

令和7年国土交通省告示第204号第1条及び第2条に規定する
測量に関する科目を修めた者に関する審査基準

(制定) 令和7年 3月28日 国地達第17号

(目的)

第1条 この基準は、測量法第五十条第一号から第五号までに掲げる者及び同法第五十一条第一号から第四号までに掲げる者のそれぞれと同等以上の知識及び技能を有する者等を定める件（令和7年国土交通省告示第204号）第1条及び第2条に規定する測量に関する科目（第3条において「測量に関する科目」という。）を修めた者に関し、審査の基準を定め、もって審査事務の適正化と効率化を図ることを目的とする。

(測量に関連する授業科目)

第2条 この基準において「測量に関連する授業科目」とは、学校教育法（昭和22年法律第26号）に規定する専門の学芸を教授する科目のうち測量に関連するもの又はこれに相当するものをいう。

(測量に関する科目を修めた者に該当するかどうかの審査基準)

第3条 測量に関する科目を修めた者に該当するかどうかの審査を行う基準は、次に掲げるものとする。

- 一 測量法施行規則（昭和24年建設省令第16号。以下「規則」という。）第8条の5第1項に規定する土木工学科、農業土木学科、林学科又は採鉱学科と同等の測量学（実習を含むものに限る。）その他の測量に関連する授業科目（以下「工学系・農学系」という。）にあっては、その修得した単位数の合計が30単位以上の場合、測量に関する科目を修めたものとする。
 - 二 規則第8条の5第1項に規定する天文学科、地球物理学科、物理学科、数学科、地理学科又は地質学科と同等の測量に関連する授業科目（以下「理学系」という。）にあっては、その修得した単位数の合計が40単位以上の場合、測量に関する科目を修めたものとする。
- 2 測量に関連する授業科目について、単位制によらない場合は、当該授業科目の授業時間数等をこれに相当する単位に換算して、前項の規定を適用する。

(測量に関連する授業科目の判定基準)

第4条 測量に関連する授業科目は、別表に掲げるものを標準とし、授業計画等により測量との関連性を有するかどうかを判定されるものとする。

(履修に関する資料)

第5条 この基準における審査等は、学長又は学部長（以下「学長等」という。）が履修を証する書面により行うものとする。

- 2 大学設置基準（昭和31年文部省令第28号）第28条から第30条までに規定する単位の修得については、当該大学の学長等及び他の大学の学長等の履修を証する書面により審査等を行うものとする。
- 3 前2項に定めるもののほか、複数の大学又は学科における単位の修得については、それぞれの大学の学長等の履修を証する書面により審査等を行うものとする。

(規則第8条の5に規定する相当する学科以外の学科を卒業した者への準用等)

第6条 第3条から前条までの規定は、大学又は短期大学等において測量法施行規則第8条の5に規定する相当する学科等に関する審査基準(平成13年国地達第40号)第3条に規定する相当する学科(同審査基準第9条において準用する場合を含む。)以外の学科を卒業した者であつて、測量法(昭和24年法律第188号)第50条及び第51条に規定する測量に関する科目を修めたものに該当するかどうかの審査等について準用する。

2 前項の規定による審査における単位数の算出において、卒業した学科以外の学科において測量に関連する授業科目を履修した場合の当該履修単位数は、工学系・農学系にあつては14単位、理学系にあつては19単位を超えることができないものとする。大学への編入学前の短期大学等において測量に関連する授業科目を履修した場合の当該履修単位数についても、同様とする。

3 前項前段の場合において、卒業した学科以外の学科における測量に関連する授業科目の履修の時期は、卒業した学科の卒業の前後を問わないものとする。

附 則

この達は、令和7年4月1日から施行する。

別表(第四条関係)

