

平成 29 年度
国立 木更津工業高等専門学校

入学者選抜に関する資料

平成29年度入学者選抜の主な日程

推薦入学者選抜

入学願書受付	平成 29年 1月 5日(木)～10日(火)	9:00-16:30
試験(適性検査・面接)	平成 29年 1月 18日(水)	10:30
推薦選抜結果発表	平成 29年 1月 20日(金)	13:00
入学確約書の提出期限	平成 29年 1月 27日(金)	16:00

学力入学者選抜

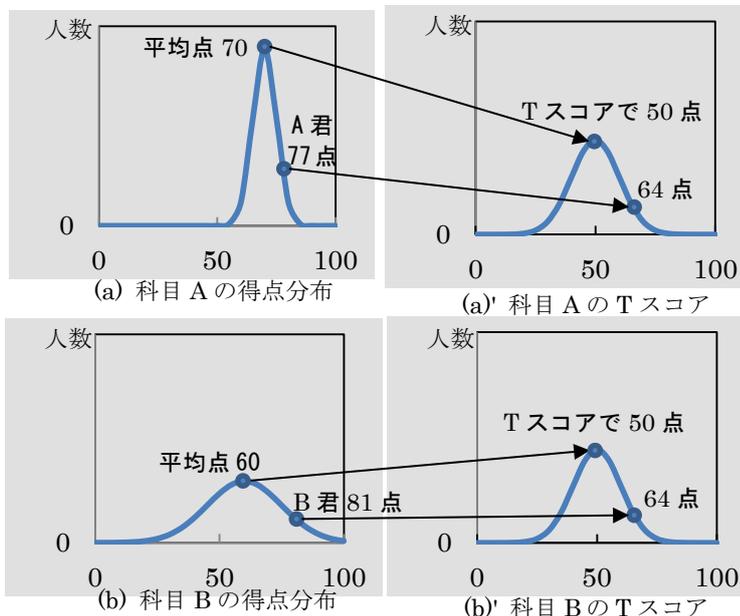
入学願書受付	平成 29年 2月 1日(水)～3日(金)	9:00-16:30
学力検査	平成 29年 2月 19日(日)	9:00-15:30
本校第一志望者選抜結果発表	平成 29年 2月 22日(水)	10:00
入学確約書の提出期限	平成 29年 2月 27日(月)	16:00
本校第2志望者選抜(面接)	平成 29年 3月 8日(水)	10:00
本校第2志望者選抜結果発表	平成 29年 3月 8日(水)	16:00

【参考】千葉県立高等学校入学者選抜日程

前期選抜	出願日	平成 29年 2月 3, 6日
	検査日	平成 29年 2月 13, 14日
	発表日	平成 29年 2月 20日
	確約書	平成 29年 2月 20～22日
後期選抜	出願日	平成 29年 2月 23日
	検査日	平成 29年 3月 1日
	発表日	平成 29年 3月 7日

Tスコアについて

学力入学者選抜において、各科目の得点は Tスコア（いわゆる偏差値）に換算します。これは、得点分布の科目間のアンバランスをなくし、評価を正しく行うためです。



得点分布は普通、正規分布と呼ばれる釣鐘型の分布になります。正規分布の形は、中心値を表す「平均」と、広がり量を表す「標準偏差」によって決まります。

左図(a)の様に、平均点が70点と高く、平均点近くに点数が集中している場合も、図(b)の様に、平均点が60点で、点数が分散している場合も、Tスコアでは、平均点が50点に換算されます。(図(a)'も図(b)'も、平均50、標準偏差10のTスコア分布)

また、図(a)の科目で77点取った学生のTスコアも、図(b)の科目で81点取った学生のTスコアも、同じ64点になります。これで、問題の難易度に左右されず、同一の分布特性上で、実力を評価できるようになります。

Tスコアの計算式

$$\text{Tスコア} = 50 + \frac{\text{本人の得点} - \text{平均点}}{\text{標準偏差}} \times 10$$

その他

- 推薦選抜の適性検査のサンプルは、以下のサイトからダウンロードできます。
http://www.kisarazu.ac.jp/nyushi/nyushi_jhs/
- 過去の入学者選抜学力検査問題は、以下のサイトからダウンロードできます。
入学者選抜学力検査問題【国立高専機構】
<http://www.kosen-k.go.jp/examination.html>

