第１６回「トヨタ先端技術共同研究公募」 応募用紙

提出日： 年 月 日

１．研究代表者

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ふりがな  氏名 |  | 役職 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 所属機関 |  |
| 連絡先 | 住所：〒  Tel：  Fax：  Email： |

注）最も適したニーズ1つのみにチェック下さい

２．研究課題

|  |  |
| --- | --- |
| ニーズ  との対応  (□にﾁｪｯｸ)  重複応募は無効 | １．マテリアルズ・インフォマティクス  □『ビッグデータ×機械学習』による自動車用部品／材料開発技術  ２．材料の構造制御と機能発現・強化  □2-1アルカリ金属あるいはアルカリ土類金属含有化合物  □2-2 熱伝導パス接続のための低熱抵抗接合技術  □2-3 冷媒における高毛管力と高透過率を両立する多孔質材料／内部表面処理技術□2-4 熱-電気エネルギー変換  ３．半導体  □3-1 酸化物半導体における不純物活性化  □3-2半導体デバイス実装技術  ４．ロボット  □ 雑踏内を移動する自律移動ロボットの移動計画 |

|  |  |
| --- | --- |
| 共同研究  テーマ名 |  |
| 保有する  ｼｰｽﾞ技術の概要  保有する  ｼｰｽﾞ技術の概要 | 当社ニーズに対応可能なシーズ技術を、従来技術との比較なども入れ御紹介下さい。 |
| 独創性 | 研究方法の独創性、仮説の独創性等について要点をアピールして下さい。 |
| 出願特許 | 出願済の特許があれば御記入下さい。（テーマ名と特許Noを記入） |

３．協力可能性

|  |  |
| --- | --- |
| 当社ﾆｰｽﾞに  対する  協力可能  範囲 | 当社のニーズに対するシーズ技術の対応可能性、協力可能な研究範囲などを御記入下さい。  希望金額　　　　　万円  主な使途  協力希望年数　　　□１年　　□２年 |

４．備考

|  |  |
| --- | --- |
| 申請者の  略歴 | 生年月日、最終学歴、職歴等を記入して下さい。  生年月日 西暦　　 年 月 日 |
| 主な  研究論文 |  |
| (添付資料)  リスト | 応募課題と同一分野の研究論文や解説記事など、審査の参考となる資料があれば、  別紙資料として最大３件まで添付下さい。 |
| 受賞実績 |  |
| 科研費など他からの  研究助成  (申請時点) | 過去の主な実績もあわせて、時期、助成名称、課題名、助成金額等を列記して下さい。 |
| 本公募を何で  知りましたか | □大学からの案内（産学連携窓口・学部・その他　　　　　　　　　　　　）  □インターネット（トヨタWebサイト・その他　　　　　　　　　　　　　）  □その他（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　） |