

文部科学省



科学技術・学術審議会 生命倫理・安全部会

届出内容の指針への適合性
について検討

：法律事項
：指針事項

研究機関

研究者

人クローン胚の作成の目的は、他に治療法のない難病等に関する再生医療の研究に限定

動物性集合胚の作成の目的は、臓器の作成に関する研究に限定

特定胚を用いることの必要性

適切なインフォームド・コンセントの取得

細胞の無償提供

届出後60日の実施制限(法8条)

記録の作成、保存(法10条)

個人情報の保護(法13条)

届出

作成・譲受の届出(法6条)
研究計画と違う特定胚を偶然作成した場合の届出(法9条)
譲渡・廃棄の届出(法11条)

命令等

指針に適合しない場合は、必要に応じて
60日以内に計画変更命令等(法7条)
中止・改善等の措置命令(法12条)
報告徴収(法14条)
立入検査(法15条)

発生過程が進行し、原始線条が出現した胚、受精後14日を超えた胚は取扱い禁止(指針第5条)

特定胚の輸出入は、当分の間、行わない。(指針第4、6条)

申請 ⇄ 確認

倫理審査委員会

指針への適合性を確認

第9期科学技術・学術審議会生命倫理・安全部会における
委員会等の設置について

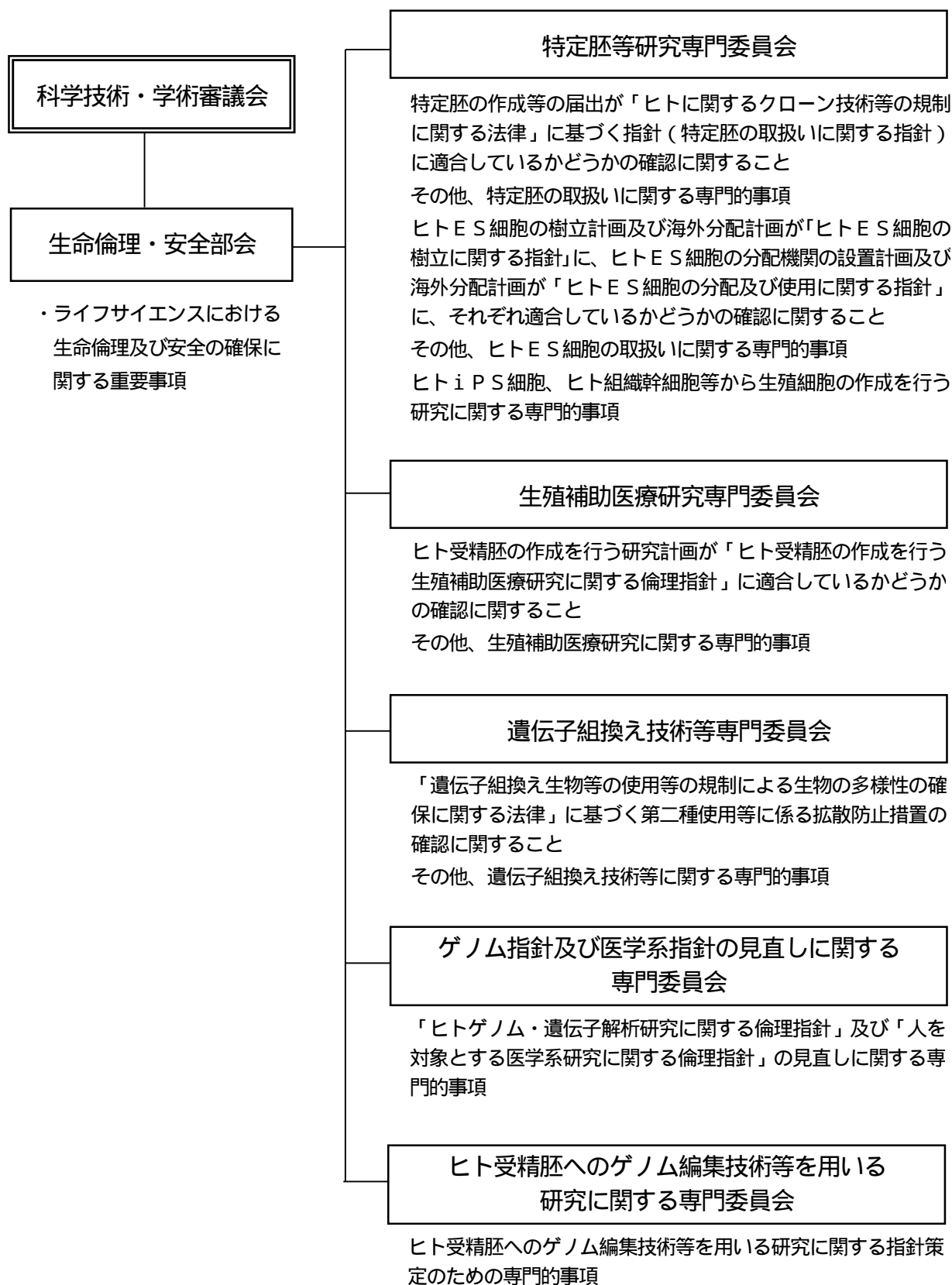
平成29年3月28日
平成30年4月6日改訂
科学技術・学術審議会
生命倫理・安全部会

