

仕 様 書

1. 件名

1 インチVTRテープからDVDへのダビング業務

2. 目的

放送大学学園（以下「学園」という。）においては、学園開設当初から平成4年にかけて制作した1インチVTRテープ（以下「元テープ」という。）を保管している。

再生を行う機器は既に保守期間が終了しており、現存する希少な機器を用いて再生可能な媒体へメディア変換する必要性は、急務である。

本件は、平成4年度に開設されたテレビ授業番組及び平成5年度開設番組の一部について、DVDへ媒体変換することを目的とする。

3. 業務内容

1 インチVTRテープからDVDへのダビング業務 一式

ダビング対象番組： 56科目 881本（1本当たり45分）

4. 作業条件

- (1) 学園の指定する番組の元テープを、学園担当者（放送部企画管理課素材管理係）立会いの下、西研究棟1階にある永久保管庫から搬出する。

受け渡しの際は、書面によって双方が確認するものとする。

- (2) 事前に元テープの外形的変化、劣化、癒着等のコンディションを手作業及び目視にてチェックすること。

チェックの結果、ダビング作業に支障をきたす恐れのある場合には、速やかに学園担当者に申し出、指示を仰ぐこと。

また、テープクリーニングや熱処理等必要な処置を行うこと。

- (3) 学園に収めるDVDは、元テープ1本につき1枚作成すること。

DVDへは、以下の条件で媒体変換することとする。

収録フォーマット DVD-Video規格

映像 mpeg2

音声 ドルビーデジタルAC-3

ビットレート 9.2Mbps

- (4) ダビング作業は元テープに過度の負荷、熱を与えないこと。

なお、作業に当たっては元テープの希少性、保存状況等を鑑み、熟練したオペレーターが作業に従事するものとする。

- (5) DVDの盤面に、学園が指定する科目名、回数及び識別用QRコードを印刷すること。
- (6) ダビング作業の際に、元テープの不良等により作業が困難な事態が発生した場合は、直ちにその旨を学園担当者に連絡を行い、業務内容についての指示を仰ぐこと。
- (7) ダビングを完了したDVDについては、部分的に3点チェック（冒頭・中間・終わり）及び録画機以外での再生確認を行うこと。
- (8) 元テープ及びダビングが完了したDVDは、学園担当者が立会い確認の上で、永久保管庫へ納品すること。
受け渡しの際は、書面によって双方が確認するものとする。
また、最終納品の際には、業務報告書をデータ及び書面にて提出すること。
- (9) 媒体変換先のDVDは、請負者が購入するものとする。
DVDは、厚さ5mmの透明クリアケースに収め、納品すること。
また、元テープ及びDVDの運送費は、請負者負担とする。
DVD製造メーカーは日立マクセル、太陽誘電、三菱電機のいずれかとする。

5. 機器要件

使用する機器の要件については、以下のとおりとする。

- (1) 1インチVTR保有台数が3台以上であること。
 - (2) (1)の1インチVTR用ヘッドを必要十分数保有していること。
- なお、使用機材一覧表を入札前に学園に提出し、了承を得ること。

6. 実施工程及び作業管理

- (1) 請負者は、本業務に先立ち、実施工程表を学園担当者に提出し、承認を得ること。
- (2) 実施工程表の内容を変更する必要がある場合には、学園担当者に報告し承認を得るとともに、適切な措置を講ずること。
- (3) 作業中に問題が生じた場合は、作業を中断し、学園の指示に従い、不具合の処置を講ずること。
- (4) 作業対象物については、鍵管理された保管庫にて管理すること。

