



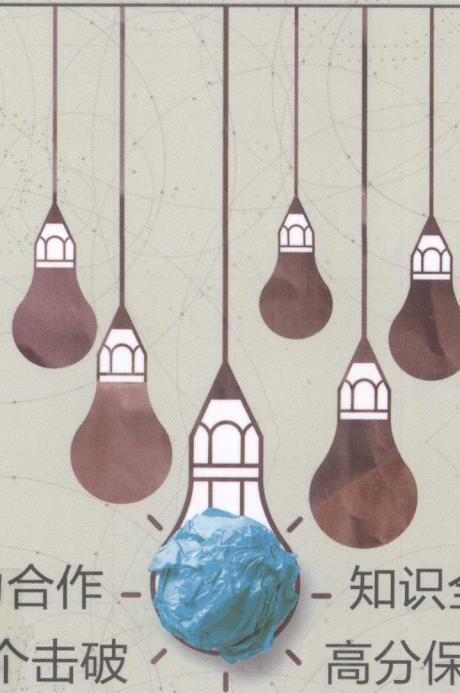
天道教育
TIANDAO EDU
国际教育高端领先品牌



高分备战
High score preparation

SSAT

高分备考指南



一线名师倾力合作 - 知识全面内容丰富
科目难点各个击破 - 高分保障考生必备

范金迪◎编著

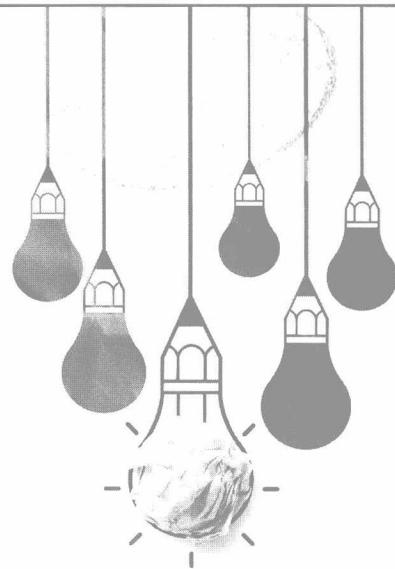
机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS





SSAT

高分备考指南



范金迪◎编著

本书以最精简的语言、最直观的方式告知考生及家长 SSAT 考试的相关信息。为了帮助考生备考 SSAT，本书分别针对 SSAT 的三项计分考试（阅读、语文、数学）进行了分类详解，提示考生及家长关注的重点及如何分别应考。在阅读篇，本书提供了各类题材阅读文章的解题技巧与策略；在词汇篇，本书对 SSAT 核心词汇进行了基础、强化以及冲刺三个类别的划分；在数学篇，本书不仅整理了常用数学知识，还对数学词汇进行了汇编。

本书适合那些准备去美国读高中的学生及其家长使用，相信考生通过本书的学习能取得更高的分数。

图书在版编目（CIP）数据

SSAT 高分备考指南 / 范金迪编著. —北京：机械工业出版社，2015.8

（高分备战）

ISBN 978-7-111-51428-2

I. ①S… II. ①范… III. ①英语—词汇—中学—入学考试—美国—自学参考资料

IV. ①G634.413

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2015）第 202828 号

机械工业出版社（北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037）

策划编辑：唐绮峰 责任编辑：唐绮峰

版式设计：悠米兹 责任印制：乔 宇

保定市中画美凯印刷有限公司印刷

2016 年 1 月第 1 版第 1 次印刷

184mm × 260mm • 13.25 印张 • 307 千字

标准书号：ISBN 978-7-111-51428-2

定价：39.80 元

凡购本书，如有缺页、倒页、脱页，由本社发行部调换

电话服务

网络服务

服务咨询热线：010-88361066

机工官网：www.cmpbook.com

读者购书热线：010-68326294

机工官博：weibo.com/cmp1952

010-88379203

金书网：www.golden-book.com

封面无防伪标均为盗版

教育服务网：www.cmpedu.com

天道教育图书策划委员会

主任 石凌佳 李芷熙

委员 (按姓氏笔画排序)

王 琦 肖 磊 (Andy)

宫卫忠 肖 磊 (Eric)

