

共同研究推進拠点設置 兼 共同研究 申請書

(西暦) 年 月 日

国立大学法人九州大学
大学院〇〇研究院長 殿

住 所 東京都〇区〇〇〇〇—〇〇〇〇
機 関 名 〇〇〇〇株式会社
代表者名 取締役社長 〇〇 〇〇 印

別紙のとおり共同研究推進拠点の設置 / 内容変更 / 設置(存続期間の更新) について申込みます。
なお、設置及び運営にあたっては、貴学の「九州大学共同研究推進拠点規則」に従います。

コメントの追加 [産1]: 新規設置の場合は「設置」設置存続期間の更新の場合は「設置(存続期間の更新)」内容変更の場合は「内容変更」と場合に応じて書き換えをお願いします。

コメントの追加 [産2]: 設置や設置存続期間の更新の際は、設置予定部局にご相談のうえ、希望する設置(更新)日より6ヵ月前を目安に余裕をもって申請願います。手続きに要する期間は上記目安より長くなる可能性もありますので、申請前に必ず部局にご相談ください。

コメントの追加 [産3]: 拠点を設置する部局の長宛てに申請願います。

コメントの追加 [産4]: 新規設置の場合は「設置」設置存続期間の更新の場合は「設置(存続期間の更新)」内容変更の場合は「内容変更」と場合に応じて書き換えをお願いします。

* 申込みにあたっては、設置、内容変更、設置(存続期間の更新)のいずれか該当する手続き名を記入してください。

(別紙) 共同研究推進拠点設置 兼 共同研究 申請の概要 (2026/03 更新)

<p>申請区分 及び確認事項</p>	<p>1. <input type="checkbox"/> 新規設置 2. <input type="checkbox"/> (設置契約期間内の) 内容変更 (変更箇所: 調書の下線部分 (9. の変更は見え消しで記載)) 3. <input type="checkbox"/> (設置契約期間終了後の) 設置 (存続期間の更新) 3. の場合は、これまでの設置契約期間 (〇年〇月〇日 - 〇年〇月〇日)</p> <p>※1. 及び3. の手続きは学内の関係会議での審議が必要なため、時間を要します。時間的余裕をもってご申請願います。</p>
	<p>1. マネジメントを <input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 希望しない 2. 1. で希望する場合は、調書にてマネジメント経費を計上している。 <input type="checkbox"/> 確認済</p> <p>※「希望する」を選択の場合、申請前に九州大学の業務委託先である九大 OIP 株式会社と調整を行い、マネジメント経費をご計上願います。マネジメント経費を負担されない場合は、マネジメントを実施いたしかねますのであらかじめご了承ください。</p>
<p>右欄を確認のうえ、チェック (☑) 及び必要な事項を記入してください。</p> <p>その他には、特記すべきことがあれば記入してください。</p>	<p>※九州大学部局担当者記入欄 内容変更又は設置更新の場合、前回契約の管理番号 (AK)) 内容変更のうち</p> <p>1. 経費変更の場合: 直接経費 : 0,000,000 円増額/減額 知的貢献費 : 000,000 円増額/減額 間接経費 : 000,000 円増額/減額 スペシャル経費 : 000,000 円増額/減額 計 : 0,000,000 円増額/減額</p> <p>2. 該当箇所に☑、必要事項を記入してください。 <input type="checkbox"/> 変更契約前の経費入金状況 (入金日) <input type="checkbox"/> 今回の変更契約締結後に入金 <input type="checkbox"/> その他 ()</p>
<p>※別添を参照のうえ該当する番号を記入願います。</p>	<p>1. 民間機関等区分 () 2. 業種別内訳 () 3. 研究題目: 分野別内訳 ()</p>
<p>以下、各事項について☑のうえ回答願います。</p> <p>・公表事項 九州大学は、本学に設置した「共同研究推進拠点」について、①民間機関等名称、②拠点名、③設置部局、④設置期間を産学連携推進の実績として公表します。このことについて <input type="checkbox"/> 確認済</p> <p>・組織対応型連携契約の締結 ① 申請機関は上記契約について <input type="checkbox"/> 締結済 <input type="checkbox"/> 締結予定 (締結予定日) <input type="checkbox"/> 未締結 ② 本申請は、組織対応型連携契約に基づく共同研究推進拠点に <input type="checkbox"/> 該当する <input type="checkbox"/> 該当しない</p> <p>・寄附講座、寄附機関 申請機関は、九州大学の研究代表者が所属する寄附講座又は寄附研究部門の寄附機関に <input type="checkbox"/> 該当する <input type="checkbox"/> 該当しない</p> <p>・利益相反関係 (知的貢献費に関する確認のためいずれかへの☑が必要) <input type="checkbox"/> 本研究契約では知的貢献費を計上された者がいない <input type="checkbox"/> 知的貢献費の計上対象者が申請機関の役員を兼業 (予定) していない ※申請機関の役員を兼業している者への知的貢献費の計上は不可</p> <p>・特別試験研究費税額控除制度による税額控除申請 上記制度に <input type="checkbox"/> 申請する <input type="checkbox"/> 申請しない</p> <p>・特定プロジェクト教員の有無 <input type="checkbox"/> ある (人) <input type="checkbox"/> ない</p> <p>・学生の参加 学生が研究協力者として参加する場合には、当該学生について共同研究契約履行の担保を得るため誓約書を提出していただきます。このことについて <input type="checkbox"/> 確認済 現段階で、研究協力者として学生が参加する予定が <input type="checkbox"/> ある (名) <input type="checkbox"/> ない</p> <p>・(本申請書の) 記載注意事項 申請書作成にあたり記載注意事項について <input type="checkbox"/> 確認済</p> <p>・その他 (上記以外で特記すべき点、調書様式の記載項目以外の内容変更等)</p>	

