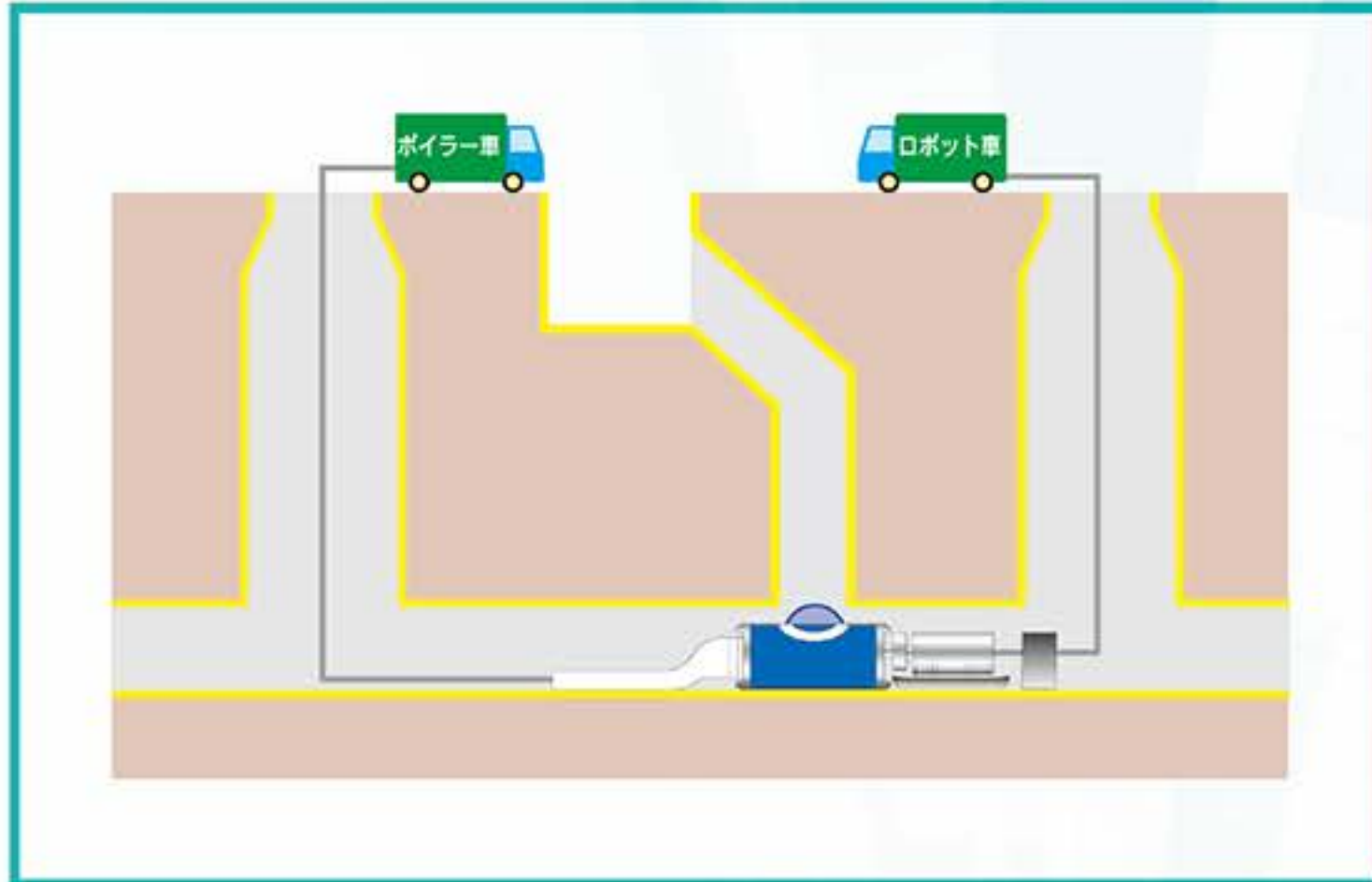


取付管施工方法(反転工法)



