

# 統計グラフコンクールの作品を募集しています！

大阪府総務部統計課 情報・分析グループ

( コンクールの詳細は大阪府ホームページに掲載しています。 <http://www.pref.osaka.lg.jp/toukei/gcon/index.html> )

大阪府では、府民の皆様に統計グラフの作成を通して統計の表現技術を向上していただくとともに、統計への理解と関心、親しみを深めていただくことを目的として、統計グラフコンクールを毎年開催しています。今回は作品を制作するにあたってのポイントをまとめてみました。

## 1. 統計をグラフにあらわそう

統計は、データを集めて集計しただけでは、単なる「数字の集まり」でしかありません。結果を視覚的に表わす「グラフ」をうまく使うことによって、自分の考えていることを的確に伝えることができます。

統計を作成する目的に合わせて上手にグラフを取り入れましょう。

## 2. 統計グラフの作り方 作ってみよう

統計グラフ作品を、下の手順に従って作ってみましょう。



**グラフを作るテーマを決める**  
何について調べるか考えてみましょう。

**テーマについて調べる**  
テーマが決まったらそのことについて調べてみましょう。

**調べたことを整理する**  
調べたことを表やグラフにしてまとめてみましょう。

**整理したことをまとめる**  
調べて整理したことを、見る人に伝わるようにまとめましょう。

**できあがりの確認をする**  
グラフの目盛り、単位などの最終チェックをしましょう。

**お疲れさまでした！完成です！！**

統計グラフ作品をつくる時にいちばん最初にする作業は「テーマを見つけること」です。難しく考えず疑問に思ったことや、「調べてみたい！」と思ったことをテーマにしましょう。

調べ方として、次のような方法があります。

自分で観察をしたり、周りの人にアンケートをとる。  
本や雑誌、新聞、インターネットなどで調べてみる。

調べたことを表にまとめてみます。ここでまとめたものが作品の「もとデータ」となります。

でまとめたものをグラフにします。データにふさわしい統計グラフを選びましょう。

作品の題名を決めます。

作品の構図やレイアウト、デザインを決めていきます。  
下書きをします。周りの人の意見も聞いてみましょう。  
色彩を考えながら、作品を仕上げていきます。

グラフの基線の「0」は忘れていませんか。

資料名、出所、凡例など書き忘れていませんか。

誤字、脱字はありませんか。

なるほど！  
グラフにすると  
わかりやすいぞ！



# 第54回(平成24年度)大阪府統計グラフコンクール 作品募集中!!

## 1. 応募資格

大阪府内に在住、在学、在勤する児童、生徒、学生  
及び一般の方ならどなたでも応募できます。

## 2. 応募区分

- 第1部...小学校1・2年生の児童
- 第2部...小学校3・4年生の児童
- 第3部...小学校5・6年生の児童
- 第4部...中学校の生徒
- 第5部...高等学校以上の生徒、学生及び一般の方
- パソコン統計グラフの部...小学生以上の方

## 3. テーマ

各部とも自由です。ただし、小学校4年生以下の児童の応募については、  
児童自らが観察・調査したものを統計グラフにしたものとします。

**！注意！必ずB2判(72.8cm×51.5cm)の用紙に作成してください。**

## 4. 入賞区分

知事賞(特選・入選・佳作) 知事賞(特選・入選)作品は全国コンクールへ出品します。  
知事賞(団体賞)

## 5. 応募締切日

平成24年9月6日(木曜日)【必着】

## 6. 応募及び問い合わせ先

大阪府総務部統計課 情報・分析グループ  
〒559-8555 大阪市住之江区南港北1-14-16 大阪府咲洲庁舎19階  
TEL:06-6210-9196 / FAX:06-6614-6921

前年度全国コンクール「奨励賞」



主催:大阪府 / 後援:大阪府教育委員会

協賛:大阪商業大学 学校法人 日本写真映像専門学校(50音順)

### 【参考資料】

『なるほど統計学園』(総務省統計局 HP) <http://www.stat.go.jp/naruhodo/index.htm>  
グラフ作成のポイントやグラフの選び方などは大阪府ホームページでも詳しく紹介しています。

『How to 統計グラフ 統計グラフの作り方』 <http://www.pref.osaka.lg.jp/toukei/gcon/tukurikata.html>