|       |                 |                         |                           |                   |                                       |                |          |  | 不具合整理No. 45F-01-011                        |                    |  |  |
|-------|-----------------|-------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------------------|----------------|----------|--|--|--------------------|--|--|
| l     | 1               |                         | 品質異常改善通知書                 |                   |                                       |                |          |  |  | 担当課担当者             | 部品質技術·<br>関口   | -課コネ <u>:</u><br>真衣  |
|       |                 |                         | 下言                        |                   | 意先検査の                                 |                |          |  |  | 発行日:               |  | <u>異</u>   |
|       |                 |                         |                           |                   |                                       |                |          | 原本を回付して下さ  | <b>د١</b> .                                | 承認                 | 確認   | 担当   |
| l     | 1_              |                         |                           |                   |                                       | 発生原            | 呂 品質技術課  | : 2014年02月04   | 9 迄  |                    | 【佐竹】   | C BL   |
| ╏┰    | 品質              | 指定回答                    | ε                         | 2014年0            | 2 E 1 2 E                             | 流出原            | 因 品質技術課  | 2014年02月07   | 3 迄  | 14.1.30            | 14,1,30  | 14 1,3   |
| 具     | 保               |                         |                           | 2014-1-0          | 271121                                | 流              | 出原因 一:   | 2014年02月12   | 3 迄  |                    | 由浩   | VE   |
| 不具合内容 | 証課              |                         | 230-4966P2                |                   |                                       |                |          | 写真・図   | a de la constitue                          |                    |  |  |
| 容     | 記               |                         | 2447PCB064                |                   |                                       |                |          | 10.000   | <b>Z</b> .                                 | la or              | 97   |  |
|       | ᄾ               |                         | 4. 01. 24. 11:<br>47, 000 | 5-124             |                                       | <del></del>    | <i></i>  | 14.01, 2   |  | 14, 01,            | <i>41</i>  |  |
|       |                 | 不具合内容及び                 |                           | · · · · ·         |                                       |                | No.113   | /1   |  | 1                  | -T\ "  |  |
| l     |                 |                         |                           |                   |                                       | 1000           | 1110113  | /  |  |                    | _/ \ '"  | , bs   |
| 1     | ·               | 本ロット納品                  | 時、No. 12                  | 1-124のリ・          | ールが入った                                | 1 ( 7 )        | 5        | <del>   </del>   |  |                    |  | 5  |
| -     |                 | トNo. 14. 01. 1          | 27. 133–136               | のリールか             | 『入った外籍                                | ^^>            | 120      | )  | \  |                    |  | 132  |
|       |                 |                         |                           |                   |                                       | 3 ne           | 人指移      | 2 \ <u></u>  |  |                    | _1_/   |  |
|       |                 |                         | 発生                        | 主原因               |                                       | 1,718          |          |  |  | D                  | O ' _  |  |
|       |                 | <b>技術課</b><br>現物現実の確認・加 | 工状況・加工履り                  | ▼ 変化点の確認          | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | න් දු<br>***   |          |  | 1  |                    |  | The state of the s |
|       |                 | 月違ったり                   |                           |                   |                                       | MASS           | N6.1     |  | 7 /  |                    | · //   | 10, 133  |
|       | [6              | 12571-1                 |                           |                   |                                       |                |          | % /  | 7  |                    | -1) ^  |  |
|       | (ナゼ             | 発生したのかを3回網              | 繰り返して真の発                  | 生原因を掴む)           |                                       |                | \ 28     | ارة) المارة) المارة |  | حيك ر              |  | 136  |
