

索引

あ

アジア太平洋経済協力（A P E C） 146, 150
 アルゴ計画 89
 アルテミス計画（国際宇宙探査計画） 116, 117, 170
 安全保障技術研究推進制度 121, 122
 アントレプレナーシップ教育 131

い

イノベーション・エコシステム 69, 124, 129
 イノベーション拠点税制（イノベーションボックス税制）
 74, 75
 イノベーション・コモンズ 188, 189

う

宇宙航空研究開発機構 88, 98, 100, 110, 114, 115,
 116, 199

え

エネルギー基本計画 91, 93, 94, 95
 エビデンスシステム（e - C S T I） 63, 142

お

欧州連合（E U） 30, 31, 32, 36, 40, 154, 155, 156
 オープンアクセス 176, 184
 オープンサイエンス 51, 63, 174, 176, 177, 184

か

カーボンニュートラル 63, 80, 82, 91, 101, 137,
 141, 151, 188
 海外特別研究員事業 162, 167
 科学技術・イノベーション基本計画 2, 3, 62, 63, 65, 68,
 69, 76, 142, 143, 159, 161, 175, 191
 科学技術・イノベーション基本法 3, 62
 科学技術・学術審議会 68, 71, 97, 159, 160, 161,
 172, 173
 科学技術・学術政策研究所 142, 156, 161,
 174, 184
 科学技術関係予算 65, 73, 74
 科学技術週間 198, 200
 科学技術振興機構 .. 21, 22, 50, 78, 80, 91, 99, 100, 125, 128,
 129, 131, 142, 144, 149, 156, 157, 161, 162, 164, 168, 176,
 185, 191, 196, 197, 201, 202
 科学研究費助成事業（科研費） 45, 109, 162, 167, 173,
 175, 177, 203
 科学技術・イノベーション創出の活性化に関する法律
 125, 126, 177, 190
 学習資料「一家に1枚」 198, 199, 200

間接経費 175
 官民研究開発投資拡大プログラム（P R I S M） 65, 145

き

気候変動対策 88, 91
 気候変動に関する政府間パネル（I P C C） 91, 151
 技術移転機関（T L O） 127
 基盤的経費 187
 競争的研究費 158, 159, 160, 162, 172, 173, 174,
 175, 184
 競争的資金 172, 175
 共創の場形成支援プログラム（C O I - N E X T）
 99, 129

く

グリーンイノベーション基金 80, 81, 82, 92

け

経済安全保障 120, 124, 142, 155, 180
 経済安全保障重要技術育成プログラム 21, 69, 112, 121,
 122, 124
 経済協力開発機構（O E C D） 10, 36, 37, 40, 96, 153
 研究D X 51, 176, 177, 184
 研究インテグリティ 124, 157
 研究開発税制 74, 75
 研究開発とSociety 5.0との橋渡しプログラム（B R I D G E）
 65, 84, 135, 145, 146
 研究活動における不正行為への対応等に関する
 ガイドライン 157
 研究機関における公的研究費の管理・監査のガイドライン
 （実施基準） 157, 175
 研究支援サービス・パートナーシップ認定制度
 （A - P R A S） 172
 研究人材のキャリア支援ポータルサイト
 （J R E C - I N Portal） 161
 研究成果最適展開支援プログラム（A - S T E P） 128
 研究設備・機器の共用推進に向けたガイドライン 182
 研究代表者（P I） 160, 175
 研究力強化・若手研究者支援総合パッケージ 172
 健康・医療戦略 138
 建築研究所 100, 104

こ

コアファシリティ 182
 高速増殖原型炉「もんじゅ」 94, 96
 国際宇宙ステーション（I S S） 116, 117, 170
 国際共同研究 90, 140, 154, 155, 157, 165, 167, 170

