

【「課題発見・解決学習」事例一覧】

小学校・中学校の事例

【『課題発見・解決学習』実践のための事例集』に掲載されている事例】

平成 29 年度「学びの変革」パイロット校事業「課題発見・解決学習」実践のための事例集
ホームページアドレス

<http://www.pref.hiroshima.lg.jp/site/kyouiku/jreisyuh29.html>

※ 「詳細版」 … 開発単元における児童生徒の思考の深まりを中心に紹介

※ 「概要版」 … 単元の大まかな流れを紹介

【小学校 教科詳細版 編】

学校名	指定	教科	学年	単元・題材名
福山市立水呑小学校	パイロット	国	6	おもしろい絵を見てくた祭 ～絵の魅力について評論しよう～ 教材文「『鳥獣戯画』を読む」
呉市立原小学校	パイロット	国	6	盛りあがり（阿賀）ろう！実現！原っ子のまちづくり ～プレゼンで地域に発信！原っ子の考える未来のまち「ふるさと阿賀」～
竹原市立竹原小学校	パイロット	理	4	「ものの温度と体積」
東広島市立西条小学校	パイロット	算	6	「2000 cm ³ ワールド展を開こう」 ～角柱と円柱の体積～
廿日市市立四季が丘小学校	パイロット	国	6	投書で発信！自分の思いを伝えたい！ 「新聞の投書を読み比べよう」
府中町立府中東小学校	パイロット	算	6	ソフトボール投げ大会の代表選手に最もふさわしいのは？～資料の特ちょうを調べよう～
海田町立海田東小学校	パイロット	国	5	海田町に息づく「世界人『織田幹雄』」を紹介しよう 教材文「手塚治虫」
大崎上島町立東野小学校	パイロット	算	5	「単位量あたりの大きさ」 ～そろえて比べて「山・海・島」～
安芸高田市立美土里小学校	パイロット	国	4	神楽紹介リーフレットを作ろう 教材文「アップとルーズで伝える」
三原市立西小学校	パイロット	社	5	さまざまな土地の暮らし ～ALT の質問に答えます～
尾道市立土堂小学校	パイロット	国	5	児童会に“あいさつ向上計画”を提案しよう。 話す・聞く 意見と理由を聞き取ろう
府中市立国府小学校	パイロット	国	6	筆者の考えに対する自分の考えを述べよう 「時計の時間と心の時間」
神石高原町立三和小学校	パイロット	社	6	映画化決定！明治維新の主役は誰だ！？ たった 20 年での大きな変化に関わった人物を選び出せ！
庄原市立東城小学校	パイロット	理	6	「ものが燃えるとき」 ～「山・海・島」体験活動に行く 5 年生に伝えよう！～

