

令和5年度点検

内部質保証に関する自己点検・評価

(モニタリング)

室蘭工業大学

I. モニタリングについて

1. 実施目的

学校教育法第 109 条第 1 項「大学は、その教育研究水準の向上に資するため、文部科学大臣の定めるところにより、当該大学の教育及び研究、組織及び運営並びに施設及び設備の状況について自ら点検及び評価を行い、その結果を公表するものとする」に基づき、国立大学法人室蘭工業大学内部質保証に係る自己点検・評価実施要項に定める自己点検・評価を実施する。

2. 点検対象組織

- ・理工学部
- ・大学院工学研究科

3. 点検対象期間

令和 4 年度

4. 点検実施方法

(1) 自己点検・評価の基準及び項目

「内部質保証に関する自己点検・評価シート」のとおり

(2) 実施手順

- ① 上記「2. 点検対象組織」の各組織にて「別添 1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」、「別添 2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」及び「別添 3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通項目）」によって分析・評価を行う。
- ② 分析項目ごとに根拠資料・データを確認する。
- ③ 根拠資料では分析項目の内容を十分に立証できないと判断する場合や留意すべきことがある場合には、【特記事項】に記載する。
- ④ 上記②③によって当該評価基準に係る判断を行う。根拠資料・データを確認できない分析項目があるときは、その基準を満たしていないと判断する。
- ⑤ 「当該基準を満たさない」と判断された場合には、【改善を要する事項】に記載する。次年度の報告書に改善の取組及びその対応状況を記載する。
- ⑥ 基準ごとの根拠資料・データによる分析の結果、大学としての優れた成果が確認できる取組については、【優れた成果が確認できる取組】に記載する。

II. 自己点検結果について

室蘭工業大学の内部質保証に関する自己点検を実施した結果、本学が定める評価基準に理工学部、大学院工学研究科ともに、**適合している**。

【判断理由】

本学が定める評価基準を理工学部、大学院工学研究科ともに、**すべて満たしている**。

III. 基準ごとの評価

1. 理工学部

自己点検・評価項目	評価基準	実施時期	自己評価
教育課程と学習成果			
1. 学位授与方針	学位授与方針が大学の目的を踏まえて、具体的かつ明確に策定されているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「1 学位授与方針」を参照
2. 教育課程方針	教育課程方針において、学生や授業科目を担当する教員が解り易いように、①教育課程の編成の方針、②教育課程における教育・学習方法に関する方針、③学習成果の評価の方針を明確かつ具体的に明示しているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「2-1 教育課程方針」を参照
	教育課程方針が大学の目的及び学位授与方針と整合性を有しているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「2-2 教育課程方針」を参照
3. 教育課程の体系性	教育課程の編成が、体系性を有しているか。	6年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「3 教育課程の体系性」を参照
4. 授業内容	授業科目の内容が授与する学位に相応しい水準になっているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「4 授業内容」を参照

自己点検・評価項目	評価基準	実施時期	自己評価
5. 他大学等における既修得単位認定	他の大学又は大学以外の教育施設等における学習、入学前の既修得単位等の単位認定について、認定に関する規程を法令に従い規則等で定めているか。	6年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「5 他大学等における既修得単位認定」を参照
6. 学位論文の作成等に係る指導体制	大学院課程においては、学位論文の作成等に係る指導に関し、指導教員を明確に定めるなどの指導体制を整備し、計画を策定した上で指導することとしているか。	該当なし	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「6 学位論文の作成等に係る指導体制」を参照
7. 授業週数	1年間の授業を行う期間が原則として35週にわたるものとなっているか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「7-1 授業週数」を参照
	各科目の授業期間が10週又は15週にわたるものとなっているか	毎年度	当該基準を満たす 「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「7-2 授業週数」を参照
8. 授業形態・学習指導法	適切な授業形態、学習指導法が採用され、授業の方法及び内容が学生に対して明示されているか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「8 授業形態・学習指導法」を参照
9. 授業科目の担当	教育上主要と認める授業科目は、原則として専任の教授・准教授が担当しているか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「9 授業科目の担当」を参照
10. 教育方法の特例	大学院において教育方法の特例（大学院設置基準第14条）の取組として夜間その他特定の時間又は期間に授業を行っている場合は、法令に則した実施方法となっているか。	該当なし	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「10 教育方法の特例」を参照
11. 夜間主授業における配慮	夜間において授業を実施している課程を置いている場合は、配慮を行っているか。	6年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「11 夜間主授業における配慮」を参照

