



TOHOKU
UNIVERSITY

CDC 出張報告

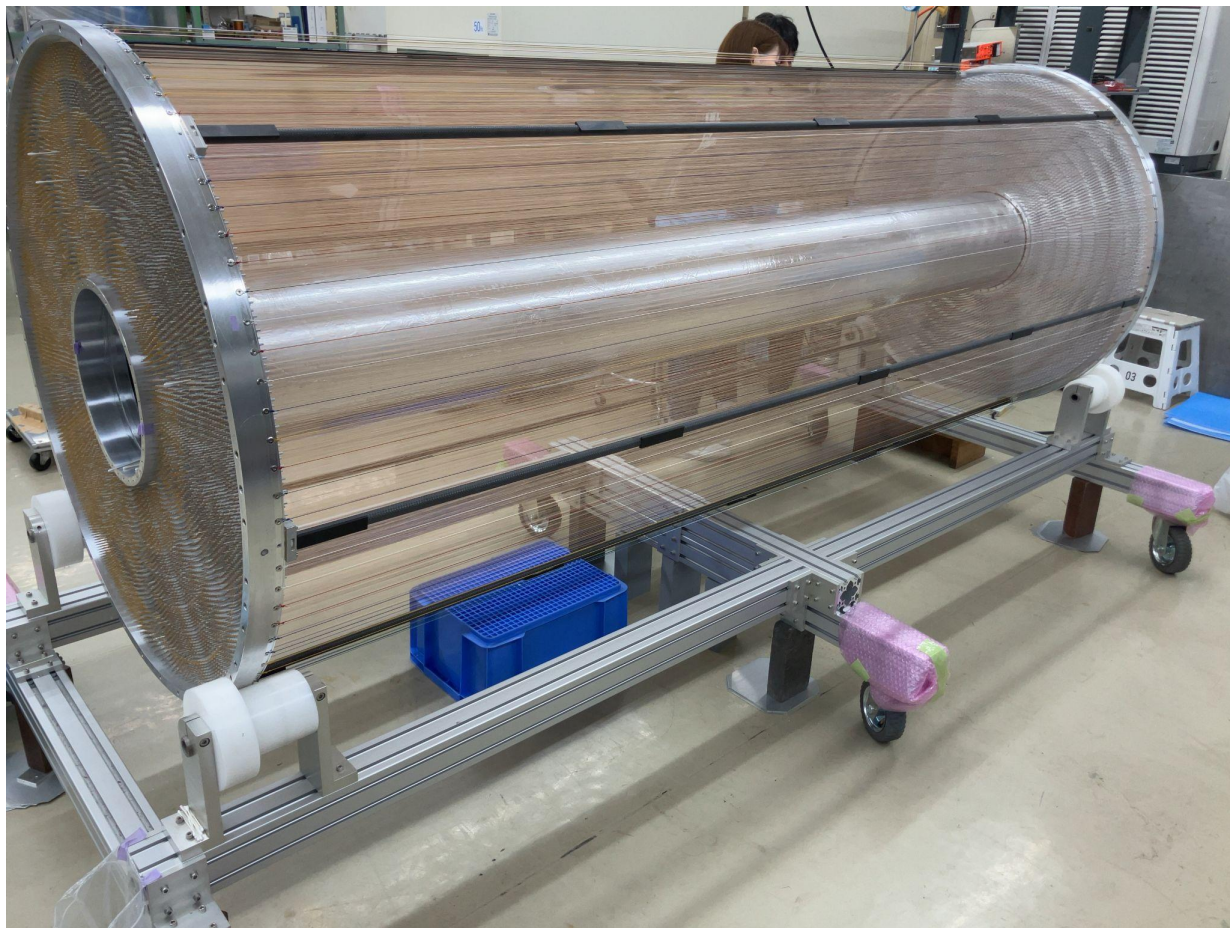
ハヤシレピック @舘山

2024/6/10
木村佑斗



