点検チェックシート（NetLG-401N用増設ユニット　401N＋）

地　点	

接続データ集録装置　NetLG-401N　製造番号 No.

型　　式　NetLG-401N＋
製造番号 No.
製造年月　　年　　月

ユニット番号

ch	接続機器	型式	製造番号	センサ　タイプ ①or②	区間変位or熱電対種	初期不平衡（零バランス）	校正係数	入力抵抗（Ω）	単位	計測間距離（m）
1(　　)			No.							
2(　　)			No.							
3(　　)			No.							
4(　　)			No.							
5(　　)			No.							
6(　　)			No.							
7(　　)			No.							
8(　　)			No.							
9(　　)			No.							
10(　　)			No.							

判定：（○良　×否　△注意）

項　目	点　検　内　容	判定	備　考
収納箱	取付金具やステンバンド等取付部に緩みほか異常が無いこと		
	外観、形状に錆び・ヘコミ・ヒビ割れが無いこと		
ユニット	ひずみ接続端子台に錆・緩みがないこと		
	増設ケーブルコネクタ部に抜けがないこと		
接続機器	データがスケールオーバーや不安定なchは絶縁抵抗値を測定すること		下記記入
	圧着端子やケーブル芯線に錆や酸化等、異常がないこと		
その他	物理量データ不安定chは供給電源測定（接続機器を外してA-C間　定電流DC4.98～5.02mA）　※1		下記記入

※1　ログイン後ひずみデータ表示メニューでchをあわせ測定

・点検前後物理量データ

ch	点　検　前（記録停止時） 物理量	経時変動　1	経時変動　2	経時変動　3	ナマデータ	物理量　オフセット 変更前	変更後	点　検　後（記録開始時） 物理量	ナマデータ
1(　　)					μS				μS
2(　　)					μS				μS
3(　　)					μS				μS
4(　　)					μS				μS
5(　　)					μS				μS
6(　　)					μS				μS
7(　　)					μS				μS
8(　　)					μS				μS
9(　　)					μS				μS
10(　　)					μS				μS

・集録装置　供給電源測定
（データ不安定chのみ測定）
判定：（○良　×否　△注意）

ch	供給電源 A-C　電流値	判定
1(　　)	mA	
2(　　)	mA	
3(　　)	mA	
4(　　)	mA	
5(　　)	mA	
6(　　)	mA	
7(　　)	mA	
8(　　)	mA	
9(　　)	mA	
10(　　)	mA	

・接続機器　絶縁抵抗値測定
（データ不安定chのみ測定）
判定：（○良　×否　△注意）

ch	絶縁抵抗値 信号線＋－大地間	判定
1(　　)	MΩ	
2(　　)	MΩ	
3(　　)	MΩ	
4(　　)	MΩ	
5(　　)	MΩ	
6(　　)	MΩ	
7(　　)	MΩ	
8(　　)	MΩ	
9(　　)	MΩ	
10(　　)	MΩ	

絶縁抵抗値　推奨100MΩ以上