

# 学院だより



平成19年2月号

平成19年度の光陽学院の教育方針は下記の通りです。

## 光陽学院の目指す教育目標

1. 第1志望の公立高校合格
2. 特色ある選抜試験合格(公立高校受験)
3. 学校の成績向上(定期テスト対策指導の実施)
4. 英検3級以上合格
5. 漢検3級以上合格
6. 国語の読解力を付ける。
7. 人格形成に必要な基本的しつけをする。  
具体的指導法
  1. 1クラス10名以下の少人数クラスで能力別クラス編成を行います。
  2. 募集定員は、1学年20名(2クラス)といたします。
  3. 授業の進め方は、新単元の説明は一斉授業で、演習は個別対応指導を行います。
  4. 授業内容は、次の3本柱からなっています。  
偏差値を向上させるための進研テストに準拠した指導(進度は標準公立中学校のカリキュラムに対応)  
学校の成績向上のための定期テスト対策指導(定期テスト直前3週間前から実施)  
資格試験対策指導(中学生は英検・漢検とも3級以上合格目標)
5. 論理エンジン国語学習法を導入、すべての科目の基礎になる「読解力」を養成します。
6. 大手塾に負けない進学情報を豊富に提供いたします。また、進路相談、学習相談も定期的又は随時に受けることができます。
7. 人格形成に必要な基本的項目として次の4項目を指導いたします。  
約束を守る。  
うそをつかない。  
他人に迷惑をかけない。  
礼儀をわきまえる。
8. 大学生はアルバイト講師として使いません。

## 7. 人格育成のための具体的指導内容

光陽学院では、しっかりした人格が出来ることと学業成績が上がることは比例していると考えています。遅刻をしない子、宿題をきちんとやってくる子、与えられたノルマを歯を食いしばってでもやり遂げる子、学習時間と休み時間の区別がきちんとして来ている子……。これらの子供たちはそれなりの学業成績を修めています。当学院では、人格を育成するための基本的なしつけをしっかりとすることが大切であると思っていますので、次に述べるような考えの下に、学習指導を進めてまいります。高校受験や資格試験を受験することを通して、目標を達成と忍耐力を培う。毎回の課題である宿題をきちんと行うことにより強い意志を培う。「遅刻・無断欠席をしない」を守ること、約束や義務を履行する強い心

## 項目別具体的指導内容

### 1. 第1志望の公立高校合格

第1志望校の公立高校合格を目指し、偏差値を向上させる指導を行います。そのために、千葉県では最も早く、受験生も多く、最も信頼度の高い「進研テスト」を受験させ、偏差値を向上させるため進研テストのカリキュラムに沿った学習指導を行います。

### 2. 特色ある選抜試験合格

特色ある選抜試験対策として、最も評価ウェイトの高い内申点(通知表)を高めるため、定期テスト(中間・期末テスト)対策指導を行います。テスト3週間前から学校別にクラス編成を行いテスト範囲の学習を行います。学習は、教科書にピッタリあった問題集を使い、学習計画をたて、全範囲を学習させます。また、冬期講習会には志望校別に特色化テスト対策指導(有料)も行います。

### 3. 学校の成績向上(定期テスト対策指導の実施)

学校の定期テストの点数を上げることは、中学生にとって最大の学習目標となります。そして、学習意欲を喚起させる最も適した現在の学習目標といえます。更に、定期テストの点数を上げれば、当然通知表の評価も高くなり、内申点が上がり、特色化選抜で大変有利に働きます。

### 4. 英検3級以上合格

小学生英語では、英検5級合格を目標にした英語指導を行います。中学生1年生には、まず、英検5級から受験させ、中学3年生までには3級以上合格を達成させます。英検の場合、3級以上の資格を持てば、特色化選抜や私立受験で有利になります。出来れば、準2級合格を目指した英語指導をいたします。毎年、10月・2月の年2回全員が受験いたします。

### 5. 漢検3級以上合格

小学生は希望者が、中学生は必修で全員が、毎年10月・2月の年2回受験いたします。漢検の場合、3級以上の資格を持てば、特色化選抜や私立受験で有利になります。また、すべての教科で、漢字が読めることが、読解力の基本中の基本になりますので、必修科目にいたしました。