自己点検・評価項目	評価基準	実施時期	自己評価
12. 履修指導体制	学生のニーズに応え得る履修指導の体制を組織として整備し、指導、助言が行われているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「12 履修指導体制」を参照
13. 学習相談体制	学生のニーズに応え得る学習相談の体制を整備し、助言、支援が行われているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「13 学習相談体制」を参照
14. 社会的・職業的自立支援	社会的・職業的自立を図るために必要な能力を培う取組を実施しているか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「14 社会的・職業的自立支援」を参照
15. 学習支援体制	障害のある学生、留学生、その他履修上特別な支援を要する学生に対する学習支援を行う体制を整えていること	毎年度	当該基準を満たす 「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「15 学習支援体制」を参照
16. 成績評価・単位認定	成績評価基準を学位授与方針及び教育課程方針に則して定められている学習成果の評価の方針と整合性をもって、組織として策定しているか。	6年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「16-1 成績評価・単位認定」を参照
	成績評価基準を学生に周知しているか	6年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「16-2 成績評価・単位認定」を参照
	成績評価基準に則り各授業科目の成績評価や単位認定が厳格かつ客観的に行われていることについて、組織的に確認しているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「16-3 成績評価・単位認定」を参照
	成績に対する異議申立て制度を組織的に設けているか。	6年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「16-4 成績評価・単位認定」を参照

自己点検・評価項目	評価基準	実施時期	自己評価
17. 卒業又は修了の要件・学位論文審査基準	大学等の目的及び学位授与方針に則して、卒業又は修了の要件を組織的に策定しているか。 策定した卒業又は修了要件を学生に周知しているか。	6年に一度 (点検実施予定：令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「17-1 卒業又は修了の要件・学位論文審査基準」を参照
	大学院教育課程においては、学位論文又は特定の課題についての研究の成果の審査に係る手続き及び評価の基準（以下、「学位論文審査基準」という。）を組織として策定しているか。 策定した学位論文審査基準を学生に周知しているか。	6年に一度 (点検実施予定：令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「17-2 卒業又は修了の要件・学位論文審査基準」を参照
	卒業又は修了の認定を、卒業（修了）要件（学位論文審査基準を含む）に即して組織的に実施しているか。	6年に一度 (点検実施予定：令和7年度)	「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「17-3 卒業又は修了の要件・学位論文審査基準」を参照
18. 学習成果等	標準修業年限内の卒業（修了）率及び「標準修業年限×1.5」年内卒業（修了）率の状況が、大学等の目的及び学位授与方針に則した状況にあるか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「18-1 学習成果等」を参照
	就職（就職希望者に対する就職者の割合）及び進学の様子が、大学等の目的及び学位授与方針に則した状況にあるか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「18-2 学習成果等」を参照
	卒業（修了）時の学生からの意見聴取の結果により、大学等の目的及び学位授与方針に則した学習成果が得られているか。	アンケートの実施時期ごと	未実施 (理工学部の卒業生は令和4年度から輩出されるため) 「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「18-3 学習成果等」を参照

自己点検・評価項目	評価基準	実施時期	自己評価
	卒業（修了）後一定期間の就業経験等を経た卒業（修了）生からの意見聴取の結果により、大学等の目的及び学位授与方針に則した学習成果が得られているか。	アンケートの実施 時期ごと	未実施 (理工学部)の卒業生は令和4年度から輩出されるため 「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「18-4 学習成果等」を参照
	就職先等からの意見聴取の結果により、大学等の目的及び学位授与方針に則した学習成果が得られているか。	アンケートの実施 時期ごと	未実施 (理工学部)の卒業生は令和4年度から輩出されるため 「別添1_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部）」の「18-5 学習成果等」を参照

