

**サンスター技研製 電動アシスト自転車
「サンスターインテリジェントバイク」の自主的な改修について**

サンスター技研株式会社が、2005年10月から2007年2月に製造した電動アシスト自転車「サンスターインテリジェントバイク」の一部製品において、クランク軸が走行中に折れる事象が発生いたしました。そのため、当該製品の改修・点検作業を実施いたします。

「サンスターインテリジェントバイク」は、人がペダルを踏んだ力と同じだけモーターがアシストする自転車です。クランク軸は、自転車の駆動機能を担う重要な部品です。当該事象が発生した製品のクランク軸の耐久性、強度の検証を行ったところ、JIS規格には適合しているものの、一部の製品についてクランク軸の強度が標準品より劣っていることが判明しました。その結果、当該事象品と同一ロットのクランク軸を採用した2,903台が改修・点検作業の対象台数となりました。

幸いにも怪我などの報告はいただいておりませんが、弊社では、このような事態が生じたことを重く受け止め、より安全にご使用いただくために、該当製品の改修・点検作業を自主的に実施させていただきます。

お客様には大変ご迷惑をおかけしたことをお詫び申し上げますとともに、今後このような事態が起こらないよう、再発防止に努めてまいります。

記

1. 対象製品名および対象台数

2005年10月17日から2007年2月23日までに製造した電動アシスト自転車「サンスターインテリジェントバイク」の6機種およびOEM製品の4機種合計2,903台。
製品名は以下のとおりです。

●サンスターインテリジェントバイク対象モデル

機種	製造番号
AL-14	0116-00562 ~ 01252
DS-20Li	0113-00001 ~ 00222
BX-20	0117-00567 ~ 00754
BX-20Li	0117-01004 ~ 01347
HS-20	0118-00173 ~ 00383
SP-16	0120-00001 ~ 00504

●OEM 製品の対象モデル

機種	製造番号
UGO	UGOFDB20-0499 ~ 0909
UGO-Li	UGOFDB20-0913 ~ 1012
モバイル-	MDFDB16-0116 ~ 0155
ローバー	GI-166RV-0200 ~ 0648

2. お客様へのお知らせとお願い

対象製品をご使用のお客様には、ダイレクトメールによる告知を行うほか、販売店での店頭ポスターの掲示、およびサンスター技研ホームページ（www.sunstar-engineering.com）、サンスターホームページ（www.sunstar.com）、にリリース情報を掲載しお知らせします。

3. お客様のお問い合わせ先

サンスター技研株式会社 インテリジェントバイク「お客様センター」

フリーダイヤル 0120-454-245

受付時間 6月30日まで、午前9時～午後6時（毎日）

7月1日以降、午前9時～午後5時（土・日・祝日を除く）

4. 点検・改修作業内容

ご連絡いただいたお客様には、弊社指定の運送会社がお自宅までおうかがいし、対象製品を引き取り、無償で改修・点検作業を行います。改修後、お自宅までお届けします。お引き取りの日時等は、お客様のご都合に合わせて、調整させていただきます。

尚、改修作業は、弊社高槻市明田事業所にて行います。

<報道関係のお問い合わせ先>

サンスター株式会社 広報室 TEL 072-682-6212 FAX 072-682-7917

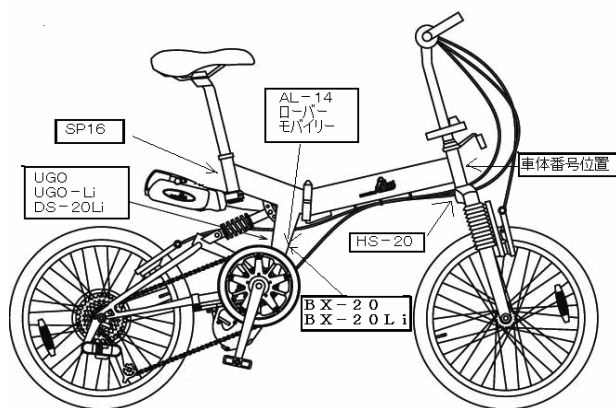
サンスター技研株式会社

〒569-1195 大阪府高槻市朝日町 3-1 TEL 072-681-0577 FAX 072-681-0363 URL <http://www.sunstar.com/>