常志诚 景伟方

前 言

SSAT 考试成绩是申请美国私立高中重要参考信息的一部分，正越来越多地受到国内初高中学生的重视。越来越多的家长也开始注重 SSAT 考试的备考情况，希望考生在申请时能有一个很有竞争力的分数。本书的写作目的即是为考生和家长提供一本能够全方位介绍 SSAT 考试的书籍，同时，从 SSAT 考试的阅读、词汇和数学 3 个方面提供考试的考点、重点和难点。

准备 SSAT 考试时，考生最为头痛的通常是阅读部分。由于国内的英语教育尚不足以满足 SSAT 考试对考生的考查要求，而 SSAT 阅读考试中则会涉及到大量英文原版的阅读内容，比如诗歌、小说等题材，这使完全依赖国内英语学习的考生无法应对信息量和知识量如此巨大的 SSAT 考试。本书则包含了结合一线教师多年教学经验总结下为考生量身定做的阅读材料，其中既能涵盖多种文体和考试重点介绍，还为考生提供阅读材料的内容概述、词汇分析和长难句解释，让考生在准备阅读时有的放矢地进行阅读经验的积累。

本书还为考生编排了 SSAT 考试必要的备考词汇。词汇是英文考试的基础，但考生由于在国内进行英语学习时基础各不相同，因此在准备考试时应根据自身情况不同而进行词汇的熟记和背诵，因此本书将词汇部分分为三个阶段：基础段、强化段和冲刺段。基础段适合词汇量在 3000 词到 5000 词的考生；强化段则适合词汇量在 5000 词到 7000 词的考生；冲刺段则适合 7000 词以上的考生。考生可以根据自身的实际水平进行评估使用。

本书中还有大量的数学词汇表。我国考生的数学成绩普遍较好，但仍然有考生会因为英语读题不完整或读题时误解内容而做错题目。本书准备的词汇表可以使考生在准备数学时对常见的词汇有所了解，在准确理解词义的基础上能够把握题目的准确意图。

最后借此机会，感谢参与本书编写的两位同事杨华清和王艳秋，是他们的参与使本书的出版成为可能。更要感谢天道公司高层领导，是他们给予我们机会，组成专门的创作团队，反复进行项目推敲，终于敲定了本书的结构与内容。本书得以顺利完成，要感谢天道教育高层领导石凌佳和李芷熙的大力支持，和常志诚老师的通力合作，以及天道教育的武文、刘博、郭方舟、陈明珠、李帅、张晔、王双瑜、何柯达、刘晓超、谢东旭、向淼等同事的辛勤工作，是他们的辛苦努力使本书能够及时与读者见面。

非常感谢您阅读本书，同时希望，本书能为您带来帮助并帮助您取得 SSAT 考试高分！

范金迪

2015 年 8 月

目 录

前言

PART 1 认识 SSAT // 1

1. 什么是 SSAT? // 2
2. SSAT 为什么重要? // 3
3. SSAT 各科考试内容 // 3
4. SSAT 考试构成及评分标准 // 5
5. SSAT 考试时间 // 6
6. SSAT 大陆考点 // 6
7. SSAT 如何查分 // 7
8. SSAT 注意事项 // 9
9. SSAT 网上查分 // 9

PART 2 阅读篇 // 11

1. 阅读高分解题技巧 // 12
2. 各类题材阅读文章的解题技巧与策略 // 15
 - 议论文 // 16
 - 小说 // 28
 - 说明文 // 46
 - 新闻 // 63
 - 演讲 // 82
 - 诗歌 // 92

PART 3 词汇篇 // 107

1. 如何快速记忆 SSAT 词汇 // 108

2. SSAT 核心词汇突击 // 111

 词汇基础篇 // 111

 词汇强化篇 // 137

 词汇冲刺篇 // 179

PART 4 数学篇 // 195

1. 常用数学知识 // 196

2. 数学词汇汇编 // 198

Part 1

认识 SSAT

1. 什么是 SSAT？

SSAT 考试为美国中学入学考试，适用于美国、加拿大私立中学的入学，是申请者必须具备的入学考试。

作为美国和加拿大私立中学重要的申请依据，SSAT 考试已经越来越为中国家长和同学所熟知。该考试分为 3 个 level，分别指向不同年龄段的学生：Elementary level 针对现年 3 到 4 年级的学生；Middle level 则是现年 5 到 7 年级的学生所参加的考试；而 Upper level 是为现年 8 到 11 年级的学生准备的。