2. 大学院工学研究科

自己点検・評価項目	評価基準	実施時期	自己評価
教育課程と学習成果			
1. 学位授与方針	学位授与方針が大学の目的を踏まえて、具体的かつ明確に策定されているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「1 学位授与方針」を参照
2. 教育課程方針	教育課程方針において、学生や授業科目を担当する教員が解り易いように、①教育課程の編成の方針、②教育課程における教育・学習方法に関する方針、③学習成果の評価の方針を明確かつ具体的に明示しているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「2-1 教育課程方針」を参照
	教育課程方針が大学の目的及び学位授与方針と整合性を有しているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「2-2 教育課程方針」を参照
3. 教育課程の体系性	教育課程の編成が、体系性を有しているか。	6年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「3 教育課程の体系性」を参照
4. 授業内容	授業科目の内容が授与する学位に相応しい水準になっているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「4 授業内容」を参照
5. 他大学等における既修得単位認定	他の大学又は大学以外の教育施設等における学習、入学前の既修得単位等の単位認定について、認定に関する規程を法令に従い規則等で定めているか。	6年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「5 他大学等における既修得単位認定」を参照
6. 学位論文の作成等に係る指導体制	大学院課程においては、学位論文の作成等に係る指導に関し、指導教員を明確に定めるなどの指導体制を整備し、計画を策定した上で指導することとしているか。	6年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「6 学位論文の作成等に係る指導体制」を参照

自己点検・評価項目	評価基準	実施時期	自己評価
7. 授業週数	1年間の授業を行う期間が原則として35週にわたるものとなっているか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「7-1 授業時数」を参照
	各科目の授業期間が10週又は15週にわたるものとなっているか	毎年度	当該基準を満たす 「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「7-2 授業時数」を参照
8. 授業形態・学習指導法	適切な授業形態、学習指導法が採用され、授業の方法及び内容が学生に対して明示されているか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「8 授業形態・学習指導法」を参照
9. 授業科目の担当	教育上主要と認める授業科目は、原則として専任の教授・准教授が担当しているか。	該当なし	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「9 授業科目の担当」を参照
10. 教育方法の特例	大学院において教育方法の特例（大学院設置基準第14条）の取組として夜間その他特定の時間又は期間に授業を行っている場合は、法令に則した実施方法となっているか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「10 教育方法の特例」を参照
11. 夜間主授業における配慮	夜間において授業を実施している課程を置いている場合は、配慮を行っているか。	該当なし	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「11 夜間主授業における配慮」を参照
12. 履修指導体制	学生のニーズに応え得る履修指導の体制を組織として整備し、指導、助言が行われているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「12 履修指導体制」を参照
13. 学習相談体制	学生のニーズに応え得る学習相談の体制を整備し、助言、支援が行われているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「13 学習相談体制」を参照

自己点検・評価項目	評価基準	実施時期	自己評価
14. 社会的・職業的自立支援	社会的・職業的自立を図るために必要な能力を培う取組を実施しているか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「14 社会的・職業的自立支援」を参照
15. 学習支援体制	障害のある学生、留学生、その他履修上特別な支援を要する学生に対する学習支援を行う体制を整えていること	毎年度	当該基準を満たす 「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「15 学習支援体制」を参照
16. 成績評価・単位認定	成績評価基準を学位授与方針及び教育課程方針に則して定められている学習成果の評価の方針と整合性をもって、組織として策定しているか。	6年に一度 (点検実施予定：令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「16-1 成績評価・単位認定」を参照
	成績評価基準を学生に周知しているか	6年に一度 (点検実施予定：令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「16-2 成績評価・単位認定」を参照
	成績評価基準に則り各授業科目の成績評価や単位認定が厳格かつ客観的に行われていることについて、組織的に確認しているか。	3年に一度 (点検実施予定：令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「16-3 成績評価・単位認定」を参照
	成績に対する異議申立て制度を組織的に設けているか。	6年に一度 (点検実施予定：令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「16-4 成績評価・単位認定」を参照
17. 卒業又は修了の要件・学位論文審査基準	大学等の目的及び学位授与方針に則して、卒業又は修了の要件を組織的に策定しているか。 策定した卒業又は修了要件を学生に周知しているか。	6年に一度 (点検実施予定：令和7年度)	「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「17-1 卒業又は修了の要件・学位論文審査基準」を参照

