

“格式 1”（←提交时删掉）

关于《节能创新技术开发项目》的提案书

研究开发阶段：○○○○

（该框提交时请删除）

◆研究开发阶段
从以下四个研究开发阶段（挑战研究阶段、领先研究阶段、实用化开发阶段、实证研究阶段中选择某一阶段），或从以下事前研究（挑战研究阶段、领先研究阶段、实用化开发阶段、实证研究阶段中的某一阶段的事前研究中选择某个事前研究）填写。
◆如果是四个研究开发阶段，请填写“○○○○○○的研究开发”，如果是事前研究，请填写“○○○○○○的事前研究”。

○○○○年○○月○○日

研究开发课题名称：“○○○○○○的□□”

公司名称 ○○○○○株式会社 盖章

代表姓名（企业请填写第一负责人姓名） ○ ○ ○ ○ 盖章（或者签名）

所在地 ○○县○○市・・・・（邮编○○○-○○○○）

联系地址 所属部门 ○○○部 △△△科
职务 ○○○○○部长
姓名 ○○ ○○
T E L △△△△-△△-△△△△（总机） 内线 △△△△
F A X △△△△-△△-△△△△
e-mail *****@*****

e-Rad 研究机构的 ID（10 位） ○○○○○○○○○○○

※担当者的联系地址与上述代表人的所在地各不相同，请按以下格式填写。

联系地址 所属部门 ○○○部 △△△科
职务 ○○○○○部长
姓名 ○○ ○○
e-mail *****@*****

（联系地址所在地）

○○县○○市・・・・（邮编○○○-○○○○）
T E L △△△△-△△-△△△△（总机） 内线 △△△△
F A X △△△△-△△-△△△△

（每个提案法人都要填写一页）（←提交时删除）

“格式 2”（←提交时删掉）

关于《节能创新技术开发项目》的提案书 [概要 1 / 2]

研究开发阶段		○○○○（从四个研究开发阶段（挑战研究阶段、领先研究阶段、实用化开发阶段、实证研究阶段中的某一个）或者事前研究（挑战研究阶段、领先研究阶段、实用化开发阶段、实证研究阶段中的某一个的事前研究）中选择一个填写。
研究开发课题名称		○○○○○○的□□（与提案书封面的研究开发课题名称一致）
提案人	法人名称	○○○○○○○○○○（株）（如果提案人是多个，请全部填写）
	注册资金或出资额	○○千日元
	从业人数	○○人
研究开发费	2010 年度 （百万日元）	如格式 5 的 4-1 所示填写每个年度总额（没有单位，只填入数值）
	2011 年度 （百万日元）	如格式 5 的 4-1 所示填写每个年度总额（没有单位，只填入数值）
	2012 年度 （百万日元）	如格式 5 的 4-1 所示填写每个年度总额（没有单位，只填入数值）
研究期限（年）		事前研究 1 年，其他原则上 2 年或 3 年
节能效果量	2020 年 （万 kL/年）	如格式 5 的 1-5，如果是实用化及实证阶段请填入。 实用化的话须是 2 万 KL/年以上，实证的话须是 5 万 KL/年以上。
	2025 年 （万 kL/年）	如格式 5 的 1-5，如果是前期阶段请填入。 必须是 2 万 KL/年以上。
	2030 年 （万 kL/年）	如格式 5 的 1-5，如果是前期、实用化及实证阶段请填入。
	2050 年 （万 kL/年）	如格式 5 的 1-5，如果是挑战阶段请填入。 必须是 100 万 KL/年以上。
研究开发的背景、目的		简单整理格式 5 的 1-1 的内容并填入。 <ul style="list-style-type: none"> 除了研究开发的背景及目的外，要填写拟开发的节能技术的内容、研究开发成果如何起到节能的效果。 说明与《Cool Earth-能源创新技术计划》提出的技术的关联性、对实施本研究开发的作用和意义。
研究开发的课题、目标		简单整理格式 5 的 1-2 内容并填入。 <ul style="list-style-type: none"> 分项说明开发的课题及解决的方法、目标等。要说明其新颖性、创新性 & 优势。 如果是事前研究，请说明为何要进行事前研究，并说明与事前研究结束后预计进行的研究开发阶段的关系。

