

大型映像デジタル番組組込・宣伝業務説明書

1. 業務の目的

豊橋市自然史博物館の大型映像上映システム（Barco DP4K-45L 等）を十分に活かし、科学教育の振興を担う当館にふさわしい映像番組を上映し、効果的な宣伝によって自然史博物館の集客度を高めることを目的とする。

2. 業務内容

1) 番組の配給と組込

(1) 作品の配給

①4K 3D 上映番組：2 本

- ・上映時間は、40 分前後で自然（生物・地学）をテーマとした作品であること。
- ・配給候補作品を 3 本以上提示し、それぞれの制作年を明記すること。
- ・2D 版が当館で過去上映履歴のある作品も可とする。
- ・4K 規格で制作されたもの（当館のスクリーンでの上映に耐えうる映像クオリティーであればアップコンバートしたものでも可）

②2D 上映番組：2 本以上

- ・上映時間は、30 分前後で自然（生物・地学）をテーマとした作品であること。
- ・配給候補作品を 3 本以上提示し、それぞれの制作年を明記すること。
- ・①の 2D 版の上映も可とする。

①②共通：給候補作品のうち、1 点以上は恐竜等をテーマとしたものであること。

※配給作品はフラットスクリーンにて上映可能なものであること。

(2) 上映予定期間

令和 4 年 12 月上旬～令和 4 年 6 月末（前期・後期で上映番組を入れ替え）

※新型コロナウイルスの感染状況により上映予定期間については、変更もあり得る。

(3) 組込作業

番組映像及び音声デジタルデータを、当館の映像機器システムに組込み、安定して上映できるようにする。

2) 大型映像の宣伝

各種の宣伝手段を用い、番組及び当館の PR を提案する。

(1) 宣伝素材の提供

- ① 番組映像及び音声デジタルデータ（バックアップデータを含む）
- ② 広報用素材データ
- ③ 館内宣伝用トレーラー用デジタルデータ
- ④ 広報用ポスター、チラシ、招待券

※印刷物の詳細については別紙 1-2、1-3 のとおり

⑤ 大型 A 型看板スタンド型 3 台

（A0 サイズ対応、面板寸法 W900×H1,800mm、ポリウエイト重し 11kg 各 3 個付き）

【⑤参考】

※概ねの寸法

W931×H2,300×D1,122mm



(2) 看板等の提供

※看板等の詳細については別紙 1-4 のとおり

- ①屋外バナーの設置及び撤去 (約 3m×4.5m)
- ②三角柱看板の設置及び撤去 (H2700mm×W1500mm) ※材質：アルミ製下地トタン張り
- ③平看板へのターポリンプリント幕の取り付け及び撤去 (H2000mm×W2700mm)
- ④園内ゲート設置看板の設置及び撤去 (H1800mm×W900mm) ※材質：木製下地トタン張り
- ⑤会場入り口案内看板のターポリンプリント幕取り付け及び撤去 (H1300mm×W2000mm)

3) 業務実施報告書

受託者は、業務実績を明らかにするため、業務実施報告書により報告するものとする。

補足事項

1) 映像機材

機種 Barco DP4K-45L

解像度 4,096×2,160

メディア・サーバー Barco Alchemy ICMP (プロジェクターに含まれる)

- ・ JPEG2000 2K および 4K DCI プレイアウト
- ・ 高フレームレート 3D 最大 120fps (片目当たり 60fps)
- ・ 2×DisplayPort
- ・ 2×3G-SDI 入力
- ・ 1×HDMI 1.4a 入力 2D および PCM オーディオ/4K 24fps
- ・ 16×AES/EBU オーディオ・チャンネル (2×RJ45)

3D システム Color 3D (Barco Laser3D):ネイティブ 6 原色 3D システム。

アクティブ・ガラス・システム

偏光回復システム

(※3D メガネは当方で準備するので不要)

2) スクリーン

シルバースクリーン RealD 認定 GAIN2.4 同等以上

3) オーディオ 48KHz/24bits/6channels

大型映像広報用ポスター、チラシ、招待券仕様書

品 名	ポスター	チラシ	招待券
部 数	800 枚×2 回	57,000 枚×2 回	2,000 枚×2 回
サイズ	B2 縦長	A4 縦長	18.2×6.5 c m
ページ数	表	表・裏	表
使用用紙	コート 110kg	コート 70kg	コート 110kg
使用色数	4 色	表面 4 色 裏面 1 色	4 色
印 刷	オフセット印刷	オフセット印刷	オフセット印刷
製本加工	B5 サイズ折り（自然史博物館 納入分は除く）	40 枚ごとに間紙（区切りがわか る紙）を入れる	ミシン目を 2 か所に入 れる
納入場所	別紙 1-3 のとおり	別紙 1-3 のとおり	自然史博物館
そ の 他	・配送先ごとに指定部数を仕 分け梱包し納入する	・配送先ごとに指定部数を仕分 け梱包し納入する	通し番号をふること

