

提案大学

長岡技術科学大学

連携大学

豊橋技術科学大学

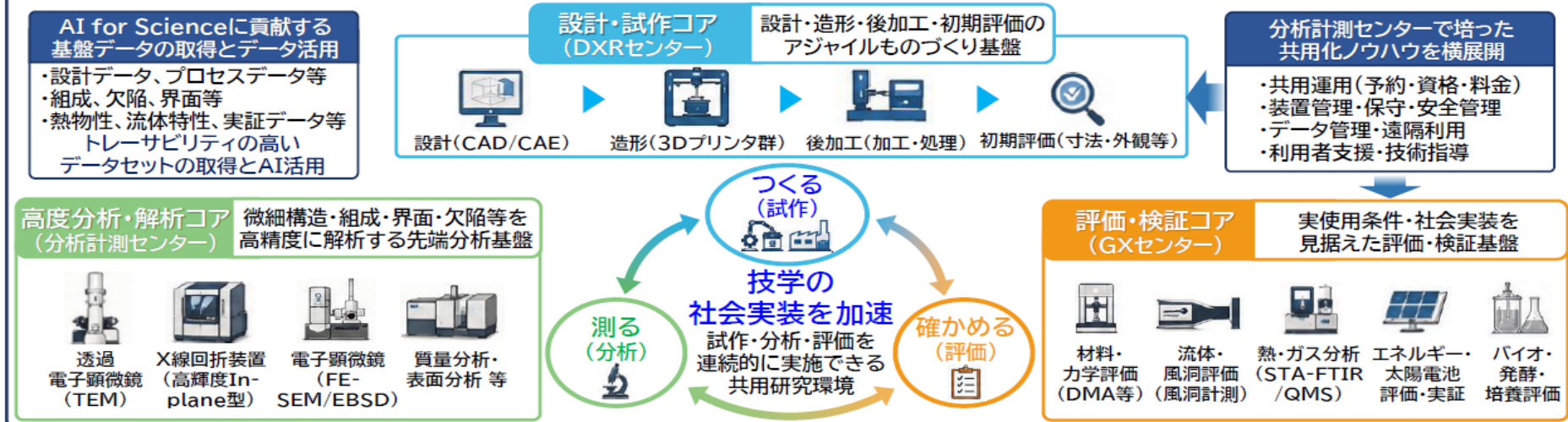
EPOCH

先端研究基盤刷新事業

技学コアファシリティネットワークによる「ものづくり研究基盤の刷新」

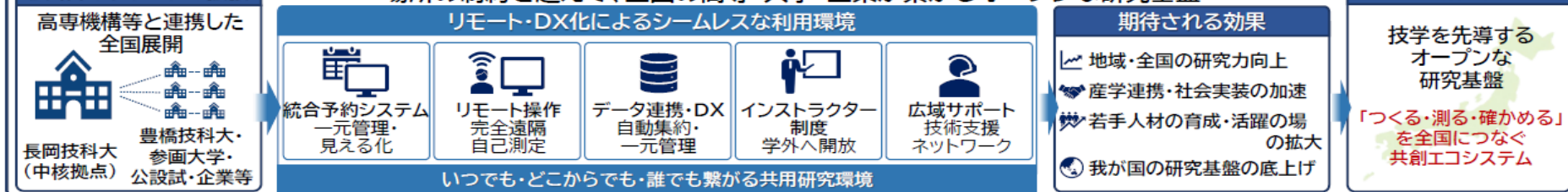
実施項目①：基礎研究から社会実装を加速する試作・分析・評価コアファシリティの構築

「つくる(試作)」→「測る(分析)」→「確かめる(評価)」を一体化した世界最先端の共用研究環境



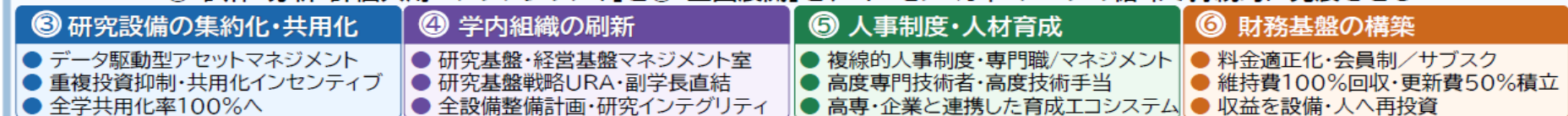
実施項目②：広域コアファシリティネットワークを通じたりモート・DX化の全国展開

場所の制約を超えて、全国の高専・大学・企業が繋がるオープンな研究基盤



実施項目③～⑥：2本柱を支える自走化基盤

①「試作・分析・評価共用コアファシリティ」と②「全国展開」を、ヒト・モノ・カネ・データの循環で持続的に発展させる



①で「高度な共用研究環境を整備」、②で「全国展開」、③～⑥で「資産配分・組織・財務・人材を循環させ、自走する技学コアファシリティエコシステムへ発展」