研究开发的项目、内容	<p>简单整理格式 5 的 1-3 内容并填入。</p> <ul style="list-style-type: none"> · 为了实现上述课题和目标，填入怎样具体实施研究项目，研究开发。
研究开发成果的实用化的预期以及普及愿景	<p>简单整理格式 5 的 1-4 内容并填入。</p> <ul style="list-style-type: none"> · 说明在国内外实施产业化、实用化、普及时所必要的各种措施、采用研究开发成果及技术的市场及需求（商品）的预期和开发构想等。 <p>如果是挑战研究阶段，请以 2030 年及 2050 年为里程碑，说明预期效果及开发构想。</p> <p>如果是领先研究阶段、实用化开发阶段、实证研究阶段，请说明进入市场时的经济性、成本估算，以及进行普及时的环境培育（应对标准化及限制的对策）等。</p>
对加强我国产业竞争力等的贡献	<p>简单整理格式 5 的 1-6 内容并填入。</p> <ul style="list-style-type: none"> · 简单阐述通过本研究开发的实施，对加强我国产业竞争力以及创造新产业、促进新企业的成立会发挥怎样的作用。
该技术的研究开发业绩	<p>简单整理格式 5 的 3-1、3-2、3-3 内容并填入。</p> <ul style="list-style-type: none"> · 简洁地介绍国内外相关技术的开发现状、提案人的研究开发业绩等。

（填写要点）

1. 根据上述填写例，将提案书内容概括为简要版。
2. 本简要版 1/2 的电子文档（Microsoft (R) Office Excel (截止 2003 版) 收录在 CD-R，和提案书一起提交。
3. 该电子版文档将在评审过程中加工使用，务请正确填写相关内容。

“格式 3”（←提交时删掉）

关于《节能创新技术开发项目》的提案书 [简要版 2 / 2]

(改行)

[4]. 研究开发计划

(例) 研究期限为 3 年时。(誊写格式 5 的 4-1 对应的内容)

单位：百万日元 () 内为人数

研究开发项目	担当	2010 年度	2011 年度	2012 年度	总额
1. ○○○○○的研究					
(1) ○○○○的试制		20 (8)			20 (8)
(2) 的开发		10 (4)	53 (10)		63 (14)
2. △△△△△的研究					
(1) ×××××的开发		10 (6)	20 (6)	30 (6)	60 (18)
(2) 的开发 (再委托)			20 (10)	10 (2)	30 (12)
3. ◇◇◇◇◇的性能评价				37 (8)	37 (8)
消费税及地方消费税金 额		2	5	4	11
合 计		42 (18)	98 (26)	81 (16)	221 (60)

· 如果是资助项目的提案，请不要计算（填写）消费税及地方消费税金额。

(改行)

[附图]. 设备或者系统的概念图

请提出提案的设备（必要时，作为比较对象可提出以前的设备等）或者系统等的概念图。另外，如果概念图中有对本研究开发对象设备或者系统等的范围的限定时，请明确说明该研究范围

(填写要点)

1. 按照上述的填写例子，整理提案书内容。
2. 将“简要版 2/2”的电子文档（Microsoft Office Word(截止 2003 版)收录在 CD-R, 和提案书一起提交。
3. 该电子版文档将在评审过程中加工使用，务请正确填写相关内容。

“格式 4”（←提交时删掉）

实施体制表

提案人 (请填写和样式 1 相同内容)	法人名称		○○○○○○○○○○ (株) (如果提案人是多个, 请全部填写)
	联系人所属机构		○○部○○课
	联系人职务		课长
	联系人姓名		根户 太郎
	TEL		***-****-****
	FAX		***-****-****
	email		***@*****
	注册资金或出资金额		○○千日元
	从业人数		○○人
项目实施框架 (请根据样式 5 的 {2} 填写)	委托单位 (如果是资助项目则为资助单位)		○○○○大学 (如果提案人是多个, 请全部填写)
	研究员	所属	○○研究中心
		姓名	根户 太郎
		职务	组长
	共同实施单位		○○○○大学 (如果提案人是多个, 请全部填写)
	研究员	所属	研究生院○○研究科○○专业
		姓名	根户 太郎
		职务	准教授

(填写要点)

4. 根据上述填写例, 整理提案书内容。
5. 本实施体制表的电子文档 (Microsoft (R) Office Excel (截止 2003 版) 收录在 CD-R 上, 和提案书一起提交。
6. 该电子版文档将在评审过程中加工使用, 务请正确填写相关内容。

“格式 5”（←提交时删掉）

节能创新技术开发项目

研究开发阶段：○○○○

研究开发课题名称：“○○○○○○的□□”

（改行）

（填写要点）

- 研究开发阶段从四个研究开发阶段（挑战研究阶段、领先研究阶段、实用化开发阶段、实证研究阶段中的某一个）、或者事前研究（挑战研究阶段前、领先研究阶段前、实用化开发阶段前中的某一个）中选择一个填写。
- 为四个研究开发阶段（挑战研究阶段、领先研究阶段、实用化开发阶段、实证研究阶段）之一时，请将研究开发课题名称填写为“○○○○○○的研究开发”；为事前研究时，请填写为“○○○○○○的事前研究”。