コメントの追加 [産5]: 新規設置の場合は「設置」設置存続期間の更新の場合は「設置 (存続期間の更新)」内容変更の場合は「内容変更」と場合に応じて書き換え願います。

コメントの追加 [産6]: 内容の変更の場合は、調書の変更加筆箇所に下線を引いてください。特に9. 人員構成の変更箇所は加除修正がわかるように【見え消し】で対応願います。

コメントの追加 [産7]: 設置存続期間の更新の場合は、これまでの設置契約期間を記載願います。

コメントの追加 [産8]: マネジメントを希望される場合は、申請前に九大OIP係と必ず調整願います。

コメントの追加 [産9]: 別添の表を参照願います。

コメントの追加 [産10]: 締結 (予定) 日を記入願います。

共同研究推進拠点設置 兼 共同研究に係る調書

1. 共同研究推進拠点の名称	和文表記：○○○○○○共同研究推進拠点 英語表記：Joint Research Institution	
2. 研究題目		
3. 研究目的及び内容	(目的) (内容)	
4. 設置及び研究期間	20○○年 ○月 ○日 ~ 20○○年 ○月 ○日	
5. 秘密保持義務の有効期間	<契約書締結時に調整>	
6. 研究成果公表の通知期間	<契約書締結時に調整>	
7. 研究実施場所	(甲) ○○地区○○○○○棟・○号室 <input type="checkbox"/> 専用スペース (使用面積：○㎡) <input type="checkbox"/> 共用スペース (使用面積：○㎡) <input type="checkbox"/> 学内レンタルスペース (使用面積：○㎡) <input type="checkbox"/> 学外レンタルスペース (使用面積：○㎡) <small>※該当する種別に☑を付け、各使用面積を記入願います。</small>	
	(乙)	
8. 研究経費等の負担額 (金額は全て消費税込)	納付方法	<input type="checkbox"/> 総計額一括納付 <input type="checkbox"/> 年度ごと分割納付 <input type="checkbox"/> 年度内複数回払い
	納付期限	<input type="checkbox"/> 甲の請求書発行日から起算して30日以内 (当該期限の最終日が土、日又は祝日に該当する場合はその前営業日までとする。)【基本ルール】 <input type="checkbox"/> 甲の請求書発行日から起算して()日以内 <input type="checkbox"/> その他 (例. 甲の請求書発行日が属する月の月末締め翌月15日払い、各年度○月納付・・・)
	請求書の 発送方法	<input type="checkbox"/> メール <input type="checkbox"/> 郵送 <input type="checkbox"/> その他 ()
	年度	研究経費 (円)
20○○年度	直接経費 a	0
	知的貢献費 b	0
	間接経費	0
	(a+b)×30%以上	0
	マネジメント経費	0
	スペース経費	0
	合計	0
20○○年度	直接経費 a	0