【事例 小学校 教科概要版 編】

学校名	指定	教科	学年	単元・題材名
福山市立水呑小学校	パイロット	国	5	水呑町の人々を学校元気大賞にすいせんします ～説得力のある構成を考え、すいせんスピーチをしよう～
福山市立千年小学校	実践指定	国	5	又マクマ春の本まつり♪ようこそ5の2書店へ！ ～本にキャッチコピーをつけて、2年生に薦めよう～ 教材文「千年の釘にいどむ」
福山市立今津小学校	実践指定	算	6	円の面積「調べてみよう！古墳の広さ」
呉市立原小学校	パイロット	国	5	目指せ！最高学年 ～4年生に委員会活動のよさをリーフレットで伝えよう～
呉市立警固屋小学校	実践指定	国	4	ごんぎつね～ぼくのわたしの劇「ごんぎつね」を創ろう～
竹原市立竹原小学校	パイロット	理	5	「台風と気象情報」
竹原市立吉名小学校	実践指定	国	6	ブックトークをしよう！～一人の作家を追って～
大竹市立玖波小学校	実践指定	算	4	「垂直・平行と四角形」 ～近道は1本しかない？～
東広島市立西条小学校	パイロット	社	4	「ごみのしょ理がユウリョウ（有料？優良？）化」
東広島市立高屋西小学校	実践指定	理	5	「電流がうみ出す力」
廿日市市立四季が丘小学校	パイロット	体	1	ちびっ子忍者隊！ポポロの森に参上だ！ 多様な動きをつくる運動遊び
廿日市市立佐方小学校	実践指定	算	3	分数 『クリスマスリースに必要なリボンの長さは何m？』
江田島市立大古小学校	実践指定	国	2	「ぼくたち野菜づくり修行中！」 ～名人に聞いて、おいしい野菜を育てよう～ 教材名「かんさつ名人になろう」
江田島市立鹿川小学校	実践指定	算	3	「広島大学附属小学校3年生との交流会を成功させよう」～あまりのあるわり算～
府中町立府中東小学校	パイロット	算	6	「めざせ 800m走 新記録！」 ～速さの表し方を考えよう～
府中町立府中南小学校	実践指定	国	6	「読んだことを基に生き方を考え、『ドリームナビ～海のいのち編～』を書こう」 教材文「海のいのち」
海田町立海田東小学校	パイロット	国	5	ジャッジ・ザ・討論会！～考えを伝え合い深めよう～ 教材文「立場を決めて討論をしよう」
海田町立海田南小学校	実践指定	国	4	「くらべてなっとく！『和』と『洋』」 教材文「くらしの中の『和』と『洋』」
熊野町立熊野第一小学校	実践指定	算	4	「野外活動はこれでばっちり！」 (小数のかけ算とわり算)

学校名	指定	教科	学年	単元・題材名
熊野町立熊野第四小学校	実践指定	算	6	「めざせ！握力UPプロジェクト」 (資料の調べ方)
坂町立坂小学校	実践指定	算	2	「ひっ算でGO！」～ひっ算のしかたを考えよう～
坂町立小屋浦小学校	実践指定	算	4	「道路地図から、発見！！」(四角形を調べよう)
大崎上島町立東野小学校	パイロット	算	4	「面積」 ～町内の学校のグラウンドや校舎の広さを比べよう～
大崎上島町立木江小学校	実践指定	算	3 4	第3学年「べつべつに、いっしょに」 第4学年「調べ方と整理のしかた」 ～ハイキングに行こう～
安芸高田市立美土里小学校	パイロット	体	3	芝生と友達になろう ～体づくり運動「多様な動きをつくる運動」～
安芸高田市立小田東小学校	実践指定	国	4	「醤油新聞を作って地域の人に伝えよう」 教材名「新聞を作ろう」
安芸太田町立加計小学校	実践指定	算	6	「比例」〔温井ダム(龍姫湖)の面積を求めよう！〕
北広島町立八重小学校	実践指定	算	3	「はしたの大きさの表し方を考えよう ～分数を使って～」(分数)
北広島町立八重東小学校	実践指定	算	3	「かけ算の筆算(1)～お世話になった方々を招いて、 おもてなし会をしよう～」
三原市立西小学校	パイロット	国	4	「松井さんはてなブック」を作ろう 教材文「白いぼうし」
三原市立南小学校	実践指定	社	3	店ではたらく人びとの仕事
尾道市立土堂小学校	パイロット	国	5	「世界でいちばん〇〇〇～マイ物語を作ろう～」 教材文「世界でいちばんやかましい音」
尾道市立長江小学校	実践指定	算	3	「長江の宝物をリサーチして、伝えよう！(表とグラフ)」
府中市立国府小学校	パイロット	音	6	いろいろな音のひびきを味わおう「リズムをつくって アンサンブル」
府中市立上下北小学校	実践指定	算	4	「はしたはかせⅡ～はしたもスッキリ表そう～ (小数)」
世羅町立せらにし小学校	実践指定	算	6	「速さ」～駅伝練習のタイムを求めよう～
神石高原町立三和小学校	パイロット	算	4	「田植えをしよう」(折れ線グラフ)
神石高原町立来見小学校	実践指定	算	5 6	平和への祈りをこめて、折り鶴アートを作ろう！！ 〈5年 単位量のあたりの大きさ〉 〈6年 速さ〉
三次市立十日市小学校	実践指定	国	5	「話し合いレベルアップ大作戦～話し合いをするための コツは？～」
庄原市立東城小学校	パイロット	算	4	「折れ線グラフ」 ～お天気当てクイズ大会をしよう！～
庄原市立庄原小学校	実践指定	算	5	ふるさと庄原農業活性化プロジェクト！ 庄原のお米の価値について考えよう！ 「単位量あたりの大きさ」