（改行）

[1] 研究开发的内容及课题、目标

（改行）

1-1. 研究开发的背景及目的

（填写要点）

- 请简洁地填写提案的研究开发概要。
- 请填写本研究开发提案的背景、研究开发的目的、最终开发出怎样的技术。填写时，请明确阐述怎样的技术课题通过怎样的方法解决。
- 具体阐述该提案的技术开发和《Cool Earth-能源创新技术计划》的宗旨要求的一致性。
- 如果该提案的技术开发适当于《Cool Earth-能源创新技术计划》里作为重点的创新技术（本制度对象外的除外）的话，请简明扼要地阐述其关联性。
- 研究开发成果一旦将来实现产业化，那么本提案的技术能够起到多大的节能效果，请利用节能效果量加以说明。
- 使用概念图等对采用提案技术的设备及系统等进行通俗易懂地说明。

（改行）

1-2. 研究开发的课题、目标

（填写要点）

- 请填写本研究开发课题的最终目标以及完成最终目标所需要的具体的开发课题及研究项目。在设定最终目标时，请明确地填写目前该技术的水平。
- 对于研究项目要分项目填写，请与以前的方式或者方法进行比较，具体地、通俗易懂地说明其新颖性及优势。
- 对于各个研究项目，请定量地、并且具体地填写其最终目标及中期目标（是 3 年计划时，为第 2 年（2011 年度））。提案为挑战研究阶段时，请务必填写本研究开发结束后 2030 年及 2050 年的预期目标。
- 提案为事前研究时，请填写事前研究结束时的目标以及与结束后预计进行的研究开发阶段的关系及其最终目标。

1-3. 研究开发的项目、内容

（填写要点）

- 请阐述本研究开发成果在国内外实用化的计划、时间、方法等。
- 请阐述本研究开发成果给产业、民生、运输等领域带来节能效果的时间或计划，进而阐述该研究成果给市场或商品带来的开发构想以及对未来像进行描述。
- 如果属于领先研究阶段、实用化开发阶段、实证研究阶段的提案，请阐述从市场导入时的经济性或成本试算，一直到普及时的环境状况。

（改行）

1-4. 研究开发成果的实用化的预期及普及愿景

（填写要点）

- 请填写本研究开发成果在国内外实施实用化的计划、时期、方法等。

- 请填写研究开发成果在产业、民生、运输等领域实现节能效果的时期和计划、以及研究开发成果的市场及商品的开发构想和预期、以及与《Cool Earth -能源创新技术计划》的关联情况。在说明时，请使用按照实施产业化和实用化的时期以及实现普及所需要的时间等所制定的、基于时间顺序的必要的措施和实施方案以及以时间顺序体现技术和功能等目标值的技术线路图等。
- 提案为挑战研究阶段时，即使目前的市场环境及社会环境等不透明，也要以 2030 年及 2050 年为里程碑，设想和填写将来的预期及实施方案。
- 提案为领先研究阶段、实用化开发阶段、实证研究阶段时，请说明进入市场的经济性、成本估算，以及进行普及时的环境培育（应对标准化及限制的对策）等。

（改行）

1-5. 节能效果量和费用对效果的性价比

（填写要点）

- 基于本研究开发成果的产业化预期，使用下述计算方式计算领先研究阶段的 2020 年及 2030 年的、实用化开发阶段及实证研究阶段的 2015 年及 2030 年的、挑战研究阶段的 2050 年的预期在我国可以实现的节能效果量。计算时请参照公开征集要领的<附属资料 2>。
- 请说明与《Cool Earth-能源创新技术计划》的线路图的整合性。
- 预计将在海外产生节能效果时，请不要与国内的进行合计，要填写国外节能效果量。

$$20XX\text{年的节能效果量} = \text{指标 A} \times \text{指标 B}$$

指标 A：每单位的节能效果量

采用本研究开发成果后，平均每个成果产品（技术）的能源削减量。

指标 B：20XX 年的市场规模（采用量）

要充分考虑到该技术在我国可以适用的市场大小、与竞争技术之间的占有率以及对实际的设备机器更新时机的依赖等。

- 单位全部统一换算为原油单位 kL/年。如果没有特殊的理由，单位换算请采用公开征集要领的<附属资料 2>的（附表 1）“各种能源的标准发热量表”。另外，其他的估算时使用的数值等都要注明出处。
- 计算出以下所示的费用/效果后，要将指标分别填写在下述的一览表中。

$$\text{费用/效果 (\%)} = \frac{\text{研究开发费用的总额 (注 1)}}{\text{节能经济效果 (注 2) (亿日元/年)}} \times 100$$

