



特 許 証
(CERTIFICATE OF PATENT)

特許第6588180号
(PATENT NUMBER)

発明の名称
(TITLE OF THE INVENTION)

柱状構造物切断装置

特許権者
(PATENTEE)

大阪府岸和田市土生町897-5

株式会社グランテック

発明者
(INVENTOR)

田村 賢治

出願番号
(APPLICATION NUMBER)

特願2019-052267

出願日
(FILING DATE)

平成31年 3月20日(March 20, 2019)

登録日
(REGISTRATION DATE)

令和 1年 9月20日(September 20, 2019)

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.)

令和 1年 9月20日(September 20, 2019)

特許庁長官
(COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

松 永 明