コメントの追加 [産11]: 拠点名に企業名を入れていただくことも可能です。拠点名には「和文」「英文」双方記入願います。

コメントの追加 [産12]: 拠点のために使用する本学所有または本学が借り入れる建物名称・部屋番号・種別・使用面積を記入願います。この情報は本学の研究担当者に確認願います。
例) ○○棟○号室☑専用スペース (使用面積：○㎡)

		知的貢献費 b	0
		間接経費	0
		(a+b)×30%以上	0
		マネジメント経費	0
		スペース経費	0
		合計	0
	20〇〇年度	直接経費 a	0
		知的貢献費 b	0
		間接経費	0
		(a+b)×30%以上	0
		マネジメント経費	0
		スペース経費	0
	総計	直接経費 a	0
		知的貢献費 b	0
		間接経費	0
		(a+b)×30%以上	0
		マネジメント経費	0
		スペース経費	0
合計		0	
		0	
<p>9. 共同研究推進拠点の 人員構成及び役割</p> <p>甲乙の各研究代表者に「※」を付記してください。</p> <p>民間等共同研究員に「○」を付記してください。</p> <p>内容変更の場合は、変更日及び追加・削除がわかるように見え消しで記入してください。</p> <p>1名毎に改行してください。</p>	九州大学（甲）	<p>【研究担当者】（氏名・役職・所属・役割）</p> <p>※伊都 太郎・拠点長／教授・大学院工学研究院・統括及びマネジメント</p> <p>1名・特定プロジェクト教員／教授・大学院理学研究院・データ分析総括</p> <p>1名・学術研究員・大学院工学研究院・分析データの評価</p> <p>【研究協力者】</p> <p>1名・テクニカルスタッフ・大学院理学研究院・実験補助および記録</p> <p>福岡 三郎・大学院生・大学院理学府・実験補助</p>	
	〇〇株式会社（乙）	<p>【研究担当者】（氏名・役職・所属・役割）</p> <p>※伊都国子・主任研究員・開発プロジェクト部門・研究開発</p> <p>○伊都五郎・民間等共同研究員／研究員・開発プロジェクト部門・評価に基づく試験</p>	

コメントの追加 [産13]: 氏名、役職、所属、役割の順に記入願います。甲乙ともに研究代表者を各表の一番上に記載し、※を氏名の前に付記願います。甲の研究代表者は拠点長となります。甲の基本構成は部局教員+特定プロジェクト教員です。乙の民間等共同研究員には、「○」を氏名の前に付記願います。民間等共同研究員には、共同研究員費が必要です。

10. 共同研究推進拠点の用に供する設備（使用する設備がある場合のみ）

区分	設置場所	名称	型式・様式	数量
九州大学				

コメントの追加 [産14]: 共同研究推進拠点で、甲乙それぞれ使用する設備を記入願います。

〇〇株式会社				
--------	--	--	--	--

1.1. 提供物品 (企業から受け入れる物品がある場合のみ)

設置場所	名称	型式・様式	数量

コメントの追加 [産15]: 甲が乙から受け入れる物品があれば記入願います。

1.2. 研究経費等 (金額はすべて消費税込み/年度をまたぐ場合には年度毎に記入)