注 1：研究开发期限中的研究开发费总额（NEDO 技术开发机构承担部分）

注 2：节能经济效果（亿日元 / 年）= 原油换算每年的节能效果（万 kL/年）× 2.4（亿日元/万 kL）

	○○○○年	□□□□年
指标 A（效果量）		
指标 B（采用量）		
节能效果量（kL/年）		
研究开发费用的总额（百万日元）		
费用/效果（%）		

（改行）

1-6. 对强化我国产业竞争力等的作用

（填写要点）

- 请具体说明包括主要的基础背景、数值等的背景数据等在内的、本研究开发的实施在强化我国产业竞争力、促进新产业的成长以及促进设立新企业方面的作用。

（改行）

[2] 项目实施框架

(填写要点)

- 关于接受委托进行本研究开发时提案人的管理体制及研究开发体制，请按照下图进行概括。
- 单独申请时，请设置一个有关整个研究开发的研究开发负责人。
- 多个企业等共同申请时，要制定出多个企业对研究开发进行分工负责的研究开发体制，作为代表设置一个研究开发负责人。此时，请说明对研究开发进行分工负责的必要的理由。
- 为资助项目时，请将研究开发负责人称为主任研究人员，将委托对象称为资助项目实施者，将再委托对象称为委托对象。
- 如果是按照“日本和西班牙创新项目”体制实施的国际共同技术的开发项目，请阐述其宗旨。

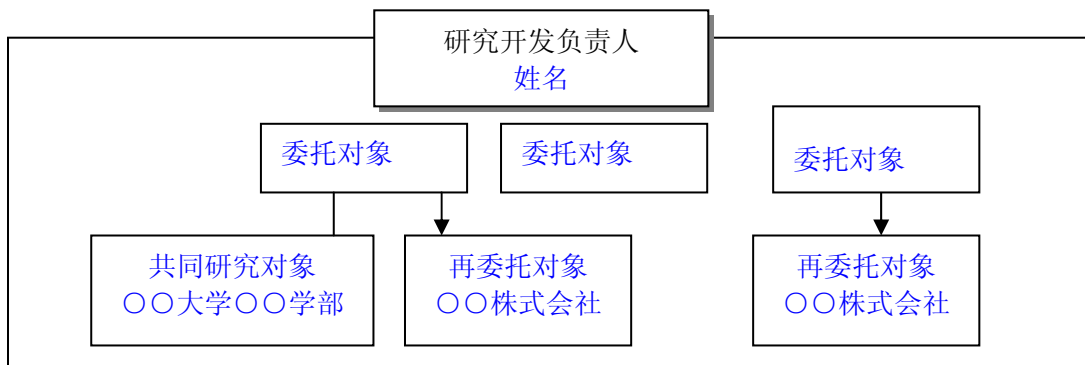
(改行)

2-1. 研究开发课题的负责人

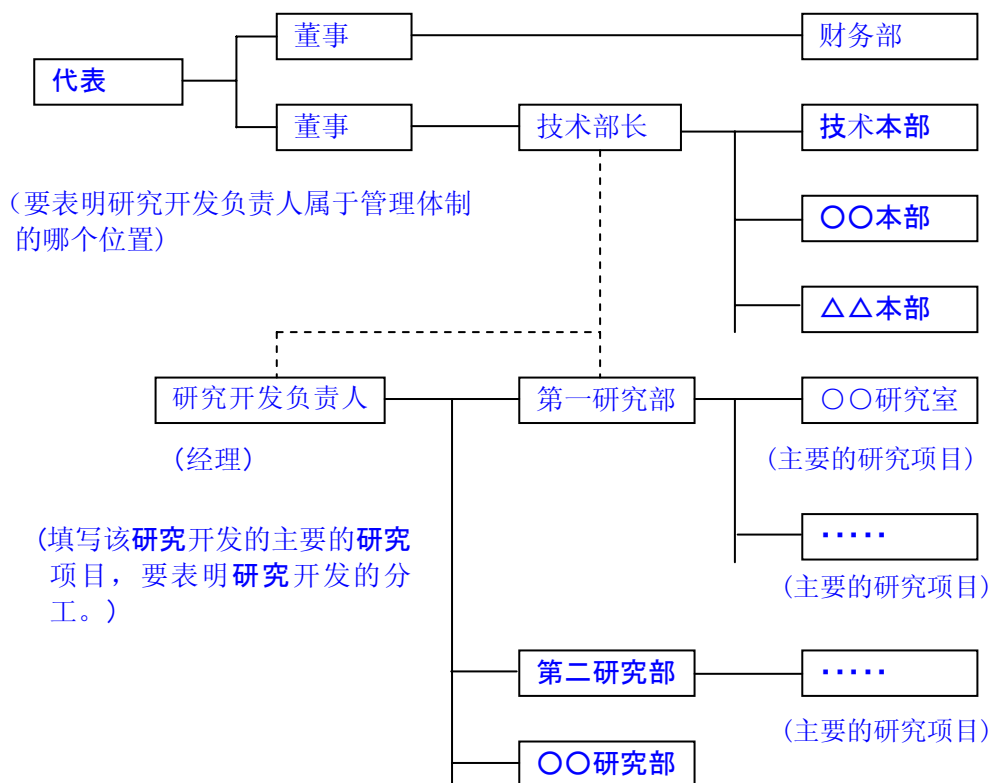
研究开发负责人： 所属部门/职务 姓名 ○○ ○○
 电话 **-****-**** FAX **-****-****
 财务负责人： 所属部门/职务 姓名 ○○ ○○
 电话 **-****-**** FAX **-****-****

