

# JavaScript版の使い方

# 目次

## 01 使い方

- ・ JavaScript版でできること . . . p4
- ・ 機能説明 . . . p5
- ・ CSV形式で自分のパソコンやiPad等にダウンロード . . . p6
- ・ ランダムシードについて . . . p7
- ・ Microsoft Excelで開いてグラフを作成 . . . p8

# 01 使い方

## ・ JavaScript版でできること

### ○できること1

好きなデータの種類と数を選んで、CSV形式で取り出すことができます。

### ○できること2

ランダムシードを利用することで他の人と同じデータを共有することができます。

(ランダムシードについては、次のページに説明があります。)

## ・機能説明

### ① 選んだデータのダウンロード:

選んだデータをCSVデータとして取り出すボタン

### ② 全て選ぶ:

一度に全種類のデータを選ぶボタン

### ③ 全て外す:

一度に全種類のデータのチェックマークを外すボタン

### ④ 取り出すデータの数:

取り出したいデータの数を入力する場所

### ⑤ ランダムシード:

0にすると、無作為抽出（むさくいちゅうしゅつ）といって、特別な意図を働かせずにデータを取り出します。

1以上の好きな数字で、他の人と同じ数字を入力することにより、他の人と同じ表とグラフを作成することができます。

必要なデータを選んでください。

<input type="checkbox"/> Q01.性別	<input type="checkbox"/> Q10.本の冊数	<input type="checkbox"/> Q19.在校生数	<input type="checkbox"/> Q27C.環境問題(節水)
<input type="checkbox"/> Q02.生年月日	<input type="checkbox"/> Q11A.ねた時刻	<input type="checkbox"/> Q20.学年	<input type="checkbox"/> Q27D.環境問題(省エネ)
<input type="checkbox"/> Q03.血液型	<input type="checkbox"/> Q11B.起きた時刻	<input type="checkbox"/> Q21.交通手段	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input type="checkbox"/> Q04.都道府県	<input type="checkbox"/> Q12.今日の曜日	<input type="checkbox"/> Q22.通学時間	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input type="checkbox"/> Q05.利き手	<input type="checkbox"/> Q13.身長(cm)	<input type="checkbox"/> Q23.朝食	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input type="checkbox"/> Q06.反射神経	<input type="checkbox"/> Q14.へその高さ	<input type="checkbox"/> Q24.性格	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input type="checkbox"/> Q07A.平日にテレビを見た時間	<input type="checkbox"/> Q15.両腕の長さ	<input type="checkbox"/> Q25.神経すい弱	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input type="checkbox"/> Q07B.休日にテレビを見た時間	<input type="checkbox"/> Q16.右足のサイズ	<input type="checkbox"/> Q26.スポーツ	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input type="checkbox"/> Q08.ストップウォッチ(秒)	<input type="checkbox"/> Q17.郵便番号	<input type="checkbox"/> Q27A.環境問題(汚染(おせん)減少)	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input type="checkbox"/> Q09.好きな数字	<input type="checkbox"/> Q18.学校の種類	<input type="checkbox"/> Q27B.環境問題(ごみリサイクル)	<input type="checkbox"/> 追加予定

②   ③

データを取り出す数を入力してください。

④ データを取り出す数	50
最大数	88
⑤ ランダムシード	0

※ランダムシード:0の時は無作為抽出（むさくいちゅうしゅつ）といって、特別な意図を働かせずにデータを取り出します。1以上の時は数値を共有することで同じデータを取り出せます。

