

SDGs 達成に向けた宣言書

宣言日 令和 3 年 9 月 2 7 日

団体名 株式会社シスコム

私たちは、SDGs の内容を理解し、SDGs の達成に向けた方針及び取組を以下のとおり宣言します。

◆ SDGs 達成に向けた取組方針等

米国製80GHz帯（71～76GHz、81～86GHzを往路各1チャンネル）無線機の日本総代理店地位を市内事業者から事業承継し、日本未導入となる米国仕様10Gbps通信機と信号変換装置（OFDM変調信号⇔IP信号）を組み合わせた新商品（80GHz無線伝送システム）を開発します。競合他社が取り組むことのできないOFDM変調信号を送信する光ファイバーの代替導入を実現することで、SDGs達成に向けた取り組みをします。

◆ SDGs 達成に向けた重点的な取組

達成を目指す分野に「○」		SDGs 達成に向けた重点的な取組	指標（KPI） ・目標値 ※目標値は、いずれかの目標年で設定してください。		最も関連性のある「北九州市SDGs未来都市計画」の指標や取組 ※どちらか一方のみの記載で構いません。
経済	○	80GHz無線伝送システムの製品化および普及（10Gbps無線通信）	指標（KPI）	光ファイバー網の二重化策又は代替導入	指標
社会			目標値		具体的な取組
環境			その他 (その他の場合) (2028)年	2021年 0組 ↓ 2028年 28組	
経済		OFDM変調信号を配信する過疎地のケーブルテレビ事業者等に光ファイバー網のラストマイル地域への80GHz無線伝送システムの延長導入	指標（KPI）	過疎地での80GHz無線伝送システム導入	指標
社会			目標値		具体的な取組
環境			その他 (その他の場合) (2028)年	2021年 0リンク ↓ 2028年 10リンク	
経済		離島間の既設光海底ケーブルを80GHz無線伝送システムに置き換え	指標（KPI）	5km迄の海底ケーブルを置き換え	指標
社会			目標値		具体的な取組
環境	○		2023年 (その他の場合) ()年	光海底ケーブル ↓ 海上無線通信	