

企業情報	企業・組織名	NECネットエスアイ株式会社				業種	製造業/SI	
	Webサイト	https://www.nesic.co.jp/						
技術・ソリューション	代表的技術名	Local 5G						
	本技術が貢献する領域	「質の高いインフラ」および「スマートシティ」						
	対象分野	道路・橋梁	該当する	港湾	該当する	空港	該当する	
		上下水道	該当しない	発電・エネルギー	該当する	鉄道	該当する	
		住宅	該当する	情報通信技術	該当する	その他(自由記述)	0	
	対象都市課題	交通・モビリティ	該当する	エネルギー	該当する	防災	該当する	
		インフラ維持管理	該当する	観光・地域活性化	該当する	健康・医療	該当しない	
		農林水産業	該当する	環境	該当しない	セキュリティ・見守り	該当する	
		物流	該当する	都市計画・整備	該当する	その他(自由記述)	0	
	技術分類(キーワード)	移動体通信、大容量						
技術の内容(概要)	プライベート5GネットワークをEnd-to-Endで提供する。							
技術紹介図	<p>トータルで最適なシステムを設計、供給</p>							
技術の海外展開について	アジア	展開を検討する	アフリカ	展開の予定なし	中東	展開の予定なし	欧州	展開の予定なし
	ロシア	展開の予定なし	オセアニア	要望があれば検討	北米	要望があれば検討	中南米	展開の予定なし

活用事例	対象国	日本																
	都市名	広島県																
	プロジェクト名	ローカル5G開発実証																
	プロジェクト概要	水中ドローンを用いて養殖場の遠隔監視や海中の状況の可視化等を行い、海上におけるローカル5Gの通信品質や性能の評価を行う。																
	プロジェクト紹介図																	
プロジェクト紹介Webサイ	0																	
SDGs	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
備考 (受賞歴など)	0																	