

Traceability TC Scope Revision

Comment

SNARF 7406 has been approved.

This initiative aims to achieve traceability for semiconductor devices. It will standardize the attachment of IDs to key parts and materials of manufacturing equipment used in semiconductor manufacturing plants. It will standardize a framework that will enable device manufacturers to obtain traceability data electronically from suppliers using these IDs as a key.

We confirmed the scope of the Traceability TC.

It is as follows.

We understand that this SNARF is included in the existing scope, "**Key concepts, behaviors, and requirements to enable Single Device Traceability for the Supply Chain.**"

However, I think it would be better to explain it more clearly. Therefore, I propose adding the following line to the current Traceability TC Scope. Please let us know your opinions.

Current Traceability TC Scope

Charter of Global Traceability Committee Charter

Scope

Standards of traceability including and not limited to:

Encode/decode hardware and software

Common symbologies

Active/passive transponders

Key concepts, behaviors, and requirements to enable Single Device Traceability for the Supply Chain

Traceability TC Scope proposed by Tsunobuchi

Standards of traceability including and not limited to:

Encode/decode hardware and software

Common symbologies

Active/passive transponders

➔ Traceability Data Taxonomy and Its Publication Framework

Key concepts, behaviors, and requirements to enable Single Device Traceability for the Supply Chain

2.Traceability TC Scope Revision

コメント

Parts and Materials ID TFは現在、新たなSNARF（7406）が承認されました。

この取り組みは、半導体デバイスのトレーサビリティを実現することを目的としています。半導体製造工場で使用される製造装置の主要部品・材料へのID付与を標準化します。デバイスメーカーがこれらのIDをキーとして、サプライヤーから電子的にトレーサビリティデータを取得できるフレームワークを標準化します。

また、このSNARF作成にあたり、トレーサビリティTCのScopeを確認しました。スコープは以下の通りです。このSNARFは、既存のScopeである「Key concepts, behaviors, and requirements to enable Single Device Traceability for the Supply Chain サプライチェーンにおける単一デバイストレーサビリティを実現するための主要な概念、動作、および要件」に含まれていると認識しておりますが、より明確に説明した方が良いと考えます。そこで、現在のトレーサビリティTC Scopeに以下の一文を追加することを提案いたします。