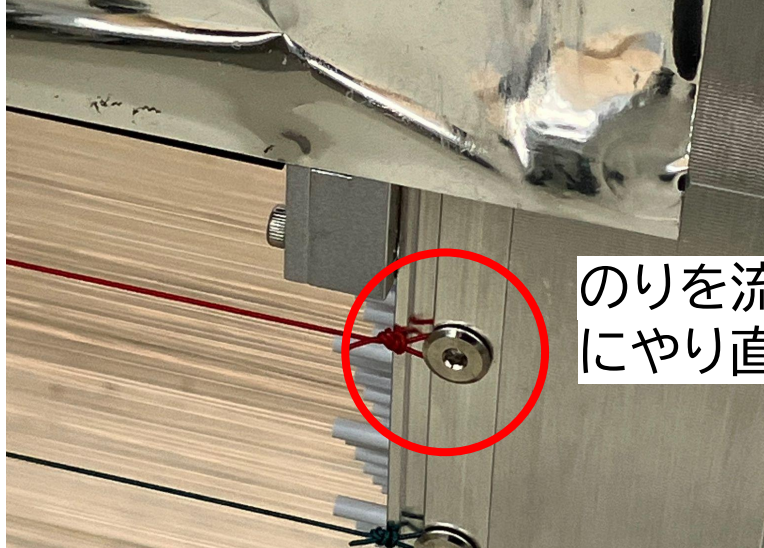
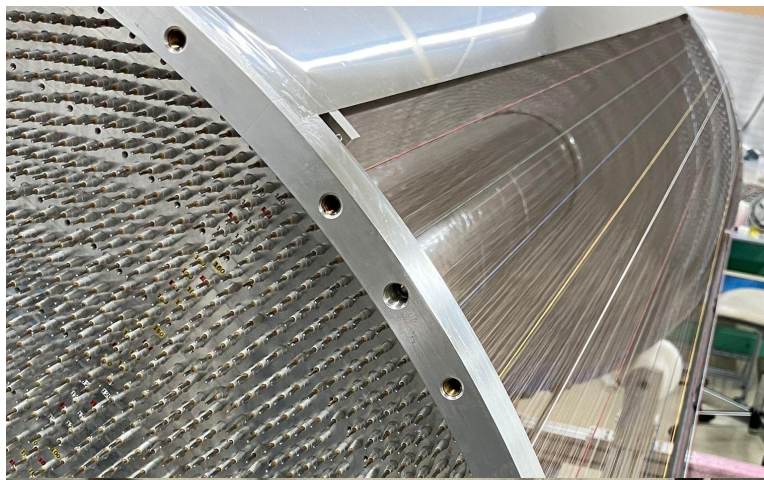
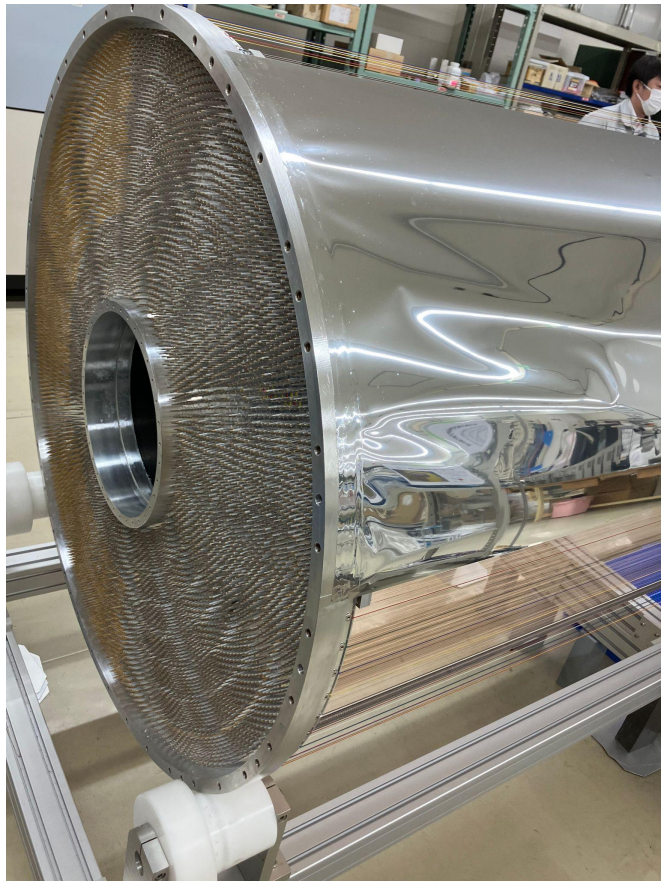
ワイヤー張りは完了

