

テーマ:下水道事業の課題

コース・分類:浸水対策 雨水貯留の活用に期待される技術(雨水貯留槽、貯留管、流量制御装置等)

12時45分～14時00分

※出展者はツアーで回る順番に記載

<p>秩父ケミカル</p>	<p>弊社は、雨水流出抑制や雨水利用を目的として設置するプラスチック製雨水貯留槽を企画・販売しています。プラスチック製雨水貯留槽は、軽量で施工が早く安価で設置でき、これまで1ヶ所当たり数m³から1万m³以上の施工実績があります。流出抑制による冠水被害の軽減の他に、浸透型では地下水涵養や湧水の保全に寄与し、地盤沈下対策にも効果が期待できます。また、雨水利用を目的とした貯留型では、溜めた雨水をトイレ用水や散水用などの生活用水として利用が可能です。ブース内では製品サンプルの展示や、弊社事業所における雨水活用の治水転換システムについてご紹介しています。</p> <p>【導入実績】 商業施設や学校、集合住宅や公園、グラウンド等</p>
<p>日本ヒューム</p>	<p>日本ヒューム(株)では、激甚化する豪雨災害・浸水被害の対策に最適な、貯留管や貯留槽を提供しています。弊社のブースでは、貯留管として多数の採用実績のある合成鋼管の実物大製品の展示や、ウォーターPPPの取組みについてもご紹介します。</p> <p>・ピンポイント貯留で都市型内水氾濫を解決！【ウェルマン貯留槽】 中規模程度の縦型円筒貯留槽で、狭隘地での施工が可能。ピンポイントに地域のニーズに対応できる浸水対策製品です。</p> <p>・安心・安全なまちを浸水対策から構築！【合成鋼管】 高外圧・高内圧対応かつ、管の有効長は400mm前後からの多彩なラインナップ。大深度・急曲線・長距離推進の施工に対応可能な雨水貯留管です。</p>
<p>ベルテクス</p>	<p>地下式雨水貯留槽（ボルテックスバルブ・ユニフィルター）</p> <p>ベルテクス展示ブースでは、浸水対策に有用な技術である「地下式雨水貯留槽：M.V.P.システム」「渦流式流量制御装置：ボルテックスバルブ」「維持管理省力化技術として旋回流式夾雑物除去装置：ユニフィルター」をご紹介します。</p> <p>M.V.P.システムは、優れた耐震性・メンテナンス性・防水性を特徴とする地下式雨水貯留槽で、ボルテックスバルブは、その貯留施設の貯留機能向上に寄与する装置です。</p> <p>ユニフィルターは、装置内で発生する旋回流を利用して、貯留施設へゴミや土砂の流入を防止する固液分離装置になります。</p>