7. 納入期限

平成28年2月29日（月）

（複数回に分けて納入することも可能とする。）

8. 納入場所

千葉県千葉市美浜区若葉2-1-1 放送大学学園

9. 要求要件

- (1) 事業の実施方針

- ・使用機材一覧表及び実施工程票を提出すること。
- ・作業計画の妥当性（作業の日程・手順などに無理がなく実現性があること。）

（２）組織の事業実施能力

- ・事業を遂行するための人員が確保されており、その体制に効率性・妥当性が認められること。
- ・事業を実施する上で適切な財務基盤、経理能力を有していること。

10. 保証等

検収終了後１ヶ年以内に、作業等に請負者の責に帰すべき瑕疵が発見されたときは、学園担当者と協議の上、請負者の負担において補償その他必要な措置を講じること。

11. その他

本仕様に記載のない事項については、学園担当者の指示に従うこと。

また、本仕様に記載のない事項について疑義が生じた場合は、学園と請負者で協議の上処理することとする。

No.	開設 年度	閉講 年度	科目 コード	科目名称	変 換 対 象	本番 素材	備考	納期
1	1993	1996	86042	量子力学	15	1インチ		2月29日
2	1993	1996	86036	分子生物学	15	1インチ		2月29日
3	1993	1996	86013	生命のしくみ	15	1インチ		2月29日
4	1993	1993	85781	東西演劇の比較	15	1インチ		2月29日
5	1993	1996	85663	日本語の教育とその理論	15	1インチ		2月29日
6	1993	1996	85249	中国の古典詩	15	1インチ		2月29日
7	1993	1996	84149	不動産学概論	15	1インチ		2月29日
8	1993	1996	84014	現代産業技術	15	1インチ		2月29日
9	1993	1996	82015	若者と子供の文化	15	1インチ		2月29日
10	1993	1996	63029	変動する日本社会	29	1インチ	第 23 回を除く	2月29日
11	1993	1996	56897	量子化学	15	1インチ		2月29日
12	1993	1996	56874	力学	15	1インチ		2月29日
13	1993	1996	56510	恒星天文学	15	1インチ		2月29日
14	1993	1996	56450	現代物理学	15	1インチ		2月29日
15	1993	1996	55120	アフリカ論	15	1インチ		2月29日
16	1993	1996	55113	ヨーロッパ論Ⅱ	15	1インチ		2月29日
17	1993	1996	54846	生産経営論	15	1インチ		2月29日
18	1993	1996	53864	文化と社会	15	1インチ		2月29日
19	1993	1996	53781	アメリカの政治	15	1インチ		2月29日
20	1993	1996	52876	乳幼児の人格形成と家族関係	15	1インチ		2月29日
21	1993	1996	51807	文化と環境	15	1インチ		2月29日
22	1993	1996	41016	保健体育	15	1インチ		2月29日
23	1993	1996	33070	フランス語Ⅰ	15	1インチ		2月29日
24	1993	1996	33028	フランス語Ⅱ	15	1インチ		2月29日
25	1993	1996	23231	科学実験法	15	1インチ		2月29日
26	1993	1996	22042	憲法概論	14	1インチ	第 15 回を除く	2月29日
27	1993	1996	21373	記号学入門	15	1インチ		2月29日
28	1993	1996	11127	心理学入門	15	1インチ		2月29日
29	1992	1995	85226	日本古代史	15	1インチ		2月29日
30	1992	1996	85195	美と芸術の理論	15	1インチ		2月29日
31	1992	1996	85189	音楽の歴史と音楽観	15	1インチ		2月29日

32	1992	1995	84072	都市計画の基礎	15	1インチ		2月29日
33	1992	1995	84043	計測・制御工学	15	1インチ		2月29日
34	1992	1995	84037	生活のための工学	15	1インチ		2月29日
35	1992	1995	64023	現代社会と産業・技術	30	1インチ		2月29日
36	1992	1995	62024	子供の世界	30	1インチ		2月29日
37	1992	1996	56791	カオスとフラクタル入門	15	1インチ		2月29日
38	1992	1995	56785	植物生理学	15	1インチ		2月29日
39	1992	1995	56779	生物有機化学	15	1インチ		2月29日
40	1992	1995	56762	光と電磁場	15	1インチ		2月29日
41	1992	1995	56756	物質科学－物理編	15	1インチ		2月29日
42	1992	1995	56727	数量化理論	15	1インチ		2月29日
43	1992	1995	56420	動物の行動と社会	15	1インチ		2月29日
44	1992	1995	55219	美術史と美術理論	15	1インチ		2月29日
45	1992	1995	55060	アメリカ論 I	15	1インチ		2月29日
46	1992	1995	55018	哲学的人間学	15	1インチ		2月29日
47	1992	1995	54881	情報管理学	15	1インチ		2月29日
48	1992	1995	53769	日本人の生活と文化	15	1インチ		2月29日
49	1992	1996	53752	マスメディアと現代	15	1インチ		2月29日
50	1992	1995	53746	社会調査法	15	1インチ		2月29日
51	1992	1995	53723	法と手続き	15	1インチ		2月29日
52	1992	1995	53203	経済思想	15	1インチ		2月29日
53	1992	1995	52706	認知心理学	15	1インチ		2月29日
54	1992	1995	52362	学習心理学	15	1インチ		2月29日
55	1992	1995	51664	食物の科学	15	1インチ		2月29日
56	1992	1995	51658	衣生活論	13	1インチ	第3回以降が対象	2月29日
合計					881			