特　許　証
(CERTIFICATE OF PATENT)

特許第３１８７８４４号
(PATENT NUMBER)

発明の名称(TITLE OF THE INVENTION)

高飽和磁化の磁性流体

特許権者(PATENTEE)

ドイツ連邦共和国、Ｄ－０６８０９　ロイツシュ、キルヒストラーセ、２０
国籍　ドイツ連邦共和国
ヘーンデル・トーマス

ドイツ連邦共和国、Ｄ－１３５９３　ベルリン、オープスタレー、２９
国籍　ドイツ連邦共和国
シュタールマン・ハンス－ディートリッヒ

ドイツ連邦共和国、Ｄ－１３３５９　ベルリン、シュテルンストラーセ、４
国籍　ドイツ連邦共和国
ネーテ・アルニム

その他別紙記載

発明者(INVENTOR)

ヘーンデル・トーマス

シュタールマン・ハンス－ディートリッヒ

ネーテ・アルニム

その他別紙記載

出願番号(APPLICATION NUMBER)　平成０９年特許願第５３０５１９号

出願年月日(FILING DATE)　平成　９年　２月２７日(February 27,1997)

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１３年　５月１１日(May 11,2001)

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

及川耕造