国際共同研究プログラム（S I C O R P）154, 155, 156, 157
 国際原子力機関（I A E A） 93, 96, 97
 国際頭脳循環69, 155, 165, 170, 171
 国際卓越研究大学63, 187
 国際リニアコライダー（I L C） 171
 国家安全保障戦略 121
 国家戦略分野の若手研究者及び博士後期課程学生の
 育成事業（B O O S T）次世代A I人材育成プログラム
21, 22
 国土技術政策総合研究所 77, 85, 101, 105, 110, 111, 132
 国立研究開発法人 12, 14, 71, 127, 130, 146, 148, 157,
 177, 189, 190, 199
 国立情報学研究所（N I I）15, 16, 18, 20, 51, 165,
 176, 177

さ

サイエンスアゴラ 185, 201
 サイエンスポータル 196, 201
 産学官連携127, 128, 130, 134, 143, 145
 産学連携 128, 129, 130, 148
 産業技術総合研究所 12, 13, 15, 17, 18, 19, 78, 82, 106,
 126, 129, 131, 132, 136, 138, 141, 149, 162, 182, 183, 185,
 190, 199

し

次世代研究者挑戦的研究プログラム（S P R I N G） 159
 持続可能な開発目標（S D G s） 83, 96, 129, 136,
 144, 153
 社会技術研究開発センター 144
 主要国首脳会議（サミット）36, 37, 150, 169, 184
 情報通信技術（I C T）62, 77, 78, 108, 126, 130, 146,
 156, 196
 新エネルギー・産業技術総合開発機構16, 78, 81, 100,
 125, 126, 128, 142
 新型コロナウイルス感染症（C O V I D - 19）62, 63,
 110, 112, 113, 114, 155, 165, 176
 新興・再興感染症研究基盤創生事業 113

す

スーパーコンピュータ「富岳」17, 43, 106, 114, 180
 スーパーサイエンスハイスクール（S S H） 191
 数理・データサイエンス・A I教育プログラム認定制度
22, 23
 スタートアップ12, 13, 14, 16, 23, 28, 31, 33, 35, 36,
 63, 69, 70, 82, 84, 98, 124, 125, 126, 128, 130, 131, 132,
 135, 140, 149, 184
 スタートアップ・エコシステム 125, 131
 スマートシティ 35, 63, 132, 133

せ

生成A Iパイロット校56, 57
 政府開発援助（O D A）80, 154

政府間相互運用性フレームワーク（G I F） 76
 世界トップレベル研究拠点プログラム（W P I） 171
 先進技術の橋渡し研究 121, 122
 戦略的創造研究推進事業50, 164
 戦略的創造研究推進事業 先端のカーボンニュートラル
 技術開発（A L C A - N e x t） 80

そ

総合科学技術会議 175
 総合科学技術・イノベーション会議 62, 64, 65, 66, 67,
 71, 140, 143, 144, 175, 184, 196, 201
 総合知63, 121, 133, 173, 174, 185
 総合的な防衛体制の強化に資する研究開発 121
 創発的研究支援事業 164

た

第6期科学技術・イノベーション基本計画（第6期基本計画）
2, 3, 62, 63, 65, 68, 69, 76, 143, 159, 161, 175, 191
 大学発新産業創出プログラム（S T A R T） 125, 131
 大学ファンド63, 69, 159, 186, 187
 大規模言語モデル（L L M）5, 10, 14, 15, 16, 17, 18,
 19, 30, 35, 50, 51, 55
 ダイバーシティ 162
 脱炭素社会 98, 115, 152, 155

ち

地域中核・特色ある研究大学総合振興パッケージ63, 65, 172,
 187

て

データプラットフォーム 76, 84, 102
 データ駆動型研究 63, 136, 138, 165, 176, 177, 203
 ディープテック・スタートアップ支援事業 126
 デジタル社会 77, 79, 145

と

統合イノベーション戦略 65, 69, 160, 184
 東南アジア諸国連合（A S E A N）65, 83, 150, 154, 156
 特定国立研究開発法人67, 189, 190
 特別研究員 159, 160, 162, 167
 特許出願技術動向調査 148
 土木研究所84, 85, 104, 110, 111

