



特許証
(CERTIFICATE OF PATENT)

特許第 4 5 2 7 8 0 9 号
(PATENT NUMBER)

発明の名称(TITLE OF THE INVENTION)

グラウチング装置およびこれを利用したグラウチング方法

特許権者(PATENTEE)

大韓民国 4 7 2 - 9 6 7 キョンギド ナムヤンジュシ ビョルネミョン チョ
ンハクリ 4 1 2 チョンハクジュコンアパート 5 1 0 - 1 5 0 3
国籍 大韓民国
ジョン キ ピョ

発明者(INVENTOR)

ジョン キ ピョ

出願番号(APPLICATION NUMBER)

特願 2 0 1 0 - 5 0 2 0 1 7

出願年月日(FILING DATE)

平成 2 0 年 4 月 2 日 (April 2, 2008)

この発明は、特許するものと確定し、特許原簿に登録されたことを証する。
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE JAPAN PATENT OFFICE.)

平成 2 2 年 6 月 1 1 日 (June 11, 2010)

特許庁長官(COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

細野 哲弘

