

令和8年度「科学の甲子園」福島県大会実施要項

1 目 的

理数教育の充実の一環として、科学技術・理科・数学等における複数分野の知識・技能を競い合う大会を開催することにより、県内の科学好きな生徒等が集い、活躍できる場を提供することで、科学好きな生徒の裾野を広げるとともに、トップ層を伸ばすことを目的とする。

なお、本大会は、令和9年3月19日（金）～22日（月）に行われる「第16回科学の甲子園全国大会」に出場する福島県代表チームの選考を兼ねる。

2 主 催 福島県教育委員会

3 共 催 福島大学共生システム理工学類

4 日 時 令和8年11月8日（日） 9時30分～16時30分

5 場 所 福島県教育センター（福島市瀬上町字五月田16番地）

6 参加資格

県内の高等学校、高等専門学校単位の1学年、2学年の生徒6名以上8名以内で編成されたチームとし、出場する選手は在学する学校長の承認を必要とする。同一校から2チームの参加も認める。

※ 感染症拡大防止の観点から、今大会への参加チーム総数の上限を14チーム程度とし、応募多数の場合には、調整する場合もある。

7 競技内容 大会競技は筆記競技と実技競技からなる。

(1) 筆記競技（配点180点）

- ・理科、数学、情報の中から、知識を問う問題及び知識の活用について問う問題で競う。
- ・教科の枠を超えた融合的な問題も出題され得る。

(2) 実技競技（配点180点）

- ・理科、数学、情報に関わる実験、実習、考察等、及び科学技術を総合的に活用して、ものづくりの能力、コミュニケーション能力等により課題を解決する力を競う。

8 競技形式

筆記競技、実技競技ともに、各出場チームが競技ごとに定められた複数人からなる競技チームを構成し、当該競技チーム問題等を分担、相談するなど協働して成果を創出し、その成果を競い合う形式とする。競技数、競技者数、配点比率及び競技時間は以下のとおりとする。

競技内容	競技数	競技者数	配点比率	競技時間
(1) 筆記競技	1 競技	6名 / 1 競技	筆記競技と実技競技の配点比率は1:1とする。	80分
(2) 実技競技	1 競技	最大6名 / 1 競技		120分

9 表彰等

- (1) 筆記競技、実技競技それぞれの成績点数1位のチームを表彰する。
- (2) 各競技の成績点数を合計し、総合成績とする。総合成績1位のチームを表彰する。
- (3) 総合成績1位のチームに、野口英世賞を授与する。
- (4) レポートの内容や実技競技の内容等を総合的に評価し、1チームに審査員特別賞を授与する。
- (5) 総合成績1位のチームは、「第16回科学の甲子園全国大会」に福島県代表として出場する。

10 日程 (予定)	9:00～ 9:30	受付
	9:30～ 9:50	開会式・諸連絡・会場移動
	9:50～10:00	筆記競技説明
	10:00～11:20	筆記競技 (80分)
	11:20～12:10	昼食
	12:10～12:20	会場移動
	12:20～12:30	実技競技説明
	12:30～14:30	実技競技 (120分)
	14:30～15:00	会場移動・休憩
	15:00～16:00	交流会 (60分)
	16:00～16:30	表彰式・閉会式

※ 引率教員及び選手以外の生徒は、筆記競技中に会場に入場することはできないが、実技競技及び交流会については参観可能とする。ただし、引率教員及び選手以外の生徒は、競技者へアドバイス等を行うことはできない。

11 費用負担

- (1) 福島県大会出場にかかる旅費等については、各学校の負担とする。
- (2) 全国大会出場にかかる出場チームの選手及び引率教員1名の全国大会会場までの往復交通費と宿泊費等は、原則として国立研究開発法人科学技術振興機構が負担する。

12 持参物

- (1) 昼食・飲み物 (各個人)
- (2) 館内用上履き・体育館用上履き・下足袋
※上履きは、体育館入口で履き替えてください。

13 参加申込

参加希望のチームは、所属学校長の承認を得て、チームごとに参加申込書 (別紙1) に記入し、令和8年8月28日 (金) までに下記宛先へメールで提出すること。

※ 申込先及び問合せ先

福島県教育庁高校教育課長 (担当: 指導主事 高橋昌弘)

住所 〒960-8670 福島市杉妻町2番16号

電話番号 024-521-7772 FAX番号 024-521-7973

E-mail takahashi.masahiro@fcs.ed.jp

14 その他

- (1) 筆記競技に必要な用具等 (筆記用具、定規、分度器、コンパス、電卓等) は大会事務局で準備する。
- (2) 実技競技に必要な準備物等については、実技競技の要項で別に定める。
- (3) 競技選手の変更については以下のとおりとする。
 - ・各競技には事前に参加登録した生徒以外は参加できない。ただし、病気や体調不良等の事情により当日参加できない生徒がいる場合は、大会当日受付時に届け出れば、登録した選手の中で参加することができる。(なお、開会式後の選手の変更は認めない。)
 - ・競技者が規定の人数を下回った場合は少ない人数のまま競技すること。
- (4) 感染症の蔓延状況によっては、本大会を中止にする場合がある。