



KAB-TR-NQMS/25-1

원자력공급망 품질경영시스템 인정의 ISO/TS 23406:2024 전환지침

Transition Requirements for ISO/TS 23406:2024

Issue 1

2025. 3. 24. 발행

2025. 3. 24. 시행

KAB Mandatory Document

이 문서는 개정된 ISO/TS 23406:2024 표준에 대한 신규 인정을 취득하고자 하거나 인정을 전환하고자 하는 원자력공급망 품질경영시스템(NQMS) 인증기관에 대한 전환 지침을 제공한다.

KAB-TR-NQMS/25-1

원자력공급망 품질경영시스템 인정의 ISO/TS 23406:2024 전환지침

목차

Table of Contents

	쪽 Page
1. 개요 Introduction	3
2. 주요 변경사항 Summary of key changes	3
3. 전환일정 Key timescale	4
4. 전환프로세스 조치 Transition process actions	5
5. KAB 인정전환절차 KAB accreditation transition procedures	7

1

개요 Introduction

This document provides the requirements for the transition process in accordance with **ISO/TS 23406:2024** for CABs for the nuclear supply chain quality management system.

This document provides the transition requirements for the following.

이 문서는 KAB로부터 원자력공급망 품질경영시스템을 인정받은 인증기관에 대해 ISO/TS 23406:2024 따른 전환 프로세스 요구사항을 제공한다.

이 문서는 다음에 대한 전환 요구사항을 제공한다.

대상 의무문서 Normative Document:	ISO/TS 23406:2024
다음 문서를 대체함 Replacing:	ISO/TS 23406:2020
(전환지침 발생 시점에서의) 대상문서 상태 Current Status (at time of publication):	IS
전환기간 Transition Period:	ISO/TS 23406:2024 발행월* 말일로부터 30개월 30 months from the last day of publication month of ISO/TS 23406:2024.

* ISO/TS 23406 was published in March 2024.

* ISO/TS 23406은 2024년 3월에 발행되었음.

2

주요 변경사항 Summary of key changes

The changes specified in **ISO/TS 23406:2024** include, but are not limited to, the following:

- Updates to the requirements related to legal and contractual matters in section **5.1**
- Updates to the qualification renewal requirements for auditors in section **7.1.3**
- Updates to the requirements for disclosure of information, confidentiality, and information exchange between certification bodies and clients
- Updates to the requirements related to audit time
- The inclusion of a period for immediate corrective actions to prevent nonconformities in section **9.4**, with the addition of **Figure 1** for clarification
- The introduction of new post-certification and renewal audit requirements when no nuclear safety-critical (ITNS) activities are present at the time of the audit.

ISO/TS 23406:2024에 명시된 변경사항에는 다음을 포함하나, 이에 한정되지는 않는다.

- **5.1** 법적 및 계약적 사항과 관련한 요구사항 업데이트
- **7.1.3**의 심사원 자격 갱신 요구사항 업데이트
- 정보 요구사항에 대한 공개 정보, 기밀준수 및 인증기관과 클라이언트 간의 정보 교환 요구사항 업데이트
- 심사시간 관련 요구사항 업데이트
- 부적합을 억제하기 위한 즉각적 조치 기간을 **9.4**에 명시하고, 이해를 돕기 위해 **그림 1**을 제공
- 심사 시점까지 원자력 안전에 중요한(ITNS) 활동이 없는 사후관리 및 갱신인증 심사 요구사항 신설

3

전환일정

Key timescale

조치 Activity	기한 Due Date	
	설명 Description	날짜 Date
인정기관 AB		
ISO/TS 23406:2024 신규 버전으로의 평가 준비 AB to be ready to assess to ISO/TS 23406:2024 no later than	ISO/TS 23406:2024* 발행 월의 말일로부터 18개월 18 months from the last day of publication month of ISO/TS 23406:2024	2025.9.30.
모든 최초 인정평가에 ISO/TS 23406 신규 버전 활용 AB to use new version of ISO/TS 23406 for all initial accreditation assessments after	ISO/TS 23406:2024* 발행 월의 말일로부터 18개월 18 months from the last day of publication month of ISO/TS 23406:2024	2025.9.30.
인증기관 인정전환 완료 AB transitions of CABs completed by	ISO/TS 23406:2024* 발행 월의 말일로부터 30개월 30 months from the last day of publication month of ISO/IEC 23406:2024	2026.9.30.
인증기관 CAB		
ISO/TS 23406 신규 버전에 대한 인정 획득 이후 모든 최초 클라이언트에 대해 ISO/TS 23406 신규 버전 활용 CAB to use new version of ISO/TS 23406 for all initial clients after accreditation for new version of ISO/TS 23406	전환일에 따라 개별 CB에 대한 일자가 결정됨 Date determined for each CB based on transition date	-

* ISO/TS 23406 was published in March 2024.

* ISO/TS 23406은 2024년 3월에 발행되었음.

