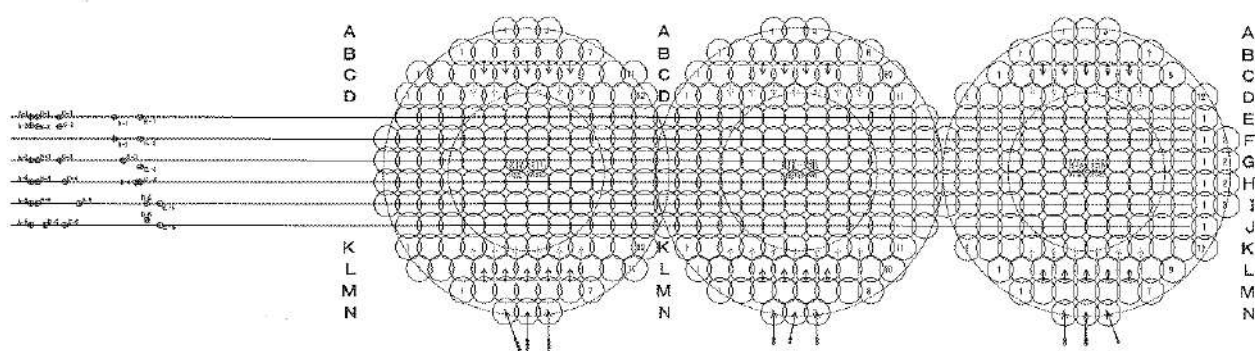


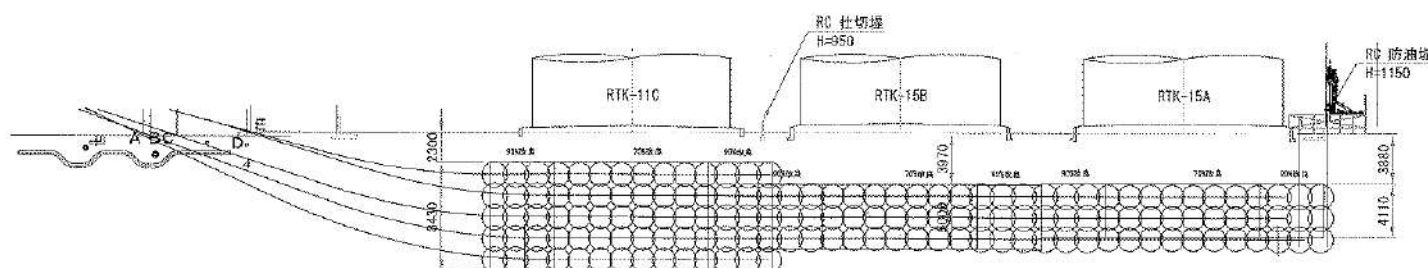
タンク直下の液状化対策で施工したGFM工法（GROUND FLEX MOLE）

## — グランドフレックスモール工法 —

平面図



断面図



- 施工目的  
タンク直下の液状化対策

- 施工概要

| 項目   | 諸数値                          |
|------|------------------------------|
| 目標強度 | $q_u \geq 50 \text{ kN/m}^2$ |
| 注入範囲 | GL-4.0～-9.0m                 |
| 注入量  | 2,400kl                      |
| 施工本数 | 297本（内、曲線30本）                |
| 削孔長  | 4,853.0m                     |



〒111-0052

東京都台東区柳橋2-19-6

TEL : 03-5825-3704（営業本部）

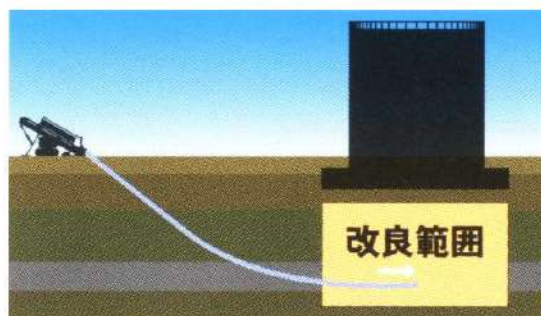
FAX : 03-5825-3756（営業本部）

URL : <http://www.sanshin-corp.co.jp/>

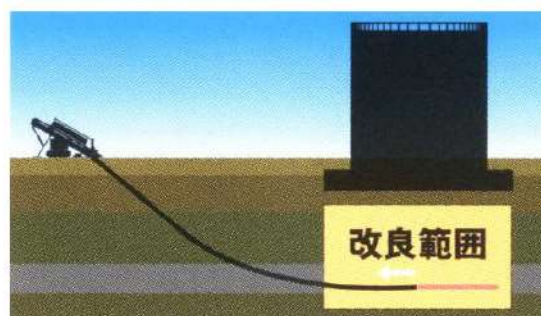
E-mail : [sales@sanshin-corp.co.jp](mailto:sales@sanshin-corp.co.jp)（営業本部）



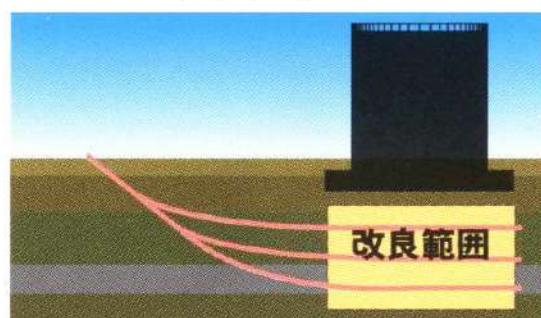

## 削 孔



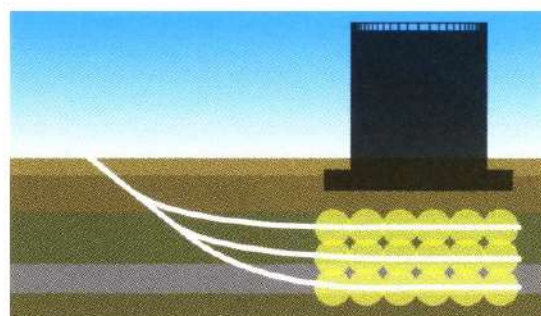
## ヘッド回収



## 注入管建込



## 地盤注入



〒111-0052

東京都台東区柳橋2-19-6

TEL : 03-5825-3704 (営業本部)

FAX : 03-5825-3756 (営業本部)

URL : <http://www.sanshin-corp.co.jp/>E-mail : [sales@sanshin-corp.co.jp](mailto:sales@sanshin-corp.co.jp) (営業本部)