

SBIRフェーズ3基金事業に係る各省進捗状況

資料 3

各省	文科省	厚労省	農水省	経産省	国交省
配分予算額 計2,060億円	695億円	53億円	467億円	542億円	303億円
基金設置法人 (基金造成日)	(一社) 低炭素投資促進機構 (R5.3/28)	(一社) 低炭素投資促進機構 (R5.5/22)	(公社) 農林水産・食品産業技 術振興協会 (R5.3/30)	(一社) 低炭素投資促進機構 (R5.3/31)	(一社) 低炭素投資促進機構 (R5.4/18)
運営支援法人	選定済み (R5.6/13) 【宇宙】 (国研)宇宙航空研究 開発機構 【核融合、防災】 PwCコンサルティング合同 会社	選定済み (R5.7/5) 株式会社エヌ・ティ・ティ・ データ経営研究所	— 運営支援法人を選定せ ず、基金設置法人が基本 的に事務作業を担う	選定済み (R5.5/29) (株)野村総合研究所	選定済み (R5.7/31) 【防災・インフラマネジメント】 (国研)土木研究所 【国際競争力強化に資する交 通基盤づくり】 (国研)海上・港湾・航空技 術研究所 【安全・安心な公共交通】 PwCコンサルティング合同会社
PJ公募状況	採択・公表 【宇宙】 (R5.9/29) 採択・公表 【核融合】 (R5.10/13) 採択・公表 【防災】 (R5.11/2)	採択・公表 (R5.10/6)	採択審査中 公募締切 (R5.10/6)	採択・公表 (R5.10/20) (R5.10/25)	【防災・インフラ】 採択・公表 (1/5テーマ) 採択審査中 (4/5テーマ) 公募締切 (R5.10/16) 【交通基盤】 採択・公表 (2/4テーマ) 公募中 (2/4テーマ) 公募締切 (R6.1/23) 【公共交通】 採択審査中 (2/4テーマ) 公募中 (2/4テーマ) 公募締切 (R6.1/23)
公募技術分野 ※太字は採択・公表 した技術分野	①宇宙輸送 ②スペースデブリ対策 ③核融合 ④防災	①AIホスピタル ②健康長寿社会	①ゲノム編集 ②フードテック ③スマート農畜林水産 業・食品産業 ④木質バイオマス 他	①衛星リモートセンシング ②月面ランダー ③空飛ぶクルマ ④小型～大型のドローン ⑤高精度3次元地図 ⑥小規模分散型水循環 インフラ	①防災・インフラマネジメ ント ②国際競争力強化に資 する交通基盤づくり ③安全・安心な公共交 通
公募技術分野 のアウトカム例	①国内全ての衛星を基 幹ロケットと国内民間 ロケットで打ち上げ、かつ、 海外需要を取り込み、2030 年代早期の市場規模8兆円 (国内の宇宙産業全体)への 拡大に貢献。 ②軌道上サービス等関連 世界市場 (2020～2030年の 合計で推計1.6兆円) のシェア10%を獲得。 ③世界初の核融合プラ ント建設時期に推計され る市場規模1兆円 以上のうち一定のシェア 獲得や本事業における 投資額の3倍以上の 累計売上高 ④本事業における投資額 の8倍以上の累計売上 高や、当該市場 (約1,700自治体) におけるシェア10%の 獲得	①診断・診療支援AIシ ステム市場の民間市 場規模予測(2026 年160億円)を超える ことに貢献。 ②健康寿命延伸プランに おける2040年の具 体的な目標(男性: 75.14年以上 女 性:77.79年以上) の実現に貢献。	①ゲノム編集農業分野世 界市場16兆円(2030 年)のうち、作物で 0.1%(160億)知財で 1%(1600億)の獲得 ②代替タンパク質の国内 市場の創出(2050年 に1790億円予想)に 貢献 ③収穫ロボットの国内市 場795億円(2030年) のうち、10%(80億円) の獲得 ④2035年に国内芳香族 ポリマー出荷量の2%を 代替し売上300億円 を目指す	①リモセン分野の市場規 模を6,000億円 (2020年)から1.2 兆円規模の拡大に貢 献。政府等からの大型 調達の実現。 ②年間500億円以上の 月面輸送市場の創出 (2030年頃) ③1兆5千億ドル市場へ の成長予想(全世 界:2040年)のうち 一定のシェア獲得 ④ドローン産業の市場規 模の9,000億円の 実現に貢献(2028 年)。行政等現場で の活用拡大。 ⑤2027年度に国内外 で800億円の市場規 模の拡大に貢献。 ⑥2027年度に200億 円、2030年度に国内 外で1兆円の市場規 模の拡大に貢献 他	○関連する市場への波及 効果として、本事業 における投資額の8倍 以上の累計売上高
全技術分野 採択済み件数	12件	2件	12月採択予定	18件	7件 残りは12月以降に採択予定