

ものづくり価値創出支援補助金第2次公募の採択について

令和2年12月4日  
商工労働局

1 要旨

令和2年9月補正で予算措置し、9月18日（金）から10月30日（金）まで公募したものづくり価値創出支援補助金第2次公募について、審査の結果、11月24日（火）に採択先を決定した。

2 採択状況

○応募件数：32件、採択件数：32件

(単位：千円)

番号 〈受付順〉	申請者 〈事業管理機関〉	所在地※	研究テーマ	補助金 交付 申請額 〈事業管理機関〉
1	(株)熊平製作所	広島市	ハンディ型危険液体検知装置の開発	10,662
2	(株)熊平製作所	広島市	併設可能な通行型金属探知機の開発	8,618
3	(株)ユニタック	尾道市	超小型皮膚疾患用レーザー治療器の開発	12,860
4	エクセル(株) 〈(公財)ひろしま産業振興機構〉	福山市	光増感色素から発生させた一重項酸素を応用し、インフル、はしか、コロナウイルスを滅菌および脱臭可能な空気清浄装置の開発	52,523
5	大下産業(株)	広島市	スキンプレッパ薬剤入り(消毒薬塗布デバイス)の開発、及び量産化試作	2,600
6	デルタ工業(株) 〈(公財)ひろしま産業振興機構〉	府中町	自動車用シート部品へのレーザー焼入れの適用による生産性向上	34,270
7	デルタ工業(株) 〈(公財)ひろしま産業振興機構〉	府中町	低騒音な自動車用パワーシートの開発	15,908
8	中外テクノス(株)	広島市	双腕ロボットを用いた複雑な部品のX線検査が可能な自動検査システムの開発	35,707
9	(株)備後研究所	尾道市	地域の水素活用を促進する、軽油水素混燃エンジンユニット搭載、小型旅客船の実用化開発と水素サプライチェーン構築の実証	50,000
10	(株)呉英製作所	東広島市	水循環式無振動ドリルで使用するビット用シャンクの新生産方式の確立	7,345
11	(株)トロムソ	尾道市	高機能及び低コストを実現するモミガライト吸着剤の開発	13,693
12	(株)カネヒロデンシ	三原市	LPWA通信技術とストロボ照明を用いたイノシシ総合対策システムの開発	11,482
13	シグマ(株) 〈(公財)ひろしま産業振興機構〉	呉市	AIとIoTを組合せ24時間365日自動検査を高精度で実現する検査システムの実用化開発	59,215
14	(株)モルテン 〈(公財)ひろしま産業振興機構〉	広島市	高機能新型ゴムブッシュの開発	12,440
15	(株)広洋電子	広島市	タッチ画面アプリケーションやネットワークと連携したアプリケーションなどの、開発から量産機への組込み可能なシングルボードコンピュータの開発	21,029
16	戸田工業(株)	広島市	CASE対応次世代自動車用の高周波(5G等)ノイズ対策ケーブル用材料の開発	22,508

17	(株)ジェイ・エム・エス	広島市	導光性チューブを使用した先端位置確認型カテーテルの開発	57,405
18	三島食品(株)	広島市	感性価値を向上する赤紫蘇の機能性表示食品の開発	20,095
19	(株)レニアス	三原市	ポリカーボネートとガラスを積層した軽量で安全性の高い鉄道車両用安全ガラスの研究開発	31,053
20	(有)広島金具製作所	福山市	強風地域、積雪地域向けの雨どい取付け金具の開発	9,561
21	(株)ワイテック ＜(公財)ひろしま産業振興機構＞	海田町	非接触測定技術とデジタルアッセンブリー技術を用いた自動車車体部品の生産準備高度化システムの開発	44,371
22	(株)ワイテック ＜(公財)ひろしま産業振興機構＞	海田町	IHを使った部分軟化技術開発	44,232
23	(株)キーレックス ＜(公財)ひろしま産業振興機構＞	海田町	レーザスキャナーを利用したシームトラッキング技術の開発	50,678
24	大宮工業(株)	福山市	次世代センサーの高信頼性接続技術の実用化開発	8,132
25	マナック(株) ＜(公財)中国地域創造研究センター＞	福山市	難燃性を付与した透明アクリル板向け複合材料ペレットの開発	30,712
26	オタフクソース(株)	広島市	新しい広島ブランドを目指す『ドイツナツメヤシの実』の生産拡大に向けた品質安定化・高品質化技術の開発	34,481
27	ダイキョーニシカワ(株) ＜(公財)ひろしま産業振興機構＞	東広島市	世界最軽量最安価なオール樹脂バックドアの開発	30,169
28	(有)追坂電子機器 ＜(公財)ひろしま産業振興機構＞	福山市	生体信号と姿勢のセンシング・解析技術と920MHz帯無線通信技術を組み合わせたウェアラブル作業負荷計測システムの開発	19,522
29	(株)アイエスツール	福山市	高精度微細加工機と独自形状刃具を用いた医療材料用樹脂成形精密金型の開発	31,179
30	カワソーテクセル(株)	呉市	高機能・高耐食アルミ製水冷ヒートシンクの開発とその実用化	34,898
31	(株)シンコー	広島市	船用ガスポンプCBMプロジェクト	3,378
32	宏栄産業(株)	福山市	木製ペングリッパ等円筒形被塗体の自動塗装技術の開発	6,266
補助金交付申請額合計				826,992

※本社，研究開発拠点

### ＜参考＞ 公募の概要

補助対象事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・具体的な市場(客先)ニーズを踏まえ、事業化に向けた「ものづくり」又は「デジタル化」に関する応用・実用化開発であること</li> <li>・県内経済・雇用への波及効果が見込め、事業終了後おおむね5年以内の事業化を目指したものであること</li> </ul>
補助対象経費	① 試作費・試験費 ②機械装置・工具器具費 ③研究連携費 ④直接人件費 等
補助対象者	<ul style="list-style-type: none"> <li>・県内ものづくり企業等：県内に事業所を有し、資本金100億円未満の企業又は事業を営む個人</li> <li>・事業管理機関：応用・実用化開発の進行管理等を行う産業支援機関</li> </ul>
補助限度額	<ul style="list-style-type: none"> <li>・研究費 5,000万円</li> <li>・直接人件費 2,000万円</li> <li>・事業管理機関 進行管理を行う事業の研究費補助金額の10/100</li> </ul>