【事例 中学校 教科詳細版 編】

学校名	指定	教科	学年	単元・題材名
福山市立城北中学校	パイロット	数	2	携帯電話買い替え大作戦 ～先生に最適なプランを提案しよう「一次関数」～
呉市立広南中学校	パイロット	理	1	「火山活動と火成岩」 ～ <u>挑戦問題</u> 「灰ヶ峰は火山か？」～
大竹市立小方中学校	パイロット	数	1	「平面図形」作図名人を目指そう ～体育祭のトラックの作図に挑戦～
東広島市立八本松中学校	パイロット	理	2	「回れ モーター」 ～ 手作りモーターを勢いよく回そう ～
廿日市市立大野中学校	パイロット	数	2	一次関数『おそろいのポロシャツをつくろう！』
江田島市立能美中学校	パイロット	国	3	小説を深く読もう「故郷」 ～50年読み継がれてきた謎を解き明かそう～
熊野町立熊野東中学校	パイロット	数	2	一次関数 ～ハイブリッド車とガソリン車のどちらがお得？～
坂町立坂中学校	パイロット	音	1	作曲に挑戦！
安芸太田町立加計中学校	パイロット	国	2	説得力のある表現とは？ 教材文「君は『最後の晩餐』を知っているか」
北広島町立千代田中学校	パイロット	国	3	「作品」から世界を見つめよう 挨拶～原爆の写真によせて 他2編
三原市立宮浦中学校	パイロット	数	2	「星形多角形の先端の角の和を求めよう」
尾道市立長江中学校	パイロット	音	1	音楽で描かれた情景を鑑賞しよう ～ヴィヴァルディ『四季』より第一楽章『春』～
府中市立第一中学校	パイロット	理	1	「いろいろな物質とその性質」
世羅町立世羅中学校	パイロット	音	2	記憶に残る全校合唱とは…
三次市立塩町中学校	パイロット	外	2	素敵な塩中、動画で紹介
庄原市立西城中学校	パイロット	数	3	「自動車の安全走行について考えよう」 (関数 $y = ax^2$)