(改行)

2-2. 多个企业等共同申请时的研究组织图



2-3. 委托对象、资助项目实施者组织图以及实施体制图



(改行)

2-4. 再委托

(填写要点)

- 为资助项目时，请将再委托称为委托。
- 如果希望将本研究开发的一部分进行再委托时，请填写预定的再委托对象。另外，请说明选定再委托对象的过程及理由。但原则上禁止研究开发独立行政法人向民间企业进行再委托等。
- 进行再委托时，对于 NEDO 技术开发机构，委托对象要承担再委托行为的所有责任。
- 无对应项目时，请填写“无对应项”。

(改行)

2-5. 共同实施

(填写要点)

- 为资助项目时，请将委托对象称为资助项目实施者，将再委托称为委托。
- 在本研究开发或者关联领域内，委托对象与其它的企业、行会、公益法人、大学等之间签订了共同研究或者协作研究等（NEDO 与受托者的业务委托合同上称为“共同实施”）合同时、或者将来计划签订类似的合同等时，请将该内容填写出来。但原则上禁止研究开发独立行政法人向民间企业进行再委托等。
- 在共同实施中，对于 NEDO 技术开发机构，委托对象要承担共同实施对象行为的所有责任。
- 无对应项目时，请填写“无对应项”。

(改行)

2-6. 研究实施地点

- 请同时填写实施申请者提出的研究开发的地点及主要的研究开发项目。
- 如果有一部分研究要在国外进行时，请填写其理由。

(填写例子)

○○○○的开发

○○○○○研究所 ○○都○○区○○丁目○○番地○○号

○○△△的开发

△△△△株式会社 ○○都○○区○○丁目○○番地○○号

(改行)

2-7. 研究开发候选负责人研究简历

- 按照格式 7 的格式进行填写，添加在提案书正文之后。

2-8. 主要候选研究人员研究简历

- 按照格式 6 的格式进行填写，添加在提案书正文之后。

(改行)

[3]. 研究开发业绩

3-1. 国内外研发的现状 & 提案人在其中的定位和实施能力

(填写要点)

- 请填写本研究开发提案人希望承接该项目的理由，及所具有的实施能力。
- 根据研发项目，示例说明与所提案方式或方法相关的国内外的状况，先解释概要，再阐述提案人的实际研究成果及其在学术界的定位。

(改行)

3-2. 该技术的研究开发业绩

(填写要点)

- 引用对本研究开发有关或者可以有助于本研究开发顺利实施的提案人已发表的论文、专利等说明提案人具备实施提案内容的能力。若提案人拥有专利、发表过论文，请用一览表的形式归纳总结研究概要、刊出刊物、作者等。特别是提案人拥有可对该研发有重要指导意义的专利、技能、论文时，请选择其中最重要的文件随提案书一同提交（复印件：待审中的项目亦可）。
- 另外提案人若应用其它企业、或 NEDO 技术开发机构等的专利进行研究开发提案时，必须以签订实施承诺合同为前提。

(改行)

3-3. 关联技术的研究开发业绩等

(填写要点)

- 若拥有对顺利开展本研究开发有益的相关技术，或进行过与本研究开发相关的研究，请将其实际研究业绩列举出来。

(改行)

3-4. 国内及国外其它公司获得相关专利的情况

(填写要点)

- 调查国内及国外其它公司有关本研究的技术曾获得的相关专利的情况，确认这些技术并不影响该研究成果申请专利及实施产业化。
- 无对应项目时，请填写“无对应项”。

(改行)

3-5. 研究(或者技术)开发设备等的保有状况

(填写要点)

- 填写本研究开发所需的主要设备中，提案人所持有设备的状况。
- 无对应项目时，请填写“无对应项”。

(改行)

