



平成30年8月31日

浜松市政記者クラブ 各報道機関 御中

国立大学法人静岡大学長 石井 潔

## 学生ものづくりサークル「静岡大学ロボットファクトリー」による 第18回レスキューロボットコンテスト優勝報告・実演のご案内

レスキューロボットコンテストは、阪神・淡路大震災をきっかけに始まった災害救援ロボットの競技会で、被災した街並を再現したフィールドから被災者を探し出し、遠隔操作型ロボットを使って迅速かつやさしく救助する技術を競います。今年は、8月11日、12日の二日間、神戸市の「神戸サンボーホール」にて本選が実施されました。

静岡大学ロボットファクトリーは、予選から圧倒的な強さを見せ、本選のファーストミッション、ファイナルミッションに進出し、優勝しました。この大会は、競技得点だけでなく、チームの取り組みや機構の斬新さ、ロボットの完成度、レスキューに対する姿勢なども含めて総合的に評価されます。消防庁やロボット制御関連の学会も共催になっており、現実的観点や学術的観点からも評価されました。静岡大学チームは、他のチームには無い独自の機構や操縦者を自律的に支援する協調制御法をロボットに搭載し、迅速で確実な救助を実現したことが評価され、優勝を含む4つの賞を同時に受賞しました。

第18回レスキューロボットコンテスト優勝報告と学生による実機のデモを行います。参加ご希望の方はロボットファクトリー顧問伊藤宛、9月5日（水）までにご一報ください。

記

日時：平成30年9月6日（木）11:00～11:45（受付 10:30～）

場所：静岡大学浜松キャンパス総合研究棟10階 会議室

（アクセス・場所は<http://www.eng.shizuoka.ac.jp/other/access/>をご参照ください）

参加：事前登録制（9月5日（水）までにロボットファクトリー顧問伊藤までご一報ください）

### 【事前参加登録&開発に関する問合せ先】

静岡大学ロボットファクトリー顧問 伊藤友孝  
（静岡大学工学部機械工学科准教授）

電話番号 053-478-1065

メールアドレス [ito.tomotaka@shizuoka.ac.jp](mailto:ito.tomotaka@shizuoka.ac.jp)

### 【広報に関する問合せ先】

静岡大学広報室 大泉 秀樹

電話番号 054-238-5179

メールアドレス [koho@adb.shizuoka.ac.jp](mailto:koho@adb.shizuoka.ac.jp)