|  |  |
| --- | --- |
| **一般財団法人日本海事協会** | **【RE-071-26】** |
| **環境・再生可能エネルギー部　行** | **Rev. 3** |
| **E-Mail:**  | **re@classnk.or.jp** |  |
| **FAX:**  | **03-5226-2060** |  |

**認証申請書（初回）**

**日本海事協会に対して、以下についての小形風車型式認証を申請いたします。**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.** | **申請者** |  |
|  | **申請日：** | **年     月     日** |
|  | **会社名：** |  |
|  | **所在地：** | **〒** |
|  | **代表者名：** |  | **（印）** |
|  | **Tel:** |  |
|  | **E-mail:** |  |
| **2.** | **申請内容** |  |
|  | **型式番号：** |  |
|  | **認証基準：** | **[ ] 　JSWTA0001 + JIS C 1400-22 (IEC 61400-22)** |
|  | **[ ] 　その他（     ）** |
|  | **荷重計算手法（複数可）：** | **[ ] 簡易荷重算式** | **[ ] 空力弾性解析** | **[ ] 実機での計測結果** |
| **3.** | **連絡窓口** |  |
|  | **会社名：** |  |
|  | **所在地：** | **〒** |
|  | **担当者名：** |  |
|  | **Tel:** |  |
|  | **E-mail:** |  |
| **4.** | **注意事項** |  |
|  | **[ ] 「NKRE-AP-0001 認証文書及びシンボル類の使用要領」を読み、内容を理解しました。** |
|  | **[ ] 「NKRE-AP-0002 苦情及び異議申立て要領」を読み、内容を理解しました。** |
|  | **[ ] 「NKRE-SP-0001 小形風車型式認証要領」を読み、内容を理解しました。** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **5.** | **提出図書** | **※NK-PASSを利用して提出願います。** |
|  | **申請者****チェックリスト** | **日本海事協会****チェックリスト** |
| **1)** | **[ ] 風車型式の仕様書（主要部品の型式番号を明記する事）** | **[ ]**  |
| **2)** | **[ ] 構造計算書（タワー以外）** | **[ ]**  |
| **3)** | **[ ] タワー構造計算書（タワートップでの最大荷重、最大変位量を含む）** | **[ ]**  |
| **4)** | **[ ] 設計図面（主要部品：翼、ハブ、主軸、発電機、安全装置、ナセル、ヨー、タワー、制御装置、PCS、その他特有な装置）** | **[ ]**  |
| **5)** | **[ ] 組立図面（上記主要部品に対して）** | **[ ]**  |
| **6)** | **[ ] 技術仕様書（上記主要部品、及び、購入部品に対して）** | **[ ]**  |
| **7)** | **[ ] 材料証明書（強度評価した主要部品に対して）** | **[ ]**  |
| **8)** | **[ ] 結線図（発電機から系統まで）** | **[ ]**  |
| **9)** | **[ ] ブロック図（発電機から系統まで）** | **[ ]**  |
| **10)** | **[ ] 制御フローチャート** | **[ ]**  |
| **11)** | **[ ] 制御装置の効能に関する説明文書** | **[ ]**  |
| **12)** | **[ ] 機械的ブレーキのブレーキトルク計算書（試験結果等も可）** | **[ ]**  |
| **13)** | **[ ] 風車がフェイルセーフ設計であることの説明文書（例：FMEA表等）** | **[ ]**  |
| **14)** | **[ ] 試験法案（少なくとも、耐久性試験、性能計測試験、騒音計測試験、安全性及び機能試験を含む）** | **[ ]**  |
| **15)** | **[ ] 耐久性試験報告書　※試験が実施済みの場合** | **[ ]**  |
| **16)** | **[ ] 性能計測試験報告書　※試験が実施済みの場合** | **[ ]**  |
| **17)** | **[ ] 騒音計測試験報告書　※試験が実施済みの場合** | **[ ]**  |
| **18)** | **[ ] 安全性及び機能試験報告書　※試験が実施済みの場合** | **[ ]**  |
| **19)** | **[ ] 翼静的荷重試験報告書　※試験が実施済みの場合** | **[ ]**  |
| **20)** | **[ ] 発電機に対する電気試験報告書　※試験が実施済みの場合** | **[ ]**  |
| **21)** | **[ ] ISO9001認証書（申請者、製造者）　※認証を取得している場合** | **[ ]**  |
| **22)** | **[ ] 品質マニュアル（申請者、製造者）** | **[ ]**  |
| **23)** | **[ ] ユーザマニュアル** | **[ ]**  |
| **24)** | **[ ] 設置及び試運転マニュアル** | **[ ]**  |
| **25)** | **[ ] メンテナンスマニュアル** | **[ ]**  |

**※下欄は日本海事協会使用欄ですので、記入不要です。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **受付日：** | **年　　　月　　　日** | **受付番号：** |  |
| **管理責任者** | **技術担当者** | **事務担当者** |
|  | **※提出図書確認完了日に押印する事** |  |