

平成22年度 入学者募集要項

山形県立山形工業高等学校
〒990-0041 山形市緑町一丁目5番12号
TEL (023)622-4934 (代表)
TEL (023)622-4935 (入試係)

I 募集学科及び入学定員

課程	募集学科	入学定員	計
全 日 制	機 械 シ ス テ ム 科	80名	240名
	電 子 シ ス テ ム 科	40名	
	情 報 シ ス テ ム 科	40名	
	建 築 シ ス テ ム 科	40名	
	環 境 シ ス テ ム 科	40名	

II 推薦入学者選抜

1 志 願 資 格

平成22年3月に県内の中学校又はこれに準ずる県内の学校（以下「中学校」という。）を卒業する見込みの者のうち、次の条件を満たす者で、かつ中学校長の推薦を得た者とします。

- (1) 当該学科を志望する動機及び目的意識が明確・適切であること。
- (2) 当該学科に対する適性、興味及び関心を有すること。
- (3) 次の①のキャリア形成に係る要件と、それ以外の②③の要件のいずれか一つに該当すること。

① キャリア形成に係る要件

科学技術に興味・関心があり、産業の発展を担う創造型技術者を目指すなど、探求心旺盛な者。

② 成績評定概況に係る要件

評定合計の分布段階が②(31~37)段階以上の者。

③ 特別活動等に係る要件

下記のいずれかに該当する者。

ア 生徒会の役員、委員会委員長、学級委員長、部活動の部長などを経験した者。

イ 運動(部)活動で中学校総体、同新人大会及び県体育協会加盟団体主催大会において地区大会入賞以上の実績をあげた者。

ウ 文化(部)活動で県又は同等以上のコンテストなどで入選(入賞)以上の実績をあげた者。

エ 団体種目において、イ、ウのような実績がなくとも、個人として優れた能力を有する者。

2 募 集 人 員

当該学科の入学定員の35%程度とします。

3 進路等相談

中学校長は、必要がある場合は、平成22年1月21日(木)午後5時までに本校校長に健康及び身体の状況、希望学科、進路希望等について相談してください。

4 出願に必要な書類及び受付期間

出願に必要な書類	受付期間
① 推薦入学願書 ② 推薦書 ③ 調査書 ④ 自己申告書 ⑤ 評定概況	平成22年1月25日(月) から 平成22年1月29日(金) 正午まで 郵送の場合でも、締切日時までに必着とします。

※ 出願は、1学科に限ります。

(1) 共通に必要な書類

① 推薦入学願書

本校所定の用紙を用いて作成してください。推薦入学願書には、受験料として2,200円の山形県収入証紙を貼ってください。ただし、消印はしないでください。

② 推薦書

本校所定の用紙又は様式により作成してください。電子データを希望する場合は、本校ホームページ(<http://www.yamako.ed.jp/course23.html>)からダウンロードしてください。

③ 調査書

平成22年度山形県公立高等学校入学者選抜実施要項の定める様式により作成してください。

(2) 個別に必要な書類

④ 自己申告書

進路等相談を踏まえ、本校校長が認めた場合には志願者等が作成した自己申告書を提出することができます。用紙は本校所定のものを用いて作成してください。

(3) その他の書類

⑤ 評定概況

中学校長は、平成22年度山形県公立高等学校入学者選抜実施要項の定める様式により、1部提出してください。

5 出願手続

(1) 出願に必要な書類は、必ず在籍中学校長を経由して提出してください。

(2) 中学校長は、出願に必要な書類に志願者名を記した公文書を添えて、本校校長に提出してください。

(3) 中学校長が出願に必要な書類を郵送する場合は簡易書留郵便とし、出願者本人の住所・氏名を記入し、返信用切手380円分[郵送料80円及び簡易書留料金300円分]を貼った返信用定形長3封筒を同封してください。

(4) 志願の取消しや締切り前の変更は、必ず公文書を添えてください。

6 作文及び面接

志願者については、次により作文及び面接を実施します。

(1) 期 日 平成22年2月9日(火)

