

令和8年度エネルギー需給構造高度化基準認証推進事業費(省エネルギー等国際標準開発(国際標準分野))個別テーマ等一覧

番号	テーマ名	事業概要	事業期間 (年)	初年度上限 (円・税込)
1	ファインバブル技術応用に関する国際標準化	目的・用途に応じた適切なファインバブル水の生成等を通じてSDGsやウェルビーイングを実現するため、ウルトラファインバブル計測器の校正方法等の国際標準化を行う。	3	56,973,600
2	リサイクル炭素繊維の六価クロム分析法に関する国際標準化	リサイクル炭素繊維の利活用の鍵となる安全管理を適正に行うため、発がん性で高毒性の六価クロムの評価方法の国際標準化を行う。	3	16,163,137
3	資源循環に資する易解体・再接着評価に関する国際標準化	ELV規制による資源循環に資する、金属材や複合材、樹脂材の接着接合における易解体・再接着の実装に不可欠な4つの試験方法を開発し、国際標準化を行う。	3	19,414,001
4	鉄鋼関連先進技術に関する国際標準化	環境配慮型鉄鋼材の普及を促進するため、環境に配慮したラミネート鋼板およびH形鋼・CT形鋼の寸法・形状に関する許容差、ならびに鉄鉱石の熱割れ性に関する試験方法の国際標準化を行う。	3	41,668,351

番号	テーマ名	事業概要	事業期間 (年)	初年度上限 (円・税込)
5	フェライト系ステンレス鋼の粒界腐食感受性評価のためのスクリーニング試験方法に関する国際標準化	フェライト系ステンレス鋼の粒界腐食感受性評価のためのスクリーニング試験方法の国際標準化を行う。	3	2,387,787
6	希土類中の微量不純物含有量等の試験・分析方法に関する国際標準化	一定の品質が担保された希土類原料の安定供給を促すため、燃焼赤外線吸収法を用いた希土類金属中の不純物の成分分析法の国際標準化を行う。	3	31,509,522
7	小規模分散型水循環システムに関する国際標準化	グレーウォーターの高品質な再利用を行う小規模分散型水循環システムにおける、水安全確保のための再生水利用に関する仕様・プロセスの国際標準化を行う。	3	59,565,000