【事例 中学校 教科概要版 編】

学校名	指定	教科	学年	単元・題材名
福山市立城北中学校	パイロット	理	1	「身の回りの物質とその性質～金属Xを推定せよ～」
福山市立千年中学校	実践指定	数	3	相似な図形 ～武道館の修理の手助けをしよう！～
福山市立誠之中学校	実践指定	外	3	「Presentation 3 中学校生活」 New Horizon 3
呉市立広南中学校	パイロット	数	3	「平方根」 挑戦問題 掛け軸の謎を解こう！ ～さしがねの秘密～
呉市立警固屋中学校	実践指定	国	1	「小さな発見を詩にしよう」 ～小学校6年生に中学校の魅力を紹介しよう～
竹原市立吉名中学校	実践指定	国	1	行書の基本的な書き方 ～運動会のポスターを行書で書こう～
大竹市立小方中学校	パイロット	社	1	「アフリカ州～チョコレートから見えてくるもの～」
大竹市立玖波中学校	実践指定	国	3	「観察・分析して論じよう」～批評名人になろう～
東広島市立八本松中学校	パイロット	美	1	「デザイン『なるほど絵文字』をつくろう」
東広島市立西条中学校	実践指定	国	2	「本を読んで語り合うクラスになろうⅡ」 ～『中学生のうちに読みたい100のお話』 走れメロス～
廿日市市立大野中学校	パイロット	保	3	「器械運動 マット運動 第2の白井選手を目指そう！」
廿日市市立七尾中学校	実践指定	社	3	「グローバル企業が変えたもの」 私たちと現代社会 ー社会のグローバル化って何だろう？ー
江田島市立能美中学校	パイロット	外	1	私の好きなマンガ（アニメ）を紹介しよう ～Unit6 オーストラリアの兄～
府中町立府中中学校	実践指定	国	1	「目指せ！インタビュー名人」 ～聞きたいことをはっきりさせて回答を引き出そう～
海田町立海田西中学校	実践指定	外	2	「留学生と交流する場面のスキットを考えよう！」 ～Why did you come to Japan?～
熊野町立熊野東中学校	パイロット	国	2	「図書紹介リーフレットを作ろう～根拠に基づいて選書する～」
坂町立坂中学校	パイロット	数	3	「関数 $y = a x^2$ 」
大崎上島町立大崎上島中学校	実践指定	理	1	「音による現象」
安芸高田市立美土里中学校	実践指定	数	3	「名刺交換の回数から全体の人数を求めよう」 ～二次方程式～

学校名	指定	教科	学年	単元・題材名
安芸太田町立加計中学校	パイロット	外	3	Presentation わが校
安芸太田町立安芸太田中学校	実践指定	理	3	「周期表とイオン」 学習指導要領の内容 [第1分野] (6) 「化学変化とイオン」
北広島町立千代田中学校	パイロット	音	3	音の調和を感じ取り、思いを伝える合唱をつくろう 「あなたへ～旅立ちに寄せるメッセージ」 (筒井雅子作詞・作曲)
三原市立宮浦中学校	パイロット	理	3	「胃薬で胸やけが治る理由をつきとめよう」 単元名：化学変化とイオン
三原市立第三中学校	実践指定	理	3	「気象予報士になってみよう」 ～地球の大気と天気の変化 2章天気の変化と大気 の動き～
尾道市立長江中学校	パイロット	社	2	「身近な地域の調査をしよう」
尾道市立日比崎中学校	実践指定	家	2	「消費生活」 ～ショッピングアドバイザー育成講座 めざそう！買い物の達人～
府中市立第一中学校	パイロット	理	2	「空気中の水の変化」
府中市立上下中学校	実践指定	外	1	「上下中1年生 イチオシの大好きな人34！」 Unit7 「ブラジルから来たサッカーコーチ」
世羅町立世羅中学校	パイロット	理	1	「身の周りの物質 物質の姿とその変化」
世羅町立世羅西中学校	実践指定	数	2	「どちらの車がお得か、説明しよう」 ～一次関数～
神石高原町立三和中学校	実践指定	理	3	おばあちゃんの仕事を楽にしてあげよう (エネルギーと仕事)
三次市立塩町中学校	パイロット	社	2	「三次市の過疎化対策を提案しよう！」 ～三次市の魅力を生かす～
三次市立甲奴中学校	実践指定	理	2	「化学変化と原子・分子 ～マラカイトから銅を取り出してみよう～」
庄原市立西城中学校	パイロット	国	3	「思考が深まる話合い」とは・・・ 「話合いで問題を解決しよう」
庄原市立総領中学校	実践指定	音	3	民謡に親しもう ～民謡の特徴を使って地域の歌を作ろう～

