

調達予定機器等リスト

実証番号	4
代表機関名	株式会社 Z T V
実証件名	ローカル5Gを活用した湾内におけるブリ養殖給餌業務完全無人化に向けた自動操船

No.	a 名称	b 区分	c 型番	d 数量	e 開発供給計画認定実績の有無 （特定高度情報通信技術活用システムに該当する場合）	f eが○でない場合 サプライチェーンリスク対応を含む十分なサイバーセキュリティ対策の内容	g 機能	h 設置形態(固定・可搬)	i 製造企業		j 備考等
									① 製造企業名称	② 本店（又は主たる事務所の所在地）	
1	4Kカメラ（陸上）	端末	P1378-LE		2	サプライチェーンリスク対策の令和4年度実証と同メーカー製を選定	4Kネットワークカメラ	固定	AXIS Communications	スウェーデン	湾内確認撮影
2	3D-LiDAR	端末	HAP		3	サプライチェーンリスク対策の製品を選定。	周囲認識用センサ	固定	Livox	中国	操船確認用
3	組み込みPC	端末	Jetson NX		3	サプライチェーンリスク対策の製品を選定。	センサ情報の変換装置	固定	NVIDIA	アメリカ	収集データ解析
4	ルータ	端末	EDK-G90U0-VPN-2MGSEP		2	サプライチェーンリスク対策の製品を選定。	ルータ	固定	Moxa	台湾	船内ネットワーク集約
5	HUB	端末	EDS-G205-1GTXSEP		3	サプライチェーンリスク対策の製品を選定。	ハブ	固定	Moxa	台湾	船内ネットワーク集約
6	遠隔操船用組込PC	端末	Jetson AGX Orin		1	サプライチェーンリスク対策の製品を選定。	表示装置	固定	NVIDIA	アメリカ	収集データ解析
7	データストレージ	端末	TS5410DN1204		1	サプライチェーンリスク対策の製品を選定。	データストレージ	固定	Buffalo	日本	収集データ格納
8	5Gゲートウェイ	端末	XC-WN930J-01		2	サプライチェーンリスク対策の令和4年度実証と同メーカー製を選定	5Gゲートウェイ	固定	パナソニックコネク	福岡県福岡市	カメラ映像伝送
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											

*1：本実証で使用する基地局、コア設備、伝送路設備（光ファイバを用いたもの）、端末、データ処理設備等を記載すること
*2: e 開発供給計画認定実績の有無については、特定高度情報通信技術活用システムの開発供給及び導入の促進に関する法律（令和2年法律第37号）に基づく開発供給計画認定を受けた実績を有する事業者が開発供給した機器であるか否かにより判断すること。