0		0	
69	CMS	コンテンツ管理	掲載が終了したコンテンツは、再利用できるようにCMSサーバーに保存できること	希望			1	1	
70	CMS	コンテンツ管理	管理者権限を設定し、作成・編集者ごとに編集可能範囲を制限できること	必須		0		0	
71	CMS	コンテンツ管理	CMS（ページ作成時）に、更新に伴う操作履歴（日時、操作者、対象ページ）を一覧で確認できること	希望			3	3	
72	CMS	コンテンツ管理	CMSシステムのデータ容量を20GB以上確保すること	必須		0		0	
73	CMS	コンテンツ管理	CMSシステムのデータ容量を100GB以上確保すること	希望			5	5	
74	CMS	データベース関連	データベースを有するCMSであること	必須		0		0	
75	CMS	検索	公開されたWEBサイト上にて、フリーキーワードでページ検索が可能であること	必須		0		0	
76	CMS	アクセシビリティ	主要なWebページ上にハイコントラストモードボタンの設置を行い、文字の大小や背景色変更をおこなない、弱視、色弱の方に配慮した配色画面に変更する機能を有すること	必須		0		0	
77	CMS	マルチデバイス対応	PC用とスマートフォン用のページを1つのソースで実現すること	必須		0		0	
78	CMS	マルチデバイス対応	ページ毎に、スマートフォン用デザイン表示の有無を選択することができること	必須		0		0	
79	CMS	マルチデバイス対応	メニュー配置をスマートフォンに最適化されたページを自動で作成できること	必須		0		0	
80	CMS	ユーザ権限	ユーザーの作業権限をいくつかの階層・レベルに分けることができること	必須		0		0	
81	CMS	ユーザ権限	ユーザー別に細かく権限をカスタマイズすることが可能であること （ディレクトリまたはページごとに編集範囲の制限を設定可能であること）	必須		0		0	
82	CMS	ユーザ権限	複数のユーザーごとにグループとして管理することができること	希望			1	1	
83	CMS	ユーザ権限	グループごとに作業権限・レベルを設定することができること	希望			1	1	
84	CMS	承認管理	承認は多段階の設定ができること 3段以上の認証段階（編集者→承認者1→承認者2）が設定できること	必須		0		0	
85	CMS	承認管理	承認は複数名の設定ができること 複数名の承認はAND条件の設定ができること	希望			1	1	
86	CMS	承認管理	承認は複数名の設定ができること 複数名の承認はOR条件の設定ができること	希望			1	1	
87	CMS	承認管理	承認依頼時に自動的にメールを送信させること	必須		0		0	
88	CMS	承認管理	承認依頼をする際に、コメントをつけて依頼することが可能	希望			1	1	
89	CMS	承認管理	承認の差し戻しを行う際に、コメントを付記することが可能	必須		0		0	
90	CMS	承認管理	承認者が修正作業を行えること	必須		0		0	
91	CMS	承認管理	管理者は、すべての承認状況を表示でき、未承認案件をすぐ見つけることができること	必須		0		0	
92	CMS	クライアント環境	CMS操作の全てをブラウザ上から行うことができ、特定アプリケーションをインストールすることなく使用することが可能であること	必須		0		0	
93	CMS	セキュリティ	CMS作成画面のタイムアウト値を15分～30分の間で設定可能であること	必須		0		0	