|       | ı               | 担当者は                    | 游田丛                       | ていしてこの            | 汽车四                                   | ( <del>*</del> |          |  | 9  | <u>\_0_</u>        | <u>o</u>   | ~~~~   |
|       |                 | -12- 7-                 | $\sim$                    | Fu                | 心气打                                   | 20             |          |  |  | 族;                 | 2約品  |  |
|       |                 |                         |                           | 1                 |                                       |                |          |  |  |                    |  |  |
|       |                 | EM P                    | 日の前                       | A 1- +1           | 台杏江                                   |                |          | · 丰検直記   | <u> </u>                                   | 1 624 1            | A17+67   | 14年之   |
|       |                 | KU1,18E                 | P. D. A.                  | 4-17              | 型2:1                                  | ut-n           |          | 一个快里的  | この夜月                                       | · と1版/             | W /  | (I/I   |
|       | 1               |                         |                           | 1                 | 完了して                                  |                |          | 一日でロナ毎日  | - 四 7 4 6                                  | う /七種              | 辣)   |  |
|       | 1               |                         |                           | . J               | <b>5</b> 1                            | ٠ . هـ         | .0       | 一一時の四十年  | - Billy                                    | //(                | , ,  |  |
|       |                 | 他中山                     | (I [ Dw                   | Loste?            | 见心之人"                                 | (10/50         |          |  | <u> </u>                                   | <u> </u>           |  |  |
|       |                 | 室78效。                   | I ) Dwl                   | - 検査              | 1= ±0",                               | 7u1=0          |          | 対策実施日: 20 4年   | 1я30 в                                     | 承 認                | 確認   | 担当   |
|       | <u> </u>        |                         |                           |                   |                                       |                |          | 対策実施ロットNo. 1/30 /2   | 连口小~                                       |                    | (A)  | f-123.2  |
|       |                 | コット生産日: 年               |                           | <u> </u>          |                                       |                |          | 水平展開の有・(有の場合、対象製品名又)   | が<br>は図番を記入)                               | 14.25              | 14.2.00  | 14.2.0   |
| 起因    | 金型都             | F号: A                   | .6525<br><b>≳</b> ± ⊔     | H.原因              |                                       | -,             |          |  | ) / 実                                      |                    | NE STATE OF THE ST |  |
| 部署    | 品質              | <br>技術課                 | <u> </u>                  | 내자ഥ               |                                       |                |          | (誰が、いつまでに何を、ど  |  | . 古字平束             |  |  |
| 署記    |                 | 現物現実の確認・履足              |                           |                   |                                       |                |          | の最終確認  |  | 官一二                | , SIN 8  | 至中工点   |
| ᅐ     | l               | 石窟                      | 書恋の気                      | <u>, t)</u>       | · .                                   | ī              |          | D TREE! MEE!   | U C 10/18<br>F.                            | グレイブ               | , 1,10 ,1  | タンナ リロ   |
|       | (ナゼチ            | •                       |                           |                   | · , · .                               |                |          | が出い様   | 1-120                                      | لاعدى              | 日世光  | - · · ·  |
|       |                 | 1171                    | ラに置し                      | てあるオ              | 大能での                                  | デンタ            | 題の左の     | 7.0丰校直   | 山の表示                                       | かは座                | 半に左首は  | 4111   |
|       |                 | •                       | سنا در در                 | , <sup>†</sup> -  |                                       |                |          | 1 0 T=0  | び野   | 发挥課                | 心依賴し   | 12 13  |
|       |                 |                         | 木梗鱼                       | 如の表               | まがなの                                  | 750            |          | 対策実施日: 年   | J J  | 承認                 | 確認   | 担当   |
