



医療機器の水銀血圧計の処理方法

質 問

- ①相談者： 医療機器の卸売り商社
- ②相談案件： 水銀血圧計の処理方法
- ③相談内容： 新たに水銀血圧計を販売する際に不用となった血圧計を下取り回収することは可能か。

回 答

水銀血圧計には、約20mgの水銀が使用されている。水銀を含んだ器具類は、通常の処理では適正処理は困難である。血圧計の水銀は無機水銀であるが加熱すれば気化したり、自然界では化学変化で有害な無機水銀に転換する可能性もある。

卸売り商社が、販売時に不用な水銀血圧計の下取り回収を行うことは、廃棄物処理法上も許可不要として例外的に容認している。

ただし、同種の使用済製品を、無償で引き取ることが前提である。引き取り後の水銀血圧計は、水銀を回収精製する許可のある特別管理産業廃棄物の処理業者にまとめて処分を委託すること。なお水銀血圧計のメーカーの中には不用血圧計の回収を行っている業者も存在している。

