## ２－２．試験研究の実施計画書の様式・記載例

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 試験研究の実施計画書  １．試験研究の課題  ○○という状況にあって、○○を使わない○○の実現が課題である。  ２．試験研究の目的  　○○材料の○○性を高めることにより○○素子の高性能化を図るとともに、○○の最適化により○○モジュールの省エネ化を図ることにより、これらの技術を、○○関連装置等への活用を中心として、実用化することを目的とする。  ３．試験研究の実施の場所   |  |  | | --- | --- | | 名称等 | 所在地 | | ○○本部 | ○○県○○市○○　○－○－○　（独）○○○○内 | | ○○センター | ○○県○○市○○　○－○－○　○○○○（株）内 | | 各社 | ○○県○○市○○　○－○－○　（株）○○○○内 | | ○○県○○市○○　○－○－○　○○○○（株）内 | | ○○県○○市○○　○－○－○　（株）○○○○内 |   ４．試験研究のために使用される設備の概要   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 設備名 | 台数 | 場所 | 用途等 | | ○○装置 | ２ | ○○本部 | ○○開発の○○試験用 | |  |  |  |  | |  |  |  |  |   ５．事業年度別実施計画   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | テーマ | ｎ年度 | ｎ＋１年度 | ｎ＋２年度 | | (1)○○材料開発 | ○○の解析 | ○○化に対応する材料及び素子の開発 | 製品化に対応した○○の開発 | | (2)○○素子開発 | ○○の評価 | ○○化に対応する素子及びﾓｼﾞｭｰﾙの開発 | | (3)○○ﾓｼﾞｭｰﾙ開発 |  | ○○の○○化の開発 |   ６．試験研究の具体的内容   |  |  |  | | --- | --- | --- | | テーマ | 試験研究の具体的内容 | 目指す成果 | | (1)○○材料開発 | ○○と○○から、新たな○○を構築するために、○○の○○、○○の○○、○○の○○の各構成要素を組み合わせて、・・・・・○○による○○技術を開発。 | ○○における○○を確立。 | | (2)○○素子開発 | ○○と○○から、新たな○○を構築するために、○○の○○、○○の○○、○○の○○の各構成要素を組み合わせて、・・・・・○○による○○技術を開発。 | ○○の検出を可能にする。 | | (3)○○ﾓｼﾞｭｰﾙ開発 | ○○と○○から、新たな○○を構築するために、○○の○○、○○の○○、○○の○○の各構成要素を組み合わせて、・・・・・○○による○○技術を開発。 | ○○において○○を実現。 |   ７．所要資金の額及びその調達の方法  （単位：百万円）   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 区　分 | | ｎ年度 | ｎ＋１年度 | ｎ＋２年度 | 合計 | | 収入 | 賦課金 | 300 | 300 | 300 | 900 | | 事業収入 | 200 | 200 | 200 | 600 | | 合計 | 500 | 500 | 500 | 1,500 | | 支出 | 事業費 | 450 | 450 | 450 | 1,350 | | 管理費 | 50 | 50 | 50 | 150 | | 合計 | 500 | 500 | 500 | 1,500 |   *※事業収入について、公的資金の場合は、採択済みのもののみ記載。*  ８．主要な試験研究者の氏名及び略歴   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 氏名 | 年月 | 略歴等 | | ○○　○○ | 昭和○○年○○月  昭和○○年○○月  平成○○年○○月  平成○○年○○月  平成○○年○○月 | ○○大学○○学部○○学科卒業  ○○株式会社入社  　主任研究員  　○○博士  　○○研究所長　現在に至る  本組合においては、○○プロジェクトリーダに従事する。 | | ○○　○○ | 昭和○○年○○月  昭和○○年○○月  平成○○年○○月  平成○○年○○月  平成○○年○○月 | ○○大学○○学部○○学科卒業  △△株式会社入社  　主任研究員  　○○博士  　○○主幹研究員　現在に至る  本組合においては、○○の開発に従事する。 | | ○○　○○ | 昭和○○年○○月  昭和○○年○○月  平成○○年○○月  平成○○年○○月  平成○○年○○月 | ○○大学○○学部○○学科卒業  □□株式会社入社  　主任研究員  　○○博士  　○○研究部長　現在に至る  本組合においては、○○研究グループリーダに従事する。 |   ９．試験研究の実施体制  （１）全体の体制  　別添「研究開発体制」参照。  *※４頁の研究開発体制又はそれに類するものを添付することを想定。*  （２）職員（研究者）体制   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | テーマ | 場所 | 組合業務従事日数 | 研究者の概算人数 | 親元企業等 | 給与負担区分及び概算額（百万円） | | | | | 賦課金 | 公的資金 | その他 | 合計 | | （１）○○材料開発 | ○○本部 | 250 | 20 | 組合 | 80 | 60 |  | 140 | | 100 | 10 | (株)○○、○○(株)、○○(株) | 13 | 8 |  | 21 | | 各社 | 200 | 5 | (株)○○、○○(株)、○○(株) | 13 | 8 |  | 21 | | 100 | 3 | (株)○○、○○(株) | 5 | 3 |  | 8 | | （２）○○素子開発 | ○○センター | 250 | 4 | 組合 | 15 | 10 |  | 25 | | 200 | 5 | (株)○○、○○(株) | 15 | 10 |  | 25 | | （３）○○ﾓｼﾞｭｰﾙ開発 | 各社 | 250 | 4 | (株)○○、○○(株) | 14 | 9 |  | 23 | | 200 | 5 | (株)○○、○○(株) | 15 | 10 |  | 25 | | 合計 | ○○本部 |  | 30 |  | 93 | 68 |  | 161 | | ○○ｾﾝﾀｰ |  | 9 |  | 30 | 20 |  | 50 | | 各社 |  | 17 |  | 47 | 30 |  | 77 | | 計 |  | 56 |  | 170 | 118 |  | 288 |   *※組合業務従事日数：１年間の中で、組合業務に従事する換算日数。*  *例：半日×２００日＝１００日*  *※研究者の概算人数：組合業務従事日数の区分毎に、各区分に対するする人数。*  *例：「組合業務従事日数（換算日数）１００日で従事する研究者が１０人」、「換算日数２００日で従事する研究者が５人」の場合、「１００日　１０人」、「２００日　５人」。*  （３）常勤役員及び職員（事務員）体制   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 場所 | 役職等 | 組合業務従事日数 | 概算人数 | 親元企業等 | 給与負担区分及び概算額（百万円） | | | | | 賦課金 | 公的資金 | その他 | 合計 | | ○○本部 | 専務理事 | 250 | 1 | 組合 | 10 |  |  | 10 | | 事務員 | 200 | 2 | (株)○○、○○(株) | 10 |  |  | 10 | | 合計 |  |  | 3 |  | 20 |  |  | 20 |   １０．知的財産に関する計画  （１）所有形態  　　　・○○については組合の所有。  　　　・○○については組合員の所有。  　　　・○○については組合と組合員の共有。  （２）知的財産の内容及び出願計画  　　　・○○の○○化に関する技術については、○年○月～○年○月に○○に関する特許を出願する。  　　　・○○を○○下で使用可能にする技術については、○年○月～○年○月に○○の○○化に関する特許を出願する。  （３）知財マネジメント  　　　　○○が中心となって、○○、○○及び○○の観点から知財マネジメントを実施。  １１．実用化に関する計画  ★例１  　○年度末までに、○○に関する技術目標を達成し、当該成果を活用して、○年度中に、組合を株式会社に組織変更し、○○関連製品の製造販売を行う。  　○○の全部が不可能な場合には、一部を切り出して、新設分割により株式会社を設立し、○○関連製品の製造販売を行う。  ★例２  　○○プロジェクトが終了する○年度末、組合を解散し、成果を各組合員が持ち帰り、○年度までに、○○関連製品の製造販売を行う。 |