【事例 総合的な学習の時間 編】

学校名	指定	教科	学年	単元・題材名
東広島市立西条小学校	パイロット	総	4	「西条の水と龍王山①」 ～西条の水のナゾを追い！～
安芸高田市立美土里小学校	パイロット	総	6	伝統芸能から学ぼう ～美土里小6年 安芸高田神楽応援プロジェクト～
坂町立坂中学校	パイロット	総	3	お互いの命を守りあう（防災学習）

【事例 研究協力員等作成 編】

学校名	教科	学年	単元・題材名
安芸高田市立吉田小学校	家	5	吉田小スッキリ☆ピカピカ大作戦 ～清掃の達人になって、吉田小学校をピカピカにしよう～
呉市立和庄小学校	音	4	「つくろう！ぼくたち・わたしたちの“寿限無～JUGEM～”！」
呉市立広小学校	図	5	「ようこそ広小学校へ」 ～最高級のお・も・て・な・し～
東広島市立高屋西小学校	生	1	「ずっとなかよし いきもの大きせん！」
福山市立駅家南中学校	技	2	生物を育てるための計画と管理 ～福山の花 ばらを育てよう～

【『課題発見・解決学習』実践のための事例集』に掲載されていない教科等の事例】

平成30年度広島県教育資料ホームページアドレス
<http://www.pref.hiroshima.lg.jp/site/kyouiku/shiryoku30.html>

校種・教科等	学年	単元・題材・議題・主題名
小学校・外国語活動	6	We Can! 2 Unit 5 My Summer Vacation 夏休みの思い出
小学校・道徳	5	たがいに信頼し、学び合って
中学校・道徳	3	いじめのない公正、公平な社会を
小学校・特別活動	5	「高学年として、充実した1年間にしよう！」
中学校・特別活動	2	「学級生活を見直そう。」
特別支援学校・小学部算数 (聴覚障害教育)	6	比例
特別支援学校・小学部生活単元学習 (知的障害教育)	5	手作りコマで遊ぼう
特別支援学校・中学部数学 (肢体不自由及び知的障害教育)	1	量と測定 ～身近なものの長さ～

高等学校の事例

平成 30 年度広島県教育資料ホームページアドレス
<http://www.pref.hiroshima.lg.jp/site/kyouiku/shiryou30.html>

【「課題発見・解決学習」の授業改善のモデル 編】

教科	科目	学年	単元名
国語	国語総合	1	小説「旅する本」角田 光代
地理歴史	日本史B	2	化政文化
数学	数学A	1	確率
理科	生物基礎	2	遺伝情報とその発現
外国語	英語表現 I	1	For Communication 2

【各教科等の「課題発見・解決学習」の事例 編】

教科等	科目	学年	単元・題材名
国語	国語総合	1	古文『伊勢物語』「芥川」
地理歴史	地理B	2	日本の自然災害と防災
数学	数学Ⅱ	2	微分の考え
理科	地学基礎	2	地球環境の科学
保健体育	体育	2	球技（ネット型 バレーボール）
芸術	美術 I	1	鑑賞（現代アート・インスタレーション作品）
外国語	コミュニケーション英語Ⅱ	2	Before Another 20 Minutes Goes By
家庭	家庭基礎	1	日常食の調理
情報	社会と情報	2	社会の中の情報システム
総合的な学習の時間		2	地域の課題を解決すること ～活動計画・手順・方法の見直し～

【「高等学校『課題発見・解決学習』実践事例集」に掲載されていない教科等の事例】

教科等	科目	学年	単元・題材名
公民	政治・経済	2	財政の仕組みと機能
芸術	音楽 I	1	日本の伝統文化の魅力～箏に親しもう～
芸術	書道 I	1	仮名の書
農業	農業と環境	1	土壌の役割とその管理
工業	工業数理基礎	1	測定器の有効数字とその取扱い方法
商業	課題研究	3	ライフプラン
看護	基礎看護	1	安全と医療事故
福祉	介護福祉基礎	2	介護従事者の役割
特別活動		1	自主防災の必要性について考えよう。