独立行政法人 全国高等専門学校機構事務局 ウェブサイトシステム調達・構築・保守 業務評価項目及び得点配分基準					可否		評価基準			
					◎ … 標準機能で対応可能	○ … カスタマイズで対応可能	×	基礎点	加点 (最大)	合計 (最大)
					◎	○	×	0	120	120
94	CMS	セキュリティ	ログイン時にIDとパスワードにより個別認証することが可能であること (HTTPS接続)	必須				0		0
95	CMS	セキュリティ	パスワードは暗号化されて保存されること	必須				0		0
96	CMS	セキュリティ	CMS操作機能は、特定のIPアドレス範囲からの利用を禁止する設定が可能であること (ブラックリストの設定)	希望					10	10
97	CMS	セキュリティ	パスワードポリシーを可変設定できること (最小文字数、数字文字混在、有効期間 等を設定)	必須				0		0
98	CMS	保守・サポート	Webサイトの公開に重大な障害発生時またはそれらが予見される場合は、ハードウェア・ソフトウェアの問題を問わず、24時間365日対応すること	必須				0		0
99	CMS	保守・サポート	契約期間中、OS、アプリケーション、ウイルス対策等について、遅滞なくアップデートを行い、システムの脆弱性が出ないようにすること	必須				0		0
100	CMS	全体 (デザイン)	(PC用のホームページ) コンテンツのデザインは高専機構にふさわしいデザインとなっているか					/	/	/
101			青を基調としたメニュー類・ボタン類のインターフェースとなっているか	デザイン評価				0	5	5
102			メニュー類・ボタン類はわかりやすい配置・サイズで系統づけられてまとめられているか	デザイン評価				0	4	4
103			サイトツリー上の位置情報 (パンくずリスト) がわかりやすく 2 系統で表示されているか	デザイン評価				0	3	3
104			サイトマップはわかりやすいデザインとなっており、必要な情報に容易にたどり着くことができる	デザイン評価				0	4	4
105			スタートページの写真スライドは、魅力的なデザインとなっているか	デザイン評価				0	4	4
106			縦方向のみのスクロールを基調としたデザインであるか (横方向へのスクロールが不要であること)	デザイン評価				0	2	2
107			緊急時表示用ウィンドウは、わかりやすく目立つデザインとなっているか	デザイン評価				0	1	1
108	CMS	全体 (デザイン)	(スマートデバイス用ホームページ) コンテンツのデザインは高専機構にふさわしいデザインとなっているか					/	/	/
109			青を基調としたメニュー類・ボタン類のインターフェースとなっているか	デザイン評価				0	5	5
110			メニュー類・ボタン類はわかりやすい配置・サイズで系統づけられてまとめられているか	デザイン評価				0	4	4
111			メニューはPC版とは別画面で構成され、スマートフォンで閲覧時にも必要な情報まで素早くたどり着けるようになっているか	デザイン評価				0	3	3
112			サイトツリー上の位置情報 (パンくずリスト) がわかりやすく 2 系統で表示されているか	デザイン評価				0	3	3
113			サイトマップはわかりやすいデザインとなっており、必要な情報に容易にたどり着くことができる	デザイン評価				0	4	4
114			スタートページの写真スライドは、魅力的なデザインとなっているか	デザイン評価				0	4	4
115			サイトツリー上の位置情報 (パンくずリスト) は画面下段にあるか	デザイン評価				0	3	3
116			縦方向のみのスクロールを基調としたデザインであるか (横方向へのスクロールが不要であること)	デザイン評価				0	2	2
117			緊急時表示用ウィンドウは、わかりやすく目立つデザインとなっているか (緊急時表示用ウィンドウは青を基調としたデザインでなくてよい。)	デザイン評価				0	1	1

※ 加点付与基準(技術点) [3段階評価]

【項目:必須/希望】

評価 ランク	採点基準	加点	加点	加点	加点	加点
		(最大 10点)	(最大 5点)	(最大 3点)	(最大 2点)	(最大 1点)
A	・高いレベルの提案 ・大変優れている	10	5	3	2	1
B	・やや高いレベルの提案 ・優れている	5	3	2	1	1
C	・基礎点のみ満たしている提案 (加点無し)	0	0	0	0	0

・必須項目は、条件を満たさない場合は不合格となる。希望項目は採点基準により加点する。

【項目:デザイン評価】

評価 ランク	採点基準	加点	加点	加点	加点	加点
		(最大 5点)	(最大 4点)	(最大 3点)	(最大 2点)	(最大 1点)
A	・高いレベルの提案 ・大変優れている	5	4	3	2	1
B	・やや高いレベルの提案 ・優れている	3	2	2	1	1
C	・基礎点のみ満たしている提案 (加点無し)	0	0	0	0	0

・デザイン評価項目は、条件を満たさない場合は不合格となる。条件を満たした場合は、採点基準により加点する。