

地域産業委員会	
令和4年8月15日	
産業経済部	資料11番
所管	産業振興課

令和4年度「新製品・新技術開発支援事業（トライアル助成・開発ステップアップ助成・実用化製品化助成）」における助成企業の決定について

1 目的

区内中小企業の技術力・製品開発力の向上及び高付加価値を生むものづくり産業の創出を目指して新製品・新技術開発に助成金を交付する。これにより産業者のチャレンジを促し、併せて「ものづくりマインド」の醸成を図る。

2 実施主体

公益財団法人 大田区産業振興協会

3 助成内容及び助成限度額

開発段階に応じて次の3類型で助成する。

- (1) トライアル助成 100万円（助成率1／2）
企業の成長につながる新製品・新技術を開発するための市場調査を行うもの
- (2) 開発ステップアップ助成 500万円（助成率2／3）
企画・設計から試作開発までの取組みを行うもの
- (3) 実用化製品化助成 500万円（助成率2／3）
試作開発が終わり、実用化製品化に向けた取組みを行うもの

4 募集・審査結果

- (1) 募集期間 令和4年4月1日（金）から4月20日（水）まで
- (2) 応募件数 34件
内訳：トライアル助成 2件、開発ステップアップ助成 20件
実用化製品化助成 12件
- (3) 書類審査 令和4年5月27日（金）
- (4) 面接審査 令和4年6月13日（月）、14日（火）
- (5) 最終審査 令和4年6月30日（木）
- (6) 助成採択企業 16社（詳細は次ページ一覧のとおり）
 - ① トライアル助成 1社
 - ② 開発ステップアップ助成 6社
 - ③ 実用化製品化助成 9社

5 助成採択企業一覧 計 16 社 助成総額 7,000 万円 (類型ごと受付順)

① トライアル助成 1 社 (単位: 千円)

番号	企業名	総事業費	助成額	事業テーマ
1	東洋鍛工(株)	2,443	1,000	航空機部品市場に於ける型打ち鍛造品の需要調査

② 開発ステップアップ助成 6 社 (単位: 千円)

番号	企業名	総事業費	助成額	事業テーマ
2	新日本油脂工業(株)	8,850	5,000	生分解性オイルを用いた潤滑油試作品開発
3	テック大洋工業(株)	3,480	1,142	環境に優しいワックス型高機能性ポリアニリン防錆塗料の開発
4	精発ばね工業(株)	7,208	4,490	材料板厚 0.1mm の高精度加工(±0.05mm)による新たな自動車ヘッドランプシェードの開発
5	山王鉄工(株)	10,666	5,000	IOT センサを使った金属スリット用状態保全システムの開発
6	(株)CyberneX	8,212	5,000	イヤホン型 Brain Computer Interface(BCI)の開発
7	ケーディークロート(株)	8,241	4,994	ブロック単位で構成変更可能な Bluetooth シリンジポンプの開発
小計		46,657	25,626	

③ 実用化製品化助成 9 社 (単位: 千円)

番号	企業名	総事業費	助成額	事業テーマ
8	イービーエム(株)	8,360	5,000	透析手技訓練用動脈シミュレーションの開発
9	(株)プライオリティ	9,265	5,000	既存の円盤型磁気研磨機から加工斑の発生しない、ひょうたん型ランダム起動の磁気研磨機新製品開発
10	(株)ユタカ	7,303	4,434	半導体製造用 BSGS 用圧力調整器の開発
11	(株)岩間工業所	7,370	4,586	オペレーションレス切削加工機の製品化
12	(株)OUTSENSE	8,390	4,948	多種多様な立体形状の壁面製造技術の実用化開発
13	(株)エース	7,145	4,406	拡大する農地面積に対応する高効率播種機の開発
14	(有)エムティプレジジョン	9,035	5,000	超高速 高精度 建築限界測定器の開発
15	トキコーポレーション(株)	12,380	5,000	自在配光スポットライトシステムの製品化
16	(株)ハッピーリス	8,543	5,000	多項目同時生体計測計の開発
小計		77,791	43,374	