

平成19年度グローバルCOEプログラム委員会 分野別審査・評価部会構成(案)

分野	細分野(例示)	人数
生命科学	バイオインフォマティクス 生物学 医用工学・生体工学 農学 薬学	20～25人
化学、材料科学	化学 材料科学 金属工学 繊維工学 プロセス工学	20～25人
情報、電気、電子	情報科学 電気通信工学	20～25人
人文科学	文学 史学 哲学 心理学 教育学 演劇 言語学 芸術	20～25人
学際、複合、新領域	環境学 神経科学 ゲノム科学 ナノ・マイクロ科学 生活科学 エネルギー科学 地域研究 人文社会情報学	25～30人

注1) 細分野は各分野構成をイメージするために例示しているものであり、これらに限定したり、
分野の固定化、分野の融合を妨げるものではない。

注2) 細分野ごとの人数は、各分野別審査・評価部会において決定する。

○生命科学審査・評価部会分野構成(案)

分科	細目
情報学	生体生命情報学
実験動物学	実験動物学
生物分子科学	生物分子科学
基礎生物学	遺伝・ゲノム動態
	生態・環境
	植物分子生物・生理学
	形態・構造
	動物生理・行動
	生物多様性・分類
	生物科学
	機能生物化学
	生物物理学
	分子生物学
	細胞生物学
	発生生物学
	進化生物学
人類学	自然人類学
	応用人類学
農学	育種学
	作物学・雑草学
	園芸学・造園学
	植物病理学
	応用昆虫学
農芸化学	植物栄養学・土壌学
	応用微生物学
	応用生物化学
	生物生産化学・生物有機化学
	食品科学
森林学	森林科学
	木質科学
水産学	水産学一般
	水産化学
農業経済学	農業経済学
農業工学	農業土木学・農村計画学
	農業環境工学
	農業情報工学
畜産学・獣医学	畜産学・草地学
	応用動物科学
	基礎獣医学・基礎畜産学
	応用獣医学
	臨床獣医学
境界農学	環境農学
	応用分子細胞生物学
薬学	化学系薬学
	物理系薬学
	生物系薬学
	創薬化学
	環境系薬学
	医療系薬学

分科	細目
基礎医学	解剖学一般(含組織学・発生学)
	生理学一般
	環境生理学(含体力医学・栄養生理学)
	薬理学一般
	医化学一般
	病態医化学
	人類遺伝学
	人体病理学
	実験病理学
	寄生虫学(含衛生動物学)
	細菌学(含真菌学)
	ウイルス学
	免疫学

○化学、材料科学審査・評価部会分野構成(案)

分科	細目
基礎化学	物理化学
	有機化学
	無機化学
複合化学	分析化学
	合成化学
	高分子化学
	機能物質化学
	環境関連化学
	生体関連化学
材料化学	機能材料・デバイス
	有機工業材料
	無機工業材料
	高分子・繊維材料
応用物理学・工学基礎	応用物性・結晶工学
	応用光学・量子光工学
機械工学	機械材料・材料力学
土木工学	土木材料・施工・建設マネジメント
建築学	建築構造・材料
材料工学	金属物性
	無機材料・物性
	複合材料・物性
	構造・機能材料
	材料加工・処理
	金属生産工学
プロセス工学	化工物性・移動操作・単位操作
	反応工学・プロセスシステム
	触媒・資源化学プロセス
	生物機能・バイオプロセス

○情報、電気、電子審査・評価部会分野構成(案)

分科	細目
情報学	情報学基礎
	ソフトウェア
	計算機システム・ネットワーク
	メディア情報学・データベース
	知能情報学
	知覚情報処理・知能ロボティクス
	感性情報学・ソフトコンピューティング
電気電子工学	電力工学・電力変換・電気機器
	電子・電気材料工学
	電子デバイス・電子機器
	通信・ネットワーク工学
	システム工学
	計測工学
	制御工学

○人文科学審査・評価部会分野構成(案)

分科	細目
哲学	哲学・倫理学
	中国哲学
	印度哲学・仏教学
	宗教学
	思想史
	美学・美術史
芸術学	芸術学・芸術史・芸術一般
文学	日本文学
	英米・英語圏文学
	ヨーロッパ文学(英文学を除く)
	各国文学・文学論
言語学	言語学
	日本語学
	英語学
	日本語教育
	外国語教育
史学	史学一般
	日本史
	東洋史
	西洋史
	考古学
人文地理学	人文地理学
文化人類学	文化人類学・民俗学
社会学	社会学
	社会福祉学
心理学	社会心理学
	教育心理学
	臨床心理学
	実験心理学
教育学	教育学
	教育社会学
	教科教育学
	特別支援教育

○学際、複合、新領域審査・評価部会分野構成(案)

分科	細目
情報学	図書館情報学・人文社会情報学
	認知科学
	統計科学
神経科学	神経科学一般
	神経解剖学・神経病理学
	神経化学・神経薬理学
	神経・筋肉生理学
実験動物学	実験動物学
人間医工学	医用生体工学・生体材料学
	医用システム
	リハビリテーション科学・福祉工学
健康・スポーツ科学	身体教育学
	スポーツ科学
	応用健康科学
生活科学	生活科学一般
	食生活学
科学教育・教育工学	科学教育
	教育工学
科学社会学・科学技術史	科学社会学・科学技術史
文化財科学	文化財科学
地理学	地理学
環境学	環境動態解析
	環境影響評価・環境政策
	放射線・化学物質影響科学
	環境技術・環境材料
ナノ・マイクロ科学	ナノ構造科学
	ナノ材料・ナノバイオサイエンス
	マイクロ・ナノデバイス
社会・安全システム科学	社会システム工学・安全システム
	自然災害科学
ゲノム科学	基礎ゲノム科学
	応用ゲノム科学
	ゲノム情報科学
資源保全学	資源保全学
地域研究	地域研究
ジェンダー	ジェンダー
総合工学	核融合学
	原子力学
	エネルギー学

平成20年度グローバルCOEプログラム委員会 分野別審査・評価部会構成(案)

分野	細分野(例示)	人数
医学系	医学 歯学 看護学 保健学	20～25人
数学、物理学、地球科学	数学 物理学 地球科学 応用物理学	20～25人
機械、土木、建築、その他工学	機械工学 システム工学 土木工学 建築工学	20～25人
社会科学	法学 政治学 経済学 経営学 社会学 総合政策	20～25人
学際、複合、新領域	環境学 神経科学 ゲノム科学 ナノ・マイクロ科学 生活科学 エネルギー科学 地域研究 人文社会情報学	25～30人

注1) 細分野は各分野構成をイメージするために例示しているものであり、これらに限定したり、分野の固定化、分野の融合を妨げるものではない。

注2) 細分野ごとの人数は、各分野別審査・評価部会において決定する。