測量に関連する授業科目

分類	省令における学科名	類似する学科名の例示	測量との関連性が想定される授業科目名の例示	類似する授業科目名の例示	測量との関連性		
工学系・農学系	土木工学科	安全システム建設工学科	測量学	空間情報工学、地理情報システム、リモートセンシング、GPS	測量学及び測量学実習		
		海洋システム工学科	測量学実習				
		海洋土木工学科	応用数学	応用統計学、複素関数論、数値解析学	測量学を理解し、測量を実行するための基礎科目		
		環境建設工学科	情報処理	算法通論、計算機処理、土木情報処理			
		環境工学科	国土計画	地域計画	測量の社会的背景、意義、役割の理解と測量の計画・実施に関する指針を得る科目		
		環境システム工学科	都市計画				
		環境デザイン工学科	建設工学科				
		建設学科	建設環境工学科				
		建設環境工学科	建築建設工学科				
		建設工学科	建設システム工学科				
		建設システム工学科	建設社会工学科				
		建設社会工学科	資源開発システム工学科	土質工学	地盤工学、岩盤力学	測量の対象となる地物の特性、設計・施工の実際を理解し、応用測量の計画・実行に関する指針を得る科目	
		資源開発システム工学科	社会開発工学科	材料工学	コンクリート構造、土木材料学		
		社会開発工学科	社会開発システム工学科	構造力学	応用力学		
		社会開発システム工学科	社会建設工学科	橋梁工学	構造設計学		
		社会建設工学科	地球環境工学科	水理学	河川水理学、環境水理学、流体力学		
		地球環境工学科	地球工学科				
		地球工学科	地球システム工学科				
		地球システム工学科	地球総合工学科				
		地球総合工学科	都市工学科	河川工学	水文学、水工学		
		都市工学科	都市システム工学科	海岸工学	港湾工学		
		都市システム工学科	土木環境工学科	交通工学	道路工学		
		土木環境工学科	土木建設工学科	自然生態工学	河川生態学、土壌生態学		
		土木建設工学科	土木開発工学科	環境工学	衛生工学、上下水道工学		
		土木開発工学科					
	農業土木工学科	農業工学科	測量学			測量学及び測量学実習	
		生産環境科学科	測量学実習				
		生産環境工学科	応用数学			測量学を理解し、測量を実行するための基礎科目	
		生物環境学科	情報解析学	情報科学			
		生物環境科学科	地域計画	農村計画学		測量の社会的背景、意義、役割の理解と測量の計画・実施に関する指針を得る科目	
		生物資源学科					
		地域環境科学科					
		農業環境工学科					
		地域開発科学科					
			農地工学	農業土木概論、地域工学		測量の対象となる地物の特性、設計・施工の実際を理解し、応用測量の計画・実行に関する指針を得る科目	
			農業水文学	水文学、水資源学			
			利水工学	農業利水学、排水工学、灌漑工学			
			水理学	基礎水理学			
			農林地質学				
			土壌学	土壌物理学、環境土壌学			
			構造力学				
			土質力学	土質工学			
			応用力学				
			農業気象学				
		林学科	生産環境科学科	測量学	基礎測量学、森林測量学、森林航測学、航空測定学、測樹学、リモートセンシング		測量学及び測量学実習
			森林科学科				
			生物環境学科	測量学実習			
			生物環境科学科	応用数学			測量学を理解し、測量を実行するための基礎科目
			生物資源学科	森林計画			測量の社会的背景、意義、役割の理解と測量の計画・実施に関する指針を得る科目
			生物資源環境学科	景観論			
	地域生態システム学科		砂防学	砂防工学、森林防災学、雪水防災学、災害地形学		測量の対象となる地物の特性、設計・施工の実際を理解し、応用測量の計画・実行に関する指針を得る科目	
	森林科学科						
	森林資源科学科		森林生態学	森林生態整理学			
			森林環境学	森林環境資源学、環境材機能論			
			地盤地形論				
			自然保護論				
	理学系		天文学科	宇宙物理学科	位置天文論		測量学を理解するための基礎科目
				天体観測学			
				天体観測実習			
				電波天文学			
				物理数学	誤差論、最小二乗法		
				計算天文学	計算物理学、数理天文学		
				電磁波物理学			
				天体力学	衛星測地学、天体軌道論		
				統計力学	解析力学、統計物理学		
				光学機器論	天文機器論		
		地球物理学科	地学科	測地学	基礎測量学、測量学実験		測量学を理解するための基礎科目
			地球惑星物理学科	物理数学	ポテンシャル論		
			地球科学科	固体地球物理学	地球力学、地球潮汐論		
			地球生命環境科学科	地球惑星内部物理学	プレート・テクトニクス、地球構造論、火山学		
				地震波動論	弾性波動論、地震物理学		
				地球電磁流体力学	地球電磁気学		
				海洋物理学	海底物理学、海洋潮汐論、海洋学		
				気象学	大気物理学、大気科学		
				統計力学	解析力学		
				物理数学	相対論		
		物理学科		情報処理	計算物理、数値解析、情報理論、実験物理学		測量学を理解するための基礎科目
				光学	分光学、応用光学、光物理学、物理光学		
				電磁気学	地球電磁気学、応用電磁気学、電磁波物理学、プラズマ物理学		
				統計力学	解析力学、統計物理学、熱力学、物性物理学		
		数学科	数理科学科	解析学	微分積分、複素関数、実解析学、関数解析、関数論、複素解析		測量学を理解するための基礎科目
				代数学	線形代数学		
				幾何学	位相幾何学、幾何構造、トポロジー、解析幾何学、微分幾何学、射影幾何学、多様体		
				計算数学	応用数学、数値計算、情報処理、情報理論、計算機数学		
				確率・統計	確率論、統計学、数理統計学		
		地理学科	史学地理学科	測量学			測量学及び測量学実習
			自然学類地理専攻	測量学実習			
			地理科学科	地形学	自然地理学、プレート・テクトニクス、地形プロセス学		測量の対象となる地物の特性、応用測量の計画・実行に関する指針を得る科目
			地球環境科学科	都市地理	集落地理、村落地理		
				地理調査法	地域調査、野外地理調査		
			気候学	気候・気象学、大気科学			
			陸水学	水文学、海洋・陸水学			
			第四紀学				
			生物地理	植物地理			
			人文地理学	地誌学			
			応用地理学	地域政策学、土壌学			
			地理情報科学	GIS、地理情報論、空間情報科学、地理情報システム			
地質学科	地球生命環境科学科		測量学			測量学及び測量学実習	
	生物地球環境学科		測量学実習				
	地学科		構造地質学	プレート・テクトニクス、地殻構造学		測量の対象となる地物の特性、応用測量の計画・実行に関する指針を得る科目	
	地球科学科	地質調査法	地質調査法				
	地球科学科	惑星地質学	惑星科学				
	地球進化科学科	岩石学	火山学				
	惑星科学科	鉱物学	造岩鉱物学				
		地史学	地球発達史、地殻進化学、地球圏生物学、古生物学				
		鉱床学	層序学、地層学				