(2) 集 合 午前9時までに本校 多目的教室に集合してください。なお、生徒昇降口は午前8時に開錠します。

(3) 日 程

9:00~9:10	9:30~10:20	10:40~
受付	作文	面接

(4) 作 文

① 字 数 600字以上800字以内とします。

② 評価の観点

評価は次の3つの観点により、A、B、Cの3段階で評価します。

ア 志望動機が明確である。

イ 問題発見能力がある。

ウ 論理的思考力、文章構成力がある。

③ 会 場 本校指定教室

- (5) 面接
- ① 形態 個人面接
 - ② 時間 10分程度
 - ③ 面接者 3名の本校職員があたります。
 - ④ 評価の観点
評価は次の4つの観点により、A、B、Cの3段階で評価します。
ア 志望動機、目的意識が明確である。
イ 本校の教育に対する適性、興味・関心がある。
ウ 心構え、態度が望ましい。
エ コミュニケーション能力がある。
 - ⑤ 会場 本校指定教室
- (6) 受検者の携帯品 受検票、筆記用具、上履き、下足袋、昼食

7 選 抜

調査書、面接、作文の結果を総合して行います。選抜規準は次のとおりです。なお、推薦書及び自己申告書は必要に応じて参考資料とします。

調査書学習の記録	調査書学習の記録以外	面接	作文
45	20	20	15

8 選抜結果の通知

平成22年2月16日(火)午前11時から午後1時まで、中学校長あて電話連絡するとともに、「推薦入学者選抜結果通知書」を送付し、合格内定者には中学校長を通じ「合格内定通知書」を送付します。

ただし、合格者の発表は、平成22年3月17日(水)午後4時頃、本校生徒昇降口前に合格者の受検番号を掲示して行います。

9 注 意 事 項

- (1) 書類等の請求等で、郵送を希望する場合は、返信用切手が必要となります。その金額は内容によって異なりますので、本校入試係*に照会ください。
- (2) 推薦入学者選抜にもれた者で、本校の一般入学者選抜を志願する者は、新たに一般入学願書と推薦入学受検票を本校校長あてに提出してください。ただし、受験料の納付は必要ありません。
また、他の高等学校に志願変更を希望する者は、推薦入学受検票を貼った志願変更願を本校校長あてに提出してください。なお、郵送による受理は行いません。
- (3) その他不明な点は、本校入試係*に照会ください。

※ 電話(023)622-4935

Ⅲ 一般入学者選抜

1 志 願 資 格

次の各号の一に該当する者とします。

- (1) 平成22年3月に中学校又はこれに準ずる学校を卒業する見込みの者、若しくは中等教育学校の前期課程(以下「中学校」という。)を修了(以下「卒業」という。)する見込みの者
- (2) 中学校を卒業した者
- (3) 学校教育法施行規則 第95条の各号のいずれかに該当する者

2 募集学科及び募集人員

Iの募集学科及び入学定員により、募集学科毎に入学定員まで募集します。なお、各学科とも、定員の35%程度は推薦による選抜とします。

3 進路等相談

- (1) 中学校長は、必要がある場合は平成22年2月5日(金)午後5時までに本校校長に、健康及び身体の状況、希望学科、進路希望等について相談してください。
- (2) 特別支援学校及び特別支援学級から志願する場合は、当該校長は、平成22年2月5日(金)午後5時までに本校校長に、健康及び身体の状況、希望学科、進路希望、入学者選抜に当たって配慮を望むこと等について相談してください。

4 出願に必要な書類及び受付期間

出願に必要な書類	受付期間
① 一般入学願書	平成22年2月19日(金) から
② 調査書	平成22年2月25日(木) 正午まで
③ 自己申告書	ただし、土曜日、日曜日を除きます。
④ 評定概況	郵送の場合でも、締切日時までに必着とします。