2





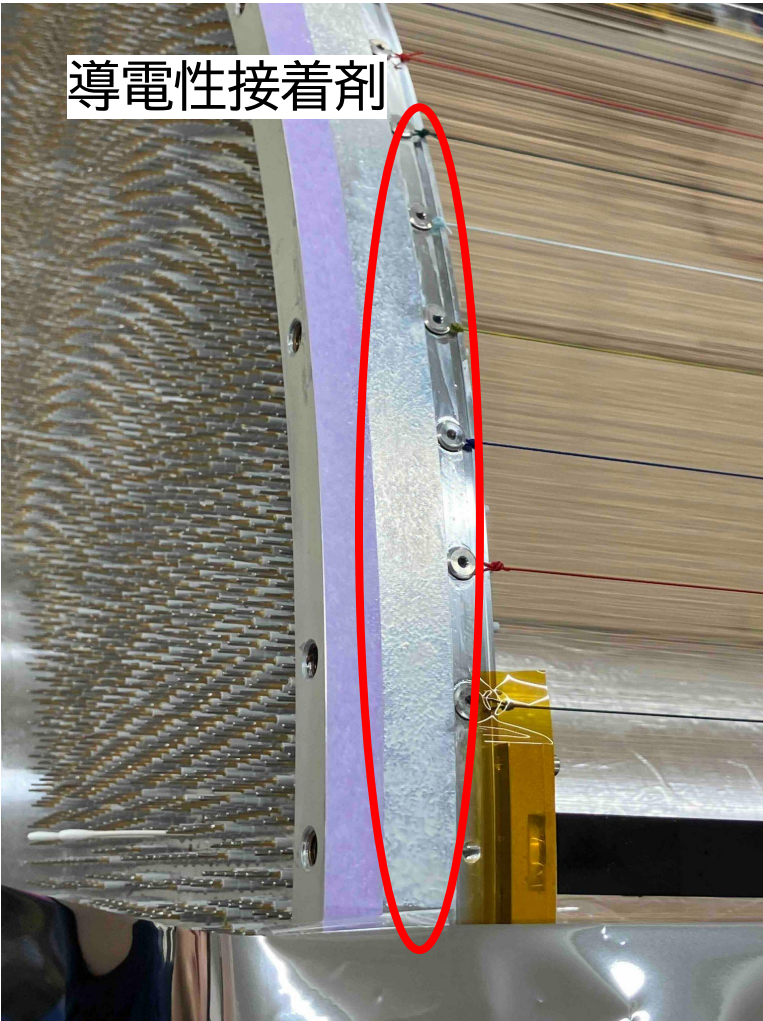
マイラー貼り (1日1枚)



