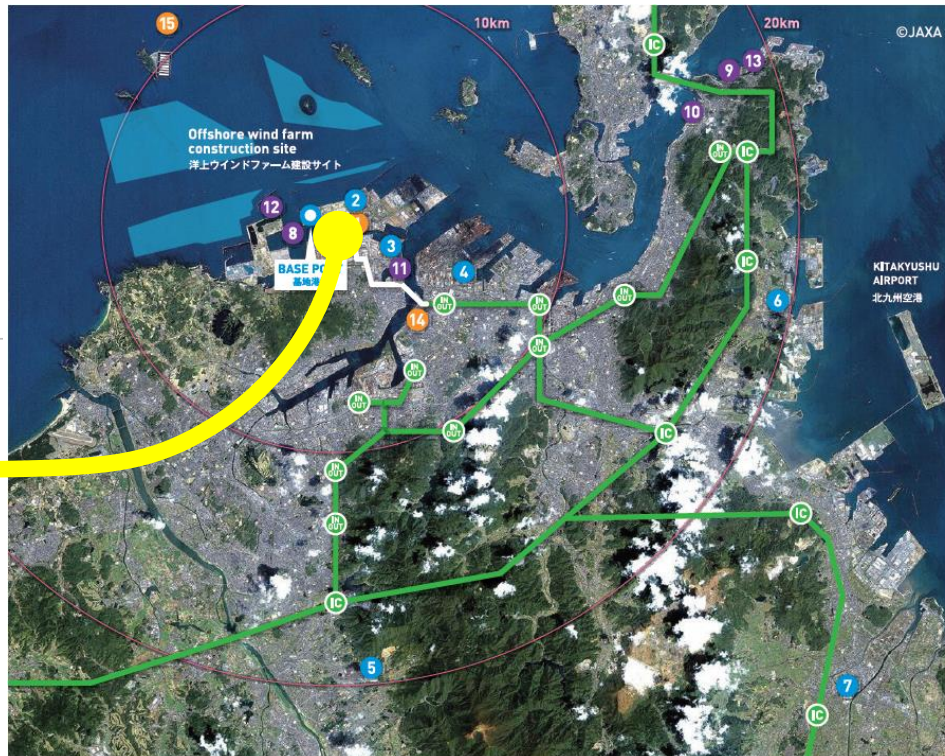
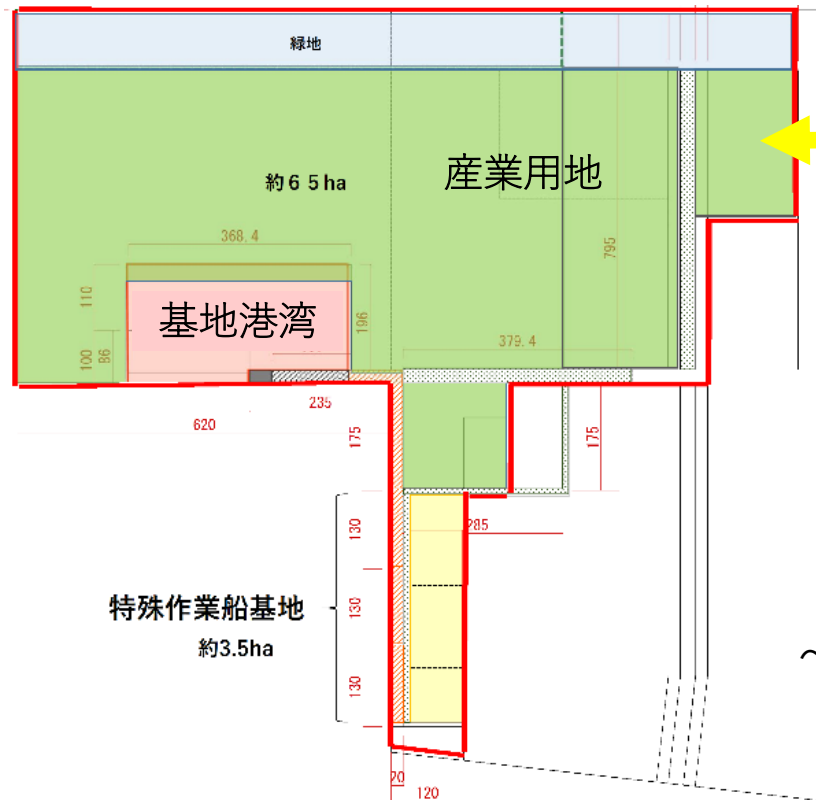