Upper level 的满分为 2 400 分，分为阅读、词汇、写作和数学 4 个部分。阅读部分为 40 分钟 40 道题，做错一道题扣 0.25 分；满分 800 分，最低分为 500 分；题材多为文学作品节选、诗歌、文化类题材。词汇部分为 30 道同义词和 30 道类比题，总分 30 分钟；也就是说每 30 秒一道题。数学是中国学生的强项，只要看懂题目，基本都能做对。写作虽然不算分，但会与考试成绩一同邮寄到申请的学校，学校也会考虑考生的写作能力来参考成绩。Middle level 和 Elementary level 总分则为 2 170。

通常考生要考到 2 000 分以上才具有竞争力，同时需要考生和家长注意的是，SSAT 考试并不是单纯地比较考生的成绩，而是注重考生成绩在所参加考试的同年级、同种族、同地区考生中的百分比，也就是说，考生在中国考 SSAT，最终比较的对象是在中国参加考试的同年级的学生，如果这个比例是 99%，那么考生就排在 99% 的考生之前。最低的排名百分比为 1%。美国排名前 30 名的寄宿高中一般要求达到 2 200 分以上及 90% 以上才算达到基本录取分数线。

在美国，SSAT 考试每年举行 8 次，分别是 1 月、2 月、3 月、4 月、6 月、10 月、11 月和 12 月。具体的考试时间以官网公布的时间为准。其中 10 月、11 月、12 月三个月的考试最为重要，因为大部分的学校会在 1 月 15 日～2 月 15 日之间截止申请。1 月到 4 月的考试则为补录学生的依据。

名校录取百分比

Phillips Academy	94%	Phillips Exeter	94%
Georgetown Preparatory	90%	Groton School	90%
Milton Academy	90%	St. Paul's School	89%
Deerfield Academy	87%	The Hotchkiss School	87%
The Thacher School	87%	Choate Rosemary Hall	85%

取自 Boarding School Review

2. SSAT 为什么重要?

中国学生去美国留学逐渐呈现低龄化的趋势，有些家长希望自己的孩子更早地接受西方良好的教育，因此直接将孩子送到国外读初中。一个孩子能越早地适应美国的教育模式，特别是能够利用美国私立高中优越的学习条件，就越有可能更好地适应美国社会和拥有世界视野。而在英语越来越重要的今天，若能在初中就有机会锻炼英语能力，会对以后的人生大有裨益。正所谓近水楼台先得月，在国外的环境中耳濡目染之下，以后申请理想大学的时候肯定占了一定的先机。

众所周知，美国的中学分公立学校和私立学校，公立学校是不能够接受外国申请者以独立身份在公立学校长期学习的，只有私立学校才允许接受外国留学生。但是，大多数的美国私立中学都要求留学生参加 SSAT 考试，因此要想申请到排名比较靠前的私立学校，甚至是一些常青藤后备校，就需要你有很高的 SSAT 成绩。一些顶尖的美国私立中学，对于 SSAT 分数还有比较高的要求，像 Peddie、School、Phillips Academy Andover 等顶尖高中，均要求申请者 SSAT 成绩高达 90% 以上。值得注意的是，同样的百分比，不同年级对应分数不同。比如 SSAT 成绩要达到 90%，一个 8 年级学生达到 2 200 分以上即可；相较于一个 10 年级的学生，分数则需在 2 300 分以上。所以 SSAT 高分能提高竞争力，会帮助你轻松跨越美国高中的高门槛。

此外，SSAT 高分还是很多私立学校发放奖学金的重要参考依据，因此对于家境不太富裕的考生来说，在复习备考的时候就应该更用功了。

3. SSAT 各科考试内容

● SSAT 阅读篇

阅读一直以来都是中国学生的难关，不论是 SSAT 还是 SAT。尽管中国的基础教育很早就开设了英文课，但无论从 SSAT 考试的内容还是 SSAT 词汇语法的复杂程度，都已经不是我国普通中学生在学校所能解决得了的。归结起来，难点在于词汇量大，学生无法掌握；文章类型多变，包括诗歌，阅读时难以理解文章内容以及作者的写作意图；题型过于新颖，学生在

