

仕 様 書

1. 件 名 再視聴用放送教材複製業務（2020年度）
2. 請負期間 2020年2月1日から2020年3月31日
3. 複製対象 2020年度新規開設科目 29科目（詳細は別紙1を参照）
4. 複製数量 DVD 29科目×15枚×20セット＝8,700枚
(20セットの内訳)
本部4セット、附属図書館2セット
再視聴施設（特区：青森・長野・岐阜・静岡・宮崎・沖縄）各1セット
再視聴施設（特区以外）8セット

5. 複製方法

(1) 盤面印刷済DVDの支給

DVDの盤面に科目名、講義回数等を印刷したものを2月上旬までに、発注者の指定する日時及び場所で支給するものとする。（別紙2参照）

- ・マスターディスク用DVD（ガード無し） 29科目×15枚×1セット＝435枚
- ・マザーディスク用DVD（ガード専用メディア） 29科目×15枚×1セット＝435枚
- ・再視聴用放送教材複製ディスク用DVD（ガード専用メディア） 29科目×15枚×20セット＝8,700枚

(2) 複製用マスターの貸与

複製用マスター（mp4ファイル）については、発注者の指定する日時及び場所で貸与するものとする。

・複製用マスターの収録フォーマット

MP4ファイル

ファイルサイズ：約2 Gbyte、ビデオの解像度：1920 x 1080

フレームレート：29.97、ファイル名「科目コード_回数.mp4」（科目コードは別紙1を参照）

エンコード詳細

ビデオコーデック：H264 / AVC、ビデオプロファイル：High、ビデオエンコードタイプ：CBR、

ビデオビットレート：7 mbps、オーディオビットレート：128kbps、オーディオコーデック：AAC

オーディオサンプルレート：48kHz

- ・複製にあたり、本学から貸与する複製用マスターの確認を行い、不良等がある場合は本学に連絡をすること。
- ・複製用マスターの仕様に変更が生じた場合は、発注者・請負人で協議の上、定めるものとする。
- ・複製用マスターの受渡しについては、完成したものから随時ポータブル型HDDにて受渡すものとする。
- ・複製用マスターの貸与時期は、原則として2月中旬より数科目程度（予定）とし、原則として納品期限の5営業日までに（週あたり最大9科目程度）貸与する。ただし、複製用マスター制作の都合上、3月中旬以降に集中する可能性がある。
- ・なお、必ずしも科目単位（第1回から15回）に限らず、授業回を分散して貸与する場合がある。

(3) 複製の種類

- ・DVDビデオ形式（16：9）で複製する。
- ・再視聴用DVDは、無断複製を防止するためのコピーガードを施すものとする。
- ・なお、再視聴用放送教材複製の過程で作成された「マスターディスク（コピーガード無し）」と「マザーディスク（コピーガードあり）」それぞれ1セットも併せて納品するものとする。（別紙3を参照）

(4) 納品方法

DVDはバルクケースでの納品とする。

(5) 納品場所

放送大学学園本部学務部学習センター支援室に納品するものとする。

(6) 納品期限

2020年3月31日（火）

- ・週あたり135本（9科目分）×20セット＝2,700枚を処理する能力を有し、発注者の指定する期限までに納品を完了すること。
- ・発注者からの指定がない場合は、原則として複製用マスターを貸与した日から5営業日以内に納品まで完了すること。
- ・なお、複製用マスターの返却はマスターディスク（コピーガード無し）とともに、速やかに行うこと。
- ・その他については、発注者・請負者で協議するものとする。

6. その他

- ・単価契約（DVDを各1枚あたり）とし、複製数量は減の可能性のあるものとする。
- ・業務を請け負った者は、業務の全部について、一括して第三者に請け負わせたり、一括して第三者に再委託してはならない。
- ・業務の一部を第三者に対して請け負わせたり再委託をする場合、業務を請け負う者は、あらかじめ所定の事項について本学園に申請した上で、承認を得なければならない。
- ・貸与した複製用マスターのデータを依頼目的以外にみだりに複製しないこと。作業上、複製が必要な場合でも、納品時には全て消去すること。請負者が違反し、データ等を他者が有し、本学園または関係者が損害を被った場合には、本学園は請負者に対して損害賠償を請求し、かつ本学園が適当と考える必要な措置を取ることができるものとする。
- ・貸与した複製用マスターを適正に管理するとともに、紛失や破損等した場合は、発注者と協議の上、発注者は損害賠償等を請負者に請求することができる。
- ・複製作業は、全て自社工場にて行うこと。
- ・業務用複製機材の設備を有し、同等の契約を元請けとして12か月以上継続して行った実績を有すること。
- ・検査の結果、納品された成果物が、仕様書の内容を満たさない状態等であると判断した場合には、発注者より口頭又は書面により改善要求を行うとともに、今後の対応への改善計画書を提出させることがある。また、請負者の責に帰する事由により、発注者に損害を与えた場合は、損害賠償請求等を行うこともある。
なお、請負者が改善要求等に従わない場合、及び、本学の担当者が、請負者が提出した改善計画書に基づき履行状況の確認をした結果、改善計画書に基づかない履行をしていることが判明した場合には、契約条項等に基づき契約を解除できるものとする。
- ・仕様書に定めがない事項について必要があるときは、発注者・請負者で協議の上、定めるものとする。