### 6. 国語の読解力をつける。

国語の読解力を高める指導法として、「論理エンジン国語学習法」を導入いたしました。論理エンジン国語学習法とは論理力をつけて国語の読解力を育成するための国語学習法です。論理とは物事の「すじ道」のことを言いますが、この論理力を高めると、子供たちは、「他人の話のすじ道が理解できる」「活字化された文章を読む」「読んだ文章を整理したり、まとめを文章化する力がつく」「自分の考えをすじ道を立てて話せるようになる」ようになります。従って、国語の論理力を高めることは、すべての学問の基本中の基本といえるでしょう。



## 地球温暖化 国連パリ会議で報告

パリで開かれた国連の会議で2月2日、地球温暖化に関する報告書が発表され、最悪の場合、21世紀末にかけて地球の平均温度が6.4度上昇するという予測が、新聞やテレビで一齐に報道されました。ちなみに、ここでいう最悪の場合とは、現状のように化石燃料を主なエネルギー源とし、高度経済成長が続く場合です。先進国の経済が安定成長し、新興国が急成長を続ける現在の状況、つまりビジネス・アズ・ユージュアルはこの最悪のケースに向かって進んでいることを意味します。

そのほか今年に入って、京都議定書の立役者であるゴア元米副大統領が地球温暖化の危機的状況を訴える映画「不都合な真実」を引っさげて来日したり、北半球の記録的な暖冬が話題になったりと、地球温暖化が大いに注目されました。真冬のニューヨークを半そででジョギングする女性の姿は印象的でした。

この観点から見ると、2月2日発表された報告書は大きく踏み込んでいます。実は、最悪6.4度の上昇という予測自体は、2001年に発表された前回の報告書と大きく変わっていません。最大の注目点は、これまで「(人間活動である)可能性が高い」と曖昧にしていた温暖化の原因を、今回の報告書では「(原因は人間活動と)ほぼ断定」したことです。2月3日付の日本経済新聞朝刊は「温暖化、負の連鎖で加速、今世紀末、最大6.4度上昇 『人間活動が原因』」と伝えました。この報告書の内容には、京都議定書から離脱した米国も同意しています。

報告書は、各国政府から推薦された多数の科学者が参加するIPCC(気候変動に関する政府間パネル)がまとめたものです。正確には「IPCC第4次評価報告書」と呼ばれ、報告書の作成には「130を超える国の450人の代表執筆者」「800人を超える執筆協力者」「2500人の査読者」が専門家として参加しています。そして、この報告書の内容は、具体的な温暖化対策を話し合う国際交渉の場で最も基本的な資料になります。つまり、温暖化問題を解決するには、人間活動の影響を抑えなければならないという前提で今後の議論が進むはずですが。

では、こうした前提は、製造業にどんな影響を与えるのでしょうか。これには日産自動車が昨年12月に明らかにしたCO2削減の“長期目標”が参考になります。日産は3次報告書を分析してクルマに求められるCO2削減量を試算し、その結果を踏まえて2050年に1台当たりのクルマの製造や走行で排出するCO2を70%削減する長期目標を打ち出したのです。

日産COO(最高執行責任者)の志賀俊之氏は「技術開発は、この削減量を念頭に進める。まず今後の10年、燃費改善などでCO2排出量を40%削減する」と話しています。70%のCO2削減は、クルマづくりを根本から変えるでしょう。抜本的な温暖化対策を実施する場合、ほかに製品でも目がくらむような省エネやCO2削減が求められることとなります。対岸の火事では済まされません。  
日本経済新聞より

## 平均気温各地で最高

・この冬は、各地で平年よりも暖かい日が続き、雪の降る量もとても少なくなっています。

今年1月の平均気温を見ると、仙台市3.8度、新潟市4.9度、神戸市7.5度など全国11の地点で、これまでの記録を更新し、観測史上最高となりました。大阪市は過去2位(7.5度)、東京都心でも過去3位(7.6度)の暖かさでした。1月に降った雪の量は、北日本(北海道と東北)で平年の39%、その他の地方の日本海側では平年と比べてたったの3%しかありませんでした。いずれも記録を取り始めて以来、最も少ない量です。

### ・南下しにくい寒気

どうして、このような暖冬になったのでしょうか。気象庁によると、例年であれば、北極付近から放出される冷たい空気が、西から東に吹く「偏西風」に乗って、日本の辺りに下りてくるのですが、今冬は寒気が北極付近にたまってしまい南下しにくかったということです。

太平洋の赤道付近で海面の温度が上がる「エルニーニョ現象」が起きていることも一因です。この影響で、日本の南東の海上に高気圧が発達しやすくなり、北から寒気が南下するのをさまたげました。