入試に関するお問い合わせは

木更津工業高等専門学校 学生課教務係
〒292-0041 千葉県木更津市清見台東 2-11-1
TEL 0438-30-4040 FAX 0438-98-5403
E-mail nyushi@kisarazu.ac.jp
URL <http://www.kisarazu.ac.jp/>

参考資料

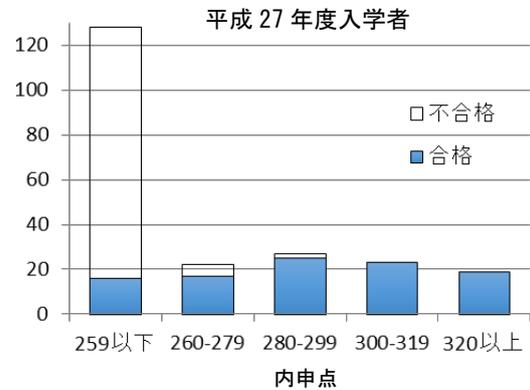
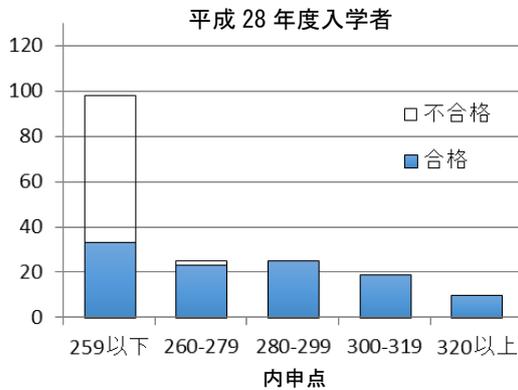
志願者数及び入学者数

入学年度	学科	推薦入学					全体				
		志願者合計	入学者数			倍率	志願者合計	入学者数			倍率
			男	女	計			男	女	計	
28	機械工学科	39	22	0	22	1.9	47	41	0	41	1.2
	電気電子工学科	32	19	3	22	1.6	45	34	6	40	1.1
	電子制御工学科	25	17	3	20	1.6	45	33	7	40	1.1
	情報工学科	35	19	3	22	1.6	47	36	4	40	1.2
	環境都市工学科	47	15	9	24	2.3	53	26	16	42	1.3
	計	178	92	18	110	1.8	237	170	33	203	1.2
27	機械工学科	46	19	1	20	2.3	58	40	1	41	1.5
	電気電子工学科	39	17	3	20	2.0	53	38	4	42	1.3
	電子制御工学科	42	18	2	20	2.1	55	39	5	44	1.4
	情報工学科	50	16	4	20	2.5	73	37	5	42	1.8
	環境都市工学科	42	10	10	20	2.1	58	30	12	42	1.5
	計	219	80	20	100	2.2	297 (15)	184	27	211 (2)	1.5
26	機械工学科	48	17	3	20	2.4	62	36	7	43	1.6
	電気電子工学科	43	18	2	20	2.2	60	35	7	42	1.5
	電子制御工学科	39	16	4	20	2.0	53	37	6	43	1.3
	情報工学科	48	18	2	20	2.4	65	37	5	42	1.6
	環境都市工学科	45	11	9	20	2.3	52	27	16	43	1.3
	計	223	80	20	100	2.2	292 (12)	172	41	213 (3)	1.5