2020年度新規開設科目一覧 (DVDのみ29科目)

	科目コード	科目名	開設年度	所属	科目大区分	科目中区分	科目小区分	メディア
1	1420119	英語で読む大統領演説('20)	2020	教養学部	基盤科目	外国語	英語	テレビ
2	1480030	韓国語 I ('20)	2020	教養学部	基盤科目	外国語	韓国語	テレビ
3	1887335	母性看護学('20)	2020	教養学部	専門科目		看護師教育	テレビ
4	1562967	場と時間空間の物理('20)	2020	教養学部	専門科目	自然と環境		テレビ
5	1548590	中東の政治('20)	2020	教養学部	専門科目	社会と産業		テレビ
6	1548565	災害社会学('20)	2020	教養学部	専門科目	社会と産業		テレビ
7	1548573	金融と社会('20)	2020	教養学部	専門科目	社会と産業		テレビ
8	1570366	データの分析と知識発見('20)	2020	教養学部	専門科目	情報		テレビ
9	1570390	ユーザ調査法('20)	2020	教養学部	専門科目	情報		テレビ
10	1570374	映像コンテンツの制作技術('20)	2020	教養学部	専門科目	情報		テレビ
11	1570412	身近なネットワークサービス('20)	2020	教養学部	専門科目	情報		テレビ
12	1529390	心理学研究法('20)	2020	教養学部	専門科目	心理と教育		テレビ
13	1529358	教育調査の基礎('20)	2020	教養学部	専門科目	心理と教育		テレビ
14	1529412	社会・集団・家族心理学('20)	2020	教養学部	専門科目	心理と教育		テレビ
15	1529331	肢体不自由児の教育('20)	2020	教養学部	専門科目	心理と教育		テレビ
16	1529447	臨床心理学概論('20)	2020	教養学部	専門科目	心理と教育		テレビ
17	1529439	認知行動療法('20)	2020	教養学部	専門科目	心理と教育		テレビ
18	1529404	錯覚の科学('20)	2020	教養学部	専門科目	心理と教育		テレビ
19	1555120	「人新世」時代の文化人類学('20)	2020	教養学部	専門科目	人間と文化		テレビ
20	1555081	中国と東部ユーラシアの歴史('20)	2020	教養学部	専門科目	人間と文化		テレビ
21	1519220	コミュニティがつなぐ安全・安心('20)	2020	教養学部	専門科目	生活と福祉		テレビ
22	1519310	災害看護学・国際看護学('20)	2020	教養学部	専門科目	生活と福祉		テレビ
23	1519212	生活環境と情報認知('20)	2020	教養学部	専門科目	生活と福祉		テレビ
24	1930109	新時代の組織経営と働き方('20)	2020	教養学部	総合科目	社会と産業【20		テレビ
25	1930044	開発経済学:アジアの農村から('20)	2020	教養学部	総合科目	社会と産業【20		テレビ
26	1950037	情報技術が拓く人間理解('20)	2020	教養学部	総合科目	情報【2016カリ		テレビ
27	1730126	現代の会計('20)	2020	教養学部	導入科目	社会と産業		テレビ
28	1720082	教育・学校心理学('20)	2020	教養学部	導入科目	心理と教育		テレビ
29	1740130	日本語学入門('20)	2020	教養学部	導入科目	人間と文化		テレビ

DVD盤面印刷について

マスターディスク



制作部からの映像データ[複製用マスター (mp4 ファイル)]からデータを入れるコピーガードなしのディスク

放送大学振興会への貸出にも使用する。

マザーディスク



コピーガードシステムを使い、マスターディスクのデータにコピーガードの信号を入れたディスク

複製をする時に毎回使用するディスク

複製ディスク



マザーディスクから複製したディスク

貸出室や図書館、再視聴施設に送るディスク

※このDVDは、コピー防止処理をしています。
※コピー防止機能を解除して複製する行為は違法です。

2020年度新規開設科目 再視聴用放送教材複製業務

種類	メディア	複製方法	科目数	巻数	セット数	複製本数
放送授業 新規開設科目	テレビ	コピーガード無 DVD（マスターディスク用）	29	15	1	435
	テレビ	コピーガード付 DVD（マザーディスク用）	29	15	1	435
	テレビ	コピーガード付 DVD（再視聴複製用）	29	15	20	8,700
合計			-	-	22	9,570

令和 年 月 日

(見本)
見積書

摘要 住所
氏名
代表者職氏名 印

①DVD【コピーガード有り】

複製 _____ 円× 9,135 枚= _____ 円 (a)

②DVD【コピーガード無し】

複製 _____ 円× 435 枚= _____ 円 (b)

合計金額
(a+b) _____ 円

上記金額は、全て消費税抜きとなっております。

見積内訳書

項目	数量	価格
1. 複製費用		
1-1. DVD(コピーガード有)	1枚当たり	円
1-2. DVD(コピーガード無)	1枚当たり	円
2. 材料		
3-1. DVDメディア	1枚当たり	円
3-2. バルクケース	1枚当たり	円
4. 梱包及び配送料	1枚当たり	円

注:こちらは参考とさせていただくべく、各項目に対して見積がいくらであるのかを確認するもので
正式な見積書の書式ではありません。見積書の書式は別紙の「(見本)御見積書」でお願いします。

【回答業者】

社名

代表者名