|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **一般財団法人日本海事協会** | | **【RE-071-33】** |
| **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（更新）**

**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の更新を申請いたします。**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |  | | | | | |
|  | **認証番号：** |  | | | | | |
|  | **初回認証日：** | **年     月     日** | | | | | |
| **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** | |  | |