フェーズ 3 関連企業の受け皿の準備

響灘地区の約70haを
「洋上風力関連産業ゾーン」
 に位置づけ(下図赤枠)
 ～ 産業集積を加速 ～



洋上風力発電関連産業が
 集積する北九州市

～ 製造業だけでなく海洋工事・海事産業も集積 ～

- 1 **Operation & Maintenance**
 保守・メンテナンス
 HOKUTAKU Co., Ltd.
 株式会社北拓
 北九州府県建設部 1-125-13 福岡県 10km以内 24時間体制
- 2 **Bearing**
 大型ベアリング
 Hoshizumi Mfg. Co., Ltd.
 株式会社星島製作所
 北九州府県建設部 1-11-1 福岡県 10km以内 24時間体制
- 3 **Foundation**
 基礎構造物 (ジャケット)
 NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD.
 日本製鉄エンジニアリング株式会社
 北九州府県建設部 1-1-1 福岡県 10km以内 24時間体制
- 4 **Large Steel Structure**
 鋼構造物
 Repency Steel Japan Limited
 株式会社レパシージャパン
 北九州府県建設部 1-1-1 福岡県 10km以内 24時間体制
- 5 **Gearbox**
 増速機
 NIKKASHI Manufacturing Co., Ltd.
 株式会社日研製作所
 北九州府県建設部 1-1-1 福岡県 10km以内 24時間体制
- 6 **Cable**
 ケーブル (タワー・セセル)
 Funakawa Electric Industrial Cable Co., Ltd.
 株式会社船橋電線工業
 北九州府県建設部 1-1-1 福岡県 10km以内 24時間体制
- 7 **Generator**
 発電機 発電機部品
 YASKAWA ELECTRIC CORP. JAPAN
 株式会社安川電機
 北九州府県建設部 1-1-1 福岡県 10km以内 24時間体制
- 8 **SEP (Jack-up Vessel)**
 SEP型多目的起重機船
 PENTAOCEAN CONSTRUCTION CO., LTD.
 五洋建設株式会社
- 9 **Floating Crane**
 浮体機船
 FUKUDA SALVAGE & MARINE WORKS CO., LTD.
 福岡サルベージ株式会社
- 10 **Tugboat - CTV**
 タグボート・洋上風力発電アクセス船
 Green Shipping, Ltd.
 グリーンシッピング株式会社 (船員24名乗組)
- 11 **Floating Crane**
 浮体機船
 KONDO MARINE CO., LTD.
 株式会社近藤造船
- 12 **CTV**
 洋上風力発電アクセス船
 Taiyoo Kisen Co., Ltd.
 東洋汽船株式会社
- 13 **Cable Laying Vessel**
 ケーブル敷設船
 The Nissan Salvage Co., Ltd.
 日産サルベージ株式会社
- 14 **Training**
 トレーニング
 NISSAN MARINE KOGYO CO., LTD.
 ニッサンマリナ工業株式会社
 Nissan Survival Training Center
 日産サバイバルトレーニングセンター
 北九州府県建設部 1-1-1 福岡県 10km以内 24時間体制
- 15 **Floating Offshore Wind Turbine**
 浮体式洋上風力発電実験機
 New Energy and Industrial Technology Development Organization
 新エネルギー・産業技術総合開発機構

北九州風力ウィーク×SDGs(2021年開催)

メインイベント(国内初開催)

ー Global Offshore Wind Summit 2021 Japan

【概要】GWEC(世界風力会議)が、これまで全世界で開催してきたもので、日本では初開催

【日程】10/7(木)・8(金) ※10/6 洋上・陸上ツアー実施

【会場】北九州国際会議場

【参加者】延べ約1,000人(Web参加含む)



当日の様子 (メインホール)



北九州風力ウィーク ×SDGs 2021 10.3日(日) - 8(金)

世界洋上風力サミット2021
■10月7日(木)~8日(金)
風力発電関連施設 視察ツアー
■10月6日(水)

主催/JWPA(一般社団法人日本風力発電協会) ●共催/GWEC(世界風力会議)・北九州府
会場/北九州国際会議場(小倉北区浅野3丁目8-1)

再生可能エネルギーに関する
学術的ワークショップ×SDGs
■10月4日(月) 【お問い合わせ先】北九州府立大学
TEL/093-964-4274

洋上風力発電シンポジウム
×SDGs 【お問い合わせ先】北九州府環境局
TEL/093-582-2238

グローバルウィンドデー in 北九州 × SDGs ■10月3日(日) 会場/若松区響灘地区

【お問い合わせ先】北九州府 港湾交通局 エネルギー産業振興課 TEL/093-582-2994



GREEN ENERGY PORT HIBIKI

日本初の洋上風力産業総合拠点 & 大規模洋上ウインドファーム
グリーンエネルギーポートひびき

若松区 響灘で
プロジェクト進行中!!