### ・イベントにも影響

雪が少ないことで、各地で様々な影響が出ています。雪を使ったイベントでは、雪を集めるのに苦労したり、規模を縮小したりして開催するところが相次ぎました。青森市の「青森冬まつり」や、福島県西会津町の「西会津雪国まつり」では開催を見送りました。スキー場は雪が足りず、営業を見合わせたり、オープンを遅らせたりしています。スキーの競技会が延期されたケースもありました。また、冬物の衣料品の売れ行きが鈍く、鍋料理の材料もあまり売れていません。一方、新潟県の海岸沿いでは、冬季は雪のために営業ができなくなるゴルフ場で、客がプレーを楽しむこともありました。温暖な気候が続いたため、梅やタンポポの花が普段よりも早く咲き始める地域もあります。

### ・昨冬は豪雪で被害

昨シーズンは、今冬とは逆で、日本列島では大雪となりました。酸ヶ湯(青森市)で453cm、津南(新潟県)で416cm、肘折(山形県)で379cmなど、大人2人分の身長を超えるほどの雪が、各地で積もりました。雪下ろしなど除雪作業をしている最中に事故で亡くなる人も多く、総務省消防庁のまとめでは、犠牲者は152人に上りました。昨冬の大雪の体験を伝えるため、気象庁は「平成18年豪雪」と名前を付けました。大雪の被害で命名したのは、1963年の「昭和38年1月豪雪」以来、43年ぶりのことでした。

### ・世界的に気候異常

この冬は世界の各地で、季節はずれに暖かかったり、急激に冷え込んだりするなど、激しい気候の変動が起きています。アメリカ東部やニューヨーク州では、平年の最高気温が0度の1月上旬に、22度まで止まりました。その一方で、アメリカ西部から中部では1月中旬、異常低温となり、ワイオミング州では平年値を15度下回る、氷点下26度を記録しました。ロシアや北極圏では劇的な暖冬になっています。モスクワの動物園ではビグマが冬眠しませんでした。ウクライナでは空腹のクマが獵師を襲う悲劇も起こりました。

ヨーロッパでは1月中旬までアルプスに雪が積もりませんでした。ところが、1月下旬になると、突然の寒波が襲ってきて、ドイツやフランスは大雪に見舞われました。

イギリスの気象庁は1月、今年の世界の平均気温が過去最高だった1998年を上回り、史上最高になる恐れがあるとの予測を発表しています。人間による環境破壊の影響で地球の温暖化が進んでいると言われていています。今冬の暖冬の関係ははっきりわかりませんが、温暖化について対策を考える必要もありそうです。

読売新聞より

## 25点もアップする受験の秘策

公立高校の一般入試が2月28日に迫ってまいりました。最後の追い込み学習に全力投球していることと思います。最後の最後まで、粘りに粘ることが「合格」を勝ち取る最良の手段ですが、この最後に大逆転勝利又は勝利を決定付ける方法が「受験本番心得10」です。特に、最後に25点(1科目5点×5科目=25点)も得点アップする「見直し大作戦」こそ、勝利を決定します。受験の秘策を伝授します。必ず実行してください。

### 受験本番心得10

受験会場には、少なくとも20分前に入ること。

他の受験生は無視すること。手のひらに人の字を書きその字を飲み込むこと。

テスト開始の合図があったら、目を閉じ臍に力を入れゆっくりはいてから吸う深呼吸を5回すること。

目を開いたら、問題用紙を開き、全部で何問あるかを最後まで見て確かめる。

次に、やさしそうな順に番号をふる。

自分の付けた順番通りに問題を解いていく。

但し、解いてみて難しい時は、順番を逆にする。

机の左上に腕時計を置き、時間を確認しながら問題を解き進むこと。

30分たったら、そこまで解いた答えの見直しをすること。(解ける問題は確実に点数にする)

見直しをする前に、目を閉じ深呼吸を5回行い、頭を空っぽにし、冷静になってから見直しすること。

### 合否を決定する見直し大作戦(25点もアップする)

問題文を丁寧に読み、問題文に合った答え方をしているか確認すること。

特に、記号で答えるのか言葉か、本文中から抜き出すのか考えるのか、また記号の場合本文中に使われている通りに書くこと。(3か か、あかアか、ウか(ウ)かなど使い分けること。それぞれ別の記号である。)