设备名称	内 容				
	规格	用途	买入价格 (千日元)	安装地点	备注
○○○○○装置	◇◇◇◇方式			○○(株)研究所	△△年度安装

(改行)

[4]. 研究开发计划

4-1. 研究开发预算和研究人员的年度投入

(填写要点)

- 请采用下列一览表的方式对实施本研究开发项目所要采用的顺序、如何开展研究开发项目、需要多少经费进行汇总说明。另外，作为参考，请在表示研究计划进程的线下()内，填入该年度投入研究人员的人数。研究费请填写总额(含委托费)。
- 公司本部或研究所设在日本以外国家的外国企业，若其所在国有与消费税相当的款项时，亦逐个按研究开发条款计算。
- 预算规模有时会因社会、经济状况、研究开发费的确保状况而有所变动，本机构不对总项目费规模作出承诺。
- 提案为资助项目时，请不要计算(填写)消费税及地方消费税额。

(改行)

(示例 (为 3 年计划时))

单位: 百万日元 () 内为人数

研究开发项目	2009 年度	2010 年度	2011 年度	总额
1. ○○○○○的研究				
(1) ○○○○的试制	20 (8)			20 (8)
(2) 的开发	10 (4)	53 (10)		63 (14)
2. △△△△△的研究				
(1) ×××××的开发	10 (6)	20 (6)	30 (6)	60 (18)
(2) 的开发 (再委托)		20 (10)	10 (2)	30 (12)
3. ◇◇◇◇◇的性能评价			37 (8)	37 (8)
消费税及地方消费税额	2	5	4	11
合计	42 (18)	98 (26)	81 (16)	221 (60)

(改行)

4-2. 2010~2011 年度的必要经费概算

项目 (例)	累计明细 [金额 (千日元)]
I. 机械装置等费用	** , ***
1. 土木建筑工程费	** , ***
2. 机械装置等制作、购置费	** , ***
3. 维修改造修理费	** , ***
II. 劳务费	** , ***
1. 研究人员费	** , ***
2. 辅助人员费	** , ***
III. 其他经费	** , ***
1. 消耗品费	** , ***
2. 差旅费	** , ***
3. 外部订购费	** , ***
4. 其它	** , ***
IV. 间接经费	** , ***
V. 再委托费·共同实施费	** , ***
总经费	** , *** , ***
消费税额	(注: 日元单位) * , *** , ***
总额	(注: 日元单位) *** , *** , ***

(改行)

(填写要点)

- 关于研究开发所需的 2010、2011 年度的经费概算额, 如果是委托项目时, 请按照《委托业务事务处理指南》中规定的经费项目填写; 如果是资助项目时, 再委托费理解为委托费、共同实施费理解为共同研究费, 另外注意不要计入消费税额。还有, 上述指南内容有可能会变更, 请注意。

- 间接经费率请按以下内容计算。详细内容请参考<附属资料 3>。不过随着对间接经费率的重新评估，2010 年度的简介经费率有变更的可能。

表 1 间接经费率

项目实施类型	间接经费率
大企业	10%
从事试验研究业务的独立行政法人	
公益法人等（注 1）	
国立或公立试验研究机构	
中小企业（注 2）	15%
大学等（注 3）	30%

- 填写时，务请确认经费总额与“4-1. 研究开发计划”中所示的 2010、2011 年度的总额一致。
- 关于再委托对象及共同实施对象所需的经费概算额，也请按照表 I ~ III 规定的经费项目填写。
- 只有委托项目的再委托费，要求不能超过合同金额的 50%。
- 外包费里不能包括任何研究开发的业务内容。
- 关于委托业务、资助金交付的详细情况，请分别参照 NEDO 技术开发机构的主页。
<http://www.NEDO.go.jp/itaku-gyomu/index.html>
http://www.NEDO.go.jp/itaku-gyomu/hojo_josei/index.html

（改行）

[5]. 类似的研究

5-1. 与其它研究开发课题的差异

（填写要点）

- 与该研究开发相关的课题中，若有已通过其它途径（与 NEDO 技术开发机构、省厅及其有关机构等）提案或计划提案、正在实施或已经实施完毕者，请简明阐述这些研究开发与本次提案的不同之处。此外，若内容与其它途径下正在实施的课题相重叠，将被视作不正当之举，评审和签约将失效。

（改行）

5-2. 本研究与公司自行研究之间的区分

（填写要点）

- 承托本研究后，仍同时为所属公司从事研究时，为了不使得各自的研究开发成果等发生混同，要明确指出本研究与自己公司承担的研究之间的研究概要及目标（数值目标、性能等）的差异，要说明他们之间可以明确地进行区别。
- 若本研究已由提案人在所属公司内进行了先行研究，要对比此前研究的最终目标、完成值及此次提案的最终目标（数值目标、性能等），具体阐述本研究开发项目的必然性。
- 无对应项目时，请填写“无对应项”。

