

令和元年 11 月 17 日 日本学術会議主催学術フォーラム

学術の未来とジェンダー平等～大学・学協会の男女共同参画推進を目指して～

七転び八起きしてつなぐ私の研究生活

< 講師紹介 >

氏 名：丸山 美帆子

所属・職名：大阪大学大学院工学研究科・日本学術振興会特別研究員（RPD）

京都府立大学大学院生命環境科学研究科・特任講師

研究の内容：結晶成長学で学位を取得。その後、結晶成長学の知見を生かし、医薬品開発のためのタンパク質や医薬品候補化合物の結晶化技術開発研究に携わる。2 年ほど前、隕石学・鉱物学・工学・医学など多分野連携によって尿路結石症をこの世から無くすことを目的とする METEOR PROJECT（Medical and Engineering Tactics for Elimination Of Rocks）に着手した。

< 講演の概要 >

- ・これまでに携わった研究テーマの簡単な紹介
- ・ライフイベント（妊娠・出産・育児）期の私の研究スタイル
- ・出産に伴い止むを得ず現場を退くという挫折と、そこからの人生転換
- ・専門以外の新しい世界への挑戦と、再び研究の世界に戻った道筋
- ・隕石学・鉱物学・工学・医学などの多分野連携研究プロジェクト METEOR PROJECT の発足
- ・これからの研究展開に向けて

< 参考資料 >

- ・「理系女性のライフプラン 研究・結婚・子育てみんなどうしてる？」 編 丸山美帆子・長濱祐美