● 確認の製造番号シール見本と位置

機種によって、製造番号が貼られているシールの位置が異なります。

電動補助自転車 型式認定番号	交N03-17
普通自転車 型式認定番号	交N03-18
製造番号	0112-3000001
防錆処理時は、ヘッドパイプ下端の 打刻番号を使用してください。 サンスター技研株式会社	



< 参考資料 2 > 対象製品一覧

●サンスターインテリジェントバイク 対象モデル

機種	製品画像	詳細
AL-14		<ul style="list-style-type: none"> ■ 製造番号 0116-00562 ~ 01252 ■ タイヤ径 : 14 インチ ■ 変速方式 : シングルスピード ■ バッテリー : リチウムイオン ■ カラー : グリーン・ブルー・シルバー
DS-20Li		<ul style="list-style-type: none"> ■ 製造番号 0113-00001 ~ 00222 ■ タイヤ径 : 20 インチ ■ 変速方式 : 6 段変速 ■ バッテリー : リチウムイオン ■ カラー : メタリックブルー・シルバー
BX-20		<ul style="list-style-type: none"> ■ 製造番号 0117-00567 ~ 00754 ■ タイヤ径 : 20 インチ ■ 変速方式 : シングルスピード ■ バッテリー : Ni-MH (ニッケル水素) ■ カラー : レッド・ブラック・シルバー
BX-20Li		<ul style="list-style-type: none"> ■ 製造番号 0117-01004 ~ 01347 ■ タイヤ径 : 20 インチ ■ 変速方式 : 6 段変速 ■ バッテリー : リチウムイオン ■ カラー : レッド・メタリックグレー・メタリックグリーン
HS-20		<ul style="list-style-type: none"> ■ 製造番号 0118-00173 ~ 00383 ■ タイヤ径 : 20 インチ ■ 変速方式 : シングルスピード ■ バッテリー : リチウムイオン ■ カラー : ホワイト・ブラック・オレンジ・レッド
SP-16		<ul style="list-style-type: none"> ■ 製造番号 0120-00001 ~ 00504 ■ タイヤ径 : 16 インチ ■ 変速方式 : 6 段変速 ■ バッテリー : リチウムイオン ■ カラー : ピンク・ブルー・ホワイト

●OEM 製品の対象モデル

機種	製品画像	詳細
UGO		<ul style="list-style-type: none"> ■ 製造番号 UGOFDB20-0499～0909 ■ タイヤ径 : 20 インチ ■ 変速方式 : 6 段変速 ■ バッテリー : Ni-MH (ニッケル水素) ■ カラー : スモーキーブルー
UGO-Li		<ul style="list-style-type: none"> ■ 製造番号 UGOFDB20-0913～1012 ■ タイヤ径 : 20 インチ ■ 変速方式 : 6 段変速 ■ バッテリー : リチウムイオン ■ カラー : スモーキーブルー
モパ ^ス イ ^ス リ ^ス		<ul style="list-style-type: none"> ■ 製造番号 MDFDB16-0116～0155 ■ タイヤ径 : 16 インチ ■ 変速方式 : 6 段変速 ■ バッテリー : Ni-MH (ニッケル水素) リチウムイオン ■ カラー : パールホワイト
ローハ ^ス ー		<ul style="list-style-type: none"> ■ 製造番号 GI-166RV-0200～0648 ■ タイヤ径 : 16 インチ ■ 変速方式 : 6 段変速 ■ バッテリー : リチウムイオン ■ カラー : グリーン・ブルー