



特許証  
(CERTIFICATE OF PATENT)

特許第7165403号  
(PATENT NUMBER)

発明の名称  
(TITLE OF THE INVENTION)

掘削装置

特許権者  
(PATENTEE)

新潟県新潟市秋葉区善道町2丁目10-27

松崎 昂英

発明者  
(INVENTOR)

松崎 昂英

出願番号  
(APPLICATION NUMBER)

特願2019-147641

出願日  
(FILING DATE)

令和 1年 8月 9日(August 9, 2019)

登録日  
(REGISTRATION DATE)

令和 4年10月26日(October 26, 2022)

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 4年10月26日(October 26, 2022)

特許庁長官  
(COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

濱野 幸一

