

マッチングによる取組の 実施状況等について

令和6年5月29日

経済産業省 中部経済産業局
(中部地域半導体人材育成等連絡協議会 事務局)

マッチングによる取組の実施結果について（令和5年度分）

- 産・学の参加機関から、工場見学会、インターンシップ、特別講義、業界説明会など、取り組みたい項目を発表いただき、『取組ニーズリスト』として取りまとめた。
- その後、当該リストに基づき、各機関における連携先・取組に係る意向を集約。機関間での調整を経た結果、昨年度年度に実施されたマッチングによる取組件数は**約60件（上期30件+下期30件）**（※）。
- 組成された取組に参加した学生の総数は、**延べ1,800人以上**。教員に対しても、**約30人（延べ数）**に対して工場見学等を行うことで、教育機関側の知見の向上を図った（※）。

産（8機関）

- 株式会社デンソー
- イビデン株式会社
- ウェスタンデジタル合同会社
- キオクシア株式会社
- ユナイテッド・セミコンダクター・ジャパン株式会社
- タワーパートナーズセミコンダクター株式会社
- 加賀東芝エレクトロニクス株式会社
- 東芝デバイス&ストレージ株式会社



学

- 名古屋大学
- 名古屋工業大学
- 豊橋技術科学大学
- 豊田工業大学
- 岐阜工業高等専門学校
- 三重大学
- 鈴鹿工業高等専門学校
- 富山大学
- 金沢大学
- 金沢工業大学



【※件数のカウントに係る備考】

- ・インターンシップは、人数や実施時期、受入拠点等の設定によらず、教育機関からの送り出し先となった企業との組み合わせを1件としてカウント。
- ・1つの取組に複数の機関が参加している場合は、1件としてカウント。（例：A社がB大学及びC高専を対象に工場見学会を合同で実施。）
- ・連絡協議会設置前（2023年3月以前）の取組については含んでいない。 / ・教育機関同士の取組も一部含んでいる。
- ・取組の調整過程でリストに登録していた案件以外についても追加で取り組むことになった案件などもあり、当初見通しの件数よりも増えている。

【※参加者数のカウントに係る備考】

- ・令和5年度中（～2024年3月末）までに行われた、参加者数が特定可能な取組を対象としてカウント。
- ・同一の学生等を対象とする連続講義の一環として実施された取組については、重複でのカウントは行っていない。

マッチングによる取組の調整状況・実施予定について（令和6年度分）

- 前回と同様、『取組ニーズリスト』を作成の上、各機関における連携先・取組に係る意向を集約したところ、各企業→教育機関への連携希望は**115件**、教育機関→企業への連携希望は**111件**の意向があった。
- このうち、産学双方の意向が一致している案件は**約60件**であり、これらの案件を中心として実施調整が進められている状況。
- なお、現時点では**約20件**が調整済み、**約50件**が調整中。引き続き、取組実施に向けて調整をいただきたい。

工場見学 27件／インターンシップ 21件／特別講義 22件／業界説明会 45件

産(8機関)

- 株式会社デンソー
- イベデン株式会社
- ウエスタンデジタル合同会社
- キオクシア株式会社
- ユナイテッド・セミコンダクター・ジャパン株式会社
- タワーパートナーズセミコンダクター株式会社
- 加賀東芝エレクトロニクス株式会社
- 東芝デバイス&ストレージ株式会社



連携希望：115件



案件組成の可能性：約60件+α

ニーズリストに基づいた
相互アプローチにより
案件を組成

連携希望：111件

学(12機関)

- 名古屋大学
- 名古屋工業大学
- 豊橋技術科学大学
- 豊田工業大学
- 岐阜大学
- 岐阜工業高等専門学校
- 三重大学
- 鈴鹿工業高等専門学校
- 鳥羽商船高等専門学校
- 富山大学
- 金沢大学
- 金沢工業大学



工場見学 25件／インターンシップ 26件／特別講義 30件／業界説明会 30件

(※) 各参加機関とも1件以上は実施に結びつく可能性がある案件が含まれている。 / 今後、諸条件のすりあわせによっては、一部、実施に至らない可能性あり。

調整が進められている取組例 (※)

- 案件の組成に向けて、これまでに各参加機関では連携希望先へのアプローチに着手しており、地域を越えた調整も行われている状況。例えば、以下のような取組の調整が進められているところ。

調整が進められている取組例 (※)

取組	企業		教育機関	実施予定内容
工場見学	デンソー	⇔	名古屋工業大学	【対象】電気・機械工学科 学部生 (30名) 【時期】7月中旬 【内容】工場見学、会社概要・業務説明、同校OBとの座談会
	イビデン	⇔	岐阜高専	【対象】電気情報工学科 2年生 (40~50名) 【時期】11月頃 【内容】工場見学、会社概要・業務説明、同校OBとの座談会
インターンシップ	現在、各教育機関では、学生の希望を踏まえてインターンシップ先の調整が進められている。			
業界説明会	連絡協議会に参加する複数企業	⇔	金沢工業大学	【時期】秋頃を想定 【内容】学内における業界説明会にて企業説明および質疑応答
特別講義	タワーパートナーズ セミコンダクター	⇔	金沢大学	【対象】理工学域 電子情報通信学類 3年生 【時期】6月中旬 (90分×1回の対面形式) 【内容】半導体の基礎知識や歴史をはじめ、製造工程、産業の構造、各国の動向、アナログ半導体の技術開発 等

(※) 各参加機関から了解が得られた案件のみ、その内容について掲載している。なお、調整中の内容が含まれており、今後、対象や時期等は変更になる可能性がある。