

材料システム実験 予習書（秋）

年 月 日 班 組 番 名前_____

1. S45Cについて以下の項目を調べ書きなさい。

- 材料記号の意味

- 化学成分（含まれる主要な元素と各元素の濃度を示すこと。また濃度はat%かwt%か明示すること。）

- 用途（複数）

2. 鋼の熱処理に限ってもその方法は複数ある。鋼の熱処理方法について熱処理名とその内容について書きなさい。（複数）

3. 許容応力とは何か説明しなさい。