【SDライナー工法<F+VE>】

1.反転装置セット



- 取付管更生材を取付管反転装置に装着し、マンホールより本管内に引き込みます。
- 取付管口部にテレビカメラで確認しながら位置合わせを行います。

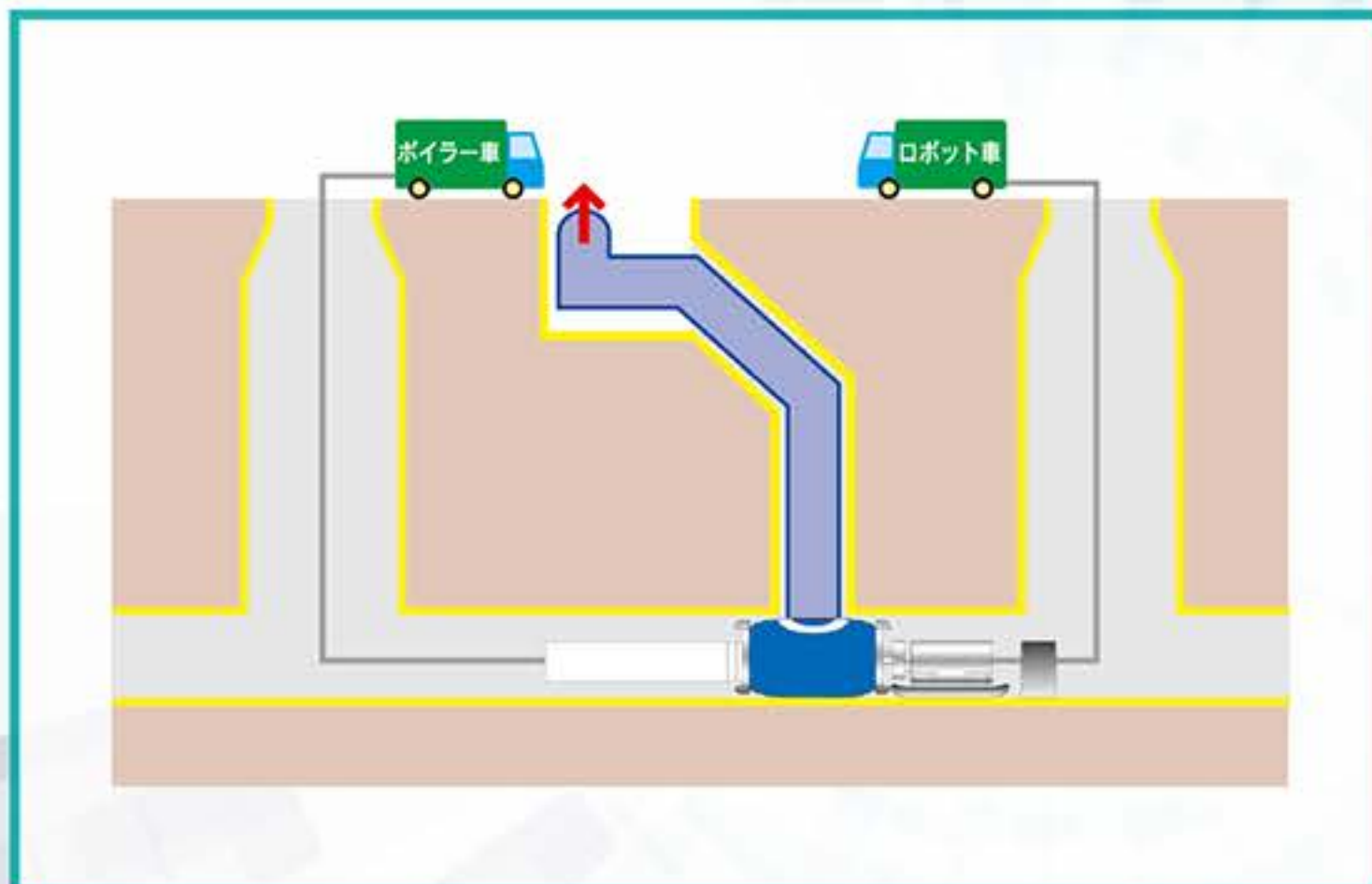


取付管更生材装着状況



取付管反転装置引込状況

2.取付管更生材反転



- 反転装置の固定ゴム部にエアを注入し、装置を固定させます。次ぎに収納袋後尾のホースからエアで加圧し、地上の取付樹に向け反転させます。
- 取付管更生材反転完了後、樹側の更生材に注入キャップを取付け、エアを注入して、既設取付管内に圧着させます。

