

具体的な連携事業

(1) 奈良県産業の発展に関すること

- ・ 産業振興総合センターにおける重点研究テーマ（金属加工技術関係）への協力
 - 金属加工高度化技術
 - 高機能性薄膜技術
 - 高精度 3 次元計測技術
 - 金属の残留応力測定及び組成分析技術 など
- ・ 産業振興総合センターへの最新鋭の工作機械の貸し出し

(2) 高度な科学技術の研究・普及促進に関すること

- ・ 県内諸施設との産官学プロジェクトの推進
- ・ 積層技術（アディティブマニュファクチャリング）及び同時 5 軸加工機に代表される高度なものづくりに係る最新加工技術の普及促進
- ・ IoT の活用推進
 - インダストリー4.0、IoT 等の最新技術等に関する公開セミナーの開催

(3) 高度な理科系及び工業教育の促進に関すること

- ・ 工業高等学校等の教育機関への講師の派遣、同時 5 軸加工機等の最新鋭の工作機械の貸し出し及び各種機材の提供
- ・ DMG 森精機奈良事業所での体験学習（CAD クラス等）及びインターンシップの実施

(4) 外国人の科学技術者及び理工系研究者に対する支援に関すること

- ・ 外国人の科学技術者及び理工系研究者の招聘に関わる環境の整備
- ・ 外国人の科学技術者及び理工系研究者に対する奨学金等の支援

(5) 文化・芸術、スポーツの振興に関すること

- ・県が行う文化・芸術振興への支援及びスポーツ振興への支援

(6) 県民はもとより、奈良県を訪れる国内外の方々の期待に応える奈良らしい景観づくりなどに関すること

- ・「きれいに暮らす奈良県スタイル」推進への協力
- ・美しい景観の形成に関する啓発活動
- ・主要幹線沿いや主要駅周辺等における景観美化への取組に対する協力
- ・DMG森精機本社及び奈良事業所周辺地域の景観整備
景観に寄与する樹木の植樹や無電柱化の実施 など
- ・スイスベルン州バラ園での桜の植樹
- ・その他奈良らしい景観づくりに対する活動への支援

(7) 安全で安心できる地域社会の実現に関すること

- ・交通安全サポート事業所、地域の防犯サポート事業所
及びこども110番の家の登録
- ・社屋出入口等における交通安全対策の実施