※ 公立高等学校への志願は1人1校です。

※ 志願の学科は第3志望まで認めます。

(1) 共通に必要な書類

① 一般入学願書

ア 本校所定の用紙を用いて作成してください。一般入学願書には、受験料として2,200円の山形県収入証紙を貼ってください。ただし、消印はしないでください。

イ 第2、3志望学科がない場合は、その欄に右上がり斜線を入れてください。

② 調査書

ア 平成22年度山形県公立高等学校入学者選抜実施要項の定める様式により作成してください。

イ 推薦入学の志願にかかわって提出済の場合は、提出する必要はありません。

(2) 個別に必要な書類

③ 自己申告書

ア 進路等相談により本校校長が認めた者は、本校所定の用紙を用いて作成してください。

イ 推薦入学の志願にかかわって提出済の場合は、提出する必要はありません。

(3) その他の書類

④ 評定概況

ア 中学校長は、平成22年度山形県公立高等学校入学者選抜実施要項の定める様式により、1部提出してください。

イ 推薦入学の志願にかかわって提出済の場合は、提出する必要はありません。

ウ 県外からの志願者及び特別支援学校、平成20年度以前の卒業生からの志願者については、提出する必要はありません。

5 出願手続

- (1) 出願に必要な書類は必ず在籍または出身中学校長を経由して提出してください。
- (2) 中学校長は、出願に必要な書類に志願者名を記した公文書を添えて、本校校長に提出してください。
- (3) 中学校長が出願に必要な書類を郵送する場合は簡易書留郵便とし、出願者本人の住所・氏名を記入し、返信用切手380円分[郵送料80円及び簡易書留料金300円分]を貼った返信用定形長3封筒を同封してください。
- (4) 志願の取消しや締切り前の志願変更は、必ず公文書を添えてください。
- (5) 推薦入学者選抜にもれた者で、本校の一般入学者選抜を志願する者は、新たに一般入学願書(県収入証紙は不要)を提出してください。その際、先に交付された受検票を一般入学願書に添付してください。
- (6) 県外から志願する者は、その都道府県内の公立高等学校に志願しない旨の在籍中学校長の証明書を添え、学区外高等学校志願許可願を本県教育委員会教育長に2部提出し、その許可証を一般入学願書に添付してください。
- (7) 外国から志願する者で、日本人学校在籍者及び日本人学校卒業生については、学区外高等学校志願許可願2部と帰国先の住民票又は本県への転住の理由を証明する公的証明書等を、本県教育委員会教育長に提出し、その許可証を一般入学願書に添付してください。

- (8) 外国から志願する者で、日本人学校在籍者及び日本人学校卒業者以外については、志願資格の有無を判定するための書類（卒業証明書など）を本校へ提出してください。その後で、志願資格が認められた者の手続きについては、上記(7)と同様になります。
- (9) 高等学校に在学のまま志願する場合は、在籍高等学校長の志願承諾書を一般入学願書に添付してください。

6 国立諸学校に合格した志願者の取扱い

- (1) 在籍または出身中学校長は、平成22年3月4日(木)正午までに、国立諸学校への入学の諾否を本校校長に対して、所定の文書で報告してください。その際、合格した国立諸学校に入学する者の本校の受検票を添付してください。
- (2) (1)により、国立諸学校へ入学する旨報告のあった志願者については、選抜から除外します。

7 学力検査

- (1) 期 日 平成22年3月10日(水)
- (2) 検査会場 本校指定教室
- (3) 集 合 午前8時20分までに検査会場に集合してください。その後、点呼、諸注意、連絡等があります。なお、生徒昇降口は午前7時40分に開錠します。
- (4) 検査教科および検査時間

時 間	8:50~9:40	10:00~10:50	11:10~12:00	12:40~13:30	13:50~14:40
教 科	国 語	数 学	社 会	理 科	外国語（英語） 〔13:50から約15分間はリスニング・テスト〕

- (5) 受検者の携帯品
- ① 検査会場には、受検票のほか、次の筆記用具を持参するものとし、これ以外の使用は認めません。
【鉛筆(シャープペンシル不可)、消しゴム、定規(三角・直定規のいずれでもよい)、コンパス、鉛筆削り】
検査会場には下記のものを持参してはいけません。
- ア 下敷
イ 公式や法則等の書いてある定規、鉛筆、筆入れ等
ウ 分度器又は分度器のついた定規
エ 計算機能・英単語表示機能付腕時計等
オ 通信機器など、検査の公正を欠くおそれのある物
- ② 昼食、上履き、下足袋を持参してください。
- ③ 携帯電話は、検査会場に持ち込んではいけません。電源を切り鞆の中に入れ、廊下に出してください。

8 面 接

- (1) 日 時 平成22年3月10日(水)
学力検査終了後、午後3時から午後4時30分までの予定です。
- (2) 形 態 グループ面接とし、1グループ8名程度とします。
- (3) 時 間 1グループの面接時間はおよそ15分程度とします。
- (4) 面 接 者 1グループにつき3人の本校職員があたります。
- (5) 会 場 本校指定教室