4

전환프로세스 조치 Transition process actions

4.1 AB actions

인정기관의 조치

조치 Activity	Y/N	비고 Notes
인정기관의 조치 AB's Arrangements	필요 Y	<p>1) 최대한 빠르게 또는 늦어도 지정된 기한에 따라 신규 버전에 대해 평가를 할 수 있도록 계획 수립 및 준비 Establishing a plan and preparing to evaluate the new version as quickly as possible, or no later than the designated deadline.</p> <p>2) 신/구 버전의 변경사항 식별 Identify the changes between new and old version.</p> <p>3) 전환기간 내의 모든 잠정적인 마감기한을 포함하여 필요한 전환 일정에 대해 시기 적절하게 CAB 와 의사소통함을 보장 Ensure timely communication to CABs on required transition arrangements including any interim deadlines within the transition period.</p> <p>4) 변경사항에 영향을 받는 관련 인원이 개정된 버전 및 전환 프로세스에 대해 적격함을 보장 Ensure that relevant personnel affected by the changes are competent for the revised version and transition process.</p> <p>비고 인정기관은 필요한 조치를 최대한 빨리 계획하고 수행할 것을 권장한다. NOTE The accreditation body is encouraged to plan and implement the necessary actions as quickly as possible.</p>
인증기관 문서의 검토 CAB Document Review	불필요 N	-
인증기관 기술문서의 검토 CAB Technical Document Review	필요 Y	<p>CAB 의 갭분석, 전환/실행 계획, 실행 증거를 포함한 관련 문서 및 기타 AB 에 의해 필요하다고 간주되는 관련 정보의 검토 Review of the CAB's Gap Analysis, transition/implementation plan, relevant documentation for the changes including evidence of implementation and other relevant information deemed necessary by the AB.</p>
인증기관 주사무소에서의 기술적 평가(현장평가 또는 원격평가) Technical Assessment at CAB Head Office (on-site or remote)	해당 시 If applicable	<p>인정기관이 인증기관의 기술문서를 검토함으로써 충분한 증거를 얻을 수 있다면, 인증기관 주사무소에서의 사무소평가는 필요하지 않다. 인정기관이 인증기관의 전환 조치가 효과적으로 이행되었으며 적합함을 검증할 수 없다면, 사무소평가가 필요하다. If AB is able to obtain sufficient evidence through the CAB technical document review, then a CAB head office assessment is not required. If AB is not able to verify the effective implementation and conformance with the CAB's transition arrangement, then an office assessment is required.</p>
인증기관 입회평가 CAB Witnessed Assessment(s)	불필요 N	-
전환에 추가 시간이 필요한가? Is extra time likely to be needed for the transition?	해당 시 If applicable	<p>전환평가를 독립적인 평가로 수행할 경우, 인증기관의 전환을 확정하기 위해 최소한 0.5MD의 추가적인 평가가 포함되어야 한다. As a minimum, the assessment shall include an additional 0.5 assessment day to confirm transition of the CAB when the transition is done as a separate assessment.</p>
기타 Other	Y	<p>개정된 문서에 대해 발견된 모든 미해결 사항이 적절히 조치되었고, 적격성이 입증된 경우 AB가 인정전환 결정을 내릴 수 있다. AB to make the transition decision, to the revised document, when all identified outstanding issues have been appropriately addressed and competence has been demonstrated.</p>

4.2 CAB actions

인증기관의 조치

조치 Activity	필요여부 Y/N	비고 Notes
인증기관의 조치 CAB's Arrangements	필요 Y	<div>1) 인증기관은 이 문서의 요구사항과 관련 인정기관의 전환조치를 고려하여 ISO/TS 23406:2024 전환조치를 수립하여야 한다. CAB shall establish its transition arrangement for ISO/TS 23406:2024 considering the requirements of this document and the transition arrangement of the related AB.</div> <div>2) 전환조치는 인증기관이 해야 할 것과 클라이언트가 해야 할 것을 다루어야 한다. 인증기관은 전환조치를 다루는 별개의 여러 문서를 갖출 수도 있을 것이다. The transition arrangement shall address what the CAB shall do and what the client shall do. The CAB may have several separate documents to address the transition arrangement.</div> <div>3) 전환조치는 최소한 다음 사항들에 대한 고려가 포함되어야 한다. The transition arrangement shall include at least the consideration of the following:<ul style="list-style-type: none">• ISO/TS 23406의 변경사항 및 갭 분석 the changes in ISO/TS 23406 and the gap analysis;• 관련 활동/프로세스에 대한 변경사항의 영향 분석 및 적합성을 보장하기 위해 필요한 조치의 식별 (예: 경영시스템/문서, IT 장치) Analysis impact of changes on relevant activities/processes and identify required actions to ensure conformance (e.g., management system/documents, IT tools).• 일정, 전환심사 접근방법, 클라이언트가 전환기간 만료 전에 전환하지 않을 경우의 결과와 같은 전환 프로그램을 클라이언트와 적시에 의사소통 there is a timely communication to the clients on the transition programme, such as the timeline, transition audit approach, and the consequences if the client fails to transition prior to the end of the transition period.</div> <div>비고 인증기관은 필요한 조치를 최대한 빨리 기획하고 실행할 것을 권장한다. NOTE CABs are encouraged to plan and commence required actions at the earliest opportunity.</div>

