

報告事項 6

全国高等専門学校ロボットコンテスト2016近畿地区大会の開催について

神戸市立工業高等専門学校が全国高等専門学校ロボットコンテスト2016近畿地区大会を平成28年10月16日（日）に運営することになったことについて、以下のとおり報告する。

平成28年4月26日提出

神戸市教育委員会

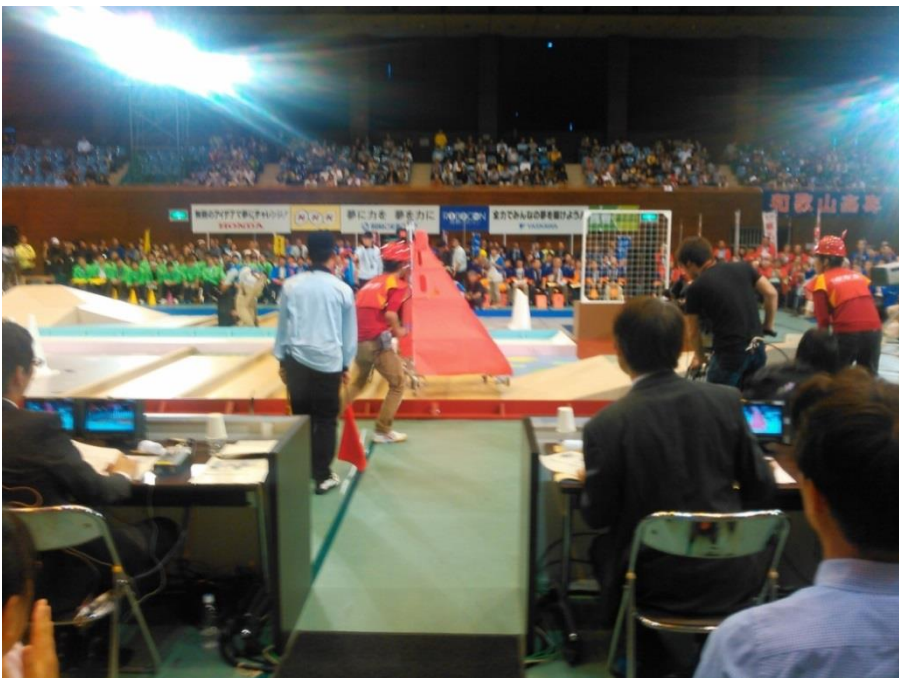
教育長 雪 村 新 之 助

## 全国高等専門学校ロボットコンテスト 2016 近畿地区大会の開催について

- 1 趣旨** アイデア対決・全国高等専門学校ロボットコンテスト(高専ロボコン)は、若い人たちに既成概念にとらわれず「自らの頭で考え、自らの手でロボットを作る」ことの面白さを体験してもらい、発想することの大切さ、物作りの素晴らしさを共有してもらおう全国規模の教育イベントです。全国の高専学生が与えられた競技課題に従い、アイデアを駆使してロボットを製作し、競技を通じてその成果を競うもので、発想力と独創力を合言葉に毎年開催され、今年で 29 回目を迎えます。
- コンテストには、全国の高等専門学校 57 校 62 キャンパスの高専生が参加します。各キャンパス 2 チーム計 124 チームが、全国 8 地区で実施される地区大会に出場し、そこで選抜された 25 チームにより全国大会を開催します。
- 2 主催** 全国高等専門学校連合会、NHK、NHKエンタープライズ
- 3 後援** 文部科学省、日本機械学会、日本ロボット学会、電気学会
- 4 運営** 神戸市立工業高等専門学校
- 5 運営協力** NHKプラネット近畿
- 6 日時** 平成 28 年 10 月 16 日(日)  
開場：正午、開演：午後 1 時、終演予定：午後 5 時
- 7 会場** 神戸市立中央体育館
- 8 出場校** 14 チーム(1 チーム 4 名/学生 3 名、教員 1 名)  
舞鶴工業高等専門学校・明石工業高等専門学校  
奈良工業高等専門学校・和歌山工業高等専門学校  
大阪府立大学工業高等専門学校・近畿大学工業高等専門学校  
神戸市立工業高等専門学校
- 9 他の地区大会**
- | 期日           | 実施地区  | 担当校   |
|--------------|-------|-------|
| 10 月 2 日(日)  | 関東甲信越 | 茨城高専  |
| 10 月 9 日(日)  | 東海北陸  | 富山高専  |
| 10 月 9 日(日)  | 九州沖縄  | 鹿児島高専 |
| 10 月 16 日(日) | 北海道   | 釧路高専  |
| 10 月 23 日(日) | 東北    | 仙台高専  |
| 10 月 23 日(日) | 中国    | 津山高専  |
| 10 月 30 日(日) | 四国    | 新居浜高専 |
- 10 全国大会出場チーム** 3 チーム(うち推薦 2 チーム)
- 11 全国大会** 平成 28 年 11 月 20 日(日) 国技館(東京都・墨田区)

【参考】全国高等専門学校ロボットコンテスト2014 近畿地区大会の開催状況

平成26年10月26日（日）高砂市総合体育館



「神戸市立高専Aチーム」が優勝