様式２

令和８年度デマンドサイドマネジメント表彰　応募申請書

（機器部門）

令和　　年　　月　　日

一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター

理事長　小宮山　宏　殿

（申請者１）　住所／所在地

　　　　　 　個人名／団体名

㊞

　　　　　　 代表者名（団体の場合）

（申請者２）　住所／所在地

　　　　　 個人名／団体名

㊞

　　　　　　 代表者名（団体の場合）

※　申請者欄は、単独申請の場合は、1か所のみ記入してください。

※　申請者が多い場合は、適宜欄を増やしてください。

【　応募件名　】

* 応募件名は機器名称その他簡潔なものとし、30字以内で記載をお願いします。

|  |
| --- |
| （事務局記入欄）受付年月日　　　令和　　年　　月　　日　番号　　　　　　機器 No. |

【申請者連絡先、団体概要】

* 申請者１

|  |  |
| --- | --- |
| 申請団体名 |  |
| 担当者所属部署 |  |
| 担当者役職 |  |
| 担当者氏名 |  |
| 担当者所属部署所在地 | 〒 |
| 担当者電話番号 |  |
| 担当者E-mail |  |
| 団体概要（業種、創立年月、資本金、従業員数、事業内容等） |

* 申請者２

|  |  |
| --- | --- |
| 申請団体名 |  |
| 担当者所属部署 |  |
| 担当者役職 |  |
| 担当者氏名 |  |
| 担当者所属部署所在地 | 〒 |
| 担当者電話番号 |  |
| 担当者E-mail |  |
| 団体概要（業種、創立年月、資本金、従業員数、事業内容等） |

※　単独申請の場合は、1か所のみ記入してください。

※　申請者が多い場合は、適宜欄を増やしてください。

※　個人で応募の場合は、担当者氏名～担当者E-mailの欄まで記入してください。

【応募内容】

　応募システムに係る各項目について記入してください。各項目のスペースは自由です。なお、補足説明のために別紙資料を添付することは可能です。

１．評価してもらいたいポイント（要点、200字程度）

２．開発の目的、背景

３．応募機器の概要

概要・仕様に加えて、外観・構造図を示してください。

４．応募機器の特徴

（１）電気需要最適化効果

電気需要の最適化に寄与する効果を、数値的表現により記載してください。

（一例）

* 再エネ余剰電力の発生時に電気需要の増加を可能とする効果
* 電気需給逼迫時にピーク電力を削減する効果

（電気需要の時間帯をシフトすることを可能にする場合や、省電力により電気需要の削減を可能にする場合を含む）

* 下げDRまたは上げDRの要請への対応を可能にする効果

（２）省エネルギー性

省エネルギー性につき、数値的表現により記載してください。

（一例）

* 従来機器と比較した一次エネルギー消費量の削減効果

（３）先進性・創造性

技術的に優れた先進性や創造性について、具体的に記載してください。

（４）普及性

製品・システムが市場で普及することに貢献する要素について記載してください。

（一例）

* 経済性（イニシャルコストの増加やシステム導入により発生するコストを、ランニングコストの低減により回収できる年数など）
* 設置性、施工性の向上
* 事業継続（BCP）など導入に付加価値を与える機能

５．各申請者の貢献

複数の申請者による共同応募の場合、応募機器を開発するにあたって、それぞれの申請者が果たした役割を記述してください。単独応募の場合は、記載不要です。

６．その他

①　知的財産権の取得状況（国内、国外を問わず取得済み、または申請中のもの）

②　受賞歴の有無（表彰を受けた機関、団体名、年月日、表彰種類等）

③　販売状況

（販売実績のあるものは、販売開始年月、国内外販売実績等。未発売のものは、発売予定時期。）