

【マグネシウム・ミニランタン 関連記事】

木津川市

マグネシウム式懐中電灯100個備蓄

と

少量の水で発光災害時、避難所に配布

木津川市はこのほ
ど、災害による停電
ネシウム式の懐中電

灯を備蓄した。乾電池
や充電が不要で、少量
の水で発光するとい

う。



災害用に備蓄されたマグネシウム式懐中電灯

(木津川市・市役所)

手のひらサイズで持
ち運びやすく、電源が
容易に確保できるとし
て初めて導入した。発
光タイオード(LED)
を用い、水だけでなく
お酒やお茶、汚水や下
水なども用いることが

できる。2〜3ccの水
を注ぐか水に浸すと最
低72時間点灯し、光が
弱くなれば水を足すと
再度発光する。

自己放電しないので
長期保存にも適してい
るといふ。100個用

意し、災害時に避難所
に配布する予定。

(三波慎太郎)