

地 域 で 育 ち
地 域 に 貢 献 す る



北上川流域ものづくり
ネットワーク



令和6年度 活動状況報告

令和6年度は、数多くの学校・企業より御支援・御協力をいただき、事業を遂行することができました。お忙しい中「地元のために」と当ネットワーク事業に格別の御支援、御協力いただきました会員の皆様に、心より感謝申し上げます。

令和6年度は、下記の基本方針により事業を実施しました。

「地域が一体となり優れた人材を育て、岩手で育った人材が地域に貢献していく姿を目指し、小学校からの各段階に応じたものづくり人材の育成に取り組みます。」



【主な事業の実績の推移】

	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
【小中】工場見学等（回）	52	60	55	60	56	60	68	68	49	49	48	45	53
【高校】実技講習会（回）	27	28	44	47	34	44	38	37	21	33	27	26	7
【高校】出前授業等（回）	28	43	24	19	25	30	46	37	44	43	56	56	53
【企業】いわて塾塾生（名）	42	54	54	49	57	26	34	28	11	4	5	10	10

※いわて塾はH29年度から1期のみ開催

I 小中学生対象事業

【工場見学、出前授業の支援】

今年度は、46校（小学校31校、中学校15校）が工場見学を実施し、約3,100名の児童・生徒が参加しました。なお、実施した46校のうち30校にバス代等の補助を行いました。参加者からは「身近にある工場の技術や努力について知ることが出来た」「見学や体験を通してものづくりにふれることが出来て楽しかった」などの感想を頂戴しております。

また、出前授業は7校で実施し、約600名の生徒が参加しました。今年度は「働くことについて」等のキャリア教育をテーマとしたものの他、両磐インダストリアルプラザ様と連携して御協力いただいた各ものづくり企業の講師による「ものづくり体験」を実施しました。将来、高校進学を控える生徒の皆様にとって、普段経験することが出来ない貴重な機会となり、実施した学校の先生からも好評いただきました。

御協力いただきました企業及び講師の皆様には、お忙しい中での御対応に感謝いたします。



◆北上市立二子小学校工場見学◆
R6.10.29 (株)ケー・アイ・ケー



◆花巻市立花巻小学校工場見学◆
R6.11.15 イーエヌ大塚製薬(株)



◆一関市立桜町中学校出前授業◆
R6.10.7 講師:有光成工業

【ものづくり体験教室 in 工場】

小中学生を対象とした工場見学だけでなく、工場を会場としたものづくり体験教室を行うことで、ものづくりの楽しさを感じてもらおうと共に、地域企業を知り、地元のものづくりを目指す子どもを増やすことを目的に、長期休暇期間（夏休み・冬休み・春休み）に「ものづくり体験教室 in 工場」を開催しました。

平成29年度から開催している当事業は、昨年度から開催を増やしており、今年度は15企業を会場として約140名の児童・生徒とその保護者（約100名）が参加し、どの会場でも親子で楽しく学習・体験を行いました。参加者からは、「地元企業の技術や機械を使って、ものづくりにふれることが出来て楽しかった。」、保護者からは「工場を見学したことがなかったため、地元の企業を知ることが出来る貴重な機会となった。」、「子どもが楽しそうに参加していて良かった。」などの感想を頂いております。参加者の中には、前年に続いて参加され、この行事を楽しみにしていた御家族もいて、地域に根ざした活動になりつつあります。

御協力いただきました企業その他関係団体の皆様には、お忙しい中での御対応に感謝いたします。



◆ものづくり体験教室 in 工場◆
R6.8.6 日東工業(株) 花巻工場



◆ものづくり体験教室 in 工場◆
R7.1.13 (株)千田精密工業



◆ものづくり体験教室 in 工場◆
R7.3.24 (株)及精鑄造所

【小中学生等ものづくり理解促進行事開催支援補助】

小中学生等ものづくり理解促進事業開催費補助事業では、17件の団体会員及び学校会員による小中学生のものづくりに対する興味関心を高める体験型行事の開催を支援しました。このうち、産業技術短期大学校が10月5日に開催した「学園祭における「ものづくり体験教室」」では、万華鏡やプラバンキーホルダー等の製作体験を行い、300名の小中学生や高校生、生徒の保護者等が参加しました。当ネットワークでは、材料費や広報費等の補助を通して、各会員が継続して体験型行事を運営できるよう支援しておりますので、引き続き活用の御検討の程よろしく申し上げます。



◆学園祭におけるものづくり体験教室◆
R6.10.5 産業技術短期大学校

II 高校生対象事業

〔工場見学・出前授業等支援〕

工業系高校の工場見学の支援は計 14 回、出前授業の支援は計 39 回実施しました。黒沢尻工業高校専攻科では、地域のもづくり企業の経営者等を講師とした出前授業「地域産業」を 4 月から 7 月にかけて全 22 回実施し、企業講師の皆さまからものづくりの現場に関わる貴重なお話を頂きました。御協力いただいた企業の皆様に御礼申し上げます。



