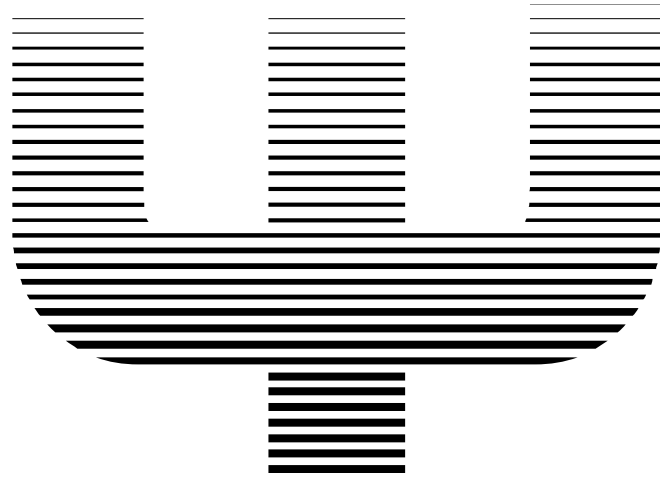


ISSN 1340-2412

調査研究報告書 No. 189  
2023



リカレント教育の一環としての  
オンラインにより無料で学べる職業教育動画  
教材等の開発、配信について

独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構

職業能力開発総合大学校基盤整備センター



リカレント教育の一環としての  
オンラインにより無料で学べる職業教育動画  
教材等の開発、配信について

独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構

**職業能力開発総合大学校基盤整備センター**



# はじめに

令和2年度の第15回経済財政諮問会議（令和2年10月23日）において、民間議員の提案を受けて、厚生労働大臣より「関係府省と連携してリカレント教育を進める」旨の発言がなされたことを踏まえ、厚生労働省においてリカレント教育（個人の学び直し支援の政策）充実の一環として、オンラインにより無料で学べる動画の公開、配信を検討することとした。同時に、第11次職業能力開発基本計画においても、IT利活用等の企業横断的に求められる基礎的内容を中心とする動画の制作、公開が盛り込まれた。

このような状況を踏まえ、本調査研究は、社会人等に対する職業教育の一環として、基礎的な内容を中心とする動画等の調査、制作及びオンライン配信の仕組み等について研究を行うこととした。具体的には、Society5.0などデジタル技術の進展を踏まえ、第4次産業革命の技術革新に対応したものづくりについての内容、生産性向上支援訓練を要約した内容、ものづくり分野のeラーニング等の動画教材等を利活用した内容について、いつでも、どこでも、だれでも学べる職業教育用動画教材とはどういったものなのか調査し、動画教材の制作と併せてオンライン配信の仕組みを検討し、構築した。本調査研究により制作した動画は、社会人等に対する職業教育の一環として、基礎的な内容を中心とする職業教育用動画教材とした。また、オンライン動画教材の配信を通じて広告運用の測定と対策についても、併せて検討を行った。

今後、本調査研究の成果を利活用していただくことにより、第4次産業革命や生産性の向上の必要性が働く方々に広く認識され、職業動画教材コンテンツの充実や情報発信のあり方の一助となることを期待する。

最後に、当委員会の運営にご尽力頂いた委員の方々をはじめ、ご協力頂いた施設、機構本部、関係各位の方々に心より感謝申し上げます。

2023年3月

職業能力開発総合大学校  
基盤整備センター  
所長 高井 宏幸

令和3年度「リカレント教育としてのオンライン動画教材等の  
開発・配信研究会」の委員名簿

外部委員

(順不同・敬称略)

所 属	役 職	氏 名
株式会社ブレインズ・カンパニー	代表取締役社長	菅井 利雄
埼玉県 埼玉県立職業能力開発センター	副所長	下村 修
千葉県 商工労働部産業振興課成長産業振興班	副主査	西村 祐二
厚生労働省 人材開発統括官付訓練企画室	室長補佐	三姓 晃一

内部委員（機構職員）

(順不同・敬称略)

所 属	役 職	氏 名
(独)高齡・障害・求職者雇用支援機構 埼玉支部埼玉職業能力開発促進センター	訓練第一課長	島田 道仁
同 千葉支部千葉職業能力開発促進センター 高度訓練センター	テクノ インストラクター	水渡 博幸
職業能力開発総合大学校 能力開発院能力開発応用系職業訓練 コーディネートユニット	教授	原 圭吾

オブザーバー

(順不同・敬称略)