|       |                 | ه. ۵۰                   | .1 A                      | ↓<br>+& ± □       |                                       | ¥. »           | ·艮。4     | 対策実施ロットNo.   | <u> </u>                                   |                    | Diff.  |  |
|       | ,               | (世中)                    | リースは                      | 恢直息               | ~~~~<br>作業                            | 削の可            | 里等0.     | 水平展開の有・<br>(有の場合・対象製品名又に   | ™<br>は図番を記入)                               | _                  | 1 112  | 4.2:05   |
|       |                 |                         | · ·                       |                   | 17-3                                  | とをして           | 7=0      | (24.12   | ) / 実施                                     |                    | The A  |  |
|       | 一<br>(現場班       | 見物現実の確認・履歴              | 歴・変化点の確認                  | )                 |                                       |                |          | (誰が、いつまでに何を、ど  | フロナ バ                                      | ラベラ に              | 胃の小な   | T=07"  |
| -     |                 |                         |                           |                   |                                       |                |          | 。同じロット まてめて置   | (でつし)                                      | ***                | 11/20 3  | ) 唯整   |
|       | ( <u>+</u> 15 = | 8件にものような歴               | 川海口できる中                   |                   |                                       |                |          | まてめ()  | er Sor (                                   | 0000               | 170 /1   | 1 - 1 - 0  |
|       | アセダ             | を生したのかを3回線              | ッ巡して具の流り                  | 11尿囚を掴む)          |                                       |                | レの       | のあるべき姿   | に戻し、                                       | 細的前                | の訂重化   | 手半を  |
|       |                 |                         |                           | 1 19              | =中ラリース                                | - 2            | BULL     | ≥ 業務 G   | を南に  | 4700               | (2/4a)   | )  |
|       |                 |                         |                           | 李.                | 在色别                                   | 20 17 1        | 7.1.4    | 対策実施日: )直4年 の  | ЛAВ  | 承包                 | 確認   | 担当   |
|       |                 |                         |                           |                   | 100                                   | 事を終            | = 14     | 対策実施ロットNo イエ・アシリーズ   | 2/4851                                     | /业产                | Chi  | MOV  |
|       |                 |                         |                           | 1 4               | B 7 1810                              |                | _        | 水平展開の有)  | 無  | 14.25              |  | 1  |
|       |                 |                         |                           | 1 2)              | 中ツステを見り                               | 1201           | 7/1277   | 「高の場合 対象制品を対す  | 「図番を行えり」                                   | AL AS              | 月観 / ちと/放上   | 4.2.05   |
|       |                 |                         |                           | 1 21<br>ts        | まらい                                   | *** (          | 2/1237   | 水平展開の有人<br>「有の場合、対象製品名文に<br>(低中全て,   | 図番を記入 <br>  <sup>  2</sup> /4 実施           | Wit .              | 14.2.0   | 4.2.05   |
|       | 原因              | 区分                      | □作業 〔                     | <b>ts</b>         | (1 8º) (°                             | する。 (<br>検査工程  | 2/(2-3-7 | (低中全乙,   | 「図番を記入)<br>♪ <sup>2</sup> /4〜 実施<br>□管理・仕様 | 長 □顧客              | K-END  | 4, 2,05 g  |
| 品質    |                 |                         | の確認                       | てす<br>] <u>堡型</u> | 、 <i>P1</i> (                         | 1 (            | □設備      | (低中全7.□梱包・輸送   | □管理·仕様                                     | 使行<br>使 □顧客<br>承 認 | □ そのft<br>確 認  | [4, 2, 05]<br><b>担</b> 当   |
| 質保    |                 |                         | の確認                       | てす<br>] <u>堡型</u> | 、 <i>P1</i> (                         | 検査工程           | □設備      | (低中全7.□梱包・輸送   | □管理·仕様                                     |                    | □ そのft   |  |
| 質保証   |                 |                         | の確認                       | てす<br>] <u>堡型</u> | 、 <i>P1</i> (                         | 検査工程           | □設備      | (低中全7.□梱包・輸送   | □管理·仕様                                     |                    | □ そのft<br>確 認  | 担当   |
| 質保    |                 | <del>'</del>            | の確認                       | てす<br>] <u>堡型</u> | 、 <i>P1</i> (                         | 検査工程           | □設備      | (低中企了.<br>□梱包·輸送<br>有効性の評価。04.00[3~14.02.13.10<br>異合が無い点。有効が   | □管理·仕様                                     |                    | □そのft<br>確認<br>佐竹  | 担当   |