※直接経費で別に費目が必要な場合は適宜行を挿入願います。

20〇〇年度			
研究経費 (乙→甲)			自社内研究費 (乙)
区分	内訳	金額 (円)	
直接経費	1) 研究者等雇用経費 (人件費)	※職名、雇用予定期間等 (雇用予定期間: 〇〇〇〇年4月~〇〇〇〇年3月)	0
	2) 旅費	東京1泊2日〇回	0
	3) 備品費	※購入予定備品名、時期、金額等	0
	4) 消耗品費	〇〇薬品1式 メモリ〇個 外	0
	5) その他	施設使用料、光熱水料、機器使用料、通信運搬費等	0
	6) 共同研究員費	※民間等共同研究員ごとにご記入ください。 〇〇〇〇: 〇〇〇〇円 (30,000円×〇か月)	0
直接経費 (総額) a		0	0
知的貢献費 b	〇〇 〇〇教授: 〇〇円 〇〇 〇〇准教授: 〇〇円 〇〇 〇〇講師: 〇〇円 〇〇 〇〇助教: 〇〇円	0	0
間接経費 c=c1+c2		0	
c1 = (a+b)×30%以上		0	
c2 = マネジメント経費 (マネジメントを希望する場合のみ計上)		0	
スペース経費 d		0	
合計 a+b+c+d		0	0

コメントの追加 [産16]: 本欄は、特別試験研究費税額控除制度を利用予定の場合のみ記入願います。使用しない場合は記入しないでください。

コメントの追加 [産17]: 知的貢献費の計上については記載注意事項を参照願います。

コメントの追加 [産18]: 内訳に対象者 (フルネーム) と計上額を記載願います。

※必要年度分についてコピーして追加のうえ記載願います。

20〇〇年度			
研究経費（乙→甲）			自社内研究費 （乙）
区分	内訳	金額（円）	
直接 経費	1) 研究者等 雇用経費 （人件費）	※職名、雇用予定期間等 （雇用予定期間：〇〇〇〇年4月～〇〇〇〇年3月）	0
	2) 旅費	東京1泊2日〇回	0
	3) 備品費	※購入予定備品名、時期、金額等	0
	4) 消耗品費	〇〇薬品1式 メモリ〇個 外	0
	5) その他	施設使用料、光熱水料、機器使用料、通信運搬費等	0
	6) 共同研究員費	※民間等共同研究員ごとにご記入ください。 〇〇〇〇：〇〇〇〇円（30,000円×〇か月）	0
直接経費（総額）a			0
知的貢献費 b	〇〇 〇〇教授：〇〇円 〇〇 〇〇准教授：〇〇円 〇〇 〇〇講師：〇〇円 〇〇 〇〇助教：〇〇円	0	1) 原材料費 0 2) 人件費 0 3) その他 0
間接経費 c=c1+c2			0
c1 = (a+b)×30%以上			0
c2 = マネジメント経費（マネジメントを希望する場合のみ計上）			0
スペース経費 d			0
合計 a+b+c+d			0

20〇〇年度			
研究経費（乙→甲）			自社内研究費 （乙）
区分	内訳	金額（円）	
直接経費	1) 研究者等 雇用経費 （人件費）	※職名、雇用予定期間等 （雇用予定期間：〇〇〇〇年4月～〇〇〇〇年3月）	0
	2) 旅費	東京1泊2日〇回	0
	3) 備品費	※購入予定備品名、時期、金額等	0
	4) 消耗品費	〇〇薬品1式 メモリ〇個 外	0
	5) その他	施設使用料、光熱水料、機器使用料、通信運搬費等	0
	6) 共同研究員費	※民間等共同研究員ごとにご記入ください。 〇〇〇〇：〇〇〇〇円（30,000円×〇か月）	0
直接経費（総額）a			0
知的貢献費 b	〇〇 〇〇教授：〇〇円 〇〇 〇〇准教授：〇〇円 〇〇 〇〇講師：〇〇円 〇〇 〇〇助教：〇〇円	0	1) 原材料費 0 2) 人件費 0 3) その他 0
間接経費 c=c1+c2			0
c1 = (a+b)×30%以上			0
c2 = マネジメント経費（マネジメントを希望する場合のみ計上）			0
スペース経費 d			0
合計 a+b+c+d			0

総計 (20〇〇年度～20〇〇年度)		
直接経費 a	0	自社内研究経費 総額
知的貢献費 b	0	
間接経費 c=c1+c2	0	
c1 = (a+b)×30%以上	0	
c2 = マネジメント経費 (マネジメントを希望する場合のみ計上)	0	
スペース経費 d	0	
合計 a+b+c+d	0	