①

## ・ CSV形式で自分のパソコンやiPad等にダウンロード

トップページの「データを取り出してグラフを作る」から「JavaScript版」を選ぶと、右のような画面が表示されます。

取り出したいデータの種類を選んで、チェックを入れます。データを取り出す数を入力してから「選んだデータをダウンロード」を選びます。

\* 無作為抽出（むさくいちゅうしゅつ）データを取り出したい場合はランダムシードの数値は「0」のままにしてください。  
ランダムシードの説明はp7にあります。

必要なデータを選んでください。

①

<input checked="" type="checkbox"/> Q01.性別	<input type="checkbox"/> Q10.本の冊数	<input type="checkbox"/> Q19.在校生数	<input type="checkbox"/> Q27C.環境問題(節水)
<input type="checkbox"/> Q02.生年月日	<input type="checkbox"/> Q11A.ねた時刻	<input type="checkbox"/> Q20.学年	<input type="checkbox"/> Q27D.環境問題(省エネ)
<input type="checkbox"/> Q03.血液型	<input type="checkbox"/> Q11B.起きた時刻	<input type="checkbox"/> Q21.交通手段	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input type="checkbox"/> Q04.都道府県	<input type="checkbox"/> Q12.今日の曜日	<input type="checkbox"/> Q22.通学時間	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input checked="" type="checkbox"/> Q05.利き手	<input type="checkbox"/> Q13.身長(cm)	<input type="checkbox"/> Q23.朝食	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input checked="" type="checkbox"/> Q06.反射神経	<input type="checkbox"/> Q14.へその高さ	<input type="checkbox"/> Q24.性格	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input checked="" type="checkbox"/> Q07A.平日にテレビをみた時間	<input type="checkbox"/> Q15.両腕の長さ	<input type="checkbox"/> Q25.神経すい臓	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input type="checkbox"/> Q07B.休日にテレビをみた時間	<input type="checkbox"/> Q16.右足のサイズ	<input type="checkbox"/> Q26.スポーツ	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input type="checkbox"/> Q08.ストップウォッチ(秒)	<input type="checkbox"/> Q17.郵便番号	<input type="checkbox"/> Q27A.環境問題(汚染(おせん)減少)	<input type="checkbox"/> 追加予定
<input type="checkbox"/> Q09.好きな数字	<input type="checkbox"/> Q18.学校の種類	<input type="checkbox"/> Q27B.環境問題(ごみリサイクル)	<input type="checkbox"/> 追加予定

全て選ぶ 全て外す

データを取り出す数を入力してください。

②

データを取り出す数

最大数 88

ランダムシード

※ランダムシード:0の時は無作為抽出（むさくいちゅうしゅつ）といって、特別な意図を働かせずにデータを取り出します。1以上の時は数値を共有することで同じデータを取り出せます。

③

選んだデータのダウンロード

## ・ランダムシードについて

ランダムシードの数值が「0」の時はデータを無作為抽出（むさくいちゅうしゅつ）します。  
無作為抽出（むさくいちゅうしゅつ）とは、特別な意図を働かせずにデータを取り出すことです。

### 【2人以上で同じ表や同じグラフを作りたいとき】

1以上の好きな数字で、他の人と同じ数字を入力することにより、他の人と同じ表とグラフを作成することができます。

データを取り出す数を入力してください。

データを取り出す数

50

最大数

82

ランダムシード

12

※ランダムシード：0の時は無作為抽出（むさくいちゅうしゅつ）といって、特別な意図を働かせずにデータを取り出します。1以上の時は数值を共有することで同じデータを取り出せます。

選んだデータのダウンロード

## • Microsoft Excelで開いてグラフを作成

ダウンロードしたCSVデータをExcelで開きます。自動的にグラフが作成されるGoogleスプレッドシート版とは異なり、JavaScript版ではExcelの機能を使って自分でグラフ作成を行います。

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	Q
Q01.性別	Q02.生年月日	Q03.血液型	Q04.都道府県	Q05.きき腕	Q06.クリック	Q07A.テレビ	Q07B.テレビ	Q08.ストップ	Q09.好きな数	Q10.本の冊数	Q11A.寝た時	Q11B.起きた	Q12.今日の曜	Q13.身長(cm)	Q14.へその高	Q15.両腕の長	Q16.右足のサ	Q17.左足のサ
男の子	0			右利き	0.42	0	0	1	0	0				0	0	0	0	0
男の子	0			右利き	0.62	0	0	7	0	0				0	0	0	0	0
男の子	0			右利き	0.62	0	0	7	0	0				0	0	0	0	0
男の子	0			右利き	0.42	0	0	1	0	0				0	0	0	0	0
男の子	0			右利き	0.53	0	0	2	0	0				0	0	0	0	0
男の子	1997/1/1	B型	東京都	左利き	1.23	3	4	10	3618	2	11:15	7:15	月曜	155	90	150.5	24	24
女の子	1950/1/1	AB型	北海道	両利き	0.49	4	4	4	54321	0	8時より前	5時より前	土曜	150	80	150	24	24
女の子	1950/1/1	AB型	北海道	両利き	0.49	4	4	4	54321	0	8時より前	5時より前	土曜	150	80	150	24	24
男の子	0		東京都	右利き	1.06	0	0	9	0	0				0	0	0	0	0
女の子	1950/1/1	AB型	北海道	両利き	0.49	4	4	4	54321	0	8時より前	5時より前	土曜	150	80	150	24	24
女の子	1999/1/1	A型	東京都	右利き	0.43	3	5	10	65535	5	11:00	7:00	月曜	24	97.2	160	24.5	24.5
男の子	0			右利き	0.44	7	9	9	0	0				0	0	0	0	0
男の子	0			右利き	0.42	0	0	1	0	0				0	0	0	0	0
男の子	1951/1/1			右利き	0.45	0	0	5	0	0				0	0	0	0	0
女の子	1999/1/1	A型	東京都	右利き	0.43	3	5	10	65535	5	11:00	7:00	月曜	24	97.2	160	24.5	24.5
男の子	1951/1/1			右利き	0.45	0	0	5	0	0				0	0	0	0	0
男の子	2007/4/10	A型	埼玉県	右利き	0.4	4	12	8	1984	25	10:15	9:30	日曜	164.5	67.3	74.6	25.6	25.6