



# 第2回 世界に羽ばたけ、 市之川の輝安鉱 シンポジウム

## 輝安鉱と市之川鉱山の未来を語ろう

2024年 8/20(火) 13:15開演-16:00終了予定  
(13:00開場)

愛媛県西条市総合文化会館 小ホール

愛媛県西条市神拝甲79番地4 JR予讃線伊予西条駅から徒歩5分

入場無料

### 講演1「市之川鉱山の3つの特性と巨晶の謎」

埼玉医科大学特任教授 田邊一郎(「市之川鉱山物語」、「続市之川鉱山物語」著者)

### 講演2「ケンブリッジ大学コリン・ハンフリーーズ先生との出逢いと市之川鉱山」

西条高校指導教諭 園部孝行

### 講演3「スーパーサイエンスハイスクール(SSH)における輝安鉱研究」

(1)実験室での輝安鉱の水熱合成 ～市之川産輝安鉱の巨大化の謎を探る～

西条高校科学部 山田長昌、真木柊弥、高橋由菜、松下翔太、鈴木那央、  
江口碧海、前田実祐、藤田理彩、松本多恵、佐々木結花

(2)輝安KOU房活動中!! ～市之川鉱山産輝安鉱の新たな価値の創造に挑む～

西条高校輝安KOU房 日野綾南、高田華鈴、浅木紅葉、高橋ちさ、若本麻尋、  
伊藤滉也、神野桜汰、一色愛樹、徳永航士、松井心太郎

### パネルディスカッション テーマ「輝安鉱と市之川鉱山の未来を語ろう」

田邊一郎、白勢洋平(愛媛大学大学院 助教)、佐々木望(資源地質学会 会員)、

真木柊弥(西条高校 科学部 部長)、日野綾南(西条高校 商業研究部 部長)、

矢野賢誠(市之川公民館 館長)、渡邊博毅(市之川鉱山の未来を考える会 会長)

### コリン・ハンフリーーズ先生 リモートで参加予定

[司 会]日野優花(西条高校 放送部)、原田広史(物質・材料研究機構 特別名誉研究員)

[同時通訳]宇多田悟志(物質・材料研究機構 研究員)

[主 催]市之川鉱山の未来を考える会

[後 援]西条市/西条市教育委員会/愛媛新聞社

お問い合わせ先:市之川鉱山の未来を考える会 梶本環 kajimoto736kiankou-1774@yahoo.co.jp



輝安鉱(市之川公民館所蔵)

※参加者全員に西条高校商業科 輝安KOU房制作クリアファイル進呈