

教材番号	名称	時間	教材内容
400026	文部科学大臣賞受賞作品～北村山視聴覚センター専門部会～	65	昭和58年度受賞作品「星空を写そう」、昭和60年度受賞作品「りんごづくりの仕事」、昭和63年度受賞作品「きのこ作りの仕事」、平成18年度受賞作品「おいしい大豆のできるまで」の4編を収録したものの。
400130	北村山の水紀行 ー自然の恵み清水を通してー	30	北村山地区には、沢山の清水(すず)がありましたが、現在では枯れたり様々な環境の変化で使用できないものも多くなってしまった。今も使用されている清水を通して環境や水資源について考える。(ビデオ200193よりコピー)
400135	放牧場の仕事	21	ここでは、大石田・次年子牧場を取り上げ、斎藤さんの働く様子を描いている。牛の様子や斎藤さんの仕事内容、牛の生涯などの説明がされています。(ビデオ220054よりコピー)
400158	緑の少年団	20	子供たちの四季の生活と稲作体験を紹介している。そこで収穫の喜び、農業の進歩などを考えさせる。園児が入学の前に力強く生活している様子を紹介。(ビデオ260018よりコピー)
400201	次年子カブ	14	次年子カブの紹介・次年子地区の冬景色・次年子カブの種植え、成長、間引き、消毒の様子。牛房野カブの焼き畑の様子。次年子の秋の味覚まつりの様子。インタビューなど
400218	最上川の舟作り～大石田町～	32	かつて、最上川就運時代隆盛をきわめた大石田町、その黒滝に在住し、代々舟大工を営む木村さん親子による最上川の舟づくりの技術と工法を紹介する。(ビデオ200078よりコピー)
400226	南十字星観測ツアー 第1回 昭和62年	120	昭和62年5月20～25日、サイパン島での第1回南十字星観測ツアーの様相を撮影。(ビデオ200094よりコピー)
400234	駐日オランダ大使 村山市公式訪問記録	107	駐日オランダ大使が村山市を公式訪問したときの記録です。市庁舎、基点温泉見学後大使による記念講演の記録である。(ビデオ200104よりコピー)
400278	最上徳内賞授与式、祝賀コンサート(平成7年)	110	平成7年11月1日、最上徳内賞授賞式と祝賀コンサートの模様を収録。(ビデオ200205よりコピー)
400304	第2回最上徳内賞授賞式 C.ラングナー氏	34	平成9年10月31日に行われた、第2回最上徳内賞授賞式の模様を収録。(ビデオ200266よりコピー)
400329	樽石川の水生生物調査	9	平成12年度北村山自作教材コンクール入選作品。県コンクール最優秀賞。身近な自然環境の変化に関心を持ち、環境の変化を調べる方法について学ぶ。身近な自然を観察する場合の例として、ビデオ制作をする場合の参考例として使ってもらいたい。(ビデオ200334よりコピー)
400380	見直そう 村山の郷土食(ごっつお)～村山の四季～	12	中学生に食の大切さを考えてもらうため、身近な村山市の郷土食を取り上げた。昔の人の知恵やおいしい保存食の食べ方、その意味について知り、食べ物の大切さを再認識してほしい。
420052	クリーンピア共立 リサイクルセンター	31	クリーンピア共立の中にある、リサイクルセンターのようす。一般向け(15分)と子供向け(16分)に、構成されています。
430139	川の先生 ～豊かな川とともに～	17	丹生川は魚資源が豊富な清流である。近くに住む菅野さんは川の達人。孫が通う小学校で、川について教えることになった。川に住む生き物たちに触れ、地域への愛着を深めていく子どもたちと菅野さんとの触れ合いを通じて、地域の力を教育に生かす取り組みを追った。
460059	構成的グループエンカウンター「ジェネリック」の思想と実践 1	124	生き方を求める3日間の記録 第1部
460060	構成的グループエンカウンター「ジェネリック」の思想と実践 2	115	生き方を求める3日間の記録 第2部
460061	構成的グループエンカウンター「ジェネリック」の思想と実践 3	95	生き方を求める3日間の記録 第3部
470001	生物の神秘と科学技術 1 シカから学ぶ／森林の保護	26	シカの進化、分布、生活、生態系のバランス、収穫、角の伸びる仕組み、食害などがアンティコスティ島のオジロジカを中心に説明。森林は人間の伐採によって荒らされている。そこで新しい方法によって森林を守る試み
