

令和7年度国際ルール形成・市場創造型標準化推進事業費（戦略的国際標準化加速事業：政府戦略分野に係る国際標準開発活動）テーマ（案）一覧

No	テーマ名
1	産業用ロボット言語及びエンドエフェクタインターフェースに関する国際標準化
2	サービスロボットの衝撃吸収型接触検知外装カバーの試験方法に関する国際標準化
3	集束イオンビーム（FIB）加工を利用したマイクロビーム分析技術に関する国際標準化
4	微小部蛍光X線分析におけるX線ビーム径の評価方法に関する国際標準化
5	機械学習による有機物の質量スペクトル予測システムに関する国際標準化
6	走査型プローブ顕微鏡のデータ処理手順に関する国際標準化
7	地球/月圏の宇宙利用サービスに関する国際標準化
8	準天頂衛星システム利用促進のためのインフラ施設管理用測位と性能評価に関する国際標準化
9	バイオセラミックスの造骨性評価に関する国際標準化
10	原子力・放射線安全利用のための放射線モニタリング等に関する国際標準化
11	再生医療及びその応用分野に関する国際標準化
12	高周波領域でのエポキシ樹脂成型物の誘電率および誘電正接の測定方法に関する国際標準化
13	タイヤ・道路摩耗粉塵の定量に関する国際標準化
14	ナノ粉体を用いたセラミックスプロセス・インフォマティクスに関する国際標準化
15	銅、鉛及び亜鉛精鉱中の銀、ひ素及びふっ素定量方法に関する国際標準化
16	コンクリート構造物のライフサイクルマネジメントを支援する調査・診断・補修技術等に関する国際標準化
17	表面波探査手法に関する国際標準化
18	デジタルカメラの撮影画像のオリジナル性保証等に関する国際標準化
19	乗用車用タイヤのアイスグリップ試験法に関する国際標準化
20	モバイルサービスロボットの安全運用マネジメントガイドライン

	に関する国際標準化
21	ロボットシステムの評価指標および試験方法に関する国際標準化
22	ロボットフレンドリー環境の実現を踏まえたロボットサービスインフラに関する国際標準化
23	準天頂衛星を活用した精密時間デバイスに関する国際標準化
24	ドローンサービスの品質ードローンサービス事業者に対するプロセス要求事項（JIS Y1011）に関する国際標準化
25	無人航空機の一般要件規格（ISO 21384-2:2021）に関する国際標準化
26	人工構造タンパク質繊維の環境性能評価及び流通促進に関する国際標準化
27	セラミックス積層造形により得られた成形体の特性評価方法に関する国際標準化
28	高精度・最先端センサに応用されるファインセラミックス薄膜の高精度赤外域透過率評価方法に関する国際標準化
29	自動車の燃費向上、安全性向上に資するホースの水分透過性試験方法に関する国際標準化
30	ステンレス鋼の耐すきま腐食性評価方法に関する国際標準化
31	アルミニウム及びアルミニウム合金の誘導結合プラズマ発光分光分析に関する国際標準化
32	民生用途向けチタン材料の化学分析方法及び製品規格に関する国際標準化
33	空間分割多重システム(SDM)に関するマルチコアファイバ・シングルコアファイバ変換デバイス(FIFO)の国際標準化
34	メタバース等のサイバーフィジカルコンテンツにおけるアバター設定に関する国際標準化
35	国際標準楽譜番号(ISMN)に関する国際標準化
36	タッチレススマート空中ディスプレイ及びアイウエアディスプレイの画質とレイテンシ測定に関する国際標準化
37	医療動画の利活用促進に向けた管理規格に関する国際標準化