## 平成 30 年度 大学院修士課程鍛金専攻 筆答試験 解答時間 10:00~11:00

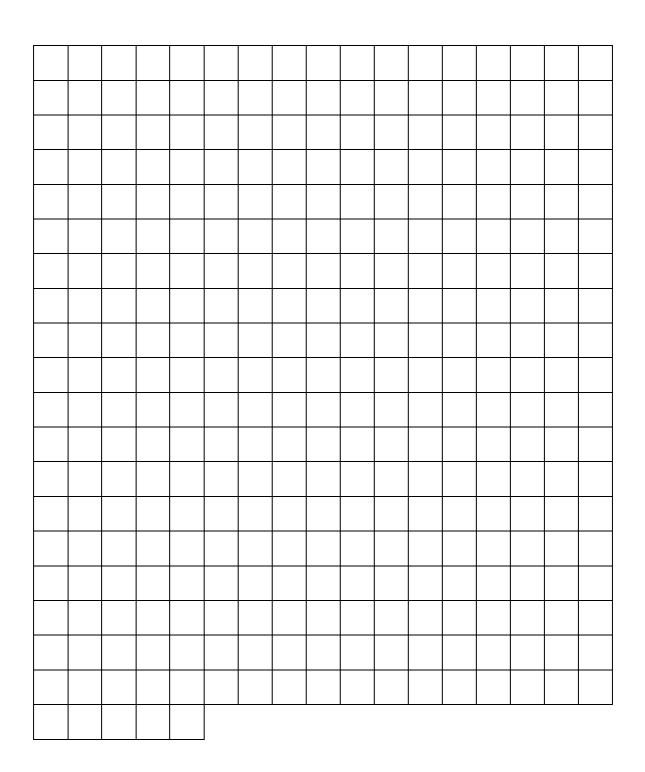
問題1 下記の合金を作る場合に必要な $(A \sim Q)$ までの金属材料名を記述しなさい。

合金名	合金配合率	金属材料名
赤銅(最上)	5 %	( A )
94 FI4 (FIX.11)	100 %	( B )
<b>女皿</b> 八	60 (50) %	( C )
白四分一	40 (50) %	( D )
古公 (老九苦九田)	70 %	( E )
真鍮(煮色着色用)	30 %	( F )
	100 %	( G )
銀鑞(五分鑞)	35 %	( H )
	15 %	( I )
M M	50 %	( J )
半田	50 %	( K )
	約 74 %	( L )
ステンレス鋼	0.08 %以下	( M )
(18-8 鋼・SUS304)	18 %	( N )
	8 %	( 0 )
ニッケルシルバー	65 %	( P )
(洋白・洋銀)	18 %	ニッケル
	17 %	( Q )

A.	В.	<b>C</b> .	D.	E.	F.	
G.	H.	I.	J.	K.	L.	
<b>M</b> .	N.	0.	Р.	Q.		

問題2 金属における焼き鈍しと加工硬化について300文字以内で説明しなさい。

問題3 「木目金」について素材、技法、歴史等をふまえ、400 文字以内で説明しなさい。



問題 4 用意された作品について、自己の見識をもとに素材、技法、歴史等をふまえ、400字以内で論じなさい。

		 	 _	 	 	 	 	_	