做题时无法直接找到解题点。针对以上中国学生所出现的问题，考生应该在备考时摆脱传统的英文阅读习惯，丰富自己阅读内容的种类，大量地阅读原版内容的小说、议论文等文章。

词汇一直是中国学生的软肋。作为美国中学的申请考试，SSAT 的词汇量超过我国平常的英文考试太多，所要求的词汇量很大。但学生很容易拿一本词汇书，随便地背下去，而无法准确地掌握词汇最核心的含义。

SSAT 阅读的文章类型从小说、议论文到诗歌，都会涉猎。考试中的小说会选择原版的英文小说作为考试题，这对大部分没有国外居住经验的中国学生是一道难以逾越的鸿沟。考生在备考期间应该利用已有的练习题，或选择原版的小说作为精读材料，在解决词汇的基础上，准确理解作者的写作意图，分析文章的内在逻辑，尽量利用最短的时间，调整阅读思路，把握阅读的思路和某些题目特别的地方。因此本书在第二部分阅读篇中选择了一些英文文章，为学生备考 SSAT 提供充足的阅读材料以及篇章分析。

● SSAT 写作篇

写作向来是众多学生头疼的科目，在 SSAT 和 SAT 考试中皆是如此。归结原因，常见有 3 种：词汇量不足、句型变化单一、思维干涸。这 3 个尤其对于 SSAT 写作科目来说更为明显。不少学生经常揣着单词书反反复复地背诵，但是只是认识了这个单词，却不知道如何运用并使其成为自己的积极词汇。也有学生背诵了很多句型构架，但是套用生硬，缺乏灵活变通性，甚至时间紧张的情况下完全运用不起来。最严重的则是看着作文题目，脑子里没有内容，不知道如何下手，就算储备了大量的词汇和句型，也是巧妇难为无米之炊。

SSAT 写作分为 3 个档位。Elementary Level 的文章针对小学四、五年级，是简单的看图说话，但是需要扩展想象力。Middle Level 是两篇创造性命题二选一，Upper Level 则是创造性命题和作文命题二选一。作文命题和学生的日常相关性比较大，但是考查学生的知识面是否广泛，观察是否入微。创造性命题则是给出一句甚至半句话，要求学生就此展开一个故事，这个则需要学生完全充分地发挥自己的想象力和扩展能力，能够在 25 min 构造出一个完整的故事并用英文写下来。

对于大多数中国考生而言，创造性命题难度明显偏大。学生经常会看着作文题目一头雾水，不知道如何扩展想象。备考期间，建议考生储备有效积极词汇，熟练掌握足够的句型结构并多加练习，从而加强语法功底。同时多多阅读，储备一些故事素材，拓宽思路。

再则考前多模考练习文章。

● SSAT 数学篇

考查内容都不会超出我国国内初中教学的知识点范围。其难点在于：由于采用全英文命题，在理解应用题的题意时，一定要熟悉最常见的表达方式。题目中不会有复杂的精确计算，但是会考查估算能力，所以计算器是不允许带入考场的。数学两个部分的难度和范围完全一样。

● SSAT 词汇篇

考查 30 道同义题和 30 道类比题。同义题的题干为一个单词，要求考生从 5 个选项中选出一个和题干中单词意义相同的选项。这部分考查的词汇量，在高级 SSAT 中达到 9 000 词水平，在中级 SSAT 中达到 7 000 词水平，远远超出了国内教学大纲的要求。解答这类题时，除了依靠大量的词汇以外，还可使用基于构词知识的猜测和排除等方法。类比题的形式接近中国古代的对对子，比如某道题，题干中给出的是“frog 对 toad”，则答案可以是“turtle 对 tortoise”（内在联系为“水生”对“陆生”）。解答这类题，挖掘给出的两个词之间的内在联系，甚至是拼写方面的，然后在选项中寻找内在联系类型相同的一项即可。

4. SSAT 考试构成及评分标准

题型：1 篇作文 + 选择题（5 选 1）

时间：Lower Level 15 min; Middle Level 25 min; Upper Level 25 min

选择题分为 4 个部分：

Section 1 数学 25 道题，30 min;

Section 2 阅读 40 道题，40 min;

Section 3 语文 60 道题，30 min;