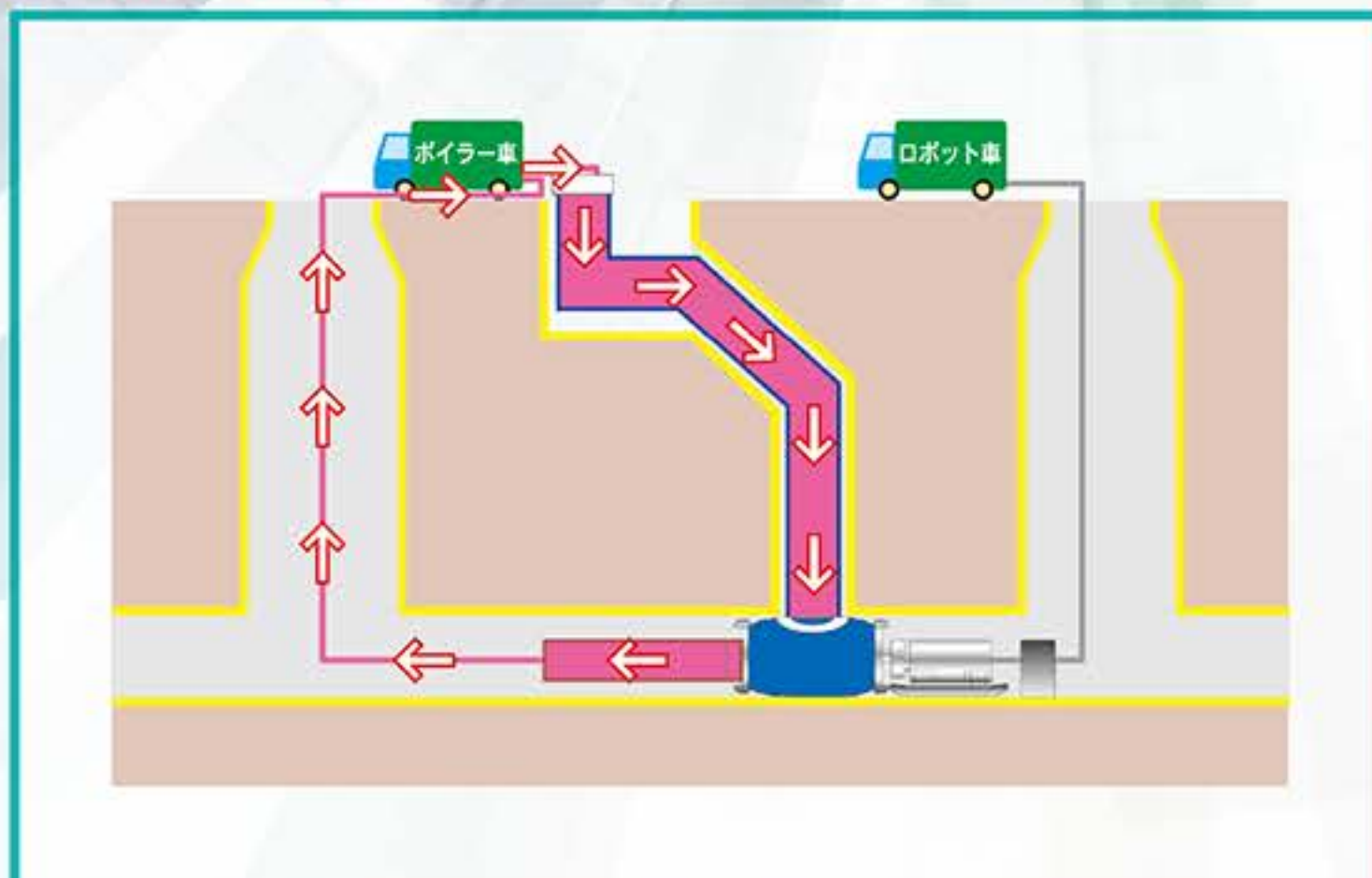


反転装置エア注入状況

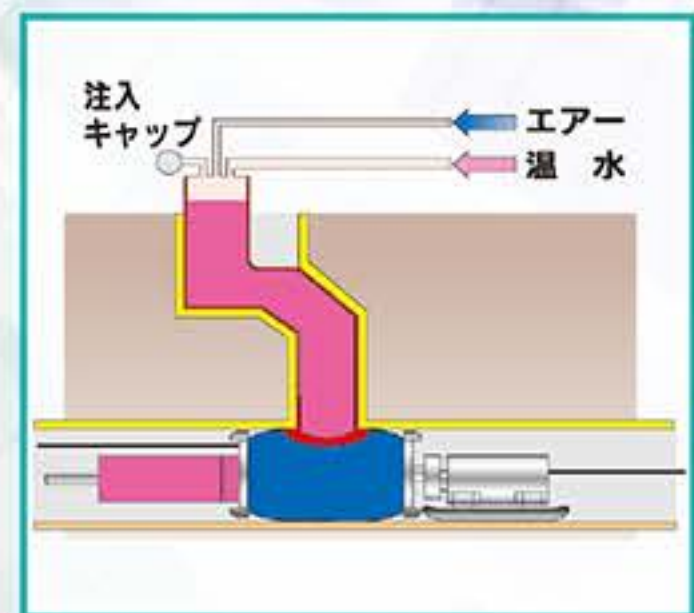


取付管更生材反転状況

3.取付管更生材硬化



- 一連の作業が完了後、一定の圧力を保ちながら、温水または蒸気を供給し、所定の温度管理にて取付管更生材を硬化させます。
- 硬化完了後、取付管樹管口にて取付管更生材を切断し仕上げます。



取付管更生材硬化状況図



取付管更生材硬化状況