

新価値創造展2020 出展対象分野・カテゴリー

※右欄はカテゴリーの説明表示です

出展対象分野:産業・技術(生産技術、新素材、IoT、ロボット)	
① 加工・成型・接合・表面処理	加工機械・技術、精密加工、表面処理・表面改質・コーティング、接着・接合、設計・生産技術、金型、3Dプリンター
② 機械部品・機器	モータ・ポンプ・ネジ・バネ・軸受・歯車・シール、工具・消耗品・備品、製造装置
③ 電気電子機器	電子回路・部品、組込み技術、照明機器・技術、電子・電気機器
④ 理化学機械・光学機器	試験・実験機器、光学機器・カメラ・イメージセンサ
⑤ 情報・通信	IoT、AI、ICT・情報・通信・ネットワーク、情報処理、画像処理
⑥ 素材・材料	金属材料、樹脂・プラスチック・ゴム、セラミックス・ガラス、ナノ材料・炭素繊維、機能性材料、潤滑剤・耐摩耗材・低摩耗材、生体材料、繊維・紙・バルブ等
⑦ 制御・自動運転・安全・セキュリティ	制御機器、自動運転・自動化、安全・セキュリティ
⑧ 測定・分析機器・センサー	分析・計測・検査・試験装置及び各種機器、センサー
⑨ ロボット・ドローン	各種ロボット、ロボット部品、ドローン、関連製品/技術
⑩ ソフトウェア・システム	ソフトウェア・システム(ものづくり関係)
⑪ 受託サービス(試作・OEM)	設計受託、デザイン受託、試作受託、他受託サービス
⑫ その他	当該テーマにおいて①～⑩のカテゴリーに該当しないもの

出展対象分野:健康・福祉(健康、予防、医療、介護)	
① 臨床・処置	治療系医療機器:注射器、カテーテル、採血・輸血用具、縫合用具、内視鏡、放射線治療器、レーザー治療器、結石破砕装置、超音波治療器、ガンマナイフ等
② 診断・予防	診断系医療機器:画像診断システム(CT、MRI、血管造影、超音波診断装置等)生体現象計測監視システム(血圧計、心拍出計、心電計、筋電計、パルスオキシメータ等)、医用検体検査機器(臨床化学自動分析装置、血液検査機器等)施設用機器(吸引器、洗浄機、手術台、照明器、滅菌・消毒器等)X線関連装置及び用具
③ 在宅製品・見守り	医療用酸素濃縮器、液体酸素化供給装置、呼吸同調器、内蔵液体酸素供給装置、パルスオキシメータ、CPAP、睡眠評価装置、酸素呼吸同調器等、院内徘徊監視及び転倒感知システム、人感センサー検知システム、超音波離床センサー、見守り支援機器(介護施設型)、緊急通報サービス等
④ 介護・リハビリ	体力測定装置、動作解析装置、メディカルフィットネス、起立歩行訓練器具、ウォールボール、トレッドミル、ADLトレーニング装置、歩行支援機器、自助具、車椅子、入浴装置、物理療法装置、失語症リハビリテーション支援システム、言語療法テーブル等
⑤ ロボット・遠隔医療	内視鏡下手術用ロボット、手術支援ロボット、介護ロボット、ロボットスーツ、パワーアシストスーツ、トランスファーロボット、トイレアシスト、自動排泄処理装置、ケアバス(入浴介助)、歩行アシストロボット、上肢機能支援ロボット、コミュニケーションロボット、セキュリティロボット、カプセル内視鏡等
⑥ 診断支援・解析・センサー	コンピュータ診断支援装置(CAD)、医療ビッグデータ解析システム、遺伝子解析システム、ウェアラブル機器、デジタルラジオグラフィ機器、脳波センサー、サーミスタセンサー、離床センサー、血糖値センサー、血中酸素濃度センサー、心電図(ECG)センサー、イメージセンサー、モーションセンサー、慣性センサー、圧力センサー等
⑦ その他	当該テーマにおいて①～⑥のカテゴリーに該当しないもの

出展対象分野:環境・社会(環境、防災、社会・地域課題)	
① 環境改善・保全	環境計測装置、汚染・汚濁防止技術・関連製品、廃棄物処理・減量化、生分解性材料および関連する技術・製品
② 省エネ・リサイクル	省エネ機器・設備、3R(リデュース、リユース、リサイクル)
③ 水素・燃料電池	燃料電池(水素、LNG、LPG、メタノール、等)、燃料電池自動車、水素貯蔵関係技術
④ 二次電池	リチウムイオン電池、鉛電池、空気電池、他の充電式電池、充電技術(非接触充電、急速充電、等)
⑤ 再生可能エネルギー	太陽電池、太陽熱発電、水力発電、風力発電、地熱発電、潮力発電、再生可能エネルギー関連技術
⑥ スマートグリッド	電力ネットワーク、スマートメーター、監視システム、通信モジュール、モニタリングシステム、小規模分散型発電
⑦ 高機能建材、高効率建築	高強度・軽量・高断熱・高遮音・高耐候等の機能を有する建築用資材、外壁緑化、屋上緑化、タスク・アンビエント照明、タスク・アンビエント空調、ZEB、ZEH
⑧ 防災・防犯	耐震・免震・避雷等の防災・減災関連技術及び製品、防犯カメラ等の防犯関連技術及び製品、防災に係る観測・検査・予測装置(傾斜計、監視装置、自動防水壁等)
⑨ 農林水産業の高効率化	遠隔管理・監視システム、生産管理システム、クラウドサービス、ロボット・アシスト機器、トレーサビリティシステム、農林水産用資材
⑩ その他	当該テーマにおいて①～⑨のカテゴリーに該当しないもの