



## 2023 年度（令和 5 年度）三鷹商工会工業部会との共催講演会

2024 年（令和 6 年）2 月 2 日（金）18：00 より、三鷹商工会館 4 階に於いて「**軟骨再生のための力学的刺激**」と題して講演会が開催され 23 名が参加しました。

この講演会は、精密測定技術の向上をはかり、科学技術の振興や産業の発展に貢献するため、地域の中小企業との交流の場として、三鷹商工会と当財団が共催で開催しております。講演会終了後は、意見交換会・懇親会が開催されました。

### 【三鷹商工会・工業部会・合同支部会の活動紹介】

三鷹商工会では、名実ともに地域の経済活動の中心となるべく各種関連団体との連携強化を目的とし、5 年後 10 年後の経済活性化を見据えて次世代経営者の育成強化を進め、さらに小規模事業者の経営強化を進めるため、経営指導・教育を実施、広く市民に歓迎される商工活動の展開が進められています。工業部会は「ものづくり」中心の事業者を対象とした部会で、普段は地域ごとに 4 つの支部に分かれて活動していますが、年 1 回、合同支部会が開催され、工業部会全体の情報交換を行っています。

### 講演内容

軟骨は骨の端に存在する組織で、私たちが円滑に歩行したり運動したりするために必要なベアリングのような働きをしています。この軟骨は年齢と共にすり減り変形してしまいます。一方、適切な歩行等により軟骨に力学的な刺激を加えると軟骨組織が維持されることが知られています。講演では、そのメカニズムについて牛田先生の研究を中心に紹介されました。

講師：東京大学 名誉教授 牛田多加志先生

参加費：無料