9 選 抜

調査書及び学力検査の成績等に基づき、高等学校教育を受けるに足る資質と能力を判定して行います。調査書中の各教科の評定と学力検査の成績の比率は、同等(5:5)とします。面接の結果は必要に応じて参考資料とします。

10 合格発表及び通知

- (1) 平成22年3月17日(水)午後4時頃、本校生徒昇降口前に合格者の受検番号を掲示して行います。
- (2) 合格通知書は、願書に記載してある現住所あてに、直接本人へ送付します。
- (3) 電話による問い合わせには応じられません。

11 学力検査結果の簡易開示

口頭により学力検査の教科別得点の開示請求を行うことができます。なお、電話、はがき等による請求はできません。受検者本人が受検票を持参の上、直接来校してください。

(1) 簡易開示の内容、期間及び場所

- ① 内 容 学力検査の教科別得点
- ② 期 間 平成22年3月18日(木)から平成22年3月31日(水)まで
ただし、土曜日、日曜日及び祝日を除きます。
- ③ 受付時間 午前9時から午後4時30分まで
- ④ 場 所 本校1階応接室を開示場所として予定しています。

(2) 開示の詳細について

その他簡易開示の詳細については、学力検査当日(3月10日)、受検者に資料を配付します。

12 注 意 事 項

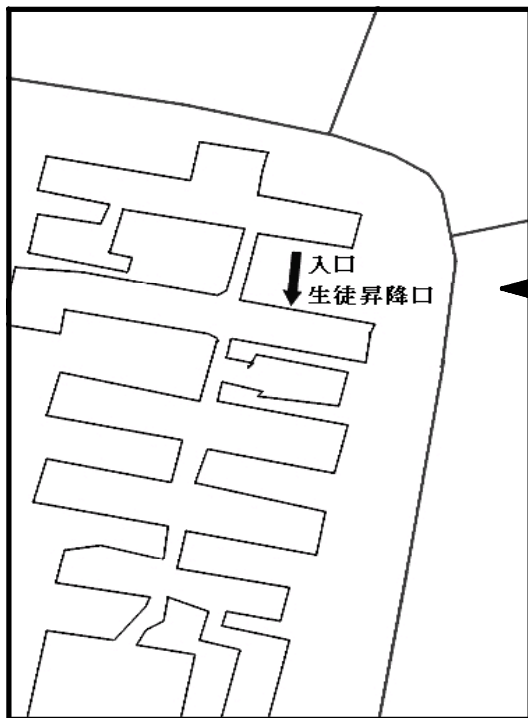
- (1) 志願者に聴覚障がい者がいる場合、中学校長は、「聴力レベル(dB)」及び学力検査において配慮を必要とする事項を、志願者名を記した公文書に記入してください。
- (2) 書類等の請求等で、郵送を希望する場合は、返信用切手が必要となります。その金額は内容によって異なりますので、本校入試係*に照会ください。
- (3) その他不明な点は、本校入試係*に照会ください。