関連イベント告知

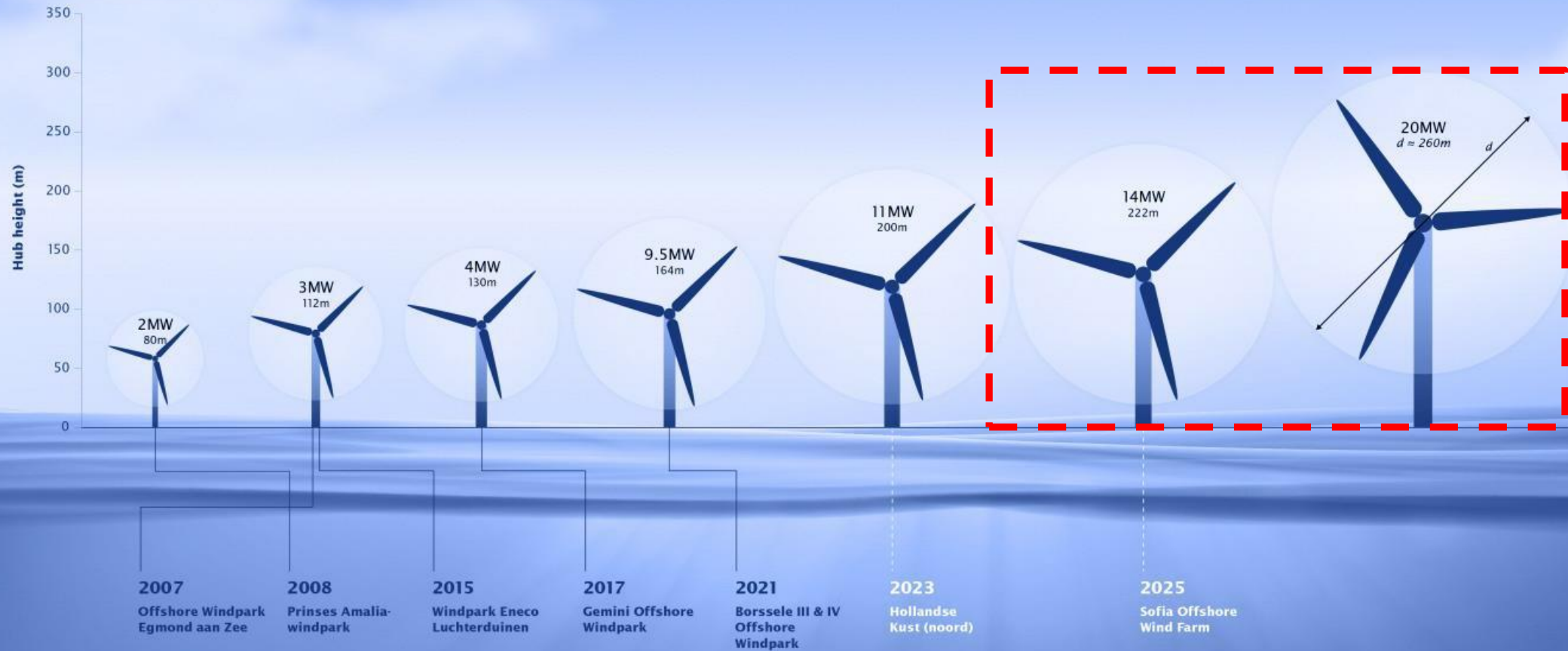
◆インフラ整備

- ・風車の更なる大型化及び浮体式による展開を見据えた拠点機能の強化

◆国内における洋上風力発電の普及拡大

- ・西日本地域における普及拡大
 - －本市基地港湾の利用促進による関連産業の定着化
- ・国内を中心にアジアも見据えた普及拡大
 - －地元サプライヤーによる風車サプライチェーンへの参画
 - －風車関連部材メーカーの誘致
- ・O&M拠点機能の強化
 - －マリンコーディネーションセンターの開設
 - －ベースキャンプ設置
 - －人材育成

将来展望 — 更なる風車大型化 —



Van Oord社HPより転載