

問題 1 資料 No.1 を見て、次の設問に答えなさい。

<軸受損傷写真> A、Bのそれぞれの赤い囲み線で示す損傷の名称、原因、対応処置として、もっとも適切なものを<名称>、<原因>、<対応処置>の中からそれぞれ1つ選び、解答欄にマークしなさい。

問題2 資料 No.2 を見て、次の設問に答えなさい。

<歯車損傷写真> A、Bのそれぞれの赤い囲み線で示す損傷の名称、現象、対応処置として、もっとも適切なものを<名称>、<現象>、<対応処置>の中からそれぞれ1つ選び、解答欄にマークしなさい。

問題3 資料 No.3 を見て、次の設問に答えなさい。

<破断面写真> A～Cの損傷の名称および内容として、もっとも適切なものを<名称>、<内容>の中からそれぞれ1つ選び、解答欄にマークしなさい。

問題4 資料 No.4 を見て、次の設問に答えなさい。

<ウォーム減速機の組立図>①～④の名称および部品写真として、もっとも適切なものを<名称>、<部品写真>の中からそれぞれ1つ選び、解答欄にマークしなさい。

問題5 資料 No.5 を見て、次の設問に答えなさい。

<油圧回路図>①～④の機器の名称、油圧用図記号(JIS)、機能として、もっとも適切なものを
<名称>、<油圧用図記号>、<機能>の中からそれぞれ1つ選び、解答欄にマークしなさい。

問題 6 資料 No.6 を見て、次の設問に答えなさい。

<密封装置写真> A～D の名称および用途として、もっとも適切なものを<名称>、<用途>の中からそれぞれ 1 つ選び、解答欄にマークしなさい。

問題7 資料 No.7を見て、次の設問に答えなさい。

<キー・ピン写真> A～C の名称、特徴・用途として、もっとも適切なものを<名称>、<特徴・用途>の中からそれぞれ1つ選び、解答欄にマークしなさい。

問題8 資料 No.8 を見て、次の設問に答えなさい。

設問1

＜弁(バルブ)写真＞の名称として、もっとも適切なものを＜名称＞の中から1つ選び、解答欄にマークしなさい。

設問2

＜故障箇所指示写真＞に示す部位A、Bで起きる可能性のある故障の現象および原因として、もっとも適切なものを＜現象＞、＜原因＞の中からそれぞれ1つ選び、解答欄にマークしなさい。

設問3

＜配管概略図＞は、ある設備の配管外観と仕様を表している。設備点検を行ったところ、＜事象1＞、＜事象2＞が報告された。

＜事象1＞、＜事象2＞のそれぞれについて、発生していると思われる部位を＜配管概略図＞ア～キの中からそれぞれ1つ選び、解答欄にマークしなさい。