◆千厩高校 工場見学◆
R7.2.14 (株)長島製作所前沢工場



◆黒沢尻工業高校専攻科地域産業◆
R6.6.10 旭エンジニアリング(株) 鎌田様



◆黒沢尻工業高校地域産業講座◆
R6.10.16 トヨタ紡織東北(株) 千田様

〔高校生の地域企業展示会見学支援事業〕

10 月 25 日～27 日の 3 日間、北上総合体育館にて「きたかみ・かねがさきテクノメッセ 2024」が開催されました。10 月 25 日の学校見学会に、当ネットワークでは工業系高校の学校会員のなかで希望した 4 校の見学会に係るバス代等を支援しました。また、県では他に 5 校の見学会を支援し、合わせて 9 校の県立高校の見学会を支援しました。

2 月 6 日には一関ヒロセユードームにて「第 18 回企業情報交換会 in いちのせき」が開催され、当ネットワークでは千厩高校の見学会に係るバス代等を支援しました。

両イベントとも、県を代表する製造業の魅力を県内各地の高校生が身近に感じる機会となりました。

III 指導者対象事業

〔教員向けミニ企業見学会〕

高校の教員を対象に、地域企業に対する理解を深め、キャリア教育や進路指導等に役立てていただくことを目的として「教員向けミニ企業見学会」を開催しました。今年度は開催地区を増やし、5 地区（花巻、北上、遠野、奥州、一関）の企業様 22 社に御協力をいただき、延べ 49 名の方に御参加いただきました。「少人数の見学会で、すぐに質問ができて良い機会になった。」「県内就職率向上のため、見学先企業の様子を授業で紹介したい。」などの感想を頂戴しております。



◆教員向けミニ企業見学会◆
R6.8.2 (株)日ビス岩手一関工場



◆教員向けミニ企業見学会◆
R6.8.5 和同産業(株)



◆教員向けミニ企業見学会◆
R6.8.5 (株)エイアンドティー江刺工場

〔企業見学・講演会等支援〕

県内教職員関連団体の企業見学会・講演会等開催支援を計 6 回実施しました。中部及び県南教育事務所主催の「実践的キャリア教育研修会」の他、地域の校長会や教育研究会の企業見学、高等学校教育研究会の講演講師の手配など、教員の皆様と地域企業の橋渡しに努めました。教員の皆様には社会科の授業や生徒の進路指導の参考としていただければと思いますし、企業の皆様には学校に対する要望を伝える、また PR する機会となったことと思います。御協力いただいた企業会員等の皆様に、心より感謝を申し上げます。

Ⅳ 企業対象事業

【ものづくりいわて塾】

「ものづくりいわて塾（第28期）」は、6月から12月まで約7カ月間に計7回のカリキュラムで開催しました。前年度に引き続き講師に、Universal Monozukuri Laboratory 代表 内海 義浩 様を講師にお迎えし、6社から10名の方に御参加いただきました。内海講師による講義と企業見学、塾生による改善活動を3つの柱としたカリキュラムを通して、塾生の改善意識及び改善技術の向上に取り組みました。

12月10日に卒塾式を迎えた塾生の方にお祝い申し上げるとともに、内海講師及び企業見学に御協力いただいた会員企業の皆様に心より感謝申し上げます。



【生産性向上のためのからくり改善勉強会】

「シンプル」「手作り」「ローコスト」なからくり改善を勉強することで、自社で抱える問題を創意工夫により改善し、生産性を向上することを目的に、勉強会を開催し、9月から2月まで計6回開催しました。講師は佐藤 好夫様(前トヨタ自動車東日本(株))に加え、今年度新たに(株)アイオー精密様に依頼し、7社12名の参加者が自社の課題解決に向けて取り組みました。現場見学等に御協力いただいた会員企業の皆さまに心より感謝申し上げます。

※「からくり改善」は、社団法人日本プラントメンテナンス協会の登録商標です。



V 令和6年度会員入会情報

令和6年度は以下のとおり、計5会員御入会いただきました。

入会日	会員名	業務内容
R6. 6. 7	イーエヌ大塚製薬株式会社	医薬品の研究・開発、製造、販売、輸出入
R6. 6. 7	宮古高等技術短期大学校	
R6. 7. 17	岩手県高等学校教育研究会 工業部会	
R6. 10. 1	シミックCMO株式会社 西根工場	医薬品の製造、販売、輸出入
R7. 2. 14	ハヤテレ東北株式会社	自動車用フロアカーペットの製造



北上川流域ものづくりネットワーク事務局（岩手県 県南広域振興局 経営企画部 産業振興室）

〒023-0053 岩手県奥州市水沢大手町1-2 Tel : 0197-48-2421 Fax: 0197-22-3749

HP: <https://kitakamigawa-monozukuri.net/>

FB: <https://x.com/monodukurinw>