Section 4 数学 25 道题，30 min; 同 Section 1 的数学难度与范围一样。

评分：

作文部分不评分；其余部分所有的选择题，每做对一题得 1 分，做错一题扣 0.25 分，放弃得 0 分。分数只和做对的题数以及做错的题数相关。

这样的答题对错情况，经过换算，得到等级分（scale score）。实际计算时，数学的两个部分是被合为一个 50 题的部分计分的，因而整个 SSAT 可以分成数学、语文和阅读三大部分，题数分别为 50、60 和 40。中级 SSAT，各部分的等级分介于 440 ~ 710 分之间，故三部分总分的最低分为 1 320，最高分 2 130；高级 SSAT，各部分的等级分介于 500 ~ 800 分之间，总分最低分为 1 500，最高分 2 400。

除此之外，还有一个百分成绩（percentile 1-99）。指的是考生在 3 年里同年级同性别的所有考生中的成绩排名情况。如果学生多次参加 SSAT 考试，则只以第一次的成绩为准。例如一个 10 年级男生牛牛，参加了 2006 年 1 月的 SSAT 考试，数学的等级分为 720，对应的百分成绩为 94%，表明该生在 2003 年 1 月到 2006 年 1 月的 3 年中，所有参加高级 SSAT 的 10 年级男生中，牛牛的数学在 94% 的人之前，是个相对很高的分数了！

总之，SSAT 拥有完善的评分体系，既有绝对化的等级分，又有相对化的百分成绩。私立高中主要是依据等级分和百分成绩来录取学生。

5. SSAT 考试时间

SSAT 在北美每年举办 8 次考试，分别是 1、2、3、4、6、10、11、12 月；

在北美以外的地方每年举办 5 次考试，中国区域每年于 11、12、1、3、4 月举行考试；每年的具体考试日程可以在官方网站上查询；

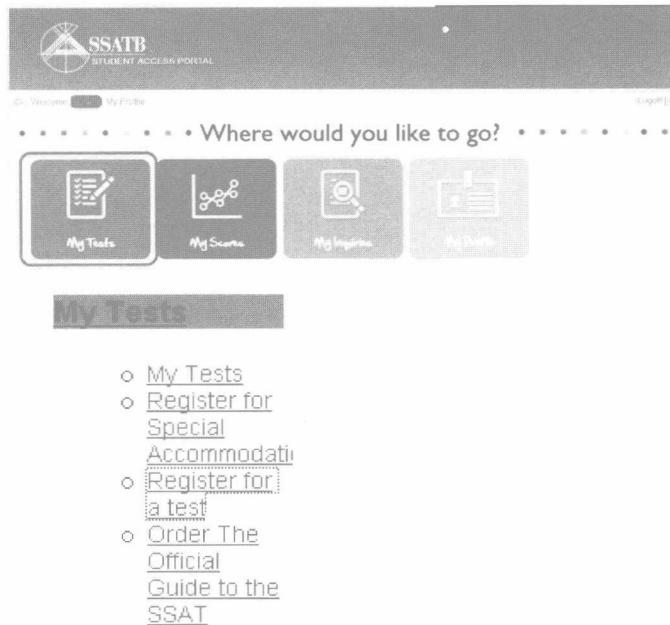
SSAT 考试每年有固定的考试月份，在 2015 年已经确定下来的时间中，分别为 1 月 10 号、2 月 7 号、3 月 7 号、4 月 25 号、6 月 13 号。下半年的考试时间暂时还没确定。

6. SSAT 大陆考点

SSAT 考试在中国大陆 6 个省份均设有考点，因此大家可以根据自己的情况选择一个适合的地点，有些家长可能由于某些原因需要到中国香港和台湾地区参加考试，或去亚洲其他国家参加考试。如果还有其他方面的需求，考生可以在考试官网上查明。

7. SSAT 如何查分

在学生成功登录后，直接选择 My Test，然后点击 Register for a test，如下图所示：



进入此页面后，在右上角的 Current Grade 中选择学生所在的年级，在 By Location 处，选择学生所在的国家，如下图所示：

The screenshot shows the 'REGISTER FOR A TEST' form. At the top left, there is a placeholder for an 'Access Code' with a link to 'Click here if you have an Access Code.' Below it, a note says: 'If a school, organization or educational consultant has given you an Access Code, please enter it above.' To the right, a dropdown menu for 'Current Grade' is shown with the placeholder 'Select a Grade Level...'. Below these fields is a section titled 'SPECIAL ACCOMMODATIONS' with two checkboxes:

- Check this box to register with approved accommodations for Sunday testing. i
- Check this box to register with approved accommodations for a documented disability. i

 At the bottom of the form, there are three search/filter fields: 'By Location: Select a country ...', 'By Date: [date input field]', and 'By Test Center: [text input field]'. A 'Search' button is located below the date field. A note at the bottom states: 'List of center, location and dates will appear here once filter has been selected.'

