

令和 8 年 10 月 6 日

令和 11（2029）年度長岡技術科学大学大学院工学研究科修士課程入学者選抜試験（令和 10 年度実施）に係る変更点について（予告）

長岡技術科学大学

令和 11 年度大学院工学研究科修士課程入学者選抜試験の変更点について、以下のとおり決定しましたのでお知らせします。

・入学者選抜の変更内容等

【令和 10 年度入学者選抜試験】（令和 9 年度実施）

(1) 口述試験

次の表のとおり、志願者が専攻しようとする学問分野において、学習に必要な基礎ができているか試問（板書等を含む。）を行います。

分野名	試問内容（科目名）
機 械 工 学 分 野	機械工学に関する基礎的内容
電 気 電 子 情 報 工 学 分 野	(1) 「電気磁気学」 「電気回路」 「情報数学」 } のうちから 1 科目 (2) 「通信・情報」 「電力」 「物性」 } のうちから 1 科目 (1) (2) 合わせて計 2 科目を選択。
情 報 ・ 経 営 シ ス テ ム 工 学 分 野	提出された志望調書の「特に研究したいテーマ」に関連する試問を行う（情報、経営、社会・経済に関連する基礎知識の試問を含む）。
物 質 生 物 工 学 分 野	提出された志望調書の「特に研究したいテーマ」に関連する試問を行う（物理化学、無機化学、有機化学、生命科学、生化学に関連する基礎知識の試問を含む）。
環 境 社 会 基 盤 工 学 分 野	「構造工学」 「コンクリート工学」 「地盤工学」 「水理学」 「地域計画学」 「環境工学」 } のうちから 2 科目 を選択。
量 子 ・ 原 子 力 統 合 工 学 分 野	提出された志望調書の「特に研究したいテーマ」に関連する試問を行う（原子力工学、量子ビーム工学、放射線等に関連する基礎知識の試問を含む）。



【令和 11 年度入学者選抜試験】（令和 10 年度実施）

(1) 口述試験

次の表のとおり、志願者が専攻しようとする学問分野において、学習に必要な基礎ができているか試問（板書等を含む。）を行います。

分野名	試問内容（科目名）
機 械 工 学 分 野	機械工学に関する <u>数学・力学</u> の基礎的内容
電 気 電 子 情 報 工 学 分 野	(1) { 「電気磁気学」 「電気回路」 「情報数学」 } のうちから 1 科目 (2) { 「通信・情報」 「電力」 「物性」 } のうちから 1 科目 (1) (2) 合わせて計 2 科目を選択。
情 報 ・ 経 営 シ ス テ ム 工 学 分 野	提出された志望調書の「特に研究したいテーマ」に関連する試問を行う（情報、経営、社会・経済に関連する基礎知識の試問を含む）。
物 質 生 物 工 学 分 野	提出された志望調書の「特に研究したいテーマ」に関連する試問を行う（物理化学、無機化学、有機化学、生命科学、生化学に関連する基礎知識の試問を含む）。
環 境 社 会 基 盤 工 学 分 野	{ 「構造工学」 「コンクリート工学」 「地盤工学」 「水理学」 「地域計画学」 「環境工学」 } のうちから 2 科目