470002	生物の神秘と科学技術 2 ミミズから学ぶ／土づくり	26	1生態 2土壌の活性化 3遺伝子の研究 4体外受精 この巻では、地下のミミズたちの領域へと入っていきます。そして、この環状の虫の複雑な再生産の過程を発見します。ミミズたちの生息地を探索し、土壌の…
470003	生物の神秘と科学技術 3 マスから学ぶ／水質の管理	26	1生態 2増殖 3水質検査 4浄水 この巻では、マスときれいな水との深いつながりが明らかにされます。魚の体のつくりや産卵の様子はとても興味深いものです。マスが、川の奥地にある産卵地へと案内します。
470004	生物の神秘と科学技術 4 ビーバーから学ぶ／水害の防止	26	1生態 2ビーバーのダム 3ダムの種類 4環境への影響 この巻では、ビーバーの驚きべき技術の離れ業が紹介されます。そして、自然環境でのビーバーダムや、運河の影響について検討します。それから…
470005	生物の神秘と科学技術 5 ウシから学ぶ／栄養素のはたらき	26	1ウシの搾乳 2トウモロコシ 3牛乳の成分 4カルシウムの役割 牛乳は、子供から大人まで、人間にとって欠かせない飲料です。まず、ウシの搾乳の説明をします。ウシの大切な栄養源であるトウモロコシの秘密に迫る
470006	生物の神秘と科学技術 6 ブタから学ぶ／食事と衛生	26	1生態2生産管理3肉の保存方法4健康管理 ブタは、人間にとって理想的な動物です。それは人間による徹底的な健康管理と交配による種の改良の結果がもたらしたものです。ブタがどのように生産されているかが理解できる。
470007	生物の神秘と科学技術 7 ヒルから学ぶ／血液の成り立ち	26	1生態 2スイレン 3血液 4医療用にヒル この巻では、血を好んで吸う虫、ヒルの秘密を探ります。ヒルは水生植物のスイレンの近くで暮らしていますが、この植物と寄生虫の間には意外な共存関係があります。
470008	生物の神秘と科学技術 8 キリンから学ぶ／血液の循環	26	1生体 2血液循環 3心臓の手術 この巻では、地球上で一番のっぼの哺乳類キリンの生態と、血液の循環を探ります。幼児でもその名目を知っているキリンは、長い首を持つ不思議な体のつくりをしています。
470009	生物の神秘と科学技術 9 カエルから学ぶ／皮膚の機能	26	1生態 2湿地の浄化 3皮膚の分泌物 4人間の皮膚 この巻では、驚嘆すべき道具であるカエルの皮膚について発見していきます。この動物の湿地生息地がどのように、浄水貯水池の基を形作っているのかを見てみます。

教材番号	名称	時間	教材内容
470010	生物の神秘と科学技術から学ぶ／色彩の効果 10 テントウムシ	26	1生態 2天敵 3色と光 4色彩の利用 テントウムシの生き生きとした色は、彼らの天敵に自分たちは有害物質で保護されていることを警告します。テントウムシが農作物の害虫に対してどのように使用されているのか。
470011	生物の神秘と科学技術から学ぶ／においの役割 11 オオカミから学ぶ	26	1生態 2オオカミと人間 3イヌの嗅覚 4香水づくり オオカミは、イヌ科の肉食動物で嗅覚がとても発達していて、北半球の広い範囲に群をなして生息しています。「マーキング」によって、においでなわばりを主張。
470012	生物の神秘と科学技術から学ぶ／情報の伝え方 12 アリから学ぶ	26	1アリの会話 2アリの社会 3情報通信 4インターネット この巻では、社会性昆虫と言われるアリの行動を観察し、その情報伝達の手段を明らかにします。また、ハキリアリという種類のアリの生態について迫ります。
470013	生物の神秘と科学技術から学ぶ／会話のしくみ 13 オウムから学ぶ	26	1生態 2ことばと脳 3言語認識システム 人間に飼われたオウムだけが人間の言ことばのまねをします。なぜまねをするのかその理由と、オウムと人間の発声方法の違いを調べます。
470014	生物の神秘と科学技術から学ぶ／小型化の秘法 14 細菌から学ぶ	26	1細菌 2大豆 3電子回路 4電子回路の設計 まず、土壌に住む小さな細菌と大豆の密接な関係を探ります。細菌にも、植物の小さな種にも、生存に必要なものがすべて含まれています。
470015	生物の神秘と科学技術から学ぶ／エンジンの発達 15 ウマから学ぶ	26	1家畜化の歴史 2進化と生態 3動力源の発達 4跳躍の原理 この巻では、ウマがどのようにして家畜化されたのかを紹介されます。さらに、カナダにある砂の島で、厳しい自然環境に適応した野生のウマ...
