

2026年度 北海道科学大学 大学院修士課程一般[前期] 入学試験問題

専攻	電気電子工学専攻	受験番号		氏名	
----	----------	------	--	----	--

科目名	専門科目（電気電子計測）	参考資料	<input type="checkbox"/> 一切不可・使用可（ ）
採点欄		持込用具	<input type="checkbox"/> 一切不可・使用可 （ ）

問題1 次の言葉を説明し、それらの具体的な例を簡単に示せ。

① 直接計測と間接計測

② 零位法と偏位法

③ 受動計測と能動計測

問題2 未知の抵抗を測定する直流ブリッジについて、回路構成を図示し、下記の言葉を用いて説明せよ。

【 計測方法、零位法 】

受験番号		氏名	
------	--	----	--

問題3 次の6つの語句から3つを選択し、それぞれの欄に説明せよ。

① スペクトラムアナライザ

② 4端子法

③ 反転増幅器

④ Q値

⑤ エイリアシング

⑥ デシベル