な

ナショナルバイオリソースプロジェクト 182
 ナノテクノロジー 155, 156

に

日本医療研究開発機構 113, 138, 139, 141, 156,
 157, 164
 日本科学未来館196, 201, 202
 日本学術振興会 157, 159, 160, 162, 167, 173, 175,
 177, 187, 203

日本原子力研究開発機構..... 93, 94, 95, 96, 179
認知症 140, 156

の

脳機能 139, 140
脳神経疾患・精神疾患..... 140
ノーベル賞 42, 49, 168, 170, 181

は

ハイパーカミオカンデ..... 164, 181
博士人材活躍プラン～博士をとろう～ 160
博士人材データベース（JGRAD） 161
半導体 34, 77, 100, 126, 142, 143, 155, 180, 198

ひ

光・量子飛躍フラッグシッププログラム（Q-LEAP）
..... 135
ビッグデータ 2, 4, 12, 17, 28, 34, 76, 77, 79, 91, 102,
103, 110, 121, 132, 176
広島AIプロセス..... 2, 20, 37, 38

ふ

府省共通研究開発管理システム（e-Read） 142, 172
フュージョンエネルギー..... 44, 66, 69, 70, 97, 98, 133,
141, 144
物質・材料研究機構..... 40, 44, 100, 111, 129, 137,
177, 190
プラットフォームにおけるデータ取扱いルールの
実装ガイドダンス ver1.0 77

へ

米国航空宇宙局（NASA） 115, 117, 170, 171

ほ

防衛イノベーション技術研究所（仮称） 121
防衛技術指針2023..... 121
防災科学技術研究所..... 103, 104, 105, 106, 108, 109, 177
ポストドクター 160, 167
ポストコロナ 125
ポスト5G情報通信システム基盤強化研究開発事業..... 16

ま

マテリアル 84, 126, 133, 136, 137, 138, 177

み

未踏事業 21, 22
未来社会デザインオープンプラットフォーム（CHANCE）
..... 185

む

ムーンショット型研究開発制度..... 63, 66, 70, 82, 98,
135, 144
ムーンショット目標..... 45, 49, 66, 67, 135, 144, 163

ら

ライフサイエンスデータベース統合推進事業 176

り

理化学研究所 12, 13, 17, 40, 42, 43, 46, 47, 49, 78, 82,
100, 135, 141, 176, 177, 184, 190, 199
リカレント教育 63, 197, 198
リサーチ・アドミニストレーター（URA） 160, 171, 172
リサーチアシスタント（RA） 159
量子科学技術研究開発機構..... 44, 135, 181
量子技術 69, 133, 134, 135, 136, 150, 155
倫理的・法的・社会的課題（ELSI） 19, 24, 78, 144

わ

ワクチン開発・生産体制強化戦略 113

英字

ACT-X 22
AI橋渡しクラウド（ABCI） 17, 78
AIセーフティ・インスティテュート 20, 36, 78
Beyond 5G 77, 128, 146
DX 23, 51, 63, 77, 110, 111, 176, 177, 181, 182, 184,
185, 188, 196, 197
GENIAC 16
GIGAスクール..... 63, 196
GXTI 148
IoT 2, 78, 79, 103, 111, 112, 139, 146, 185, 201
ISO 21, 126, 146, 147
IT 21, 22, 27, 79, 134
ITER 69, 97, 170
K-DASH（KOSEN Mathematics, Data science and
AI Smart Higher Educational Community） 22
NISTEP 161, 174
SBI R制度 125
SINET 165, 177, 180
SIP（戦略的イノベーション創造プログラム） 65, 69,
76, 84, 99, 101, 108, 110, 111, 120, 132, 134, 135, 138,
143, 145
Society 5.0 2, 3, 59, 62, 63, 65, 69, 76, 77, 79, 84,
112, 114, 135, 136, 143, 145, 175, 183, 184, 186, 191
STEAM 63, 191, 196, 199, 202
well-being..... 3, 62, 63, 66, 76, 156, 191
3GeV高輝度放射光施設（NanoTerasu） 150, 181