13. 研究スケジュール ※期間の全体スケジュールを記載、必要に応じ、表を追加ください。	20〇年〇-〇月	20〇年〇-〇月	20〇年〇-〇月	20〇年〇-〇月
①〇〇〇〇の調査	←————→			
②〇〇〇〇の開発		←————→		————→
③〇〇〇〇の調査研究	←————→		————→	————→

記載注意事項

- 1) 申請書について、設置期間終了後継続を希望する場合は、「共同研究推進拠点設置(存続期間の更新) 兼 共同研究申請書」とし、設置期間中に内容変更を希望する場合は、「共同研究推進拠点設置 兼 共同研究に係る内容変更申請書」とタイトルを書き換えてご利用ください。(別紙) 概要や調書についても同様にタイトルを変更してご利用ください。同様に、申請書の本文「別紙のとおり共同研究推進拠点の設置 / 内容変更 / 設置(存続期間の更新)」についても、「設置」「内容変更」「設置(存続期間の更新)」の該当するいずれかを記入してください。
- 2) 内容変更申請の場合、調書内の変更箇所には下線を引いてください。
- 3) 書き方の参考のため記載している調書内の例示については全て削除してください。
- 4) (秘密保持、研究成果に係る) 項目 5. 及び 6. については、契約書作成時に協議のうえ記入いただく欄として設けていますので、申請段階では空欄で結構です。
- 5) 項目 7. について、**研究実施場所(甲)**には、部門のために使用する本学所有、または本学が借り入れる建物名称・部屋番号・種別・使用面積を記載願います。詳細は研究担当者にご確認ください。例：〇〇地区〇〇棟〇〇号室 専用スペース (使用面積：〇㎡)
- 6) 項目 8. について、一事業年度の**研究経費等**は原則一括納付とします。分割納付を希望される場合は本学契約担当者へご相談ください。なお、研究経費等の納付期限に関しては、貴機関の経理担当部署にもご確認ください。
- 7) 項目 1 2. について、**知的貢献費**は、以下をご覧ください。
URL : https://airimaq.kyushu-u.ac.jp/_cms_dir/uploads/2026/02/chitekikoukennhi.pdf
- 8) 項目 1 2. について、**備品**は、取得価格が10万円以上かつ耐用年数1年以上のものを記載ください。
- 9) 項目 1 2. について、**その他**は、施設使用料、光熱水料、機器使用料、通信運搬費等を想定しています。
- 10) 項目 8. 及び 1 2. について、**間接経費**は、直接経費及び知的貢献費の合計額の30%以上(千円未満切り上げ)を必ず計上してください。
- 11) 項目 8. 及び 1 2. について、**マネジメント**を希望する場合は、九州大学の業務委託先である九大 OIP 株式会社と調整を行い、**マネジメント経費(年額50万円)**を計上してください。
- 12) 項目 8. 及び 1 2. について、**スペース経費**には項目 7. **研究実施場所(甲)**として専用スペースを確保した場合、その使用面積に応じ負担する使用料金相当額(年額36,000円/㎡)を計上してください。ただし、**料金設定があるレンタルスペース**を使用する場合は、当該実費相当額を「**直接経費(その他)**」へ計上してください。
- 13) 過去に申込みを取り下げたことのある機関については、新たな共同研究推進拠点設置の申込みを承ることができない場合がございます。
- 14) 申込み後、研究経費等の記載が規則に沿った内容となっているか九州大学で確認のうえ修正をお願いすることがございますのであらかじめご了承ください。
- 15) 契約書には、本記載事項、事務連絡先、別添の表を除く「調書」を整え添付します。