1. 科学技術・学術審議会生命倫理・安全部会運営規則第3条第1項に基づき、生命倫理・安全部会（以下「部会」という。）に、以下の委員会を置く。

名 称	調査検討事項
特定胚等研究専門委員会	特定胚の作成等の届出が「ヒトに関するクローン技術等の規制に関する法律」に基づく指針（特定胚の取扱いに関する指針）に適合しているかどうかの確認に関する事 その他、特定胚の取扱いに関する専門的事項 ヒトES細胞の樹立計画及び海外分配計画が「ヒトES細胞の樹立に関する指針」に、ヒトES細胞の分配機関の設置計画及び海外分配計画が「ヒトES細胞の分配及び使用に関する指針」に、それぞれ適合しているかどうかの確認に関する事 その他、ヒトES細胞の取扱いに関する専門的事項 ヒトiPS細胞、ヒト組織幹細胞等から生殖細胞の作成を行う研究に関する専門的事項
生殖補助医療研究専門委員会	ヒト受精胚の作成を行う研究計画が「ヒト受精胚の作成を行う生殖補助医療研究に関する倫理指針」に適合しているかどうかの確認に関する事 その他、生殖補助医療研究に関する専門的事項
遺伝子組換え技術等専門委員会	「遺伝子組換え生物等の使用等の規制による生物の多様性の確保に関する法律」に基づく第二種使用等に係る拡散防止措置の確認に関する事 その他、遺伝子組換え技術等に関する専門的事項
ゲノム指針及び医学系指針の見直しに関する専門委員会	「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」及び「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」の見直しに関する専門的事項
ヒト受精胚へのゲノム編集技術等を用いる研究に関する専門委員会	ヒト受精胚へのゲノム編集技術等を用いる研究に関する指針策定のための専門的事項

2. 部会又は委員会は、特定の専門的事項を機動的に調査するため、部会長又は主査の定めるところにより、作業部会を置くことができる。

科学技術・学術審議会生命倫理・安全部会組織図



第9期科学技術・学術審議会 生命倫理・安全部会 委員名簿

平成30年4月1日現在

明石博臣	東京大学名誉教授
石原理	埼玉医科大学医学部教授
市川智彦	千葉大学大学院医学研究院教授
今村定臣	公益社団法人日本医師会常任理事
梅澤明弘	国立研究開発法人国立成育医療研究センター研究所副所長
甲斐克則	早稲田大学大学院法務研究科長・教授
高坂新一	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター神経研究所名誉所長
斎藤加代子	東京女子医科大学特任教授・名誉教授
霜田求	京都女子大学現代社会学部教授
高山佳奈子	京都大学大学院法学研究科教授
知野恵子	読売新聞東京本社編集委員
柘植あづみ	明治学院大学社会学部長・教授
徳永勝士	東京大学大学院医学系研究科教授
廣川和憲	第一三共株式会社代表取締役
福井次矢	聖路加国際大学学長、聖路加国際病院院長
宮浦千里	東京農工大学副学長
横田恭子	東京工科大学医療保健学部教授
米村滋人	東京大学大学院法学政治学研究科教授

計18名

(敬称略、50音順)

科学技術・学術審議会 生命倫理・安全部会
 特定胚等研究専門委員会 委員

平成29年5月現在

	阿久津 英 憲	国立研究開発法人国立成育医療研究センター研究所再生医療センター生殖医療研究部長
	浅 井 篤	東北大学大学院医学系研究科医療倫理学分野・教授
	石 原 理	埼玉医科大学医学部教授
	稲 葉 カ ヨ	京都大学副学長
	神 里 彩 子	東京大学医科学研究所准教授
◎	高 坂 新 一	国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター神経研究所名誉所長
	斎 藤 通 紀	京都大学大学院医学研究科教授
	佐々木 えりか	公益財団法人実験動物中央研究所応用発生学研究センター長
○	高 山 佳奈子	京都大学大学院法学研究科教授
	知 野 恵 子	読売新聞東京本社編集局編集委員
	永 水 裕 子	桃山学院大学法学部教授
	中 村 幸 夫	国立研究開発法人理化学研究所バイオリソースセンター細胞材料開発室長
	奈 良 雅 俊	慶應義塾大学文学部教授
	花 園 豊	自治医科大学先端医療技術開発センター長・教授
	三 浦 竜 一	東京大学ライフサイエンス研究倫理支援室教授

◎主査、○主査代理

計15名
 (敬称略、50音順)