

自己紹介

- 鷺津 光貴
 - 名古屋学院大学 商学部 4年
- NOG歴
 - JANOG54～
 - JANOG56 初LT
 - ChuNOG4～
 - ChuNOG6 初プログラム
 - QUNOG32
- 初NOCです！
 - 2/26 ChuNOG7でNeGI NOCします！



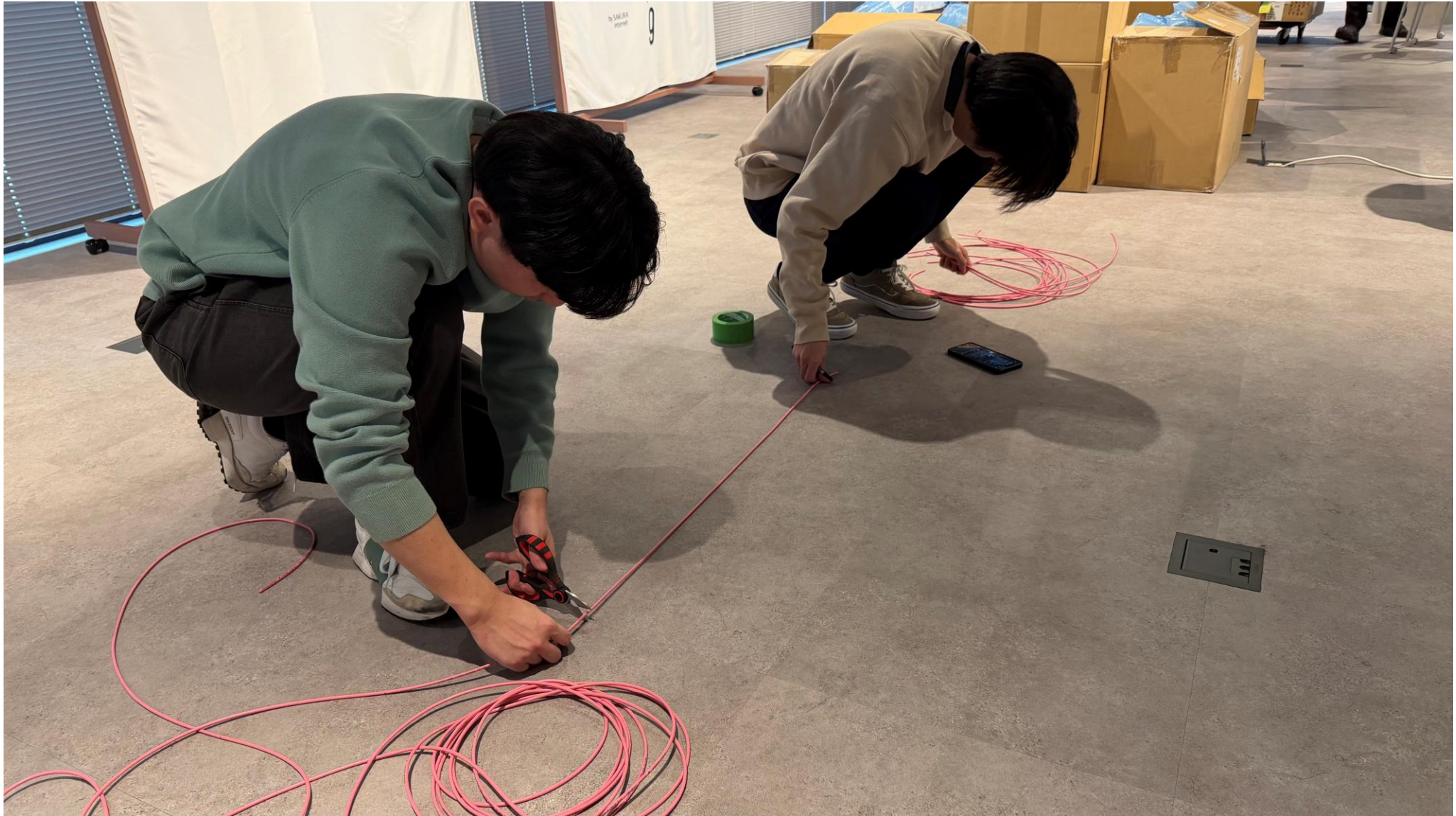


JANOG57 UTPケーブル総延長

Cat6 UTPケーブル

2,333m

切り出し



成端の様子



成端の様子



かしめの様子



かしめの様子



かしめの様子



はじめてのかしめ



はじめてのかしめ

TIA Cat 6 Channel(+All)

長さ：9.9m

挿入損失：28.3dB

リターンロス：11.1dB



50mを8の字巻きして強く握ってみる



結果

TIA Cat 5e Channel
長さ：55.4m
挿入損失：-0.8dB
リターンロス：6.7dB



ケーブルを伸ばすと...

