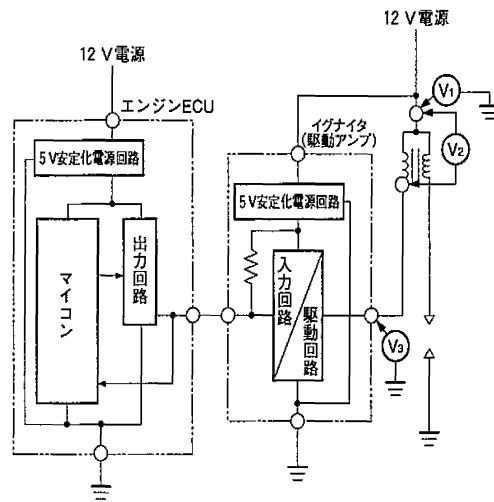
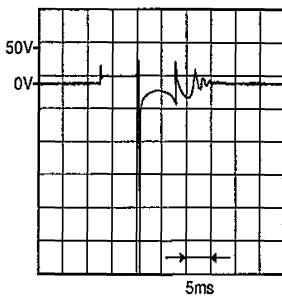


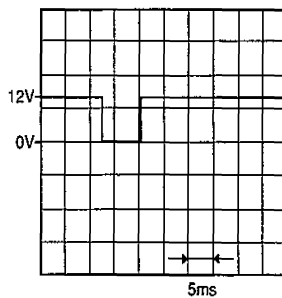
[No. 2] 図に示す点火系回路をオシロスコープで点検したときの、 $V_1 \sim V_3$ の電圧波形と波形(イ)～(ニ)との組み合わせとして、適切なものは次のうちどれか。ただし、エンジンは回転中であり、回路は正常なものとする。



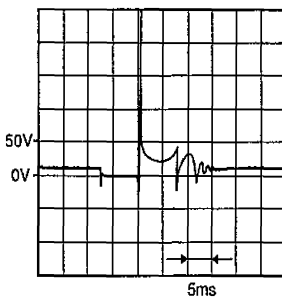
(イ)



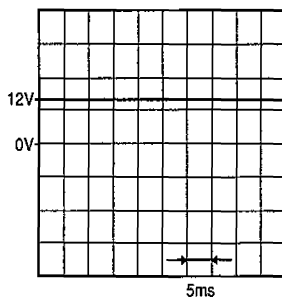
(ロ)



(ハ)



(ニ)



	$V_1$	$V_2$	$V_3$
(1)	(ニ)	(ハ)	(イ)
(2)	(ニ)	(イ)	(ロ)
(3)	(ロ)	(ハ)	(イ)
(4)	(ニ)	(イ)	(ハ)

答（４）

$V_1$ は常時 12 V 電源の電圧がかかっているため（ニ）になる。

$V_2$ は駆動電圧で 1 次電流を流してから切るため（イ）になる。

$V_3$ は駆動信号電圧なので  $V_2$  と逆の波形になるため（ハ）になる。