消しゴムの使い方に気をつけること。きれいに消すこと。他の正しい答えをうっかり消していないか。

英語は、特に、「!」「?」「”」「,」付け忘れをチェックする。スペル間違いがないかチェックする。

数学は、計算ミスをチェックする。四則演算では下一桁の間違いが多い。下一桁をチェックしただけでも計算ミスの約7割を発見できる。また、見直し算は、引き算の答えは足し算で、割り算の答えは掛け算というように反対算を行うこと。

数学は、概算するとか、常識と合っているか、図に描いて確かめるとか、異常値がないかなど確認する。

国語は、まず誤字脱字をチェックする。問題で要求している通りに答えているかチェックする。

理科は、記号ミス、計算ミス、勘違い、思い込みなどチェックする。

社会は、漢字ミス、勘違い、思い込み、問題文に沿った答えかなどチェックする。

## パズル

次のパズルを解いてください。解けた方には、ポイント50点を進呈します。

ルール1：使える数字は、1~9までの9個の数字です。

ルール2：縦、横1列に1~9までの9個の数字を1個ずつ入れます。

ルール3：小ブロック(3×3)にも1~9までの9個の数字を1個ずつ入れます。

ルール4：最初から記入してある数字は、変更できません。

	9	7	1			3		
		8			4	1		2
	4			8	7			9
6	3			5	2			4
	7		4					3
1				7				5 6
	8		5	3				6
9		3	6			5		
		6			1	9	8	

1. 解答は、別紙解答用紙(同封)にご記入の上ご提出願います。
2. 自分ひとりの力で解いてください。(周りの人に教わらないこと)
3. 提出期限：2月28日(水)

## 2 月度のお知らせ

### 1 . 千葉県公立高校の一般入試選抜試験迫る

- 入試日：2/28(水)・3/1(木) -

中3生の皆さんに、いよいよ中学3年間の総決算である千葉県公立高校の入学試験が迫って参りました。残すことあと2週間ばかりとなりましたが、受験生の皆様にとっては「まだ2週間もある」といえます。この2週間は、ラストスパートの時期です。他人の目など気にせず、わき目もふらず頑張ってください。勝利の女神はそこまで来ていますよ！

### 2 . 期末テスト対策勉強会

本年最後のテストが目前に迫って参りました。お子様も既にテスト勉強に力を入れていると思いますが、当学院では、下記日程で恒例の期末テスト大勉強会を開催いたしますので、全員必ず出席させていただきたいと思ひます。

#### 【勉強会日程表】

	学校	学年	時間	科目
2/17(土)	三山中・2中	中1・2	午前9時～15時	自由選択
2/24(土)	三田中	中1・2	午前9時～15時	自由選択
2/24(土)	全中学校	中3	午前9時～15時	公立受験勉強

### 3 . 新年度の学習コース・費用等について

#### (1) 学習コース及び費用等について

同封しました平成19年度「入学案内」に、学習コース、費用等について示してありますので、ご覧いただきたいと思ひます。

#### (2) 学習コース変更届について

新年度(4月)から学習コースの変更を希望する方は、同封の変更届に所定事項をご記入の上、3月3日(土)までに全員必ずご提出いただきたいと思ひます。

#### (3) 新中1(現小6)の希望学習コースの届けについて

現小6の方は、中学生になりますと学習時間、科目等が大幅に変わります。そこで、「学習コース案内」を参照の上、所定事項を記入し、3月3日(土)までに全員必ずご提出いただきたいと思ひます。

### 4 . 春期講習会のお知らせ

新小4～新中3は、3月26日(月)～3月31日(土)の6日間、春期講習会を開催いたします。新年度のスタートとなりますので、全員必修となります。

#### 【春期講習会日程表】

一歩先を行き、ゆとりを持って新学期に臨みましょう！！

学 年	科 目	学 習 時 間	費 用
新小4～6	算・国	14:25～16:10	9,500円
新中1	英・数	16:15～18:00	9,500円
新中2	英・数	16:15～18:00	9,500円
新中3	国英数	18:05～20:45	14,500円

講習会日程：3月26日(月)～3月31日(土) 6日間  
新中1生は、英語・数学とも中学1年生の予習学習を行います。他の学年は前学年の復習を行います。

### 5 . 春期講習会未受講者

都合で春期講習会を受講しない場合には、3月26日(月)～3月31日(土)まで春休みとなりますのでご了承ください。なお、新学期のスタートは4月2日(月)となります。