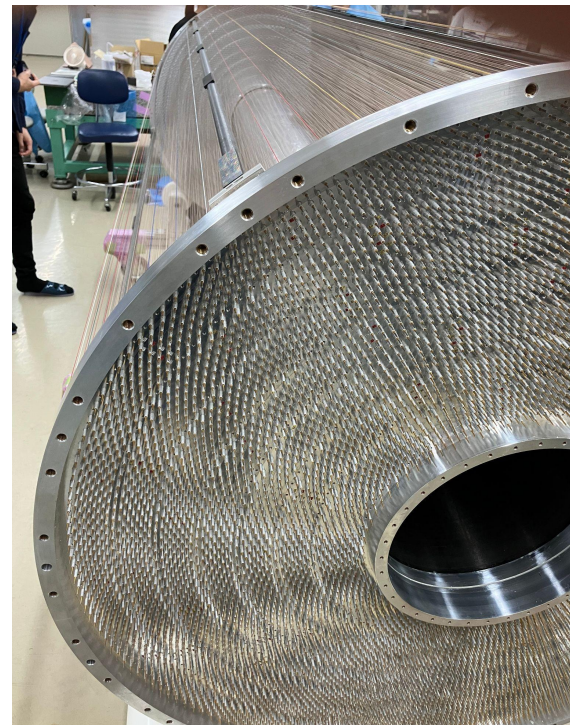
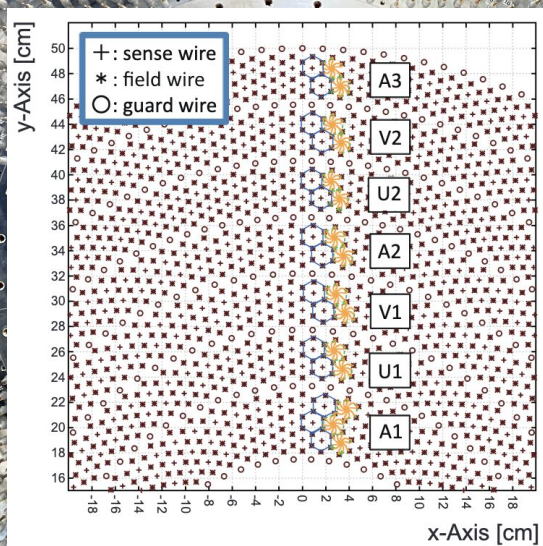
のりを流し込むためにやり直しに、、、



導電性接着剤



ガス流入口





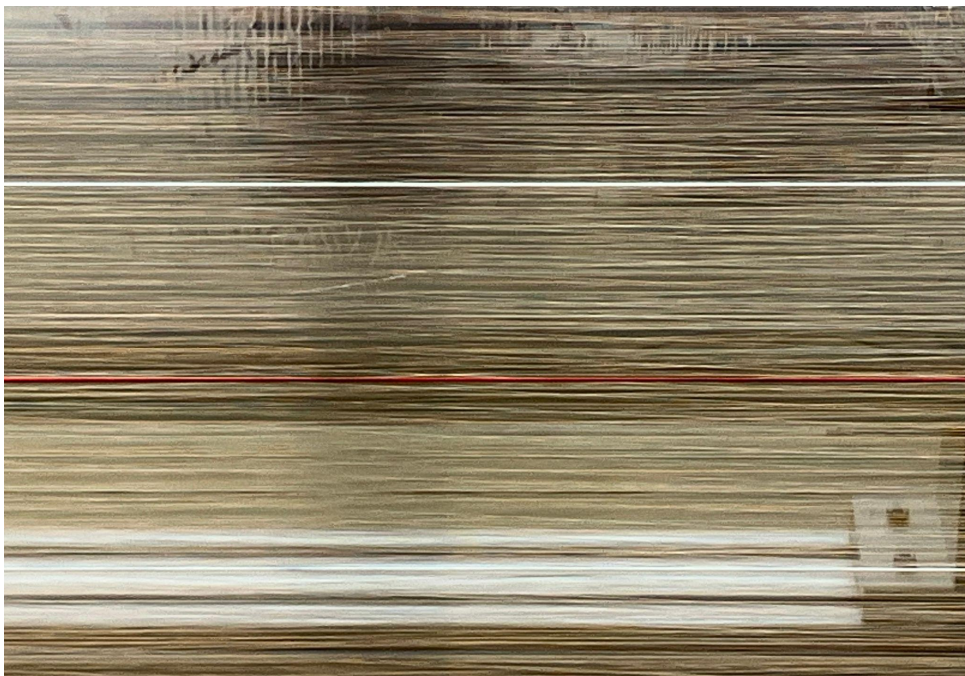
フィードスルー

ワイヤー(ポテンシャルワイヤーしか見えない)

6

Table 13: Wire configuration of the CDC.

Wire type	Wire diameter	Wire material	Number of wires	Wire tension
Sense	$\phi 30 \mu\text{m}$	Au-W	1,816	70 g
Filed	$\phi 80 \mu\text{m}$	Be-Cu	5,376	240 g
Guard	$\phi 80 \mu\text{m}$	Be-Cu	1,052	240 g
In total			8,244	1.67 tons





現在

