



横 断 的 課 題	ベンチャーと地域（中小・中堅企業）	【ベンチャー・地域】微生物遺伝資源の利用促進を図るため、NITEが有する難培養微生物等の培養技術や複合微生物系の取扱い技術、その他分析技術等を企業等に移転					
	省庁連携	【連携】 BacteriaとarchaeaのBRC運営に関する国際規格の情報収集・意見出し（2022年10月発行期限（提案から3年））	【連携】 BRC運営に関する国際規格（ISO20387）の見直しについて情報収集・意見出し（2023年8月期限（5年毎に見直し））	【連携】 BRCの国際認定規格の把握と、関連するISO規格情報の収集、分析			・他機関・異分野との連携 ・グローバルに展開する日本企業のための支援と事業環境整備
	国際連携	【連携】 遺伝資源の取得の機会及びその利用から生ずる利益の公正かつ衡平な配分に関する指針（ABS指針）に関連した業務の強化					
	デジタル対応・分野横断	【連携】 【デジタル】 ・公的機関や企業等との連携によるデータの取得 ・統一したデータフォーマット等による他機関データとの連携 ・国等によるプロジェクトの成果の収集や民間企業等が取得したデータの充実 ・有用微生物遺伝資源に関する保有者と利用者を結びつけるマッチング機能の充実			バイオ×デジタルの推進による微生物遺伝資源及びその情報のさらなる活用		
	人材育成・普及啓発	【デジタル】 ・集積したデータの提供 ・微生物等の安全情報を提供 ・NBRC株・RD株とその関連情報の提供 ・集約・連携したデータと解析ツールの連携により、産業界へのソリューション提供に活用			人的資源の涵養(かんよう)によるさらなる利活用の推進		
		【人材】 次世代のバイオとデジタルとの融合を担うバイオ系データサイエンティストの育成について、経済産業省と連携した取組みを検討					
		【普及啓発】 微生物の重要性に関する認知向上と利活用の促進に資する普及啓発活動					

『バイオ生産システム・ものづくり（バイオファウンドリー）』、『循環型社会の実現』、『我が国の技術を活用した海外市場の獲得』、『健康・医療・食品分野』の4つの分野の活性化のための整備