（改行）

[6] 关于合同书或者交付申请书的协议

- 如无异议，请填写下述的内容。
 - ▶ 提案为委托项目时
“○○ ○○（代表姓名）”在签署开发课题《○○○○○的研究开发（或者○○○○○的事前研究）》合同时，需要确认按照 NEDO 技术开发机构业务委托合同的条款合同内容中没有异议后再提交提案书。
 - ▶ 提案为资助项目时
“○○ ○○（代表姓名）”在申请本研究开发课题“○○○○○的研究开发”的资助金时，要确认按照 NEDO 技术开发机构的资助金交付规定资助金交付申请中不存在异议后再提交提案书。
- 关于业务委托合同条款及资助金交付规定，请分别参照 NEDO 技术开发机构的主页。
<http://www.NEDO.go.jp/itaku-gyomu/index.html>
http://www.NEDO.go.jp/itaku-gyomu/hojo_josei/index.html

“格式6”（←提交时删掉）

研究开发阶段的选定理由书

<p>①研究开发阶段 ○○○○ （从四个研究开发阶段（挑战研究阶段、领先研究阶段、实用化开发阶段、实证研究阶段中的某一个）或者事前研究（挑战研究阶段前、领先研究阶段前、实用化开发阶段前的某一个）中选择<u>一个</u>填写）</p>
<p>②研究开发课题名称</p>
<p>③提案人姓名</p>
<p>④研究开发阶段的选择理由 *对研究开发内容、定位、项目化、产品化等进行预测，根据能够预测到的节能效果量而阐述所选择的研究开发阶段的选择理由。</p>
<p>⑤截至目前与提案内容有关的开发成就（填写主要论文、研究发表、专利等） （填写例子） ○○—○○年实施了△△的研究开发，确立了基础技术 [论文] 1) 山田太郎等、“○○的固体有机结构”，○○学会杂志，72卷10号，P.930,1999. [研究发表] 1) T.Yamada et al. “○○○○”、The △△Fall Meeting’ 99,Oct.12,1999. [专利] 1) 山田太郎等、“○○○○成分物质”、特开平10-123456 *特别是使用国家预算的开发业绩，如果本栏不能写全的话，请填写主要业绩。</p>
<p>⑥本研究开发结束后的产业化计划（为事前研究时无需填写）</p>
<p>⑦备注</p>

“格式7”（←提交时删掉）

研究开发候选负责人 研究简历

姓名	(拼音) 山田 太郎	出生日期	1952 年
e-Rad研究人员ID* ¹ (8位)		○○○○○○○○ (为研究开发候选负责人时必须填写)	
① 所属单位、部门、职务 ○○○株式会社 ○○○开发部 主任			
② 最终学历/学位 (最终学历) ○○大学研究生院工科物质生物工程专业硕士课程毕业 (学 位) 工学博士 (获取时间) 19○○年			
③-1 研究开发经历、曾获奖项		③-2 研究开发管理经历* ²	
(填写例子) ○○-○○年 ○○的研究开发 ○○年 ○○的研究开发获○○学会○○奖		(填写例子) ○○-○○年 《○○的研究项目》中担任项目带头人	
④其他资金的申请及项目参与情况 (填写例子) 正在实施○○部《○○的研究开发项目》○○的研究。 被○○部的○○项目的○○的研究开发采纳			
⑤被采纳情况下本研究开发分配的努力度※ 只由在学术机构（国立公立研究机构、大学法人、私立大学、高等专科学校、独立行政法人及相当的机构）中从事有关试验研究业务的人员填写。 ※在个人的所有工作时间内，投入该项目的研究时间所占的比例(%)			
⑥ 与该研究开发有关的最近5年的成果等 (填写例子) (论文) 1) 山田太郎等、“○○的固体有机构造”，○○学会杂志，○○卷○○号，p.○○，19○○ (研究发表) 1) T.Yamada, et. al, “Improvement of XXXXX”, The XXX Fall Meeting’ 99, Oct. 12, 1999. (专利等) 1) 山田太郎等、“○○成分物质”、特开平○○-○○○○○○			
⑦ 在本研究开发体制的作用 (填写例子) ○○年度开始从事与本研究开发项目相关的领先调查研究[○○的调查研究]，担任○○调查委员会的委员长等，发挥主导作用。			

(请控制在1页内。)(←提交时删掉)

