IDOC-Q0050

伊吹工業株式会社

お取引先各位殿

LED 航海灯 NLS シリーズ点検の御願い

平素は格別のお引き立てをいただき、厚く御礼申し上げます。
弊社で製造販売しております LED 航海灯 NLS シリーズで、浸水の事例が報告されております。大変お手数をおかけし、申し訳ありませんが、浸水等が発生していないかどうか、航海灯を点検いただきたいと考えております。点検の結果、浸水等の不具合が発生している場合には保証期間が過ぎている物に対しても下記の期間に限り、代替品を送付させていただきますので、よろしく御願いいたします。

１．対象機種

伊吹工業株式会社製造

NAUTILIGHT NAVI　NLS シリーズ　LED 航海灯

第三種マスト灯	NLSM - 3W
第二種舷灯（紅）	NLSG - 2R
第二種舷灯（緑）	NLSG - 2G
第二種両色灯	NLSW - 2B
第二種船尾灯	NLSS - 2W
第二種白灯	NLSA - 2W
第二種紅灯	NLSA - 2R

２．不具合の原因

現在、弊社で確認している、不具合原因は下記になります。

- 製造工程内で発生した不具合（2013 年、2014 年製造分　※１）
- 船体への取り付け時に蓋を開けた後、復旧に問題があったもの
- 使用中に発生した結露をふき取るため、分解、復旧に問題があったもの
- その他

※1　製造工程内で発生した不具合は工程の見直しにより 2015 年製造分から解消しています。

３．連絡前にご確認いただきたい項目

（１）　製造年月

（２）　シリアルナンバー

（３）　浸水の有無及び状況

※製造年月及びシリアルナンバーは本体ベース部分に記載してあります。

４．無償交換品送付期間

2016 年 2 月～8 月末　（2013 年 12 月～2014 年 12 月製造分対象）

５．不具合品の対処方法

浸水が確認された場合には購入された販売代理店にご連絡ください。内容を確認後、必要に応じて代品の送付をさせていただきますので、大変お手数をおかけし、申し訳ありませんが、取替えのほう、よろしく御願いいたします。

尚、また、浸水のご判断が難しい場合、その他気になる点等ありましたら、お問い合わせいただければご対応させていただきます。

６．浸水の状況

浸水が発生した場合、写真１、写真２のように灯窓内側全面に大きな水滴が発生します。そのまま放置すると電気回路部が故障し、不灯に至る可能性があります。

不具合発生事例（浸水）

写真１

写真２

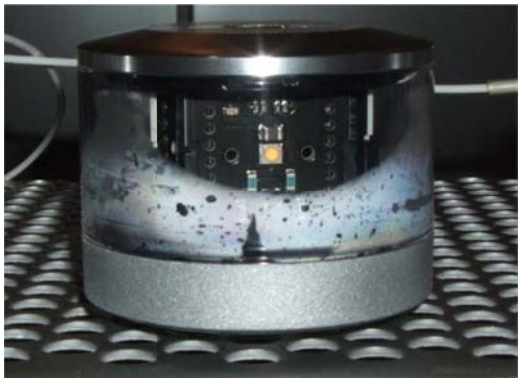
７．灯具の結露について（正常）

当器具は正規の状態では完全に密閉されていますので、外部の温度変化により写真３、写真４のような結露が発生する場合があります。この結露は灯具を点灯させると内部の温度上昇により解消されます。このような結露では性能に影響はなく、また不灯に至ることもありませんので、そのまま御使用いただいて問題ありませんので、分解清掃等は行わないでください。

結露の状態（正常であり、不具合ではありません）

写真３

写真４



製品不具合に関するお問い合わせ先

ご購入された販売代理店殿　　又は　　伊吹工業株式会社
info-navi@nautilight.jp
TEL 06-6922-5115