

丹波市水道部
PHOTO REPORT

丹波市・丹波篠山市 # 応急給水訓練

備える。



大規模な災害に備え、丹波篠山市と
合同の応急給水訓練を実施しました。

10月3日（THU）
13：00～15：50

兵庫県立丹波医療センター

訓練参加者

- ・県立丹波医療センター職員
- ・丹波市立看護専門学校職員
- ・丹波市健康センターミルネ職員
- ・丹波市水道部職員
- ・丹波篠山市上下水道部職員

丹波市水道部
PHOTO REPORT

訓練内容

兵庫県立丹波医療センターの受水槽へ給水車を使用した応急給水及び給水パックを使用した給水活動を行いました。

訓練概要

10月3日(木)13時頃、丹波市氷上町石生地内の県立丹波医療センター及び丹波市健康センターミルネ、丹波市看護専門学校への引き込み配水管より漏水が発生し、丹波医療センター、健康センターミルネ、看護専門学校の各施設において断水を伴う緊急工事が必要となったと想定。

この影響により、断水区域内の県立丹波医療センターの受水槽の水位が低下し、人工透析治療に必要な水道水や患者の生活用水が不足する恐れがあるため、丹波市 2t給水車及び、4t給水車で受水槽への水道水補給を実施。

また、災害応援マニュアルに基づき、丹波篠山市へ応援を要請し、2t給水車で給水パックを使用した病院スタッフへの給水活動と看護専門学校、健康センターミルネに対しても給水パックを使用した給水活動を行いました。

訓練風景

13:00 市民から漏水通報(R176 歩道)

13:02 お客様センター出発

13:15 漏水確認、仕切り弁閉
お客様センターより水道部へ TEL

13:20 医療センター他へ断水の連絡
お客様センターへ漏水修繕依頼
市漏水修繕班に材料の在庫確認

13:30 給水班①②母坪浄水場へ出発
交通整理班、医療センターへ出発

13:30 給水班①②母坪浄水場着、給水車に充填開始



事務所にて各班への指示を確認している様子



場内の消火栓から給水車へ充水する準備をしている様子



場内の消火栓から給水車へ充水する準備している様子②



充水する水道水の残留塩素濃度を確認している様子①



充水する水道水の残留塩素濃度を確認している様子②



充水する水道水の残留塩素濃度を確認している様子③



給水車の切り替えレバーを確認している様子



給水車に充水している様子



給水車への充水終了

13：40 丹波篠山市給水車出発

13：41 市漏水修繕班 材料の在庫確認 OK、現場へ向かう

13：43 総括班が現場へ出発

13：48 交通整理班、配置完了

13：49 漏水修繕班、(仕切り弁)現場確認

13：57 給水班①、母坪浄水場から現場へ出動する

14：07 給水班①、医療センター他

給水車を配置する旨を連絡する

14：07 丹波篠山市給水車、柏原自治会館到着

14：08 給水班②、充水を終え、現地へ向かう



丹波医療センターへ向かう給水車の様子①



丹波医療センターへ向かう給水車の様子②

14 : 09 給水班①、現地到着 充水開始



給水車から受水槽への充水を行う準備をしている様子①



給水車から受水槽への充水を行う準備をしている様子②



充水作業を行うにあたり、安全帯を装着している様子①



充水作業を行うにあたり、安全帯を装着している様子②



受水槽への充水作業開始



受水槽への充水作業中の様子

14 : 25 丹波篠山市、母坪浄水場到着 充水開始



丹波篠山市の給水車に充水作業をしている様子

14 : 26 給水班②現地到着 充水開始



給水班②の給水車が現場に到着した様子



給水車から受水槽への充水を行う準備をしている様子



受水槽への充水作業開始



受水槽への充水作業中の様子

14 : 38 給水班① 再給水のため、母坪浄水場へ出発する

14 : 39 丹波篠山市、充水を終え現地へ向かう

14 : 49 丹波篠山市、現地到着

14 : 50 給水班①、母坪浄水場到着

14 : 55 給水所開設



丹波篠山市の給水車が現場に到着したときの様子①



丹波篠山市の給水車が現場に到着したときの様子②



丹波篠山市の給水車が現場に到着したときの様子③



給水所の開設準備をしている様子①



給水所の開設準備をしている様子②



充水している水道水の残留塩素濃度を確認している様子



記者に向けて給水訓練の説明をしている様子①



記者に向けて給水訓練の説明をしている様子②



訓練参加者に向けて説明をしている様子



訓練参加者による給水バック作成の様子①



訓練参加者による給水バック作成の様子②



訓練参加者による給水バック作成の様子③



訓練参加者による給水バック作成の様子④



訓練参加者による給水バック作成の様子⑤



訓練参加者による給水バック作成の様子⑥

15：00 給水班① 充水を終え現地へ向かう

15：10 給水班① 現地到着



訓練参加者による給水パック作成の様子⑦



訓練参加者による給水パック作成の様子⑧



給水パックのリュック機能について説明している様子①



給水パックのリュック機能について説明している様子②

15 : 15 お客様センター漏水修繕完了とのこと
→通水洗管作業開始

15 : 30 洗管作業終了

15 : 40 補水作業終了、給水所撤収・閉鎖

15 : 52 訓練終了



訓練終了の挨拶を行う様子