

調達予定機器等リスト

実証番号	5
代表機関名	シャープ株式会社
実証件名	遭難者捜索における捜索隊の効率的かつ安全な捜索活動支援

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が〇でない場合 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	Wi-Fi HaLow アクセスポイント	データ処理設備	AP-100AH(JP)	3		・万一入手困難となった場合は、No.3の機器の切り替え ・最新ファームウェアへの更新管理 ・適切な設定が維持・管理	Wi-Fi HaLow親機	可搬	サイレックス・テクノロジー(株)	京都府精華町光台二丁目3番地1	
2	Wi-Fi HaLow クライアント	データ処理設備	BR-100AH(JP)	10		・万一入手困難となった場合は、No.3の機器の切り替え ・最新ファームウェアへの更新管理 ・適切な設定が維持・管理	Wi-Fi HaLow子機	可搬	サイレックス・テクノロジー(株)	京都府精華町光台二丁目3番地1	
3	Wi-Fi HaLow 開発キット	データ処理設備	SX-NEWAH-EVK(JP)	5		・万一入手困難となった場合は、No.1,2の機器への切り替え ・最新ファームウェアへの更新管理 ・適切な設定が維持・管理	Wi-Fi HaLow中継機構築のため	可搬	サイレックス・テクノロジー(株)	京都府精華町光台二丁目3番地1	
4	小型PC	端末	Raspberry Pi 4 Model B	11		・万一入手困難となった場合は、No.1,2の機器への切り替え ・最新ファームウェアへの更新管理 ・適切な設定が維持・管理 ・OSでの適切なセキュリティ設定	Wi-Fi 2.4GHz帯によるスマートフォン端末の接続等	可搬	Raspberry Pi Foundation	37 Hills Road, Cambridge, CB2 1NT, England	
5	スマートフォン	端末	未定	9		・万一入手困難となった場合は、他モデルや他社のスマートフォンに切り替え ・適切な設定の維持・管理 ・Androidでの適切なセキュリティ設定	アプリケーション操作	可搬	シャープ株式会社	大阪府堺市堺区匠町1	
6											
7											
8											
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。