

配水用ポリエチレン管の採用拡大について

φ150mm以下で配水用ポリエチレン管が標準管種になったことを踏まえ、令和5年10月給水装置工事申請受付分より、φ150mmの給水管で配水用ポリエチレン管を使用することができます。

- ①用水路の横断等、管が露出する場合(φ50mm～φ150mm)に「配水用ポリエチレン管(外装付)・配水用ポリエチレン管(保温外装付)」を使用することができます。
- ②団地給水施設φ50mm～φ150mmは、配水用ポリエチレン管を標準管種とします。
- ③配水用ポリエチレン管からの分岐工事では、不断水割輪T字管は使用できず、**断水工法(切取り)**による分岐を原則とします。ただし、当局と協議の結果、不断水工法となる場合もあります。(下表参照)

表. 当局の指定する材料

引込口径	接 続 材 料
<p>φ75～ φ150 (配水用ポリエチレン管)</p>	<p><配水管が铸铁管の場合></p> <p><配水管が配水用ポリエチレン管の場合></p>
<p>φ75以上 (铸铁管)</p>	

注：当局が配水管口径φ50mmから引込口径φ50mmの分岐を認めた場合は、原則として断水工法で分岐すること(配水用ポリエチレン管φ50mmから水道用ポリエチレン二層管φ50mmを分岐する場合、伸縮可とう離脱防止継手3受チーズを使用)。