470016	生物の神秘と科学技術から学ぶ／運動とバランス 16 ネコから学ぶ	26	1平衡感覚 2生態 3リハビリテーション 4ロボット この巻では、平衡感覚について取り上げています。ネコの平衡感覚が優れているのには秘密があります。どの品種の飼いネコにも、野生ネコだった頃の祖先...
470017	生物の神秘と科学技術から学ぶ／困いの丈夫さ 17 陸ガメから学ぶ	26	1体のつくり2生態3調査活動4モノコック構造 カメは3億年以前から地球上で生活しているトカゲ・ヘビ・ワニなどは虫類の仲間です。恵まれたカナダの自然の環境の中に住むモリイシガメを、カメの代表として...
470018	生物の神秘と科学技術から学ぶ／織り方と強度 18 クモから学ぶ	26	1生態 2繊維の利用と研究 3建築への応用 クモと織物技術について取り上げます。コガネグモの生態を観察します。コガネグモは、非常に強い糸を使って巣を作ります。巣の作り方や構造について理解できます。
470019	生物の神秘と科学技術から学ぶ／静止飛行の技術 19 ハチドリから学ぶ	26	1生態 2生息環境 3ヘリコプターの仕組み 4ヘリコプターの操縦 もっとも小さな鳥ハチドリは、花から花へとえさとなる蜜を求めて、自由自在に飛び回っています。そのため、体の構造や羽の動き方に特長がある。
470020	生物の神秘と科学技術から学ぶ／超音波の利用 20 コウモリから学ぶ	26	1生態と超音波 2冬の生態と調査 3医療への利用 4超音波の将来 コウモリは、住みかである真っ暗な洞窟の中を自由に飛び回ったり獲物を捕らえたりするのに超音波を利用しています。このメカニズムを解明...
470029	私たちのメッセージを伝えよう ～公共広告をつくる～	28	平成18年度総務省メディア・リテラシー教材 企画・製作 早稲田大学川口芸術学校
470030	もうひとつのウサギとカメ ～映像のよみときを学ぶ授業～	73	平成18年度 総務省メディア・リテラシー教材 企画・製作／ 毎日映画社 高等学校教諭対象
470035	モーくん&アワちゃん 手洗い教室	24	生活の中での手洗いの必要性や大切さ、正しい手洗いの方法などについて子どもたちが楽しく学べるよう、アニメーションやクイズ、手洗い歌などにより、親しみやすくわかりやすくまとめました。
470036	ようこそ！エネルギー図書館へ	43	社会・理科・総合の3科目で使える！「社会編」身近にあふれるエネルギー・エネルギーと人間の生活・エネルギーのこれから 「理科編」身近にあふれるエネルギー・身近なエネルギー「電気」・エネルギーのこれから「総合編」新学習要領に準拠した学習指導案付
470037	もったいないばあさんと考えよう世界のこと	71	今、地球の上では、いろいろな問題がおきています。天気がおかしくなっている問題、森や生き物が消えていること、あちこちで戦争をしていたり、食べ物がなくて、命をおとしてしまう子どもたちがたくさんいる問題など。もったいないばあさんと一緒に考えていきましょう
470038	未来を変えるあなたの選択 CO2ダイエット生活	23	地球温暖化防止 環境教育ビデオ 家庭の中で、エアコン設定や蛍光灯の正しい選択、ムダな待機電力やこまめにお湯を止める。移動手段で、エコドライブ。買い物で、部屋にあふれていませんか？ムダなもの。
470039	食育のおはなし 食育はみんなが主人公	26	長編のドラマ22分。短編の資料映像4分。