*1 “府省通用研究开发管理系统(e-Rad)” 登记的研究人员的 ID。为研究开发候选负责人时必须填写。

*2 研究开发管理经历是指在研究项目中的项目带头人、研究代表、企业研究开发管理等有经验的人员。

- 所提供的个人信息，在对研究开发等实施体制进行审查时使用，同时会将部分信息（姓名、所属机构、出生日期、性别）与项目名称及合同、资助金额等信息一起提供给 e-Rad 或者用于构建政府研究开发数据库。
- 在加工成无法识别具体某个人的状态下，个人信息有可能被用于统计资料或者学术研究。
- 所提供的个人信息，除了以上的用途外，不会用于其他目的。（但是，不包括国家法令要求提供的情况）。

“格式 8”（←提交时删掉）

主要候选研究人员 研究简历

姓名	(拼音) 田中 次郎	出生日期	1962 年
e-Rad研究员番号*1 (8位)		○○○○○○○○ (不知或没有该号时可省略)	
① 所属单位、职务 ○○○株式会社 ○○○开发部 主任			
② 最终学历·学位 (最终学历) ○○大学研究生院工科物质生物工程专业硕士课程毕业 (学位) 工学硕士 (学位取得年) 19○○年			
③-1 研究开发经历、曾获奖项		③-2 研究开发管理经历	
(填写例子) ○○-○○年 ○○的研究开发 ○○年 ○○的研究开发获○○学会○○奖			
④其他资金的申请及项目参与情况 (填写例子) 正在实施○○部《○○的研究开发项目》○○的研究。 被○○部的○○项目的○○的研究开发采纳			
⑤被采纳情况下本研究开发分配的努力度※ 只由在学术机构（国立公立研究机构、大学法人、私立大学、高等专科学校、独立行政法人及相当的机构）中从事有关试验研究业务的人员填写。 ※在个人的所有工作时间里，投入该项目的研究时间所占的比例(%)			
⑥ 与该研究开发有关的最近5年的成果等 (填写例子) (论文) 1) 田中次郎等，“采用○○的创新性制造工艺”，○○学会杂志，○卷○号，p. ○，19○○ (研究发表) 1) J. Tanaka. et. al, “○○○○○○”，日本○○学会 讲演编号○○、19○○。 (专利等) 2) 田中次郎等，“○○制造工艺”、特开平○○-○○○○○○			
⑦ 在本研究开发体制里的作用 (填写例子) 在本研究开发课题《○○○○的研究开发》中，以专业领域△△△△和××××的研究开发业绩为基础，从事以解析和□□□□为目标的研究。			

(每名候选研究员都要填写 1 页。)(←提交时删掉)

*1 “府省共通研究开发管理系统 (e-Rad)” 登记的研究人员番号 (8 位)。主要候选研究员可以不填写。

- 对于所提供的个人信息，在对研究开发等实施体制进行审查时使用，同时会将部分信息（姓名、所属机构、出生日期、性别）与项目名称及合同、资助金额等信息一起提供给 e-Rad 或者用于构建政府研究开发数据库。
- 在加工成无法识别具体某个人的状态下，个人信息有可能被用于统计资料或者学术研究。
- 所提供的个人信息除了以上用途外，不会用于其他目的。（但是，不包括国家法令要求提供的情况）。

“格式 9”（←提交时删掉）

提案书等受理票（NEDO 技术开发机构 存根）

提案资料受理番号

关于《节能创新技术开发项目》的提案书

研究开发阶段：○○○○

研究开发课题名称：“○○○○○○○的□□”

年 月 日

公司名：○○○○○○○○○○株式会社

法人代表：董事长 ○○ ○○

所在地：〒 ○○○省○○○市

担当者：所属 ○○部○○科
职务 ○○部（科）长

※ 如果联系地址与上述地址不同时，请填写
联系地址。

（联系地址）

<提案书核对清单>	
提案人检查	
<input type="checkbox"/>	提案书（正本 1 份、副本 2 份）
○	封面
○	提案书简要版
○	实施体制表
○	正文
○	研究开发阶段选定理由书
○	候补研究开发负责人简历
○	主要研究开发负责人简历
<input type="checkbox"/>	提案书电子媒体文档（CD-R） 1 份
<input type="checkbox"/>	提案书等受理票 正本 1 份
<input type="checkbox"/>	受理回信用信封 2 份
<input type="checkbox"/>	公司简介 1 份
<input type="checkbox"/>	e-Rad 申请基本信息打印件 1 份

..... 剪切 剪切线

提案书受理编号

关于《节能创新技术开发项目》的提案书

研究开发阶段：○○○○

研究开发课题名称：“○○○○○○○的□□”

提案书等受理表

年 月 日

公司名称：

担当者姓名：

阁下提交的提案书已被受理。

独立行政法人新能源・产业技术综合开发机构

节能技术开发部 盖章