大型映像広報用ポスター・チラシ配布先

配布先		配布 先数	ポスター		チラシ		備考
			各配 布数	配布 枚数	各配布数	配布枚数	
●学校							
1	市内小学校	52	1	52	各校(児童+教 員数+10)	23,380	業者配送分
2	市内中学校	23	1	23	各校(生徒+教 員数+10)	11,650	業者配送分
3	市内保育園・幼稚園	83	1	83	20	1,660	業者配送分
4	市外保育園・幼稚園	260	1	260	20	5,200	業者配送分
5	市外小中学校(東三河)	109	0	0	20	2,180	業者配送分
6	市外小中学校(西三河)	266	0	0	20	5,320	業者配送分
7	市外小中学校(静岡県西部)	154	1	154	1	154	業者配送分
8	県内の国立・私立小中学校	29	1	29	1	29	業者配送分
9	市内大学・高校・その他学校	21	1	21	1	21	業者配送分
●市内関連施設							
10	市内施設等	21	1	21	20	420	博物館発送分
●一般広報先							
11	近隣重点（道の駅ほか）	33	1	33	20	640	業者配送分
●報道関係							
12	情報誌	59		0	1	59	業者配送分
業者配送分　小計		1,089		655		50,293	
博物館発送分　小計		21		21		420	
発送分合計		1,110		676		50,713	
●その他(自然史博物館分)							
館内・校区市民館・動植ゲート等				124		6,287	
印刷部数				800		57,000	

※配布先数・配布枚数には多少の変動があります。

※搬送先等のデータは、他目的への使用を禁止し、外部にもれないよう保護管理に努めること。

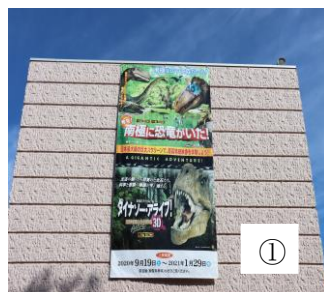
※チラシについては、必ず40枚ごとに間紙(区切りがわかる紙)を入れること。

看板等について

看板等の種類	内容	前期	後期
①屋外バナー	約 H5,400mm×W300mm	1 枚	1 枚
②三角柱看板	H2700mm×W1500mm※材質：アルミ製下地トタン張り ・看板を設置する三角柱は園内に 2 基（自然史博物館入口近くに 1 基、西門近くに 1 基） ・1 基あたり設置する看板は 2 種（A 面・B 面） ・前期掲示分：計 4 枚 ・後期掲示分：計 4 枚	2 基 4 枚	2 基 4 枚
③平看板	H2000mm×W2700mm ・ターボリンプリント幕の取り付け ・角アルミフレームは自然史博物館で準備 ・前期掲示分：1 枚 ・後期掲示分：1 枚	1 枚	1 枚
④園内ゲート設置看板	H1800mm×W900mm※材質：木製下地トタン張り ・看板は中央門、東門、西門の各門に設置 ・自然史博物館で保管する看板の再利用可 ・設置した看板が破損等した場合は修理すること ・前期掲示分：計 3 枚 ・後期掲示分：計 3 枚	3 枚	3 枚
⑤会場入り口案内看板	H1300mm×W2000mm ・ターボリンプリント幕 ・自立型角アルミスタンドは自然史博物館で準備 ・前期掲示分：計 1 枚 ・後期掲示分：計 1 枚	1 枚	1 枚

※②③④⑤の看板は市で貸与

【参考】 看板等の状況



審査項目及び評価基準

審査項目	評価基準	配点	
1. 実績に関するもの			
実績	☐ 公的機関・博物館等へのデジタル番組の配給実績 (ドーム型・平面スクリーンの別を明記すること)	5	5
2. 配給作品に関するもの			
内容	☐ 当館の設置目的に合致した自然史分野に関する内容か	10	70
	☐ 番組内容の科学的な正確性かどうか	5	
	☐ 残虐性・暴力性などに教育的配慮がなされた内容か	5	
映像	☐ 当館の上映システムを十分に活用した迫力ある映像か	5	
音響	☐ BGMやナレーションなど全体的な音響バランスはよいか	5	
集客	☐ 恐竜番組に関する提案内容かどうか	15	
	☐ 3D 番組の提案に関する内容かどうか	15	
	☐ 2D 番組の提案に関する内容かどうか	10	
3. 番組の宣伝活動に関するもの			
宣伝活動	☐ 番組宣伝用ブースの設置や宣伝素材の提案、提供	5	20
	☐ SNS を含む効果的な宣伝方法の提案及び提供	15	
4. 経費に関するもの			
委託業務概算見積	☐ 提案者の参考見積額の最低額を満点とし、他の提案者を相対的に評点する	5	5

4 の採点方法

(配点×最低提案額÷提案額) の値を点数とする (小数点第二位を四捨五入)。

例) A 事業者 (900 万円)、B 事業者 (1000 万円) の 2 者とした場合

A 事業者…5 点×900 万円÷900 万円=5 点 B 事業者…5 点×900 万円÷1000 万円=4.5 点