事務連絡先

1. 民間機関等

住 所：〒 東京都〇区〇〇〇〇—〇〇〇〇
機 関 名： 〇〇〇〇株式会社
所 属： 〇〇〇〇部
氏 名： 〇〇 〇〇
T E L：
E - M a i l：

2-1. 九州大学の設置部局（教員）

所 属： 大学院 研究院
職 名：
氏 名： 〇〇 〇〇
T E L：
E - M a i l：

2-2. 九州大学の設置部局（事務部）

所 属： 〇学部等事務部〇〇部〇〇課
職 名：
氏 名： 〇〇 〇〇
T E L：
E - M a i l：

※該当する下記項目の番号を（別紙）の「区分」欄にご記入下さい。

別添

1.民間機関等区分	①大企業 ②大企業(福岡県内) ③中小企業 ④中小企業(福岡県内) ⑤小規模企業 ⑥小規模企業(福岡県内) ⑦独立行政法人 ⑧その他公益法人等 ⑨地方公共団体 ⑩外国政府機関 ⑪外国企業 ⑫その他	民間機関等区分:中小企業基本法に基づく企業規模の区分け ①・②「大企業」 <table border="1" data-bbox="517 526 938 669"> <thead> <tr> <th>業種分類</th> <th>資本金</th> <th>従業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>製造業その他</td> <td>3億円超</td> <td>300人超</td> </tr> <tr> <td>卸売業</td> <td>1億円超</td> <td>100人超</td> </tr> <tr> <td>サービス業</td> <td>5千万円超</td> <td>100人超</td> </tr> <tr> <td>小売業</td> <td>5千万円超</td> <td>50人超</td> </tr> </tbody> </table> 上記の資本金及び従業員数の両方を満たせば対象となります。 ③・④「中小企業」 <table border="1" data-bbox="517 752 938 896"> <thead> <tr> <th>業種分類</th> <th>資本金</th> <th>従業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>製造業その他</td> <td>3億円以下</td> <td>300人以下</td> </tr> <tr> <td>卸売業</td> <td>1億円以下</td> <td>100人以下</td> </tr> <tr> <td>サービス業</td> <td>5千万円以下</td> <td>100人以下</td> </tr> <tr> <td>小売業</td> <td>5千万円以下</td> <td>50人以下</td> </tr> </tbody> </table> 上記の資本金又は従業員数のどちらか一方を満たせば対象となります。 ⑤・⑥「小規模企業」 <table border="1" data-bbox="517 978 938 1093"> <thead> <tr> <th>業種分類</th> <th>従業員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>製造業その他</td> <td>20人以下</td> </tr> <tr> <td>商業 サービス業</td> <td>5人以下</td> </tr> </tbody> </table> ⑪外国企業 外国企業とは、外国において設立された法人の支店、営業所などで、会社法(平成17年法律第86号)の規定により日本で登記したものをいいます。なお、国内で設立された会社で、外国人が経営する会社や外国の資本が経営に参加しているいわゆる外資系の会社は、外国企業ではありません。	業種分類	資本金	従業員	製造業その他	3億円超	300人超	卸売業	1億円超	100人超	サービス業	5千万円超	100人超	小売業	5千万円超	50人超	業種分類	資本金	従業員	製造業その他	3億円以下	300人以下	卸売業	1億円以下	100人以下	サービス業	5千万円以下	100人以下	小売業	5千万円以下	50人以下	業種分類	従業員	製造業その他	20人以下	商業 サービス業	5人以下
業種分類	資本金	従業員																																				
製造業その他	3億円超	300人超																																				
卸売業	1億円超	100人超																																				
サービス業	5千万円超	100人超																																				
小売業	5千万円超	50人超																																				
業種分類	資本金	従業員																																				
製造業その他	3億円以下	300人以下																																				
卸売業	1億円以下	100人以下																																				
サービス業	5千万円以下	100人以下																																				
小売業	5千万円以下	50人以下																																				
業種分類	従業員																																					
製造業その他	20人以下																																					
商業 サービス業	5人以下																																					
2.業種別内訳	①水産・農林業 ②鉱業 ③建設業 ④製造業 ⑤電気・ガス・水道業 ⑥運輸・情報通信業 ⑦卸売り・小売業 ⑧金融・保険業 ⑨医療・福祉 ⑩サービス業 ⑪その他	農業、林業、漁業 鉱業 総合工事業、職別工事業、設備工事業 食料品製造業、飲料・たばこ・飼料製造業、繊維工業、衣服・その他の繊維製品製造業、木材・木製品製造業、家具・装備品製造業、パルプ・紙・紙加工品製造業、印刷・同関連業、化学工業、石油製品・石炭製品製造業、プラスチック製品製造業、ゴム製品製造業、なめし革・同製品・毛皮製造業、窯業・土石製品製造業、鉄鋼業、非鉄金属製造業、金属製品製造業、一般機械器具製造業、電気機機械器具製造業、情報通信機械器具製造業、電子部品・デバイス製造業、輸送用機械器具製造業、精密機械器具製造業、その他の製造業 電気業、ガス業、熱供給業、水道業 通信業、放送業、情報サービス業、インターネット附随サービス業、映像・音声・文字情報製作業、運輸業 卸売り・小売業 金融・保険業 医療・福祉 サービス業 その他																																				

