

| 適用範囲                        |                           | 型式                |                        | Fxj770 |      |
|-----------------------------|---------------------------|-------------------|------------------------|--------|------|
|                             |                           | 質量 kg             |                        | 4790   |      |
| 区分                          | 検査箇所                      | 検査項目              | 単位                     | 検査基準値  |      |
| 封入ガス圧                       | *封入ガス圧<br>(外気温又は本体温度20℃)  | 許容限度 (最低)         | MPa                    | 1.12   |      |
|                             |                           |                   | kg f / cm <sup>2</sup> | 10.9   |      |
|                             |                           | 許容限度 (最高)         | MPa                    | 1.52   |      |
|                             |                           |                   | kg f / cm <sup>2</sup> | 14.8   |      |
|                             |                           | 基準値 (推奨)          | MPa                    | 1.32   |      |
| kg f / cm <sup>2</sup>      | 12.9                      |                   |                        |        |      |
| アキュムレータ圧力 MPa(外気温又は本体温度20℃) |                           |                   |                        | 6.1    |      |
| トップナット                      | トップボルト                    | ボルト径              |                        | 68     |      |
|                             |                           | 二面幅mm             |                        | mm     | 95   |
|                             |                           | 締付トルク (焼付防止潤滑剤塗布) |                        | N・m    | 8000 |
|                             |                           | 締付トルクからの増し締付角度    |                        | 度      | —    |
|                             |                           | ナット回転角            |                        | 度      | —    |
|                             | バルブケース<br>図1参照            | 取付ボルト径            |                        | 24     |      |
|                             |                           | 締付トルク             |                        | N・m    | 750  |
|                             | バルブカバー<br>図1参照            | 取付ボルト径            |                        | 24     |      |
|                             |                           | 締付トルク             |                        | N・m    | 600  |
|                             | アキュムレータ<br>図1参照           | 取付ボルト径            |                        | 30     |      |
| 締付トルク                       |                           | N・m               | 1350                   |        |      |
| ブラケット                       | フロントボルト<br>図2参照           | ボルト径              |                        | —      |      |
|                             |                           | 第1ナット締付トルク        |                        | N・m    | —    |
|                             |                           | 第2ナット締付トルク        |                        | N・m    | —    |
|                             | トップブラケット<br>取付ナット<br>図3参照 | ボルト径              |                        | 36     |      |
|                             |                           | 第1ナット締付トルク        |                        | N・m    | 1600 |
|                             |                           | 第2ナット締付トルク        |                        | N・m    | 600  |
| ブラケット溝の磨耗限界                 |                           |                   |                        | —      |      |
| ホルダブシュ、チゼル                  | ホルダブシュ<br>図4参照            | 基準値A              |                        | mm     | —    |
|                             |                           | 許容限度B             |                        | mm     | 8    |
|                             | チゼル<br>図5参照               | 基準長C              |                        | mm     | 860  |
|                             |                           | 許容限度長D            |                        | mm     | 540  |
|                             |                           |                   |                        |        |      |

