

コンタクト型番 (CONTACT NUMBER)	ハウジング型番 (HOUSING NUMBER)
171630-□	174352-□
171662-□	

Fig.1

**1. はじめに**

この取扱説明書はAMP 070 EL-11 コネクタ用引き抜き工具の取り扱いについて説明するものです。(Fig. 1 参照) この工具の御使用前に本取扱説明書をよくお読み下さい。

**2. 工具概説**

この引抜き工具には1つの爪付き板とハンドルから構成されています。ハウジングの穴に正しく爪付き板の先端部が挿入されたとき、ロックングランスが解放されコンタクトが抜け出るようになっています。

**3. コンタクトの引抜き方法**

注意: 本工具は上記のコンタクト引き抜き用に合った寸法に作ってある引き抜き工具です。他の目的に使用しないで下さい。また本工具の先端部は特に傷が付かないように気を付けて下さい。

1. 工具の先端部を水平にして、嵌合部からFig.2に示すように挿入して下さい。

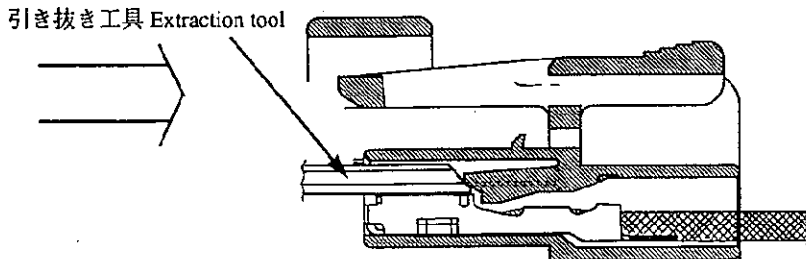


Fig.2

**1. INTRODUCTION**

This instruction manual describes how to use the Extraction Tool, shown in Fig.1 for AMP 070 EL - 11 Connector. **READ THIS INSTRUCTION SHEET THOROUGHLY BEFORE USING THE HAND TOOL.**

**2. DESCRIPTION**

This hand tool consists of plastic handle with one metal tool tips. When correctly inserted in the offsets in the housing cavity, the tool tip depresses the contact locking lance, permitting to be removed from the back of the housing.

**3. EXTRACTION PROCEDURE**

**Caution:** This tool is designed to extract only the contacts with the above numbers. NEVER attempt to use this tool other than specified. Particular attention should be paid not to be damaged the pointed ends.

1. Insert tool tips into offsets in cavity as shown in Fig.2.

2. さらに、図に示すように工具の先端部をコンタクト穴に挿入し奥に突き当たって止まるまで軽く押し込んで下さい。(ハウジングランスが解放されます)

2. Push tool into housing until it bottoms in cavity.  
(The contact lance is released.)

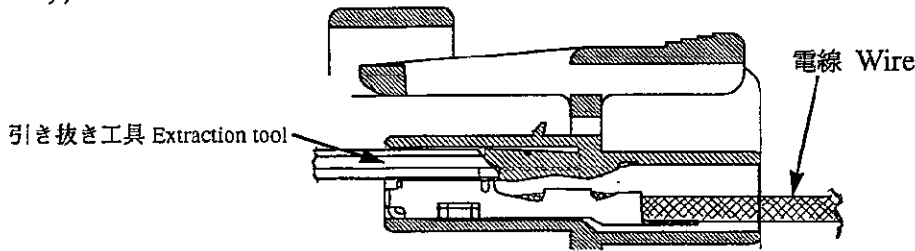


Fig. 3

3. 工具をハウジング内で挿入したまま、Fig.4のようにロッキングランスを持ち上げ、電線を矢印の方向に引いて下さい。

3. Keeping tool bottomed in cavity, with locking lance up as in Fig.4, pull the wire shown below arrow.

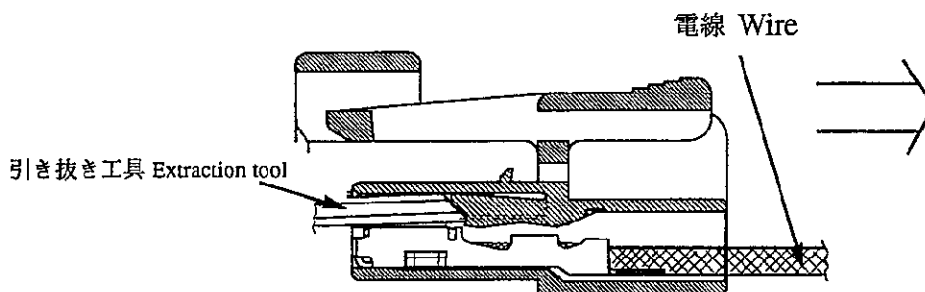


Fig. 4

4. コンタクトを電線側から引くと、コンタクトは抜け出てきます。抜けない時は無理に抜かず手順1から3を繰り返して下さい。

4. Remove contact by pulling it out of rear of cavity. If you could not pull contact out of rear of cavity, please repeat the former procedures from 1 to 3.

注意: 上記の手順で引き抜いたコンタクトは再び使わないで廃棄して下さい。

**Caution:** Never attempt to use the contacts which are extracted by above procedures.

#### 4. 点検/検査

この工具を信頼して用いるため、初めて受け取った時、又は定期的にこの引抜き工具を検査することを推奨いたします。この工具は、修理不可能で、構成部品が磨耗若しくは破損したとき引抜き工具を交換して下さい。また引抜き工具を使用しない時は、清潔で乾燥した暗部に保存して下さい。また引抜き工具は定期的に清潔で柔らかい布で拭いて下さい。

#### 4. TOOL MAINTENANCE

It is recommended that the tool should be inspected when you receive it and at regularly scheduled intervals. The tool is not repairable, and it should be replaced when it is worn or damaged. Store the extraction tool in a clean, dry place and clean the extraction tool with a soft, lint-free cloth.

引抜き工具の注文について、最寄りのAMP本社、営業所又は、代理店まで御連絡下さい。

Additional tool can be purchased from your AMP representative.