

西班牙商貝富新能源有限公司台灣分公司函

聯絡地址：110 台北市信義區信義路五段 7 號 57 樓

聯絡人：葉庭佑

電話：02-8729-9573

電子信箱：tyeh@bluefloat.com

受文者：交通部航港局

106248 臺北市大安區和平東路 3 段 1 巷 1 號

發文日期：中華民國 112 年 01 月 09 日

發文文號：貝富字 11201090010

附件：一、國家通訊傳播委員會函

附件：二、浮動式光達 Floating Lidar 規格說明文件

主旨：有關本公司擬於新竹外海佈放浮動式光達 Floating Lidar 相關事宜，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、有關本公司與「九降風離岸風力發電計畫籌備處」之氣象觀測工作之相關團隊合作，擬於 112 年 2 月 15 日起至 113 年 2 月 28 日新竹外海佈放浮動式光達 Floating Lidar 進行資料蒐集。佈放座標等說明如下：

AKROCEAN WS29 座標

經度：東經 120 度 40 分 48 秒

緯度：北緯 24 度 57 分 54 秒

外觀：船型載具(長度 5.1M，水面上高度約 1.2M，寬度 3M)

燈質：每 20 秒閃 5 次

見距：2-4 海浬

已裝設 AIS，MMSI 號碼：994166115

- 二、茲檢附國家通訊傳播委員會函(詳附件一)、浮動式光達 Floating Lidar 規格說明文件(詳附件二)供 貴局參考。敬請貴局協助佈航船佈告

- 三、本案緊急聯絡人：大躍離岸運維股份有限公司 02-2531-8677 #2182

正本：交通部航港局、新竹區漁會

副本：大躍離岸運維股份有限公司

第 1 頁 / 共 1 頁



交通部航港局



1120000242

國家通訊傳播委員會 函

機關地址：10052 臺北市中正區仁愛路1段50號

傳 真：07-2391110

聯 絡 人：蘇靜玉 07-8599218

電子郵件：judys@ncc.gov.tw

110

臺北市信義區信義路5段7號57樓之1

受文者：西班牙商貝富新能源有限公司台灣分公司 代表
人：Pinkerton Michael Anthony

發文日期：中華民國 111 年 12 月 8 日

發文字號：通傳南決字第 11152061490 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

主旨：貴分公司為確保航行安全需要申請核配所屬離岸
風場之航路標識虛擬浮標點位（AIS AtoN）水上
行動業務識別碼（MMSI），依電信管理法第50條
第7項授權訂定之專用電信網路設置使用管理辦法
第31條第1項至第3項規定，予以核准，請查照。

說明：

- 一、依貴分公司 111 年 11 月 22 日貝富字第 11111220010 號
函及本會委員會議決議授權主管業務單位內部分
層負責辦理。
- 二、依旨揭規定，申請設置於船舶以外並以助航為目
的之電臺發射水上行動業務識別碼者，應向主管
機關申請核配。前項申請，應提出文件：1、申

請表。2、電臺設置核准或電臺執照。申請表應載明申請者姓名或名稱、地址、聯絡電話及電臺設置位置。

三、申請人名稱：西班牙商貝富新能源有限公司台灣分公司（代表人姓名：Pinkerton Michael Anthony、身分證統一編號：A80017****、住居所：臺北市中正區廈門街）、營業所地址：臺北市信義區信義路5段7號57樓之1。

四、核配識別碼為994166115（設備編號：AKROCEAN WS29）。

五、不服本處分者，得於本處分書達到之次日起2個月內，向臺北高等行政法院提起行政訴訟。

正本：西班牙商貝富新能源有限公司台灣分公司 代表人：Pinkerton
Michael Anthony

副本：交通部航港局

主任委員 **陳耀祥**

依分層負責規定授權單位主管決行



**AKROCEAN IS
A SERVICE COMPANY
WHICH PROVIDES
IN SITU OCEAN
ENVIRONMENTAL
DATA AS A SERVICE**



**FLOATING WIND
LIDAR**



**FLOATING BIRD
RADAR**



**OFFSHORE
ENVIRONMENTAL
OBSERVATORY**



"The most accurate and cost-effective response to your offshore observations needs".



**AKROCEAN OWNS AND OPERATES A FLEET OF
MODULAR PLATFORMS COVERING ALL THE
CLIENT'S ENVIRONMENTAL MONITORING NEEDS**



**WE SERVE
OFFSHORE WIND / MARINE RENEWABLES / OCEAN SCIENCES**



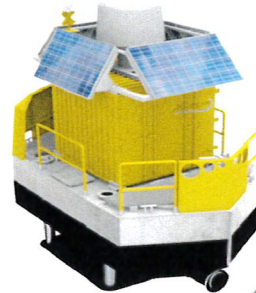
contact@akrocean.com
1 route de la croix Moriau
44350 Guérande - France
www.akrocean.com



- └ Stage 2 Carbon Trust validated with LEOSPHERE WindCube Offshore (independently verified by DNV-GL)
- └ Sharable with a large range of other sensors
- └ Passive pitch & roll stabilization system
- └ 365/7 monitored (via onshore center)
- └ Robust and Sea Proven
- └ Eco-Friendly (No diesel on board)
- └ High O&M and QHSE expertise
- └ Plenty of power available
- └ Safe work on-board

Offshore Wind Assessment

- └ 3D FlightTrack Radar from DIADES MARINE embedded
- └ Advanced Real-Time 3D Detection, positioning & tracking
- └ Maximum range 10km (birds) / 30 km (vessels)
- └ Passive and Active motion compensated
- └ 365/7 monitored (via onshore center) and migration alerts
- └ High Maritime & Environmental partners' expertise
- └ Eco-Friendly (No diesel on board)
- └ Turn-key data delivery
- └ Field Validation with ornithologist



Birds & Bats Assessment



- └ Surface and Subsea multi sensors slots enabling to collect complete sets of environmental data from met ocean conditions, biological, human activities, mammals, fishes and bird presence
- └ Plug & Play data logging and management systems
- └ Modular power pack up to 2,5kW capacity
- └ Up/Down scaling of the system directly at sea
- └ 365/7 onshore monitored
- └ Sharable with WINDSEA or FLY'R SEA
- └ Eco-Friendly (No diesel on board)

Environmental Assessment