

記者発表（配付資料）				
月／日 曜日	担当課（室） 班名	電 話	発表者名 （担当係長）	その他 配付先
8月3日 （木）	義務教育課 初等・中学校教育班	内線5719 ダイヤル362-3772	課長 西田 健次郎 （船戸 幸光）	なし

## 「数学・理科甲子園ジュニア2017」の開催について

中学生を対象とした「数学・理科甲子園ジュニア2017」を開催します。この大会は、科学技術振興機構主催の「第5回科学の甲子園ジュニア全国大会」の兵庫県予選と位置付けています。

### 1 目 的

学習指導要領の趣旨に基づく本県の確かな学力の育成において、観察・実験等を通じて、思考力・判断力・表現力等の育成を図る理数教育の充実を推進している。

そこで、中学生が、数学・理科等の知識・理解をもとに、日常生活と関連づけながら活用する能力を磨き、科学好きの裾野を広げるために、中学生を対象にした「数学・理科甲子園ジュニア」を実施する。

また、本大会を科学技術振興機構主催の「第5回科学の甲子園ジュニア全国大会」の兵庫県予選と位置付け、科学好きな中学生が集い、活躍できる場を提供するとともに、中学生の理数に対する興味・関心を高める機会とする。

### 2 日 時

平成29年8月18日（金）	
9：30～10：00	受付
10：00～10：15	開会式
10：30～12：00	予選
12：00～13：00	昼食・休憩
13：00～13：15	決勝進出チーム発表
13：30～15：00	決勝
15：15～16：15	記念講演会
16：30～16：45	表彰、講評、閉会式



数学・理科甲子園ジュニア  
イメージキャラクター  
「スーちゃん・リーちゃん」

### 3 会 場

神戸国際展示場 1号館2階展示室  
〒650-0046 神戸市中央区港島中町 6-11-1

#### 4 対象者

- ・兵庫県内にある国立、公立、私立の中学校の1、2年生の生徒
- ・兵庫県内にある義務教育学校後期課程7、8年生の生徒
- ・兵庫県内にある中等教育学校前期課程1、2年生の生徒

#### 5 対戦方法及び順位の決定

1校1チーム3名

- ① チーム対抗戦とする。
- ② 数学、理科に関する基本的な問題に対し、ものづくりの能力、コミュニケーション能力を用い、チームで協力して筆記競技、実技競技で競う。
- ③ 予選（筆記競技）：上位24チームが決勝に進出する。  
決勝（実技競技）：上位24チームから、優勝、準優勝、3～6位を決定する。なお、予選の点数は決勝に加算しない。

#### 6 表彰等

優勝：1チーム、準優勝：1チーム、3～6位：各1チーム

優勝、準優勝チーム6名で合同チームを組み、平成29年12月1日（金）～3日（日）に茨城県つくば市のつくば国際会議場、つくばカピオで実施される「第5回科学の甲子園ジュニア全国大会」に兵庫県代表として出場する。ただし、どちらかのチームが出場を辞退した場合は、3位チームと合同チームを編成する。

#### 7 記念講演会

演題：「身近な現象をコンピュータで見てみよう」

「スーパーコンピュータって何だろう？」「私たちのくらしと、どうつながっているのかな？」  
「スーパーコンピュータ『京』」について、身近な現象を「京」でみることでわかること、できることなどの紹介。

講師：神戸大学大学院システム情報学研究科 教授

理化学研究所計算科学研究機構 客員主管研究員 横川 三津夫

（スーパーコンピュータ「京」の開発に携わった研究者）

#### 8 参加チーム数

65チーム（別紙参照） 計195名

公立：57チーム、県立：1チーム、国立：1チーム、私立：6チーム	
1年生のみチーム	： 0チーム
2年生のみチーム	： 59チーム
1・2年混合チーム	： 5チーム
義務教育学校8年生チーム	： 1チーム

