



特 許 証
(CERTIFICATE OF PATENT)

特許第 4 5 6 4 5 9 1 号
(PATENT NUMBER)

発明の名称(TITLE OF THE INVENTION)

浚渫作業用汚濁防止装置

特許権者(PATENTEE)

福岡県北九州市若松区大字小竹 1 4 3 6

株式会社白海

発明者(INVENTOR)

上野 世志史

出願番号(APPLICATION NUMBER)

特願 2 0 1 0 - 1 2 8 4 6 8

出願年月日(FILING DATE)

平成 2 0 年 6 月 1 7 日 (June 17, 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 8 月 6 日 (August 6, 2010)

特 許 庁 長 官 (COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

細野 哲弘