※ 電話(023)622-4935

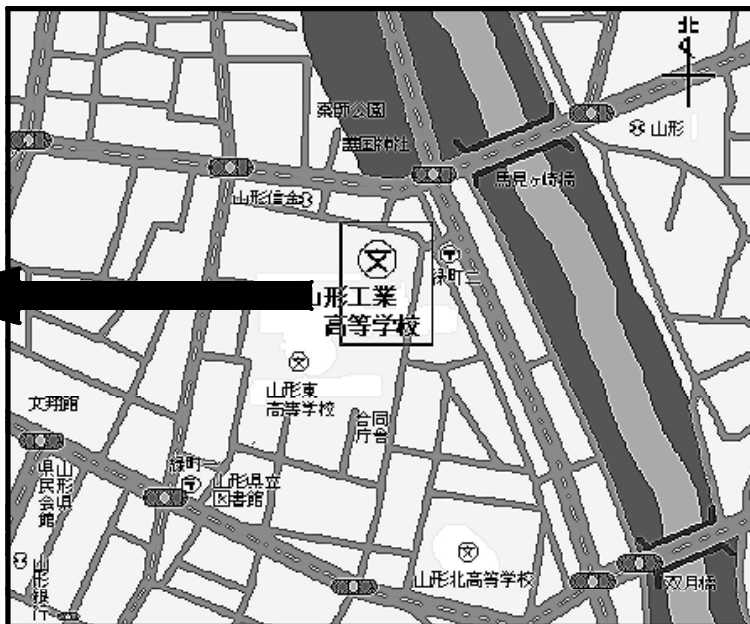
13 検査会場の下見について

- (1) 日 時 平成22年3月9日(火) 午後4時から午後5時まで
- (2) 出入口 検査会場への出入口は生徒昇降口(下図)になります。
- (3) 持参するもの
上履きを持参してください。
- (4) 注意してほしいこと
 - ① 来校にあたっての交通については、十分気をつけてください。
 - ② 開放日は校内が暖房されておりませんので、防寒具を着用してください。
 - ③ 校内の通行は、表示の指示にしたがってください。

《検査会場への出入口》



《山形県立山形工業高等学校周辺地図》



IV 参考資料

1 入学時及び入学後の諸経費（平成21年度の状況）

入 学 時	項 目	金 額
	入 学 料	5,650円
	教科書関係	約30,000円
	体育着関係	18,850円
	実 習 着	約40,000円
	製 図 用 具	学科により
	ポットコンピュータ その他	若干異なります。
学年共通費	31,400円	

毎 月 の 諸 経 費	項 目	金 額
	授 業 料	9,900円
	P T A 会 費	450円
	生 徒 会 費	500円
	特別教育活動費	1,650円
	後 援 会 費	500円
	修学旅行積立金	6,000円
計	19,000円	

2 教育課程の概要（平成22年度入学生）

《全科共通》

教 科	科 目	学年別単位数				備 考
		1年	2年	3年	計	
国 語	国語表現Ⅰ			3○	6, 9	○印：数学Ⅲと選択
	国語総合*	2	2			
	現代文			2		
地理歴史	世界史A*		2		4	○印：数学Bと選択
	地理A*	2				
公 民	現代社会*			2	2, 4	○印：数学Bと選択
	政治経済		2○			
数 学	数学Ⅰ*	3			9, 14	○印：数学Bと選択
	数学Ⅱ		4			
	数学Ⅲ			3◆■		
	数学A			2		
	数学B		2◆■			
理 科	理科総合A*	2			5, 8	○印は：選択
	物理Ⅰ*	2	1前			
	物理Ⅱ		1後	2		
	化学Ⅰ		1後	2		
保健体育	体 育*	2	2	3	9	○印は：選択
	保 健*	1	1			
芸 術	美術Ⅰ]	2]			2	○印は：選択
	工芸Ⅰ]*	2]◎				
外 国 語	オーラル・コミュニケーションⅠ		2		9, 12	○印は：選択
	英語Ⅰ*	3				
	英語Ⅱ		2	2		
	リーディング			3◆		
家 庭	家庭基礎*	2			2	
情 報	情報B	(2)			(2)	代替「情報技術基礎」(2)
普通教科・科目合計		21	16, 18, 19	11, 14, 19	48, 53, 59	
専門教科・科目合計		7	13, 11, 10	18, 15, 10	38, 33, 27	
専門教科・選択科目合計		0, 1	0, 1	0, 1	0, 3	
総合的な学習の時間		1	1	(2)	2	代替「課題研究」(2)
特別活動	ホームルーム活動	1	1	1	3	
総 計		30, 31	31, 32	30, 31	91, 94	

《機械システム科》

科目	学年別単位数				備考
	1年	2年	3年	計	
工業技術基礎*	3			3	
課題研究*			2	2	
実習		4	4	8	
情報技術基礎*	2			2	
材料技術基礎		2●		0, 2	
製図		2	2	4	
生産システム技術		1後■●	2■●	0, 3	
機械工作	2		3●	2, 5	
機械設計		2		2	
原動機		2	3■●	2, 5	
専門教科・科目合計	7	13, 11, 10	18, 15, 10	38, 33, 27	
科学技術Ⅰ(選択)	1後△			0, 1	学校設定科目(平成20年開設)
科学技術Ⅱ(選択)		1△		0, 1	学校設定科目(平成21年開設)
科学技術Ⅲ(選択)			1前△	0, 1	学校設定科目(平成22年開設)
専門教科・選択科目合計	0, 1	0, 1	0, 1	0, 3	△印：希望選択

科目の*印は必履修科目
前・後は前・後期集中履修

【選択のモデル】

①接続教育型Ⅰ
◆印を選択
(化学Ⅰ、物理Ⅱは選択)