4.3 Other

기타사항

- 4.3.1

Certified clients will be affected by the changes. Possible changes include:
 - Revised requirements for determining audit time, which may impact the required audit time as specified in the contract with the CAB.
- 4.3.2

Certification bodies that have not completed the accreditation transition by the expiration of the transition period will have their NQMS accreditation suspended.
- 인증된 클라이언트는 변경사항에 영향을 받을 것이다.
가능한 변경사항은 다음을 포함한다.
 - CAB와의 계약에 명시된 필요한 심사시간에 영향을 미칠 수 있는 심사시간 결정을 위한 변경된 요구사항

전환 만료일까지 인정전환이 완료되지 않은 인증기관은 NQMS 인정이 정지됨.

5

KAB 인정전환절차

KAB accreditation transition procedures

5.1 The existing KAB accredited NQMS CABs must officially submit the following documents to KAB until **31st March 2026**, including the accreditation transition application, those can prove that the applicant's transition activities have been completed:

- a) ISO/TS 23406:2024 Accreditation Transition Application Form for NQMS CAB (refer to KAB-TR-NQMS-F01);
- B) gap analysis results, including:
 - changes in ISO/TS 23406:2024 compared to ISO/TS 23406:2020;
 - list and content of CAB's system documents that require changes;
 - necessity to update competence of relevant personnel (including necessary training);
 - need to communicate changes with existing certified organizations;
 - necessity to revise related public information and forms.
- C) transition plan reflecting the results of the gap analysis;
- D) records of the basis for carrying out transition activities in accordance with the transition plan.

5.2 KAB assigns qualified NQMS accreditation assessor(s) and conducts a 1MD technical review of the submitted documents to confirm whether the CAB's transition activities have been successfully completed. The cost of this technical review will not be charged.

5.3 If KAB cannot confirm that the CAB's transition activities have been sufficiently completed through its technical review, KAB will conduct a transition assessment at the CAB's office for 0.5MD, in which case the assessment fee will be charged. This transition assessment can be performed integrated with a regular surveillance if it is planned before **30th September 2026**.

5.4 If KAB can confirm that the CAB's transition activities have been completed through the above technical review or separate transition assessment, KAB issues a new accreditation certificate of NQMS CB that specifies ISO/TS 23406:2024.

End of document.

기존 KAB 인정 원자력공급망 품질경영시스템 인증기관은 **2026. 3. 31.** 까지 인정전환신청서를 포함, 인증기관의 전환 활동이 완료되었음을 입증하는 다음 문서들을 KAB에 공식적으로 제출하여야 한다.

- a) ISO/TS 23406:2024 인증기관 인정전환신청서(KAB-TR-NQMS-F01 참조)
- b) 다음을 포함하는 갭 분석 결과
 - ISO/TS 23406:2020 대비 ISO/TS 23406:2024의 변경사항 분석
 - 변경이 필요한 인증기관 시스템문서의 목록 및 내용
 - 관련 인원의 적격성 업데이트 필요성(필요한 교육훈련 포함)
 - 기존 인증기업과의 변경사항 의사소통 필요성
 - 관련 공개정보 및 서식의 수정 필요성
- c) 갭 분석 결과를 반영한 인증기관 전환계획
- d) 전환계획에 따른 전환활동 수행 근거 기록

KAB는 적절한 원자력공급망 품질경영시스템 인정평가사를 배정하여 제출된 신청서류에 대한 기술검토를 1MD 실시함으로써, 인증기관의 인정전환활동이 완료되었는지의 여부를 확인한다. 이 기술검토에 소요되는 비용은 인증기관에 부과하지 않는다.

KAB의 기술검토 결과 인증기관의 인정전환활동이 충분하게 완료되었음을 확인할 수 없는 경우, KAB는 인증기관 사무소에서 전환평가를 0.5MD 동안 실시할 수 있으며, 이 경우 평가비용을 해당 인증기관에 부과한다. 이 전환평가는 **2026. 9. 30.** 까지 계획된 정기사후관리평가가 있을 경우 통합하여 수행할 수 있다.

KAB는 상기의 기술검토 또는 별도의 전환평가를 통해 인증기관의 전환활동이 완료되었음을 확인한 경우, ISO/TS 23406:2024를 명시한 원자력공급망 품질경영체제 인증기관 인정서를 신규로 발급한다.

끝.



한국인정지원센터
Korea Accreditation Board

KAB-TR-NQMS/25-1

원자력공급망 품질경영시스템 인정의 ISO/TS 23406:2024 전환지침

Issue 1