下图所示是在 By Location 中选择 CHINA 后搜索的界面，有各个城市的列表，点击学生所在城市的学校进入报名流程的下一步。

搜索方式还可以以具体的考试时间以及考试地点为索引，即在 By Date 和 By Test Center 处选择具体信息，如下图所示：

SPECIAL ACCOMMODATIONS

Check this box to register with approved accommodations for Sunday testing i

Check this box to register with approved accommodations for a documented disability i

By Location: By Date: By Test Center:

Search

Test Search Results - Please Click On a Test Date Below to Begin Registration

Date	Test Center Name	City	State	Country
Saturday, January 04, 2014	Beijing Yuyuantan Middle School	Beijing		China
Saturday, January 04, 2014	Shanghai Test Center	Shanghai		China
Saturday, January 04, 2014	Guangdong Experimental High School	Guangzhou		China
Saturday, January 04, 2014	Chongqing Nankai Secondary School	Chongqing		China
Saturday, January 04, 2014	Jiangsu Second Normal University	Nanjing		China
Saturday, January 04, 2014	Maple Leaf International School - Wuhan	Wuhan	Hubel Province	China

在选择学校后，页面会提示在空格处添加 4 位学校代码，点击 this list 处获得免费寄送材料的学校代码。在 10 个学校免费成绩递交栏中，每增加 1 所学校送分的话是要花 10 美元的。如下图所示：

ADD TEST SERVICES

Test Date	1/4/2014	i For a full list of schools and their 4-digit codes, please refer to this list
Test Center	Beijing Yuyuantan Middle School	Designate Advisor <input type="text"/> Add Advisor
Test Center Address	Huangtingzi, Yangfangdian Road Haidian District Beijing China	Designate Score Recipients <input type="text"/> Add Recipient

在报名过程结束后，需填写可支付美元的信用卡信息，点击 Submit Payment，报名即成功，如下图所示：

Card Details

Card Number	<input type="text"/>			
Expiry Date	<input type="text" value="12 - Dec"/> <input type="text" value="2014"/>			
Card Security Code	<input type="text"/>			
Submit Payment				

B. SSAT 注意事项

1. 考生填写联系电话 (Phone) 一栏时请注意：如填写固定电话，一定要在电话号码前添加“8610”，例如 Phone: 8610+ 固定电话号码（86 为国家代码，10 为北京代码，其他省市则应如实填写）；如填写手机号码，则直接在手机号码前添加“86”，例如 Phone: 86138*****。
2. 选择当前年级(Current Grade Level)时，一定要选择参加考试时考生所就读的年级！例如，Amy 同学报名时是在 8 年级的暑假，而她参加 11 月份的 SSAT 考试时已是 9 年级学生，固 Amy 同学在 Current Grade Level 下拉菜单中应选择“9”而不是“8”。这个需要特别注意！
3. 建议各位希望及时收到 SSAT 考试成绩的考生选择 Email Score Report (电子邮件寄送成绩报告)，这个需要另外支付 20 美元。但是能够让考生在考试成绩出来当日收到成绩报告。
4. 当考生在账户中看到 PAYMENT INFORMATION 付款信息显示为 PAID IN FULL 的时候，说明您已经全额付款了，同时也请于付款后及时核对信用卡账单是否已经扣除本笔考试费用。
5. 填写接受成绩单的邮箱 (E-mail Address) 时，请尽量选择国际间通用邮箱，如 Gmail、Hotmail 等，不要使用 QQ 邮箱和家长的公司邮箱，以防出现接收不到成绩的现象出现，过去 3 就有一些填写了家长公司邮箱的学员无法收到 SSAT 官方网站发送的成绩报告。
6. 在 10 个学校免费成绩递交栏中 3，需要考生填写不超过 10 个所需申请学校的代码，如果考生现在还没有确定申请学校名单，此项可以先不用填写，等申请学校名单确定后或者 SSAT 考试成绩出来以后再及时填写即可。

B. SSAT 网上查分

从 2013 年 8 月 1 日开始，SSAT 考试就可以网上查成绩了。