所 属	役 職	氏 名
厚生労働省 人材開発統括官付訓練企画室	職業能力開発 指導官	大岡 和弘
同	係長	井門 慎平
(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構 公共職業訓練部	調査役	宇佐美 明伸
同 訓練支援課	課長補佐	原 宏年

事務局

所 属	役 職	氏 名
(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構 公共職業訓練部大学校課	課長補佐	森 正臣
同 職業大係	係長	戸田 将弘
職業能力開発総合大学校 基盤整備センター開発部	部長	高井 宏幸
同 訓練技法開発室	室長	武市 淳
同	開発研究員	立山 英人
同	相談役	松中 孝二

令和4年度「リカレント教育としてのオンライン動画教材等の  
開発・配信研究会」の委員名簿

外部委員

(順不同・敬称略)

所 属	役 職	氏 名
株式会社ブレインズ・カンパニー	代表取締役社長	菅井 利雄
埼玉県 埼玉県立中央高等技術専門校	校長	下村 修
千葉県 商工労働部産業振興課産業技術班	主査	西村 祐二
厚生労働省 人材開発統括官付訓練企画室	室長補佐	三姓 晃一

内部委員（機構職員）

(順不同・敬称略)

所 属	役 職	氏 名
(独)高齡・障害・求職者雇用支援機構 埼玉支部埼玉職業能力開発促進センター	訓練第一課長	島田 道仁
同 千葉支部千葉職業能力開発促進センター 高度訓練センター	テクノ インストラクター	水渡 博幸
職業能力開発総合大学校 能力開発院能力開発応用系 能力開発支援ユニット	教授	寺内 美奈



オブザーバー

(順不同・敬称略)

所 属	役 職	氏 名
厚生労働省 人材開発統括官付訓練企画室	職業能力開発 指導官	北崎 弘勝
同	係長	高木 俊介
(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構 公共職業訓練部	調査役	高橋 昭吾
同	調査役	石井 太郎
同 訓練支援課	課長補佐	余田 成哉

事務局

所 属	役 職	氏 名
(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構 公共職業訓練部 大学校課	課長補佐	森 正臣
同 職業大係	係長	保川 真有美
同 公共職業訓練部 訓練支援課	係長	三浦 雄太
職業能力開発総合大学校 基盤整備センター 開発部	部長	安達 明史
同 訓練技法開発室	室長	飯出 和寛
同	開発研究員	橋爪 大記
同	相談役	降旗 英明

調査研究担当室：訓練技法開発室



## (目 次)

### 第1章 調査研究概要

第1節 調査研究の背景と目的	3
1-1 調査研究の背景と目的	3
1-2 調査研究の方針	4
第2節 調査研究の方法	5
2-1 研究会の設置	5
2-2 研究会に係る調査概要	7
2-3 本調査・開発報告書の構成	9

### 第2章 職業動画教材の制作

第1節 職業動画教材の開発	13
1-1 職業教育に関する現状の課題	13
1-2 課題解決の方針	13
1-3 職業教育動画のカテゴリライズ	13
第2節 第4次産業革命の現状	14
2-1 第4次産業革命	14
2-2 第4次産業革命に対する意識調査	19
第3節 第4次産業革命に対応したものづくり動画教材	31
3-1 制作する動画教材の基本構成	31
3-2 制作する動画教材	32
第4節 生産性向上支援訓練	33
4-1 企画立案に向けて	34
4-2 動画化するコースの選定	34
4-3 各研修コースのコンテンツおよび配信内容	35
4-4 制作する動画教材	35
第5節 eラーニング動画教材	37
5-1 職業動画教材制作に向けて	37
5-2 制作にあたっての検討事項	37
5-3 動画パターン	38
5-4 成果物	38
5-5 動画配信時期	38

### 第3章 職業動画教材の配信と運用結果

第1節 職業動画教材の配信と広告運用	41
1-1 職業動画教材の配信	41
1-2 インターネット広告の運用	44

第2節 広告の効果測定と結果	45
2-1 広告の効果測定	45
2-2 広告運用の結果	50
第4章 総括	57
巻末資料	
資料1	
○アンケート調査	63
資料2	
○「リカレント教育としてのオンライン動画教材等の開発・配信研究会」 委員会設置要項	69
資料3	
○カテゴリーⅠ「第4次産業革命の技術革新に対応したものづくり職業動画教材」	73
資料4	
○カテゴリーⅡ「生産性向上支援訓練に関する職業動画教材」	89
資料5	
○カテゴリーⅢ「eラーニング教材等を利活用した職業動画教材」	105
資料6	
○フライヤー等	111
資料7	
○チャンネル構成等	121