TIA Cat 5e Channel
長さ：55.2m
挿入損失：1.4dB
リターンロス：6.0dB



もっと丁寧に巻いてみた



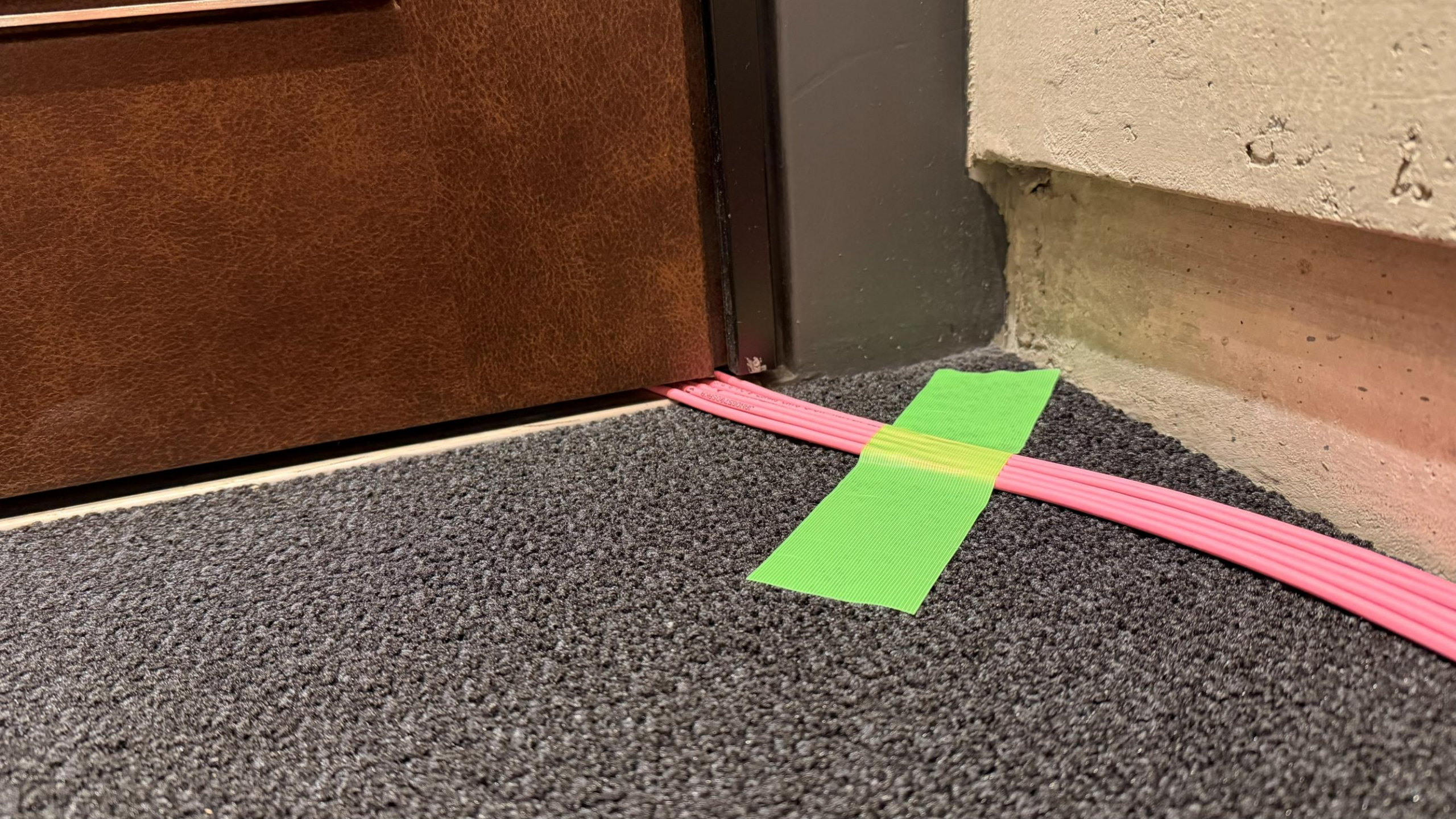
もっと丁寧に巻いてみた

TIA Cat 5e Channel
長さ：55.4m
挿入損失：0.5dB
リターンロス：5.6dB



配線計画の様子





CBチームのこだわり

- 見た目を美しく
- なるべく導線を避ける



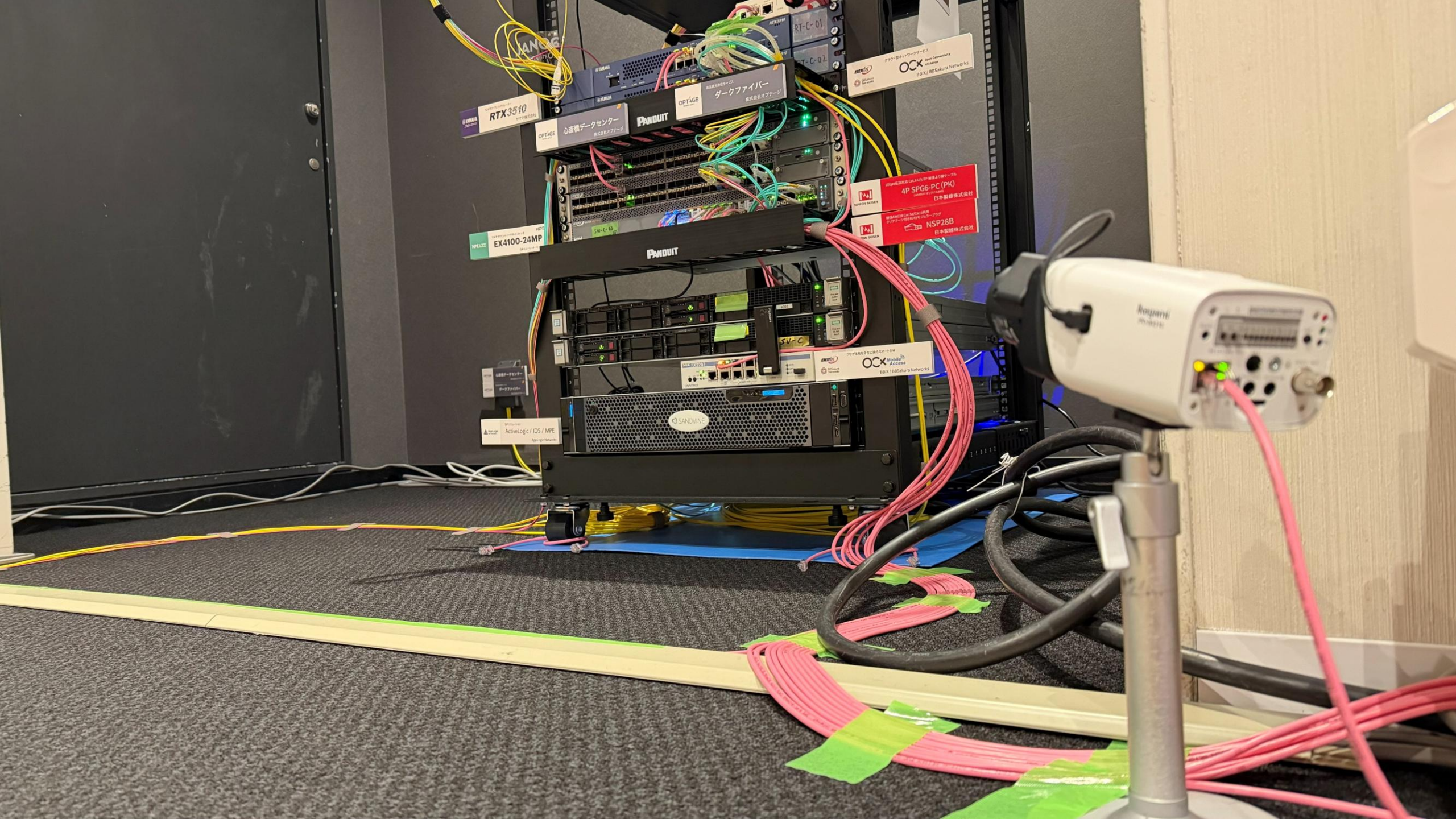


JANOG57 UTPケーブル総延長

Cat6 UTPケーブル

2,333m





RTX3510

心斎橋データセンター
株式会社オナール

パンドUIT
ダークファイバー
株式会社オナール

OCN
インターネットサービス
BBN / BBSakura Networks

EX4100-24MP

パンドUIT

4P SPG6-PC (PK)
日本製鋼所株式会社
NSP28B
日本製鋼所株式会社

ActiveLogic / IDS / MPE

SANDVINE

OCN
インターネットサービス
BBN / BBSakura Networks

今井さんにお返しします！