②接続教育型Ⅱ
■印を選択

③スペシャリスト型
●印を選択

《電子システム科》

科目	学年別単位数				備考
	1年	2年	3年	計	
工業技術基礎*	3			3	
課題研究*			2	2	
実習		5	4	9	
製図			2	2	
情報技術基礎*	2			2	
電気基礎	2	3		5	
電子回路		2	3■●	2, 6	
電力技術			3●	0, 3	
電気機器		2●		0, 2	
電子計測制御			2	2	
プログラミング技術			2■●	0, 2	
専門教科・科目合計	7	13, 11, 10	18, 15, 10	38, 33, 27	
科学技術Ⅰ(選択)	1後△			0, 1	学校設定科目(平成20年開設)
科学技術Ⅱ(選択)		1△		0, 1	学校設定科目(平成21年開設)
科学技術Ⅲ(選択)			1前△	0, 1	学校設定科目(平成22年開設)
専門教科・選択科目合計	0, 1	0, 1	0, 1	0, 3	△印：希望選択

《情報システム科》

科目	学年別単位数				備考
	1年	2年	3年	計	
工業技術基礎*	3			3	
課題研究*			2	2	
実習		4	3	7	
情報技術基礎*	2			2	
電子技術	2			2	
ハードウェア技術		2	2	4	
ソフトウェア技術		2	3	5	
マルチメディア応用			3■●	0, 3	
生産システム技術		1後■●	2■●	0, 3	
プログラミング技術		2		2	
webデザイン		2●		0, 2	学校設定科目(平成21年開設)
インターネット技術			3●	0, 3	学校設定科目(平成22年開設)
専門教科・科目合計	7	13, 11, 10	18, 15, 10	38, 33, 27	
科学技術Ⅰ(選択)	1後△			0, 1	学校設定科目(平成20年開設)
科学技術Ⅱ(選択)		1△		0, 1	学校設定科目(平成21年開設)
科学技術Ⅲ(選択)			1前△	0, 1	学校設定科目(平成22年開設)
専門教科・選択科目合計	0, 1	0, 1	0, 1	0, 3	△印：希望選択

《建築システム科》

科目	学年別単位数				備考
	1年	2年	3年	計	
工業技術基礎*	3			3	
課題研究*			2	2	
実習		4	4	8	
製図		2●		0, 2	
情報技術基礎*	2			2	
建築構造	2	2		4	
建築施工		1後■●	3■●	0, 4	
建築構造設計		2	2	4	
建築計画		2	2	4	
建築法規			3●	0, 3	
設備計画			2■●	0, 2	
専門教科・科目合計	7	13, 11, 10	18, 15, 10	38, 33, 27	
科学技術Ⅰ(選択)	1後△			0, 1	学校設定科目(平成20年開設)
科学技術Ⅱ(選択)		1△		0, 1	学校設定科目(平成21年開設)
科学技術Ⅲ(選択)			1前△	0, 1	学校設定科目(平成22年開設)
専門教科・選択科目合計	0, 1	0, 1	0, 1	0, 3	△印：希望選択

《環境システム科》

科目	学年別単位数				備考
	1年	2年	3年	計	
工業技術基礎*	3			3	
課題研究*			2	2	
実習		3	3	6	
製図		1後■●	2■●	0, 3	
情報技術基礎*	2			2	
社会基盤工学			3	3	
土木基礎力学		5] □	3] ■●	0, 8	□印：選択
工業化学		5] □	3] ■●	0, 8	□印：選択
測量	2	2] □		2, 4	□印：選択
土木構造設計			2] □	0, 2	□印：選択
化学工学		2] □	2] □	0, 4	□印：選択
土木施工		2] ●	3] ●	0, 5	●印：選択
地球環境化学		2] ●	3] ●	0, 5	●印：選択
専門教科・科目合計	7	13, 11, 10	18, 15, 10	38, 33, 27	
科学技術Ⅰ(選択)	1後△			0, 1	学校設定科目(平成20年開設)
科学技術Ⅱ(選択)		1△		0, 1	学校設定科目(平成21年開設)
科学技術Ⅲ(選択)			1前△	0, 1	学校設定科目(平成22年開設)
専門教科・選択科目合計	0, 1	0, 1	0, 1	0, 3	△印：希望選択