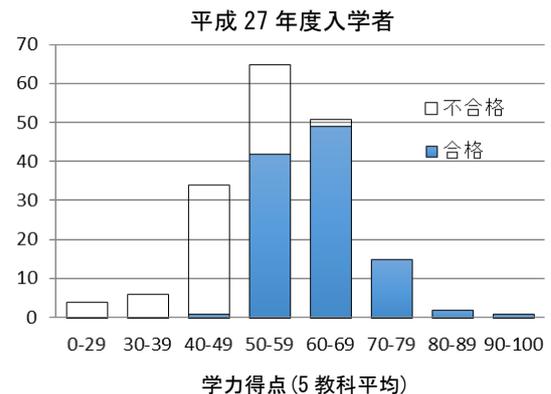
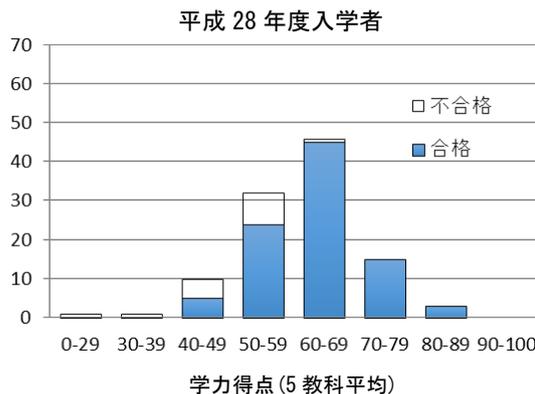
・推薦選抜の倍率は、定員 20名で算出。

・全体の倍率は、入学定員 40名で算出。（ ）は本校第 2 志望者で内数。

推薦入学者選抜の調査書成績



本校第一志望者の学力検査得点 (5教科平均点)



平成29年度の入学者選抜方法について

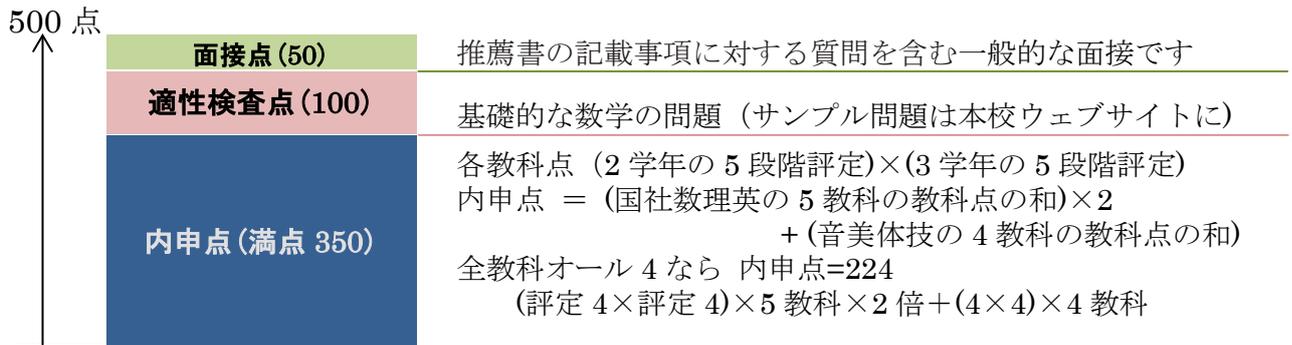
推薦入学者選抜

1 定員

100名程度（各学科20名程度）

2 評価方法

調査書・推薦書・面接・適性検査に基づき、次式により評価点を計算し順位付けて、上位の者から合格とします。



3 推薦基準

5段階評定において、原則として、主要5教科（国・社・数・理・英）の評点が4以上、かつ技能4教科（音・美・体・技）の評点が3以上である者としています。

4 推薦方法

「在籍中学校の校長推薦」とします。

学力入学者選抜

1 定員

本校第1志望者100名程度（各学科20名程度） 本校第2志望者若干名（4.参照）

2 学力検査

学力点 = 国語 + 社会 + (数学 + 理科 + 英語) × 2

ただし、学力点は、各科目（国・社・数・理・英）の得点をTスコア（いわゆる偏差値、p.4参照）に換算した後の値で上記の計算を行います。

3 本校第1志望者の選抜方法

1位～50位 学力点のみで順位付け	① 学力点のみで上位50位を順位付け
	② 51名以降は、学力点+内申点により順位付け
51位以下 学力点+内申点	③ 学科ごとにその学科を第一希望とする者について、上位から順に約20名（合計100名）を合格とします。
	なお、末尾において、第2～第3希望学科へのスライド合格の場合があります。

4 本校第2志望者の選抜方法と合格者数の実績

