

ALGODEQ

ALGOarithmic Design Quest
international programming competition

2013/2014

アルゴリズム・デザインクエスト / 国際プログラムコンペティション

求む：

深淵な思考と、革新的な方法

仕事：

諸問題の解決、
あるいは驚異的な形態、
または社会への貢献、そして
人類文化への寄与を、
可能にするための作業

報酬：

大いなる名誉と、それなりの賞金

形式：

▶ 二段階コンペティション

応募部門：

▶ 応募は、下記の2部門から、ひとつの部門を選択して行う。

QP (= ALGOarithmic Design Program) 部門

▶ 応募者が独自に作成した「アルゴリズム・デザイン」の「コンピュータプログラム」を応募する。

QA (= ALGOarithmic Design Award) 部門

▶ 独自に作成した「アルゴリズム・デザイン」のコンピュータプログラムを用いて設計し、実際に完成した、すぐれた「建築作品」を、当該プログラムと共に、応募する。

賞：

▶ ALGODEQ グランプリ：1点：賞金 ¥1,000,000-

▶ 部門優秀賞、サブカテゴリー別優秀賞：複数

スケジュール(協定世界時 UTC)：

要項公開・登録開始 2013年11月4日

質疑受付終了 2013年12月9日

応募受付開始 2013年12月23日

登録締め切り 2014年2月3日

一次審査用応募 提出締め切り 2014年3月31日

一次審査通過者告知・二次応募受付開始 2014年5月26日

二次審査用応募 提出締め切り 2014年6月23日

受賞候補者公開 2014年9月8日

受賞発表 2014年10月20日

応募資格：

▶ 世界の研究者、建築家、デザイナー、計画家、システムエンジニア、および各領域の学生、等、自由。

対象コンピュータプログラム (QP、QA部門共)：

▶ 応募するアルゴリズム・デザイン コンピュータプログラム (以下、プログラムと表記) の、言語・様式は自由とする。

(ただし要項の「提出するプログラム」等の規定に従うこと)

▶ ここで言うプログラムには、一般的なプログラム言語 (C++, C#, 等) によるものに加えて、ビジュアルランゲージ系プログラム (Grasshopper, processing, 等) によるもの
および特定のアプリケーションに依存するもの、も含む。

提出品：

▶ 一次審査用応募提出品

1: プレゼンテーションシート

2: ショートムービー

▶ 二次審査用応募提出品 (一次審査通過者のみ)

3: プログラム本体 (実行形式、他)

4: データ

5: 所定書類

遂行主体：

ALGODEQC (ALGOarithmic Design Quest international programming competition Committee)

アルゴリズム・デザインクエスト / 国際プログラムコンペティション委員会

協賛 / 後援：

ETH: チューリッヒ工科大学 (CAAD) スイス

グラーツ工科大学 (IAM) オーストリア

淡江大学 (建築学部) 台湾

東京都市大学 (都市生活学部) 日本

日本建築学会

応募手続き：

▶ 応募手続きは ALGODEQ ウェブサイト <http://algodeq.org> 上で行う。

1: 要項をダウンロードする。

2: 応募登録を行い、登録コードを e-mail で受け取る。(登録・応募は無料)

3: 登録内容を追記し、一次審査用提出品ファイルをアップロードする。

4: 一次審査通過者は、二次審査用提出品ファイルをアップロードする。