3.研究題目：
分野別内訳

【参考】科学技術基本計画(平成13年3月30日閣議決定)―抜粋―

①ライフサイエンス分野

- ・ プロテオミクス、たんぱく質の立体構造や疾患・薬物反応性遺伝子の解明、それらを基礎とした新薬の開発とオーダーメイド医療や機能性食品の開発等の実現に向けたゲノム科学
- ・ 移植・再生医療の高度化のための細胞生物学
- ・ 研究開発成果を実用化する臨床医学・医療技術
- ・ 食料安全保障や豊かな食生活の確保に貢献するバイオテクノロジーや持続的な生産技術等の食料科学・技術
- ・ 脳機能の解明、脳の発達障害や老化の制御、神経関連疾患の克服、脳の原理を利用した情報処理・通信システム開発等の脳科学
- ・ 上記の技術革新を支えるとともに、膨大な遺伝子情報等を解析するための情報通信技術との融合によるバイオインフォマティクス 等

②情報通信分野

- ・ ネットワーク上であらゆる活動をストレスなく時間と場所を問わず安全に行うことのできるネットワーク高度化技術
- ・ 社会で流通する膨大な情報を高速に分析・処理し、蓄積し、検索できる高度コンピューティング技術
- ・ 利用者が複雑な操作やストレスを感じることなく、誰もが情報通信社会の恩恵を受けることができるヒューマンインターフェース技術
- ・ 上記を支える共通基盤となるデバイス技術、ソフトウェア技術 等

③環境分野

- ・ 資源の投入、廃棄物等の排出を極小化する生産システムの導入、自然循環機能や生物資源の活用等により、資源の有効利用と廃棄物等の発生抑制を行いつつ資源循環を図る循環型社会を実現する技術
- ・ 人の健康や生態系に有害な化学物質のリスクを極小化する技術及び評価・管理する技術
- ・ 人類の生存基盤や自然生態系にかかわる地球変動予測及びその成果を活用した社会経済等への影響評価、温室効果ガスの排出最小化・回収などの地球温暖化対策技術 等

④ナノテクノロジー・材料分野

- ・ 情報通信や医療等の基盤となる原子・分子サイズでの物質の構造及び形状の解明・制御や、表面、界面等の制御等の物質・材料技術
- ・ 省エネルギー・リサイクル・省資源に応える付加価値の高いエネルギー・環境用物質・材料技術
- ・ 安全な生活空間を保障するための安全空間創成材料技術 等

⑤エネルギー分野

- ・ 燃料電池、太陽光発電、バイオマス等の新エネルギー技術、省エネルギー・エネルギー利用高度化技術、核融合技術、次世代の革新的原子力技術、原子力安全技術 等

⑥ものづくり技術分野 (旧 製造技術分野)

- ・ 高精度技術、精密部品加工技術、マイクロマシン等の高付加価値極限技術、環境負荷最小化技術、品質管理・製造現場安全確保技術、先進的のものづくり技術(特に情報通信技術・生物原理に立脚したものづくり革新に資する次世代技術)、医療・福祉機器技術 等

⑦社会基盤分野

- ・ 地震防災科学技術、非常時・防災通信技術等の防災・危機管理関連技術、ITS(高速道路交通システム)等の情報通信技術を利用した社会基盤技術 等

⑧フロンティア分野

- ・ 高度情報通信社会に貢献する宇宙開発、新たな有用資源の利用を目指した海洋開発

⑨その他