自己点検・評価項目	評価基準	実施時期	自己評価
	<p>大学院教育課程においては、学位論文又は特定の課題についての研究の成果の審査に係る手続き及び評価の基準（以下、「学位論文審査基準」という。）を組織として策定しているか。</p> <p>策定した学位論文審査基準を学生に周知しているか。</p>	<p>6年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)</p>	<p>「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「17-2 卒業又は修了の要件・学位論文審査基準」を参照</p>
	<p>卒業又は修了の認定を、卒業（修了）要件（学位論文審査基準を含む）に即して組織的に実施しているか。</p>	<p>6年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)</p>	<p>「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「17-3 卒業又は修了の要件・学位論文審査基準」を参照</p>
18. 学習成果等	<p>標準修業年限内の卒業（修了）率及び「標準修業年限×1.5」年内卒業（修了）率の状況が、大学等の目的及び学位授与方針に則した状況にあるか。</p>	<p>毎年度</p>	<p>当該基準を満たす</p> <p>「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「18-1 学習成果等」を参照</p>
	<p>就職（就職希望者に対する就職者の割合）及び進学状況が、大学等の目的及び学位授与方針に則した状況にあるか。</p>	<p>毎年度</p>	<p>当該基準を満たす</p> <p>「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「18-2 学習成果等」を参照</p>
	<p>卒業（修了）時の学生からの意見聴取の結果により、大学等の目的及び学位授与方針に則した学習成果が得られているか。</p>	<p>アンケートの実施 時期ごと</p>	<p>当該基準を満たす</p> <p>「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「18-3 学習成果等」を参照</p>
	<p>卒業（修了）後一定期間の就業経験等を経た卒業（修了）生からの意見聴取の結果により、大学等の目的及び学位授与方針に則した学習成果が得られているか。</p>	<p>アンケートの実施 時期ごと</p>	<p>当該基準を満たす</p> <p>「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「18-4 学習成果等」を参照</p>
	<p>就職先等からの意見聴取の結果により、大学等の目的及び学位授与方針に則した学習成果が得られているか。</p>	<p>アンケートの実施 時期ごと</p>	<p>当該基準を満たす</p> <p>「別添2_内部質保証に関する自己点検・評価シート（大学院工学研究科）」の「18-5 学習成果等」を参照</p>

3. 理工学部・大学院工学研究科共通

自己点検・評価項目	評価基準	実施時期	自己評価
学生支援			
1. 学生生活支援体制	学生の生活、健康、就職等進路に関する相談・助言体制及び各種ハラスメント等に関する相談・助言体制を整備しているか。	毎年度	<p>当該基準を満たす</p> <p>「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「1-1 学生生活支援体制」を参照</p>
	学生の部活動や自治会活動等の課外活動が円滑に行われるよう、必要な支援を行っているか。	毎年度	<p>当該基準を満たす</p> <p>「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「1-2 学生生活支援体制」を参照</p>
2. 留学生生活支援体制	留学生への生活支援等を行う体制を整備し、必要に応じて生活支援等を行っているか。	毎年度	<p>当該基準を満たす</p> <p>「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「2 留学生生活支援体制」を参照</p>
3. 障害学生生活支援体制	障害のある学生その他特別な支援を行うことが必要と考えられる学生への生活支援等を行う体制を整備し、必要に応じて生活支援等を行っているか。	毎年度	<p>当該基準を満たす</p> <p>「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「3 障害学生生活支援体制」を参照</p>
4. 経済支援	学生に対する経済面での援助を行っているか。	毎年度	<p>当該基準を満たす</p> <p>「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「4 経済支援」を参照</p>
学生受入			
1. 学生受入方針	学生受入方針において、「求める学生像」及び「入学者選抜の基本方針」の双方を明示しているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	<p>「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「1 学生受入方針」を参照</p>

自己点検・評価項目	評価基準	実施時期	自己評価
2. 入学者選抜	学生受入方針に沿って、受入方法を採用しており、実施体制により公正に実施しているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「2-1 入学者選抜」を参照
	学生受入方針に沿った学生の受入が実際に行われているかどうかを検証するための取組を行っており、その結果を入学者選抜の改善に役立てているか。	3年に一度 (点検実施予定： 令和7年度)	「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「2-2 入学者選抜」を参照
	実入学者数が、入学定員を大幅に超える、又は大幅に下回る状況になっていないこと	毎年度	当該基準を満たす 「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「2-3 入学者選抜」を参照
施設整備			
1. 施設・設備の安全性	施設・設備における安全性について、配慮しているか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「1 施設・設備の安全性」を参照
2. ICT環境整備	教育研究活動を展開する上で必要なICT環境を整備し、それが有効に活用されているか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「2 ICT環境整備」を参照
3. 図書館整備	大学組織の一部としての図書館において、教育研究上必要な資料を利用可能な状態に整備し、有効に活用されているか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「3 図書館整備」を参照
4. 自主的学修環境整備	自習室、グループ討議室、情報機器室、教室・教育設備等の授業時間外使用等による自主的学習環境が十分に整備され、効果的に利用されているか。	毎年度	当該基準を満たす 「別添3_内部質保証に関する自己点検・評価シート（理工学部・大学院工学研究科共通）」の「4 自主的学修環境整備」を参照