数学・理科甲子園ジュニア2017 参加チーム一覧表

兵庫県教育委員会

	番号	市町名	参加チーム名	学校名	学年
神戸	1	神戸市	スカンジウム (SC)	神戸市立本山中学校	1, 2年
	2	神戸市	うーじばんきーが	神戸市立上野中学校	2年
	3	神戸市	チームK a r a t o	神戸市立唐櫃中学校	2年
	4	神戸市	太田つぶ 細胞	神戸市立太田中学校	2年
	5	神戸市	T e a m 港島	神戸市立義務教育学校 港島学園	8年
阪神	1	尼崎市	尼崎市立小田中学校	尼崎市立小田中学校	2年
	2	西宮市	西宮市立苦楽園中学校	西宮市立苦楽園中学校	2年
	3	芦屋市	~wistaria~	芦屋市立精道中学校	2年
	4	伊丹市	Mスリー	伊丹市立南中学校	2年
	5	伊丹市	松崎Remix!	伊丹市立松崎中学校	2年
	6	宝塚市	チーム宝中	宝塚市立宝塚中学校	1, 2年
	7	川西市	チーム KAWANAN	川西市立川西南中学校	2年
	8	川西市	チーム 川中	川西市立川西中学校	2年
	9	三田市	ゆりのき台中学校	三田市立ゆりのき台中学校	2年
	10	猪名川町	チーム科学部	猪名川町立猪名川中学校	1, 2年
播磨東	1	明石市	チーム・まっつう	明石市立高丘中学校	2年
	2	明石市	明石市立衣川中学校 2年生チーム	明石市立衣川中学校	2年
	3	明石市	チームブルー	明石市立野々池中学校	2年
	4	加古川市	H a m a S A N	加古川市立浜の宮中学校	2年
	5	加古川市	チーム山手	加古川市立山手中学校	2年
	6	加古川市	HIRAOKA 奏旋風	加古川市立平岡中学校	2年
	7	加古川市	加古中	加古川市立加古川中学校	2年
	8	高砂市	T E A M T A T S U Y A M A	高砂市立竜山中学校	2年
	9	稲美町	チーム稲美44	稲美町立稲美中学校	2年
	10	西脇市	西脇南中学校 Triple mountains	西脇市立西脇南中学校	2年
	11	三木市	チーム三木東	三木市立三木東中学校	2年
	12	小野市	Team Kawai	小野市立河合中学校	2年
	13	加東市	チーム K. T. O	加東市立社中学校	2年
	14	多可町	中町中学校	多可町立中町中学校	2年
播磨西	1	姫路市	チームHAKURO 2017	姫路市立白鷺中学校	2年
	2	姫路市	増位中学校	姫路市立増位中学校	2年
	3	姫路市	飾磨西中学校科学部	姫路市立飾磨西中学校	2年
	4	姫路市	チーム林田	姫路市立林田中学校	2年
	5	相生市	双葉MNS	相生市立双葉中学校	2年
	6	たつの市	龍西チーム	たつの市立龍野西中学校	2年
	7	赤穂市	チーム坂越	赤穂市立坂越中学校	2年
	8	宍粟市	一北	宍粟市立一宮北中学校	2年
	9	宍粟市	山崎南中クローバーZ	宍粟市立山崎南中学校	2年
	10	宍粟市	一結愛南チーム	宍粟市立一宮南中学校	2年
	11	神河町	チーム神河	神河町立神河中学校	2年
	12	市川町	T E A M ひまりん' S	市川町立市川中学校	2年

	番号	市町名	参加チーム名	学校名	学年
42	播磨西	13 福崎町	河次郎 PRIDE	福崎町立福崎西中学校	2年
43		14 太子町	太子ニウム	太子町立太子西中学校	2年
44		15 太子町	チーム太龍2017	太子町立太子東中学校	2年
45		16 上郡町	チーム大鷹先生	上郡町立上郡中学校	2年
46		17 佐用町	なゆたスターズ	佐用町立上月中学校	2年
47	但馬	1 豊岡市	チーム日高西	豊岡市立日高西中学校	2年
48		2 養父市	チーム八鹿青溪	養父市立八鹿青溪中学校	2年
49		3 養父市	YABU K S K	養父市立養父中学校	2年
50		4 香美町	チーム一中2017	香美町立香住第一中学校	2年
51		5 新温泉町	チーム ホタルイカ	新温泉町立浜坂中学校	2年
52	丹波	1 篠山市	HIGASHI	篠山市立篠山東中学校	2年
53		2 丹波市	ふっくん	丹波市立春日中学校	2年
54		3 丹波市	ICHIJIMA	丹波市立市島中学校	2年
55	淡路	1 洲本市	洲浜中学校	洲本市立洲浜中学校	2年
56		2 南あわじ市	倭文三銃士	南あわじ市立倭文中学校	2年
57		3 淡路市	一宮中学校	淡路市立一宮中学校	2年
58	県立	1 県立	トリプル mountains	兵庫県立大学附属中学校	2年
59	国立	1 国立	とげたんJr	神戸大学附属中等教育学校	1, 2年
60	私立	1 私立	淳心城	淳心学院中学校	2年
61		2 私立	Team TAKIGAWA	滝川中学校	2年
62		3 私立	滝二化学同好会	滝川第二中学校	1, 2年
63		4 私立	めいちゃんず	賢明女子学院中学校	2年
64		5 私立	シナモンサイダー	灘中学校	2年
65		6 私立	SUMAILE	須磨学園中学校	2年