危害原因事象、関連水質項目、リスクレベル、管理措置及び監視方法の整理表

番号	箇所	種別	危害原因事象	関連する水質項目	水質番号	発生頻度	影響程度	リスクレベル	管理措置の有無	監視方法の分類	水供給経路 / 監視項目	水源		取水		取水		浄水		場内		計装		給配		給配	
												地下水	→	取水	→	導水	→	配水池	→	場内管路関係	→	計装設備	→	配水管	→	給水	→
11	取水	取水	老朽管の錆	外観(濁度)	303	A	b	1	なし	4									T								·T ·W
15	取水	取水	ケーシング破損	外観	303	A	b	1	なし	4									T								·T ·W
21	浄水	配水池	清掃不足に伴う砂等の流出	外観	303	A	b	1	なし	4									T								·T ·W
22	浄水	配水池	長期使用による劣化	外観	303	A	b	1	なし	4									T								·T ·W
23	浄水	配水池	流量変動による沈積物流出	外観	303	A	b	1	なし	4									T								·T ·W
24	浄水	配水池	劣化による内面塗装剥離	外観	303	A	b	1	なし	4									T								·T ·W
34	給配	配水管	腐食による錆こぶ	外観	303	A	b	1	なし	3																	·T ·W
35	給配	配水管	鉄さび剥離	外観	303	C	b	1	なし	3																	·T ·W
36	給配	配水管	マンガン剥離	外観	303	C	b	1	なし	3																	·T ·W
37	給配	配水管	送配水管劣化、腐食	外観	303	A	b	1	なし	3																	·T ·W
39	給配	配水管	停電、落雷による送水ﾎﾟﾝﾌﾟ停止	外観	303	A	b	1	なし	3																	·T ·W
42	給配	給水	給水管の劣化	外観	303	A	b	1	なし	3																	·T ·W
47	給配	給水	蛇口への異物付着	外観	303	A	b	1	なし	3																	·T ·W
48	給配	給水	給水管工事	外観	303	A	b	1	なし	3																	·T ·W
												給水															

管理総括	最重要		外観	303	凡例 ①監視項目 ②管理目標 ③測定方法	管理措置	①外観 ②異常でないこと ③手分析