\*検査指針

### 3、封入ガスおよびトップボルトの測定部位

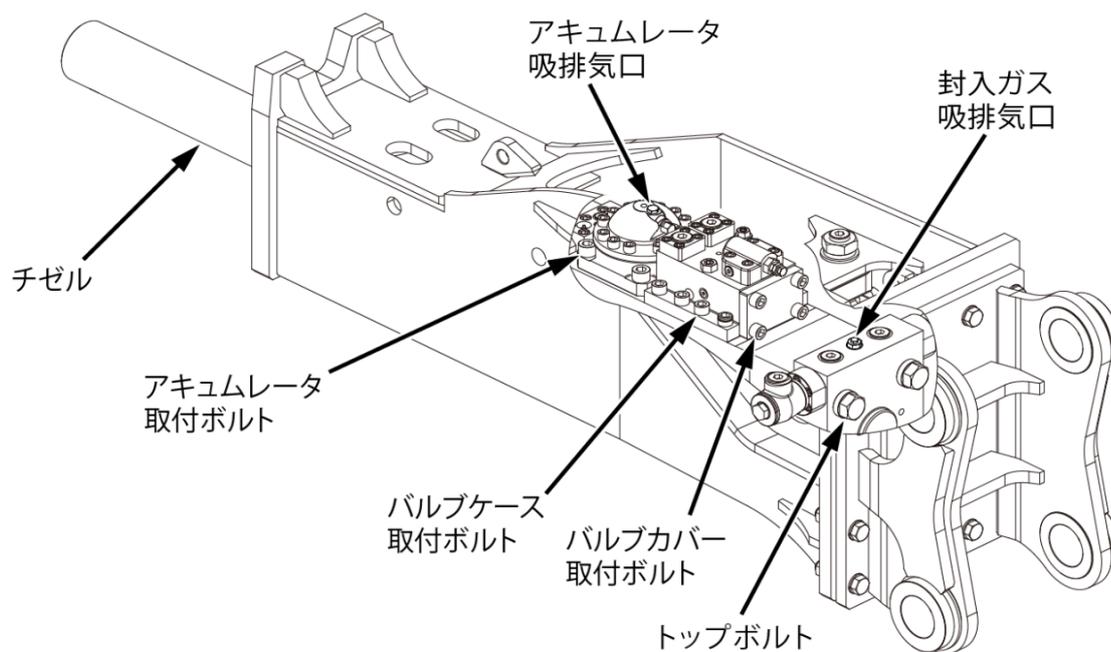


図1 ブレーカ

### 4、ブラケットの測定部位

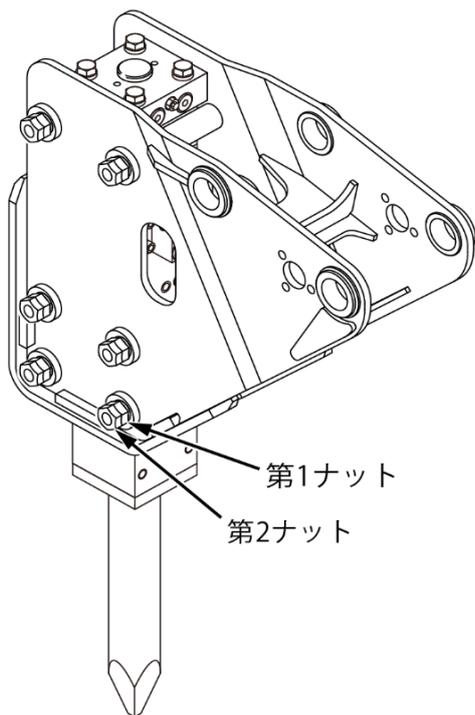


図2 フロントボルト

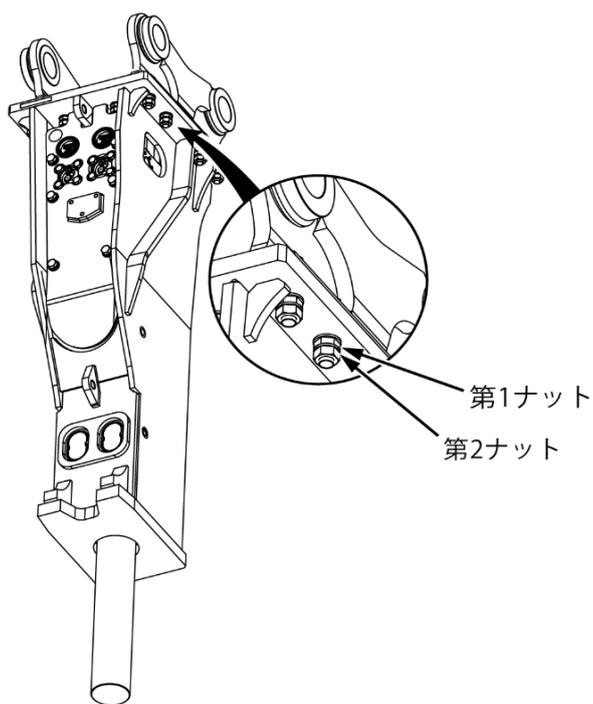


図3 トップブラケット取付ナット

## 5、ホルダブシュの隙間測定

①測定具を水平に置き、ホルダブシュとチゼルの隙間を測定する。

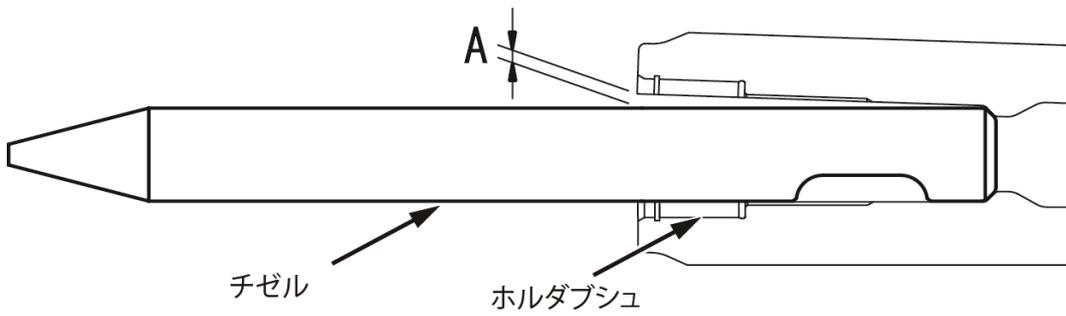


図4 ホルダブシュ

## 6、チゼルの限度長測定

①測定具を水平に置き、チゼルをブレーカ本体に押し込んでから、チゼルの飛び出し寸法を測定する。

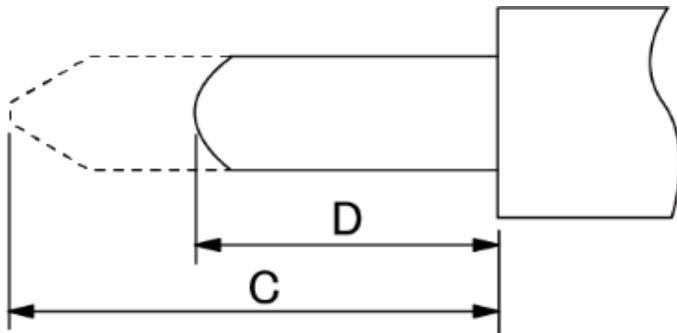


図5 チゼル