470040	食育のおはなし 食育はみんなが主人公	26	長編のドラマ22分。短編の資料映像4分。
470041	食育のおはなし 食育はみんなが主人公	26	長編のドラマ22分。短編の資料映像4分。
470043	ドキュメンタリー田んぼ 一生きものは語る	21	はるか昔から、私たち人間と共に生きてきた生きものの生命が続かなくなるような環境変化は、いずれ私たち人間の安全で豊かな生活を脅かすこととなる...。鳥・虫・魚・人は「田んぼ」でつながっているのです。
480061	東日本大震災	30	変わり果てた故郷、消えた故郷 M9.0の巨大地震、そして大津波の襲来 多くの尊い「命」と「日常」が奪われた 誰もが想像しなかった受け入れがたい現実 その時「明と暗」「生と死」を分けたものはいったい何か 記録映像と証言は次世代に何を問いかけているのか
480076	放射性物質の光と影 人体の影響は？生活の影響は？	26	原発事故で放出された放射線が体にどう影響するかについても検証します。そして、放射線の被曝から身を守る正しい方法なども取り上げ、放射線や放射能に関する正しい知識を持って、噂や風評被害に流されないよう的確な判断力を持つ必要性を強く訴えていきます。
480092	全国ボランティアフェスティバル山形	17	平成10年9月に山形市を中心として開かれた全国ボランティアフェスティバル高校生部の活動記録（ビデオ280448よりコピー）
480101	急な大雨・雷・竜巻から 身を守ろう！	18	*本編映像・これはあぶない！被害編(6分)・これなら安全！解決編(12分) *資料映像(9分)・積乱雲のでき方・積乱雲が発達する様子・積乱雲が近づくと①・積乱雲が近づくと②・大雨による道路の冠水・竜巻①・竜巻②・竜巻の実験
490170	綾小路きみまろ 爆笑！エキサイトライブビデオ	31	最近、あなたは腹の底から笑ったことがありますか？独特の語り口調で楽しませてくれる、綾小路きみまろのステージ・ライブビデオです。みなさん、たまにはこんなビデオを見て大いに笑ってください。笑いは若さと健康の源です。

教材番号	名称	時間	教材内容
490243	村山市ヤクーツク姉妹都市調印式	30	平成4年村山市で行われた姉妹都市調印式の記録。(ビデオ290093よりコピー)
490250	アイルランドまつり	20	・平成8年5月30日に行われた、アイルランドまつりの模様を収録。(ビデオ290148よりコピー)
490261	ロシア・サハ共和国ヤクーツク市訪問団 村山市役所表敬訪問	11	ロシア・サハ共和国ヤクーツク市訪問団村山市役所表敬訪問を収録。(ビデオ290061よりコピー)
490262	ロシア・サハ共和国ヤクーツク市訪問団 村山市内視察	41	ロシア・サハ共和国ヤクーツク市訪問団村山市内視察を収録。(東沢公園・村山農校・居合神社)(ビデオ290062よりコピー)
490263	ロシア・サハ共和国ヤクーツク市訪問団 記念植樹・りんご狩り・	93	ロシア・サハ共和国ヤクーツク市訪問団 記念植樹・りんご狩り・市民交流パーティーを収録。(ビデオ290063よりコピー)
490264	ロシア・サハ共和国ヤクーツク市訪問団 女性合唱団トゥイマーダ	37	ロシア・サハ共和国ヤクーツク市訪問団 女性合唱団トゥイマーダ 戸沢小訪問公演を収録。(ビデオ290064よりコピー)
490265	ロシア・サハ共和国 トゥイマーダ公演	127	ロシア・サハ共和国 トゥイマーダ公演を収録。村山市混声合唱団フェブリエが賛助出演。(ビデオ290065よりコピー)