

ストリームドレーン

アスファルト舗装内部の導水装置

舗装体に浸透した雨水が、基層上面または橋梁床版面に滞留することを防ぐための導水装置です。

ストリームドレーンの特徴

- 1 スパイラルに形成されており、曲線部への設置が容易である。
- 2 バネ用ステンレス鋼線を使用しており、耐食性・防錆性に優れている。
- 3 内部空間が大きく排水効率が優れている。
- 4 耐熱性に優れている。
- 5 耐圧変形性に優れている。

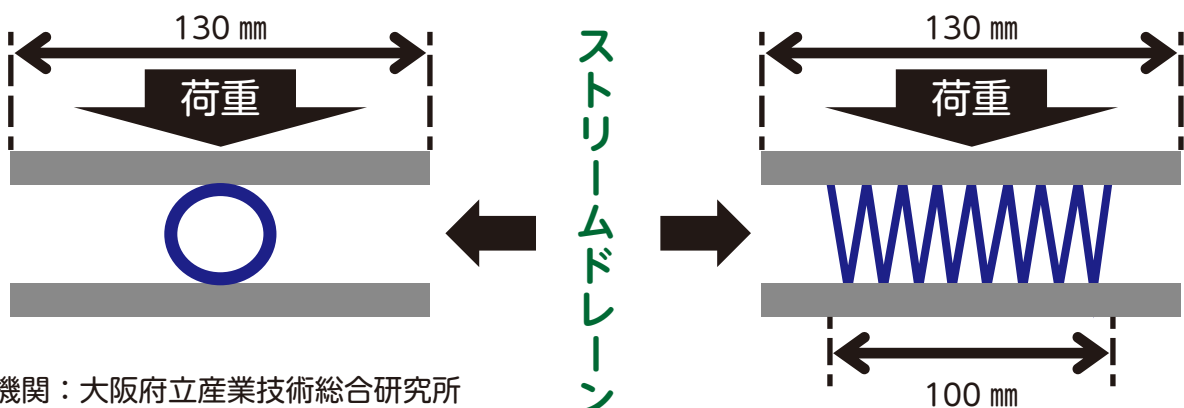
ストリームドレーンの種類

材質は SUS304WPB を使用

品名	素線径mm	外径mm	内径mm	ピッチmm	荷姿mm
S12型	1.0	12	10	2.5	5000
S18型	1.5	18	15	3.0	5000

300℃以上の耐熱性能があります。 70N/mm以上の耐圧性能があります。

●耐圧試験測定方法●



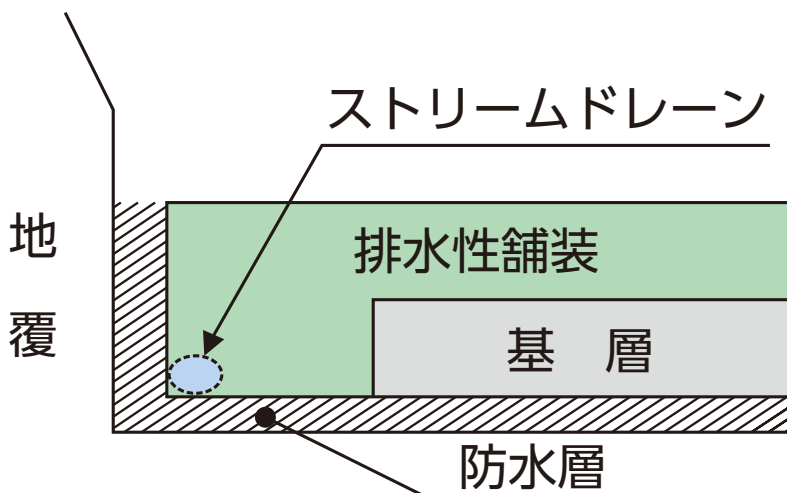
試験機関：大阪府立産業技術総合研究所

ストリームドレーンの要領

橋面部設置の例

- 1 防水層の上に設置します。
- 2 地覆に沿わせるように設置し、固定するときはガムテープを使用します。
- 3 ストリームドレーンのつなぎ合わせは30mm程度重ねてガムテープを巻いて下さい。
- 4 排水舛に水抜き穴がある場合は、50mm程度ストリームドレーンを差し込んで下さい。

施工例



お問い合わせ



株式会社 雄交

ゆう こう

【本 社】〒563-0215 大阪府豊能郡豊能町木代 524 番地
TEL: 072-732-2639 FAX: 072-739-2773

【東北支店】〒029-4503 岩手県胆沢郡金ヶ崎町西根南野中 27
TEL: 0197-47-6775 FAX: 0197-47-6776