

地 域 で 育 ち
地 域 に 貢 献 す ち



北上川流域ものづくり
ネットワーク



令和7年度 活動状況報告

令和7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7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。」

「北上川流域ものづくりネットワーク 20周年に向け、これからのネットワークのあり方について検討します。」



【主な事業の実績の推移】

	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7
【小中】工場見学等（回）	60	55	60	56	60	68	68	49	49	48	45	53	48
【高校】実技講習会（回）	28	44	47	34	44	38	37	21	33	27	26	8	5
【高校】出前授業等（回）	43	24	19	25	30	46	37	44	43	56	56	55	45
【企業】いわて塾塾生（名）	54	54	49	57	26	34	28	11	4	5	10	7	18

※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、39校（小学校27校、中学校12校）が工場見学を実施し、約2,200名の児童・生徒が参加しました。なお、実施した39校のうち26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」などの感想を頂いております。

また、出前授業は9校で実施し、860名の生徒が参加しました。今年度は「働く意義を知り、自分の生き方を考えよう」等のキャリア教育をテーマとしたものや、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。



◆北上市立南小学校 工場見学◆
R7.10.22 北上鐵工(株)



◆盛岡市立青山小学校 工場見学◆
R7.12.8 東北紙器(株)



◆一関市立舞川中学校出前授業◆
R7.11.26 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。

当事業は、平成29年度から実施しており、今年度はこれまでで最も多い16企業を会場として実施しました。約140名の児童・生徒とその保護者（約120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「地域の産業のことも知れて、体験もできて、とても良い経験ができた。」「子どもが楽しく参加できて良かった。また次回も参加させたい。」などの感想を頂いております。参加者の中には、夏休みと冬休みで2回参加された御家族もおり、今後の開催も楽しみにしているとお声をいただきました。

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◆
R7.8.1 ㈱東亜電化



◆ものづくり体験教室 in 工場◆
R8.1.6 ㈱東北ウエノ



◆ものづくり体験教室 in 工場◆
R8.3.26 ㈱及精铸造所

【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行事開催支援事業では、13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、盛岡工業高等学校が8月3日に開催した「令和7年度夏休み親子電気工作教室」には、小学生31名とその保護者が参加し、同校の生徒から指導を受けながら、クレーンゲーム機の製作体験を行いました。

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。

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9回、出前授業の支援は計35回実施しました。黒沢尻工業高校専攻科では、地域のもの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25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感謝いたします。



◆千厩高校 工場見学◆
R8.2.25 SWS 東日本㈱



◆黒沢尻工業高校専攻科地域産業◆
R7.6.12 旭エンジニアリング㈱ 鎌田様



◆黒沢尻工業高校地域産業講座◆
R7.7.14 ㈲パワー・ミクロン 高橋様

【オンライン工場見学】

2月17日に黒沢尻工業高校と一関工業高校の生徒を対象に、Zoomを活用したオンライン工場見学を実施しました。昨年度から始めた事業で、今年度は企業の皆さまにZoomのルームを作成いただき、そこに生徒が学校から参加し、工場内を映した映像を見たり企業の方と直接お話ししたりする、という形式で実施しました。参加いただいた生徒、企業の皆さまから大変好評だったため、次年度は対象校を拡大して実施できるよう学校との調整を進めて参ります。御協力いただいた企業の皆さまに感謝いたします。



◆オンライン工場見学◆
R8.2.17 一関工業高校 電子機械科

【工業系高校で開催される文化祭への企業出展支援】

高校生や保護者、地域の方々に地域のものづくり企業を知っていただくことを目的に、県立高校(工業系)の文化祭へのものづくり企業の出展を支援しました。10月に開催された4校の文化祭に、延べ33社のものづくり企業等が出展し、企業PR等を行いました。生徒のみならず、保護者や地域住民の方など、多くの方に企業を知っていただく貴重な機会となりました。出展した企業からは、「各企業の展示の仕方が勉強になった」「今後も継続的に参加させていただきたい」などの感想をいただきました。



◆文化祭出展◆
R7.10.25 黒沢尻工業高校

III 指導者対象事業

【教員向けミニ企業見学会】

県商工労働観光部ものづくり自動車産業振興室と共催で、6月6日、9日、10日、13日の4日間、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などに役立てていただくことを目的とした「高校教員向けものづくり企業見学会」を開催し、計10社に御協力をいただきました。期間中は、延べ87名の教員の皆さまに御参加いただきました。今後も教員の方々が地元企業に対する理解を深められるよう、各機関と連携しながら事業を進めて参りますので、引き続き御協力をお願いいたします。



◆教員向けミニ企業見学会◆
R7.6.10 和同産業㈱

【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修会の企業見学、中堅教諭資質向上研修会の講

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。また、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」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、10社から18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16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、8月から2月まで計6回開催しました。講師は㈱アイオー精密の菊池様、㈱デンソー岩手の佐藤様に依頼し、4社から7名に御参加いただき、各自が自社の課題解決に向けて具体的に取り組みました。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。



【個別課題解決セミナー】

ものづくり企業が抱える課題に対し、DXなど先進的な取組を学ぶセミナー等を計4回実施しました。AIの活用やシステム導入によるデジタル化、外国人材の活用をテーマとし、合わせて約120名が参加しました。

11月6日の「DX先進事例視察」では、「東北DX大賞2022」で最優秀賞を受賞したプラスエンジニアリング㈱様（宮城県村田町）に御協力いただき、見積から出荷までの全工程のデジタル化や従業員のプロ意識の醸成に係る取組みなどについて御紹介いただきました。



V 北上川流域ものづくりネットワーク設立20周年に向けた取組

令和8年度に設立20周年を迎えることから、会員企業、教育及び行政機関を構成員とする「北上川流域ものづくりネットワーク今後のあり方検討会」を設置し、ネットワークの今後のあり方について検討しました。

検討会は、8月、12月、2月に計3回開催し、会員企業へのアンケート結果等を踏まえつつ、これまでのネットワークの取組の振り返りや今後の課題、方向性について話し合いました。

検討会の結果については、令和8年度において会員の皆様へ報告することを予定しています。



VI 令和7年度会員入会情報

令和7年度は以下のとおり、計7会員御入会いただきました。

入会日	会員名	業務内容
R7. 6. 3	金ヶ崎町商工会	-
R7. 6. 25	プランゼージャパン株式会社	半導体製造装置部品、X線源用周辺機器
R7. 11. 28	トヨタ L&F 岩手株式会社	産業車輛等の販売、修理及びリース・レンタル
R8. 2. 9	河西テクノ株式会社	自動車内装開発
R8. 2. 9	株式会社アステックコーポレーション	発泡スチロールの製造・販売
R8. 3. 24	県立千厩高等技術専門学校	-
R8. 3. 31	内外テック株式会社	空気圧機器等の売買及び輸出入



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 経営企画室 産業振興課）

〒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>

