

まだまだ元気な高齢者、
応援しよう☺

✕ タンクが無いバキューム兼圧送装置

スーパーマン 松崎昂英

バキュームカーは、自動車に大きくて密封されたタンクが積載してあり、タンクの中の空気をコンプレッサーで抜き取り、タンクの中を真空に近い状態にすることによって、ホースの先端から物を吸い込むことが出来る。

タンクが満タンになったら捨て場まで運んで開けなければならない。

当然バキュームカーによる処理はコストが高くなる。

J R新橋駅の近くで国道を跨いでガードが架かってあり、線路が何本も敷かれている。

その中で、山手線のガードに亀裂が見つかった。

鉄板を当てて溶接し、応急修理を行ったが、新品のガードに変える必要があるのは当然である。

ガードの内側には、岩石を砕いた角張った石を敷き、その上に枕木を敷いたところにレールが取り付けられている。

砕石は列車から発生する震動を吸収する役目である。