

学科試験Ⅱ－１（記述式）の正答例

管路

問題	A	B	C
問 1	有収水量	無収水量	－
問 2	埋設	バルブ開度	－
問 3	遠方監視	自家発電	－
問 4	自記録	データロガー	－
問 5	最小動水圧	逆止弁	－
問 6	中性化	かぶり厚	－
問 7	圧力計	水撃作用	－
問 8	残留塩素濃度	耐震	－
問 9	消火栓	濁質	－
問 1 0	24	5	－
問 1 1	破裂事故	ソフトシール	－
問 1 2	6	1	－
問 1 3	塩素ガス	チオ硫酸ナトリウム	－
問 1 4	物理	薬品	－
問 1 5	浮動	均等	－
問 1 6	スイッチング	コンデンサ	－
問 1 7	状態	制御	－
問 1 8	ヒューマンエラー	二次災害	－
問 1 9	消毒効果	毎月	－
問 2 0	濁度	p H値	残留塩素

(問 2 0 は、A、B の順は問わない。)

水道施設管理技士制度試験委員会が示した標準的な正答例である。